



Smlouva o dílo

5993/20

ID: 136264

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

„Gymnázium Jihlava – oprava vodovodních rozvodů“

Článek 1 – Smluvní strany

Objednatel:	Kraj Vysočina
se sídlem:	Jihlava, Žižkova 57/1882, PSČ 587 33
zastoupený:	MUDr. Jiřím Běhounkem, hejtmanem kraje, k podpisu pověřen Ing. Martin Kukla, náměstek hejtmana pro oblast ekonomiky a majetku
zástupce pro smluvní:	MUDr. Jiří Běhounek, hejtman kraje
zástupce pro věci technické:	Pavel Čermák; Ing. Bc. Eduard Jozífek, odbor majetkový KrÚ Kraje Vysočina
Tel:	+420 564602272; +420 56460213
IČO:	708 90 749
bankovní spojení:	Sberbank CZ, a.s.
číslo účtu:	4050005000/6800
Zhotovitel:	VESAS s.r.o.
se sídlem:	Cyrilometodějská 43/20, 674 01 Třebíč
zastoupený:	Ing. Petrem Bobkem, jednatelem společnosti
zástupce pro věci smluvní:	Ing. Petr Bobek
zástupce pro věci technické:	Ing. Petr Bobek
tel./fax:	+420 777 650 204
IČO:	25595946
DIČ:	CZ25595946
Osoba pověřená vedením stavby:	Ing. Petr Bobek
bankovní spojení:	KB a.s., pobočka Třebíč
číslo účtu:	19-7738570247/0100
zápis v obchodním rejstříku:	Krajský soud Brno, oddíl C, vložka 36921

V případě změny údajů uvedených v článku 1 této smlouvy je povinna smluvní strana, u které změna nastala, informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto škodu nahradit.

Prohlášení

Objednatel tímto jako plátce daně z přidané hodnoty, který z titulu plnění této smlouvy o dílo bude od výše uvedeného zhotovitele přijímat zdanitelná plnění spočívající v poskytnutí stavebních prací odpovídajících číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43,
prohlašuje,

že výše uvedená přijatá zdanitelná plnění použije výlučně při výkonu působnosti v oblasti veřejné správy. V souladu s ustanovením § 5 odst. (4) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „zákon o DPH“), není objednatel při přijímání výše uvedených zdanitelných plnění považován za osobu povinnou k dani, a proto tato zdanitelná plnění nebudou uskutečněna v režimu přenesení daňové povinnosti dle § 92a zákona o DPH. Daň z přidané hodnoty je tudíž povinen přiznat a zaplatit správci daně zhotovitel jako plátce, který uskutečňuje zdanitelné plnění poskytnutí služby s místem plnění v tuzemsku.

Článek 2 – Předmět smlouvy

Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo „**Gymnázium Jihlava – oprava vodovodních rozvodů**“ (dále také jen „dílo“) a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.

2.1. Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace pro provedení stavby, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr (dále jen „soupis prací“), vypracované PROfi Jihlava, spol. s r.o., Pod Příkopem 6, 586 01 Jihlava, IČ: 18198228, pod názvem „**Gymnázium Jihlava – oprava vodovodních rozvodů**“. Projektová dokumentace v listinné podobě bude zhotoviteli předána nejpozději v den předání staveniště. Pokud bude před zahájením prací a dodávek nebo v jejich průběhu zjištěn rozpor mezi specifikacemi projektové dokumentace a výkazem výměr, budou předmětné práce a dodávky upřesněny projektantem předmětu díla. Případné změny předmětu díla musí být projednány s objednatelem způsobem stanoveným touto smlouvou. Provedením díla se pro účely této smlouvy rozumí dodávka všech prací a materiálů nutných k řádnému provedení díla.

2.2. Součástí díla je rovněž:

2.2.1. Projektová dokumentace skutečného provedení stavby:

- Dokumentace skutečného provedení díla bude předána ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě ve formátech pdf a dwg.
- Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „VDS“), a následujících zásad:
 - Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.
 - Ty části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.
 - Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele.
 - U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou objednatele a její souhlasné stanovisko.
 - Vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby připravená k potvrzení stavebním úřadem ve třech vyhotoveních budou ve všech svých částech výrazně označena „dokumentace skutečného provedení“ a budou opatřena razítkem a podpisem odpovědného a oprávněného zástupce zhotovitele s autorizací. V případě připomínek stavebního úřadu zhotovitel doplní, event. přepracuje bezúplatně dotčenou část dokumentace skutečného provedení.

2.2.2. Mimo všechny definované činnosti jsou součástí díla i následující práce a činnosti prováděné na vlastní náklady zhotovitele, a to zejména:

- v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními oznámit zahájení stavebních prací např. správcům sítí apod.
- projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- odvoz (kontejnerová doprava sutí) a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň apod.),
- provádění denního hrubého úklidu, po skončení prací každé části provedení čistého úklidu mokrou cestou,
- provedení opatření proti vnikání prachu, nečistot a nadměrného hluku souvisejícího se stavbou do okolí,
- zajištění potřebných či orgány veřejné správy stanovených opatření a povolení nutných k provedení díla (např. vstupy na pozemky, zvláštní užívání komunikace apod.).

Náklady na veškeré výše uvedené požadavky, činnosti a práce jsou zahrnuty do rozpočtu a ceny zhotovitele.

Dílo musí splnit a být v souladu s platnými a doporučenými ČSN, zákony, vyhláškami, nařízeními vlády a jinými právními předpisy, zejména hygienickými, protipožárními a předpisy týkajícími se bezpečnosti práce, které se vztahují na provádění díla, na dobu jeho životnosti a jeho provozování.

2.3. Rozsah a kvalita předmětu díla je dána:

- a) výše uvedenou projektovou dokumentací včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr
- b) příslušnými normami a předpisy platnými v době provádění díla,
- c) touto smlouvou,
- d) nabídkou zhotovitele předloženou do výběrového řízení.

2.4. Zhotovitel je povinen v rámci provádění díla provést veškeré práce, dodávky, služby a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, dokončení a předání předmětu díla včetně jeho součástí specifikovaných v čl. 2 odst. 2.2. této smlouvy.

2.5. Zhotovitel zabezpečí provádění díla tak, aby v souvislosti s prováděním díla nedošlo ke zranění osob a škodám na majetku osob a subjektů užívajících objekty a pozemky dotčené stavbou, k poškození stávajících staveb, jejich součástí, zařízení a přílehlých nemovitostí. Případné škody vzniklé v souvislosti s prováděním předmětu díla uhradí na svůj náklad zhotovitel.

2.6. Budou-li při realizaci díla vynuceny změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla (tzv. Vícepráce), je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit jej postupem uvedeným v této Smlouvě (odst. 4.4.) a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení nejpozději v termínu stanoveném v příslušném zápisu ve stavebním deníku. Po jeho odsouhlasení formou dodatku ke smlouvě o dílo a podpisu obou smluvních stran má zhotovitel povinnost tyto změny zrealizovat a má právo na jejich úhradu. Výjimku tvoří

Vícepráce, jejichž provedení je nezbytné pro zajištění řádného pokračování prací zhotovitelem při provádění díla a jejichž provedení nesnese odkladu do doby uzavření dodatku k této smlouvě o dílo (a budou označeny autorským dozorem, technickým dozorem a zástupcem objednatele pro věci technické ve stavebním deníku jako „neodkladné“) a které nezakládají požadavek zhotovitele na prodloužení termínu zhotovení díla uvedeném v odst. 3.3 této smlouvy. Tyto Vícepráce může zhotovitel provádět ihned po jejich odsouhlasení autorským dozorem, technickým dozorem a zástupcem objednatele pro věci technické (formou zápisu do stavebního deníku). Smluvní strany se zavazují, že následně sjednají rozšíření předmětu díla o vícepráce označené jako neodkladné v písemném dodatku k této smlouvě.

2.7. V případě změn předmětu díla, v důsledku kterých nebudou určité práce, dodávky nebo služby provedeny (tzv. Méněpráce), bude cena neprovedených prací, dodávek či služeb odečtena z celkové ceny za dílo ve výši stanovené podle jednotkových cen uvedených v Položkových rozpočtech. Práce, dodávky nebo služby, které nebudou provedeny, budou rovněž odsouhlaseny formou dodatku ke smlouvě o dílo.

2.8. Objednatel si vyhrazuje právo omezit rozsah předmětu díla. Zhotovitel je povinen na toto ujednání přistoupit. V důsledku tohoto omezení bude snížena cena díla v rozsahu odpovídající nerealizované části díla. Ocenění nerealizované části díla bude provedeno obdobně jako v případě méněprací dle odst. 2.7. smlouvy.

2.9. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné. Zhotovitel provede kontrolu souladu výkresové a textové části projektové dokumentace s výkazem výměr a upozorní na případné rozdíly před zajištěním materiálů a dodávek potřebných pro dodávku předmětu díla. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatele za správnost projektové dokumentace. Pokud toto neučiní, nepotřebný materiál a nepotřebné dodávky v případě změn uhradí zhotovitel na svůj náklad.

2.10. Prokáže-li se při plnění díla, že položkové rozpočty, přes posouzení nabídek v rozsahu soupisu stavebních prací, neobsahují všechny položky, které byly obsahem soutěžního soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr, má se vždy za to, že práce a dodávky definované těmito chybějícími položkami soupisů jsou zahrnuty v ceně ostatních položek položkových rozpočtů.

2.11. Zhotovitel provede dílo svým jménem a na svou odpovědnost. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele). V tomto případě však zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by dílo prováděl sám. Ustanovení § 2630 odst. 1 občanského zákoníku není tímto ujednáním dotčeno.

2.12. Zhotovitel není oprávněn provádět část díla, kterou měl provádět poddodavatel, prostřednictvím něhož zhotovitel prokazoval kvalifikaci ve výběrovém řízení veřejné zakázky, jež je předmětem této smlouvy, sám nebo jiným poddodavatelem nespĺňujícím příslušnou kvalifikaci. V případě, že zhotovitel hodlá změnit osobu poddodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je povinen si před uzavřením smlouvy s novým poddodavatelem vyžádat souhlas objednatele. Nový poddodavatel musí před uzavřením smlouvy se zhotovitelem prokázat svoji kvalifikací alespoň v rozsahu, jakým prokazoval kvalifikaci původní poddodavatel. Nedodržení výše uvedeného postupu pro změnu poddodavatele bude považováno za hrubé porušení smlouvy.

2.13. Bez předchozího písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, ani technologie, ani provedeny jakékoli změny oproti Projektové dokumentaci, jejímu případnému upřesnění a přijaté Cenové nabídce zhotovitele. Současně se zhotovitel zavazuje a odpovídá za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a nést veškeré náklady s tím spojené.

2.14. Zhotovitel bude provádět dílo dle schváleného Časového plánu (harmonogramu prací). Zhotovitel předloží harmonogram prací objednateli nejpozději do 10 dnů po předání staveniště. Harmonogram bude respektovat provoz uživatele objektu, bude zpracován v souladu s jeho požadavky a bude jeho zástupcem odsouhlasen. Do časového plánu bude zahrnuto omezení a plánované plnění, v souladu s podmínkami uvedenými v článku 3.

Článek 3 – Místo a termín plnění, staveniště

3.1. Místo plnění: Gymnázium Jihlava, Jana Masaryka 1560/1, 586 01 Jihlava.

3.2. Zahájení stavby se předpokládá 1. července 2020.

3.3. Dokončení předmětu díla se stanovuje nejpozději do 28. srpna 2020.

3.4. Výše uvedené časové období zahrnuje technologické a uvažované sezónní přestávky.

3.5. Termíny pro zahájení a dokončení prací mohou být prodlouženy, jestliže přerušení prací bylo zaviněno vyšší mocí nebo jinými okolnostmi nezaviněnými zhotovitelem.

3.6. Staveniště

- objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště nejpozději do 2 pracovních dnů před zahájením stavby, pokud se strany nedohodnou jinak. Staveniště odevzdá objednatel zhotoviteli tak, aby zhotovitel mohl zahájit a provádět práce v rozsahu uvedeném ve smlouvě o dílo. Zhotovitel je povinen zajistit součinnost vedoucí k předání staveniště,
- o předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný záznam do stavebního deníku, v souladu s vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu ve stavebním deníku,
- provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami. Náklady na vybudování, zprovoznění, údržbu, náklady na spotřebované energie, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla a jsou obsaženy v cenách prací a dodávek, pakliže nejsou uvedeny samostatně,
- zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy,
- zhotovitel není oprávněn využívat staveniště k ubytování nebo nocování osob,
- zhotovitel odstraní neprodleně veškerá znečištění a poškození komunikací a ploch, ke kterým došlo provozem zhotovitele nebo jeho poddodavatele,
- zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutí a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umístěn mimo staveniště nebo byl likvidován v souladu s platnými příslušnými předpisy,

- zhotovitel bude přemísťovat veškerý materiál pro stavbu a veškeré druhy odpadů ručně nebo za použití drobné stavební techniky,
- podlahové konstrukce, které budou zachovány, zhotovitel zajistí proti poškození dostatečně silnou textilií, lepenou po okrajích ke krytině a OSB deskami,
- zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy,
- zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak,
- nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel do 30 dnů od obdržení vyúčtování těchto prací.

Článek 4 – Cena za dílo

4.1. Cena za provedení díla uvedená v této smlouvě je cena nejvýše přípustná s možností změny pouze v případech stanovených v této smlouvě a jsou v ní zahrnuty veškeré práce, dodávky, služby a výkony, potřebné pro provedení předmětu smlouvy. Tato cena vyplývá z nabídky dodavatele vybraného v souvislosti s ukončením zadávacího řízení pro zadání veřejné zakázky a obsahuje veškeré náklady zhotovitele potřebné k provedení díla. Jednotkové ceny uvedené v oceněném soupisu prací jsou pevné a platné po celou dobu realizace díla. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena včetně DPH.

4.2. Cena za provedení díla je sjednaná takto:

Cena díla celkem bez DPH činí:	808 609, 38 Kč
DPH 21 %:	169 807, 97 Kč
Cena díla celkem s DPH činí:	978 417, 35 Kč

slovy: devětsetsedmdesátosmtisíc čtyřstasedmnáct 35/100 korun českých

4.3. Smluvní strany se dohodly, že sjednaná cena může být překročena za následujících podmínek:

4.3.1. pokud po podpisu smlouvy a před uplynutím lhůty pro dokončení předmětu plnění dojde ke změně daňových předpisů ve vztahu k přenosu daňové povinnosti;

4.3.2. Pokud se při provádění díla vyskytne potřeba Dodatečných stavebních prací (Víceprací), které nebyly v době sjednání smlouvy známy, nebyly obsaženy v zadávacích podmínkách a jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat.

4.4. Způsob sjednání změny ceny (Změnový list)

4.4.1. Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možné překročení sjednané ceny z důvodu vzniku Víceprací, je Zhotovitel povinen sestavit Změnový list a v něm popsat důvody a okolnosti vedoucí k nutnosti změny sjednané ceny, provést výpočet návrhu změny sjednané ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.

4.4.2. Změna sjednané ceny je možná pouze písemným dodatkem k této smlouvě, a to jen na základě Objednatelům odsouhlaseného Změnového listu.

4.4.3. Zhotovitel je povinen stanovit cenu Víceprací nejvýše podle hodnot jednotkových cen uvedených v Položkových rozpočtech. Pokud Vícepráce v Položkových rozpočtech obsaženy nebudou, pak bude jejich cena stanovena podle cenové soustavy použité pro příslušný soupis prací, definované pro to období, ve kterém byly Vícepráce zjištěny, nebo maximálně do výše cen v místě a čase obvyklých, pokud nebudou Vícepráce v cenové soustavě uvedeny. Způsob a forma zpracování podkladů pro sjednání změny ceny budou obdobné jako v případě zpracování nabídky na původní závazek.

Článek 5 – Financování

5.1. Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohu.

5.2. Provedené práce budou fakturovány za každý uplynulý kalendářní měsíc v členění dle požadavků objednatele. Faktura bude vystavena do 15 dnů od posledního dne účtovaného měsíce. Výše fakturované částky bude odpovídat skutečně provedeným, objednatelům objednaným pracím v daném kalendářním měsíci, které budou odsouhlaseny zástupcem objednatele pro věci technické na zjišťovacím protokolu – soupisu skutečně provedených prací, který vystaví zhotovitel a předá objednateli v tištěné i elektronické podobě. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelům odsouhlaseny, je objednatel oprávněn fakturu vrátit k přepracování.

5.3. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají zhotovitel s objednatelům v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran.

5.4. Provedené práce bude objednatel průběžně hradit do úhrnné výše max. 95 % celkové ceny díla. Zbývajících min. 5 % celkové ceny díla bude vyplaceno:

5.4.1. do 15 dnů po podpisu protokolu o převzetí díla bez vad, nebo

5.4.2. do 15 dnů po podpisu protokolu o odstranění poslední vady zjištěné v průběhu převzetí díla.

5.4.3. Smluvní strany se mohou dohodnout, že zbývajících min. 5 % celkové ceny díla dle předchozího odstavce této smlouvy bude nahrazeno bankovní zárukou ve výši odpovídající minimálně této částce.

5.5. Lhůta splatnosti faktur se vzájemnou dohodou sjednává na 30 dnů po jejich doručení objednateli, přičemž dnem doručení se rozumí den zapsání faktury do poštovní evidence objednatele. Úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet zhotovitele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 98 zákona o DPH.

Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106 písm. a) zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Objednatelům takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované zhotovitelem.

5.6. Kromě povinných náležitostí je zhotovitel povinen přiložit k jednotlivým daňovým dokladům - fakturám odsouhlasený rozpis provedených prací. Každý daňový doklad bude rovněž obsahovat název akce „Gymnázium Jihlava – oprava vodovodních rozvodů“. Faktura, která bude vystavena po předání a převzetí díla, tzv. konečná faktura, bude kromě

výše uvedených náležitostí obsahovat soupis faktur představujících průběh fakturace celého díla dle této smlouvy. Soupis bude obsahovat výčet vystavených faktur s uvedením jejich čísla, data vystavení, ceny bez DPH, údaje o DPH, ceny vč. DPH a rekapitulaci dosud zaplacených vyfakturovaných částek včetně dosud neproplacené části celkové ceny díla.

5.7. V případě, že objednateli vznikne nárok na smluvní pokutu dle této smlouvy, je objednatel oprávněn vyúčtovat pokutu vždy po 30 dnech prodlení. Bude-li prodlení trvat kratší dobu, bude sankce účtována podle skutečné délky prodlení. Splatnost částek smluvních pokut je 30 dnů ode dne doručení vyúčtování smluvní straně v prodlení.

5.8. Smluvní strany se dohodly, že pohledávky (i nesplatné) vyplývající z vyúčtovaných smluvních pokut mohou být vzájemně započteny vůči pohledávkám vyplývajícím z částek vyfakturovaných jako cena za provedené práce, kterou je objednatel povinen uhradit.

Článek 6 – Stavební deník, kontrolní dny

6.1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník dle platných právních předpisů (§ 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů), musí mít náležitosti uvedené ve stavebním zákoně a jeho prováděcích předpisech.

6.2. Zápis ve stavebním deníku není změnou smlouvy, ale může sloužit jako podklad pro vypracování dodatků a změn smlouvy.

6.3. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 2 x měsíčně. Pokud Objednatel rozhodne o častějším konání Kontrolních dnů, je Zhotovitel povinen na tuto četnost přistoupit. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne účastníkům písemně nejméně pět dnů před jeho konáním, pokud nebude dohodnuto jinak.

6.4. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci objednatele a zhotovitele včetně poddodavatelů a dalších osob, které si vyžádá objednatel. Vedením kontrolních dnů je pověřen objednatel.

6.5. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů. Z kontrolního dne je pořizován zápis o jednání v českém jazyce.

Článek 7 – Předání a převzetí předmětu díla

7.1. Převzetí provedeného díla bude prováděno v rozsahu a způsobem stanoveným touto smlouvou. Zhotovitel je na svůj náklad povinen zajistit pro účely převzetí a předat objednateli zejména:

- projektovou dokumentaci skutečného provedení díla v rozsahu dle odst. 2.2.1. smlouvy,
- veškeré revize bez závad, atesty, doklady, protokoly o měření, protokoly o zkouškách a případná měření požadovaná ke kolaudaci stavby stavebním úřadem, dotčenými orgány a další doklady, jejichž seznam si zhotovitel zajistí na příslušných úřadech na svůj náklad
- seznam strojů a zařízení, které jsou předmětem plnění této smlouvy, jejich pasporty, návody k obsluze v českém jazyce a protokoly o zaučení obsluhy, záruční listy,

- doklady prokazující technické parametry a jakost použitých materiálů, které musí být v souladu s požadavky zadávací dokumentace a případným upřesněním objednatele, dle předchozích ustanovení této smlouvy,
- kompletní stavební deník podle platných právních předpisů.

Dokladová část díla bude předána dvakrát v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě ve formátech pdf a dwg.

Bez výše uvedených dokladů, dokumentací, revizí a protokolů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání.

7.2. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nejméně 5 pracovních dnů předem k převzetí kompletně dokončeného předmětu díla.

7.3. Objednatel převezme dílo, bude-li jeho provedení v souladu s touto smlouvou a nebude-li vykazovat žádné vady bránící jeho užívání. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla (stavby) pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.

7.4. Drobnými vadami ve smyslu odst. 7.3. této Smlouvy nejsou odchylky v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou, českými technickými normami (ČSN), technickými kvalitativními podmínkami (TKP) a dalšími obecně závaznými předpisy, které se vztahují k provedenému dílu.

7.5. K předání a převzetí díla jsou oprávněni pracovníci objednatele a zhotovitele pověřeni jednat v technických věcech dle této smlouvy.

7.6. Objednatel bude přejímat a zhotovitel předávat dokončené dílo v místě jeho provádění. Případná Dohoda o předčasném užívání části stavby nenahrazuje protokol o předání a převzetí dokončeného díla a nezasahuje běh záruční lhůty.

7.7. O předání díla sepiší obě smluvní strany v místě předání díla předávací protokol, který bude obsahovat zejména tyto náležitosti:

- označení smluvních stran,
- prohlášení objednatele o tom, že si dílo prohlédl a toto přebírá, nebo popis vad a prohlášení objednatele, že dílo z důvodu těchto vad nepřebírá,
- datum podpisu předávacího protokolu,
- podpis osobou pověřenou jednat v technických věcech dle této smlouvy za stranu objednatele,
- podpis osobou pověřenou vedením stavby (AO) dle této smlouvy za stranu zhotovitele.

7.8. Dnem podpisu přejímacího protokolu, pokud v tomto protokolu objednatel neodmítl dílo převzít, přechází na objednatele nebezpečí škody k předmětu díla a začíná běžet záruční doba. Do té doby nese zhotovitel veškerou zodpovědnost za škodu na realizovaném díle, materiálu, zařízení a jiných věcech určených k realizaci díla zajišťované zhotovitelem, za škody vzniklé na již zabudovaných materiálech a provedených pracích jakož i za škody způsobené v důsledku svého zavinění třetím osobám. Zhotovitel je povinen účastnit se úřední kolaudace. V případě zjištění vad bránících vydání kolaudačního souhlasu nebo kolaudačního rozhodnutí je zhotovitel povinen tyto vady odstranit na svůj náklad bez zbytečného odkladu, nejpozději však v termínu stanoveném stavebním úřadem.

Článek 8 – Ostatní podmínky smlouvy

8.1. Objednatel je po celou dobu provádění díla jeho vlastníkem.

8.2. Nebezpečí škody na díle nese po celou dobu provádění díla zhotovitel.

8.3. Zhotovitel bude plně respektovat provoz objednavatele a práce provádět tak, aby tento provoz neomezoval nebo omezoval v minimální možné míře, avšak vždy po předchozí domluvě v souladu s odsouhlaseným harmonogramem prací.

8.4. Výkon technického dozoru stavebníka bude vykonávat osoba určená objednatelem při předání staveniště a dále zástupce objednatele pro věci technické. Technický dozor stavebníka je oprávněn zejména k těmto úkonům:

- kontrolovat, zda práce jsou prováděny v souladu se s projektovou dokumentací, smluvními podmínkami, příslušnými normami a obecnými právními předpisy upozorňovat zápisem na zjištěné vady a nedostatky,
- dát pracovníkům zhotovitele příkaz k zastavení prací v případě, že zástupce zhotovitele pro věci technické není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život, nebo hrozí-li jiné vážné škody,
- kontrolovat zakrývané konstrukce, přejímat dokončené práce a uzavřít dohodu o opatřeních a termínech k odstranění zjištěných vad.

8.5. Po celou dobu provádění díla zajišťuje objednatel výkon funkce autorského dozoru projektanta a koordinátora BOZP prostřednictvím osob, které budou určeny při předání staveniště.

8.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit účast pověřených pracovníků při kontrole prováděných prací, kterou provádí technický dozor stavebníka a činit neprodleně opatření k odstranění zjištěných vad a nedostatků. Výkon tohoto dozoru nezbujuje zhotovitele odpovědnosti za řádné a včasné plnění smlouvy.

8.7. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající ze stavebního řízení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli nebo třetím osobám škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.

8.8. Zhotovitel je povinen prokazatelně vyzvat technický dozor stavebníka a objednatele ke kontrole a prověření prací, které budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to nejméně pět pracovních dnů před jejich zakrytím. Neučiní-li tak, je povinen na žádost technického dozoru stavebníka nebo objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými, a to na svůj náklad.

8.9. Pokud se technický dozor stavebníka nebo objednatel přes výzvu zhotovitele ke kontrole nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Způsobí-li tento postup zhotoviteli škodu nebo zpoždění průběhu prací, má nárok na úhradu škod od objednatele a prodloužení smluvního času plnění. Při zjištění vad v části rozkrytého díla, nelze ze strany zhotovitele na tuto úhradu škod uplatnit nárok.

8.10. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů, mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel povinen na požádání objednatele doložit.

Povolení k provádění svářečských prací zajistí zhotovitel a rovněž tak písemný doklad o proškolení pracovníků, kteří budou tyto práce vykonávat. Zhotovitel je povinen zajistit a provádět na vlastní náklad dozor staveniště po svářečských pracích podle platných předpisů.

8.11. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalostí nebo nesplněním podmínek vyplývajících ze zákona, ČSN nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

8.12. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu přechází ze zhotovitele na objednatele postupným prováděním prací.

8.13. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu všech svých zaměstnanců a poddodavatelů v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami a jejich poučení dle příslušných právních předpisů. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat veškeré hygienické předpisy a předpisy z oblasti BOZP, z oblasti ochrany životního prostředí a protipožárních předpisů.

8.14. Zhotovitel je povinen poskytovat součinnost koordinátorovi BOZP vykonávajícímu činnost dle 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 (o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů. V případě, že zhotovitel bude zajišťovat realizaci díla prostřednictvím poddodavatelů, je povinen zavázat své poddodavatele k poskytnutí součinnosti ve stejném rozsahu.

8.15. Zhotovitel je povinen v každém okamžiku zajistit dílo, materiál a své stroje či nářadí nutné k provádění díla a zařízení staveniště proti poškození, ztrátě a krádeži.

8.16. Objednatel je oprávněn kdykoliv během provádění díla provádět kontrolu provádění díla a v případě, že zjistí nedostatky plnění, stanoví zhotoviteli termín k nápravě. Pokud zhotovitel zjištěné nedostatky ve stanoveném termínu neodstraní, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

8.17. Zhotovitel předloží prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, u materiálů připravených pro provádění díla, a to ještě před jeho zabudováním do díla. Nepředloží-li toto prohlášení o shodě, nesmí materiál zabudovat do díla, a pokud tak v rozporu s touto povinností učiní, je povinen tento materiál na své náklady z díla odstranit, a to na základě výzvy objednatele

8.18. Zhotovitel je oprávněn své pohledávky vůči objednateli vyplývající z této smlouvy postoupit na třetí osobu či zastavit třetí osobě pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.

8.19. Při neplnění ujednání této smlouvy zhotovitelem je objednatel oprávněn, v nezbytně nutných případech, zejména pokud by byl ohrožen život, zdraví nebo majetek osob, zasáhnout, a to na náklady zhotovitele. Rozumí se tím především, že objednatel provede nebo jinak zajistí provedení některých částí díla, pomocných nebo vedlejších prací, bezpečnostních opatření apod. Takovýmto zásahem do díla zhotovitele provedeným objednatelem nebo třetí osobou na základě pokynu objednatele nejsou dotčeny žádné povinnosti zhotovitele dle této smlouvy. Takový zásah rovněž nezbavuje zhotovitele odpovědnosti z jím převzaté záruky dle této smlouvy.

8.20. Zhotovitel zajistí odborné vedení provádění díla osobou, která má pro tuto činnost oprávnění podle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů, a prostřednictvím níž prokazoval kvalifikaci – viz článek 1 smlouvy (osoba pověřená vedením stavby).

8.21. Zástupci pro věci technické nejsou oprávněni uzavírat jakékoliv dodatky ke smlouvě či rozhodovat o změnách smlouvy.

Článek 9 – Odpovědnost za vady, záruka za jakost

9.1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo je zhotoveno podle podmínek smlouvy, a že po dobu záruční doby bude mít dílo vlastnosti dohodnuté v této smlouvě a vlastnosti stanovené právními předpisy, příslušnými technickými normami, případně vlastnosti obvyklé. Ustanovení § 2630 občanského zákoníku není tímto ujednáním dotčeno.

9.2. Záruční doba je pro celé dílo sjednána v délce 60 měsíců. Záruční lhůta pro dodávky strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců.

9.3. Záruční doba počíná běžet dnem následujícím po nabytí právní moci rozhodnutí stavebního úřadu o předčasném užívání v případě převzetí části díla do předčasného užívání nebo dnem oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí díla, pokud v tomto protokolu Objednatel neodmítne dílo převzít. Záruční doba neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které Zhotovitel odpovídá. Po dobu opravy těch částí díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opravovány, neběží záruční doba. Záruční doba v těchto případech běží pak dále ode dne následujícího po řádném dokončení reklamační opravy.

9.4. Zhotovitel plně nese záruky za zásahy do stávajících konstrukcí s platnou záruční dobou.

9.5. Zhotovitel je povinen nejpozději do dvou pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit termín nástupu k odstranění vady a lhůtu, ve které bude vada odstraněna, a to bez ohledu na to zda reklamaci uznává či neuznává. Zhotovitel nastoupí na objednatel reklamované vady nejpozději do pěti kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace. O tomto nástupu provede zhotovitel záznam, který bude potvrzen osobami zastupujícími smluvní strany ve věcech technických. Náklady na odstranění těchto reklamovaných vad, a to až do doby, kdy bude rozhodnuto o jejich oprávněnosti, nese zhotovitel. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 14 dnů po obdržení reklamace objednatele, nebo pokud nedojde k jiné dohodě o termínu odstranění vad je objednatel oprávněn podle vlastního uvážení pověřit jejich provedením jinou organizací, nebo jejím prostřednictvím zakoupit, vyměnit vadnou či neúplně funkční část předmětu díla. Takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen zaplatit objednateli do 30 dnů od doručení vyúčtování.

9.6. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta, resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady a vrátit zhotoviteli s tímto související uhrazené smluvní pokuty.

9.7. V případě uplatnění vad v rámci záruční doby, které svojí povahou podstatně sníží nebo úplně znemožní užívání části nebo celého díla (havárie), nastoupí zhotovitel k odstranění vady neprodleně, nejpozději do 48 hodin od uplatnění. Pokud hrozí nebezpečí dalších škod, je objednatel oprávněn na náklady zhotovitele zajistit nezbytná opatření.

9.8. Zhotovitel je povinen odstranit reklamované vady v dohodnutých lhůtách.

9.9. O odstranění reklamované vady bude vyhotoven protokol, který bude obsahovat termín nástupu, popis vady a termín předání a převzetí vady. Protokol jsou oprávněni podepsat osoby zastupující smluvní strany ve věcech technických. Osoba odpovědná za záruční práce ze strany zhotovitele je zástupce zhotovitele oprávněný jednat ve věcech smluvních.

9.10. Veškeré škody způsobené vadou dokončeného předmětu díla uhradí na svůj náklad zhotovitel objednateli do deseti pracovních dnů od doručení vyúčtování. Smluvní strany se dohodly na vyloučení možnosti uplatňovat ušlý zisk.

Článek 10 – Pojištění díla

10.1. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činnostmi včetně možných škod způsobených jeho pracovníky třetí osobě ve výši pojistného plnění minimálně 5 mil. Kč, a to po celou dobu provádění díla.

10.2. Dokladem o pojištění je platná a účinná pojistná smlouva, u níž Zhotovitel řádně a včas uhradil pojistné.

10.3. Doklad o pojištění je Zhotovitel povinen předložit Objednateli na jeho písemné či ústní vyžádání před podpisem smlouvy nebo kdykoliv v průběhu realizace díla.

10.4. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči svému pojistiteli Zhotovitel.

10.5. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech.

10.6. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

Článek 11 – Smluvní pokuty, úrok z prodlení

11.1. Pro případy neplnění věcných a termínovaných závazků vyplývajících z této smlouvy smluvní strany sjednávají tyto smluvní pokuty:

11.1.1. Při prodlení s dokončením díla jako celku zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,15 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za každý i započatý den prodlení.

V případě, že budou stanoveny v odst. 3.3. dílčí termíny dokončení předmětu díla, zaplatí zhotovitel objednateli při prodlení smluvní pokutu ve výši 0,15 % z ceny části díla odpovídající dílčímu plnění.

11.1.2. Při prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště zaplatí zhotovitel objednateli za každý i započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč, a to až do úplného vyklizení a protokolárního předání staveniště.

11.1.3. Při porušení povinností dle 1. věty odst. 2.12. zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každou neoprávněnou změnu poddodavatele.

11.1.4. Za prodlení s odstraněním případných vad, bude-li s nimi dílo předáno a převzato, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý i započatý den prodlení oproti dohodnutému termínu, a to za každou vadu.

11.1.5. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamovaných vad v termínu dle odst. 9.5. Smlouvy, tj. do 14 dnů od doručení písemné reklamace nebo v jiném dohodnutém termínu, je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý i započatý den zpoždění s nástupem. V případě, že nenastoupí k odstranění vady, která ztíží nebo úplně znemožní užívání části nebo celého díla (havárie), tj. do 48 hodin od doručení písemné reklamace nebo v jiném dohodnutém termínu, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3 000 Kč za každý i započatý den zpoždění s nástupem.

11.1.6. Při prodlení zhotovitele s odstraněním reklamovaných vad ve stanovených termínech je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 3 000 Kč za každý den prodlení. V případě, že se jedná o vadu, která ztíží nebo úplně znemožní užívání části nebo celého díla (havárie), zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každou takovou vadu a za každý i započatý den prodlení oproti stanovenému termínu.

11.1.7. V případě nepředložení harmonogramu prací v termínu dle odst. 2.14. této smlouvy má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 3 000 Kč za každý i započatý den prodlení.

11.1.8. V případě, že objednatel neuhradí fakturu v termínu splatnosti, zavazuje se uhradit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,15% z dlužné částky za každý den prodlení.

Článek 12 – Odstoupení od smlouvy

12.1. Smluvní strany se dohodly, že mimo důvodů stanovených právními předpisy a jinými ustanoveními této smlouvy, lze od této smlouvy odstoupit při vzniku těchto skutečností:

12.1.1. prodlení objednatele s úhradou dlužné částky delší než 30 dnů,

12.1.2. nesplnění termínu předání staveniště objednatelem ani v dodatečně přiměřené lhůtě,

12.1.3. pokud zhotovitel nezačne práce na díle ani v dodatečně přiměřené lhůtě,

12.1.4. pokud zhotovitel ani v dodatečně stanovené lhůtě neodstraní vady vzniklé vadným prováděním nebo nepřestane dílo provádět nevhodným způsobem, ačkoli byl na to objednatelem upozorněn,

12.1.5. opakovaným zaviněným nedodržením harmonogramu prací ze strany zhotovitele (min. 2x prodlení delší jak 3 kalendářní týdny),

12.1.6. prodlení zhotovitele s dokončením díla z důvodů ležících na jeho straně delší než 30 dnů,

12.1.7. nedodržení postupu zhotovitele při změně poddodavatele nebo neprovádění části prací, které měl provádět poddodavatel, prostřednictvím něhož zhotovitel prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky dle čl. 2 odst. 2.12 této smlouvy,

12.1.8. ocitne-li se zhotovitel ve stavu úpadku nebo hrozícího úpadku,

12.1.9. nezajištění odborného vedení provádění díla dle čl. 8. odst. 8. 21. této smlouvy.

12.2. Smluvní strana oprávněná odstoupit od smlouvy na základě výše uvedených ujednání je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné. Odstoupení od smlouvy nastává dnem doručení oznámení o tom druhé smluvní straně.

12.3. Odstoupí-li od smlouvy některá ze smluvních stran, pak povinnosti obou stran jsou následující:

12.3.1. Smluvní strany vyhotoví ke dni účinnosti odstoupení protokol o předání a převzetí nedokončeného díla, který bude obsahovat zejména soupis veškerých uskutečněných prací a dodávek ke dni odstoupení od smlouvy a vzájemné nároky smluvních stran s uvedením finanční hodnoty dosud provedeného díla.

12.3.2. Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje „dílčí konečnou fakturu“

12.3.3. Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak, a vrátí objednateli veškerou poskytnutou dokumentaci, případně další poskytnuté věci, a to nejpozději do 3 dnů od podpisu protokolu o předání a převzetí nedokončeného díla.

12.4. Do doby vyčíslení a vypořádání oprávněných nároků smluvních stran a do doby uzavření dohody o vzájemném vyrovnání těchto nároků je objednatel oprávněn zadržet zhotoviteli veškeré fakturované a splatné platby. Objednatel není po tuto dobu v prodlení s úhradou takových plateb.

12.5. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu smluvní pokuty a na náhradu vzniklé škody způsobené odstupující smluvní straně.

Článek 13 – Závěrečná ustanovení

13.1. Smlouvu lze změnit jen písemnou formou - dodatkem, který dohodnou obě smluvní strany svými zástupci oprávněnými k zastupování stran.

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

13.3. Vztahy smluvních stran touto smlouvou blíže neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Smluvní strany se dohodly, že při plnění této smlouvy nebudou mít obchodní zvyklosti přednost před dispozitivními ustanoveními občanského zákoníku.

13.4. Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti s výběrovým řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním zadavatel uzavřel

smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním dodavatelům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.

13.5. Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva nebyla sjednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Smluvní strany prohlašují, že si dokument před jeho podpisem přečetly, porozuměly jeho obsahu a na důkaz shody o celém obsahu této smlouvy připojují své podpisy.

13.6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými osobami smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy - Registru smluv.

13.7. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů v informačním systému veřejné správy - Registru smluv.

13.8. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, splní objednatel a splnění této povinnosti doloží průkazným způsobem zhotoviteli. Smluvní strany současně berou na vědomí, že nebyla-li smlouva, na niž se vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv, uveřejněna prostřednictvím registru smluv ani do tří měsíců ode dne, kdy byla uzavřena, platí, že je zrušena od počátku.

13.9. Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po dvou stejnopisech.

13.10. Nedílnou součástí této smlouvy jsou Položkové rozpočty (oceněné soupisy stavebních prací, dodávek a služeb).

V Třebíči dne 11. 6. 2020

V Jihlavě dne 15. 06. 2020


VESAS[®] s.r.o.
Cyrilometodějská 43/20, 674 01 Třebíč
tel./fax: 568 842 183
IČ: 25595946 DIČ: CZ25595946


Kraj Vysočina
Žižkova 57, 587 33 Jihlava

26



Petr Bobek
jednatel společnosti



Ing. Martin Kukla
náměstek hejtmána
pro oblast ekonomiky a majetku

APITULACE STAVBY

2019-000009

stavba: GYMNAZIUM JIHLAVA - OPRAVA VODOVODNÍCH ROZVODŮ

KSO:
Místo: JIHLAVA

CC-CZ:
Datum: 23.4.2020

Zadavatel:
KRAJ VYSOČINA, ŽIŽKOVA 1882/57, 587 33 JIHLAVA

IČ:
DIČ: CZ70890749

Uchazeč:
VESAS s.r.o., Cyrilometodějská 43/20, 674 01 Třebíč

IČ:
DIČ: CZ25595946

Projektant:
PROfi Jihlava, spol. s r.o.

IČ:
DIČ: CZ18198228

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				808 609,38
DPH základní snížená	Sazba daně 21,00% 15,00%	Základ daně 808 609,38 0,00		Výše daně 169 807,97 0,00
Cena s DPH		v CZK		978 417,35

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

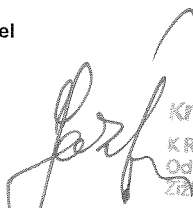
Razítko

Datum a podpis:

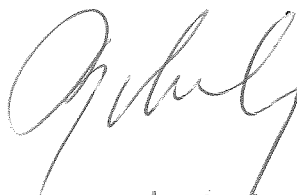
Razítko

Objednavatel

Uchazeč


KRAJ VYSOČINA
KRAJSKÝ ÚŘAD
Odbor majetkový
Žižkova 57, 587 33 Jihlava

3



VESAS® s.r.o.
Cyrilometodějská 43/20, 674 01 Třebíč
tel./fax: 568 842 183
IČ: 25595946 DIČ: CZ25595946

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

15.6.2020

11.6.2020

APITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

2019-000009

stavba: GYMNÁZIUM JIHLAVA - OPRAVA VODOVODNÍCH ROZVODŮ

Místo: JIHLAVA

Datum: 23.04.2020

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA, ŽIŽKOVA 1882/57, 587 33 JIHLAVA

Projektant: PROfi Jihlava, spol. s r.o.

Uchazeč: VESAS s.r.o., Cyrilometodějská 43/20, 674 01 Třebíč

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		808 609,38	978 417,35
D.1.4.1	ZDRAVOTNÉ TECHNICKÉ INSTALACE (ZTI)	673 965,33	815 498,05
D.1.4.2	VYTÁPĚNÍ	87 838,55	106 284,65
D.1.4.3	ELEKTROINSTALACE	40 905,50	49 495,66
D.1.4	VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	5 900,00	7 139,00

RYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

stavba: GYMNÁZIUM JIHLAVA - OPRAVA VODOVODNÍCH ROZVODŮ
Objekt: D.1.4.1 - ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE (ZTI)

KSO:
Místo: JIHLAVA

Zadavatel:
KRAJ VYSOČINA, ŽIŽKOVA 1882/57, 587 33 JIHLAVA

Uchazeč:
VESAS s.r.o., Cyrilometodějská 43/20, 674 01 Třebíč

Projektant:
PROfi Jihlava, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 23.04.2020

IČ:
DIČ: CZ70890749

IČ:
DIČ: CZ25595946

IČ:
DIČ: CZ18198228

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH				673 965,33
DPH základní snížená	Základ daně 673 965,33 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 141 532,72 0,00	
Cena s DPH		v CZK		815 498,05

Objednatel

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

VESAS[®] s.r.o.
Cyrilometodějská 43/20, 674 01 Třebíč
tel./fax: 566 842 183
IČ: 25595946 DIČ: CZ25595946

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

11.6.2020

Razítko

IS PRACÍ

Objekt: GYMNAZIUM JIHLAVA - OPRAVA VODOVODNÍCH ROZVODŮ
 D.1.4.1 - ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE (ZTI)

Místo: JIHLAVA
 Zadavatel: KRAJ VYSOČINA, ŽIŽKOVA 1882/57, 587 33 JIHLAVA
 Uchazeč: VESAS s.r.o., Cyrilometodějská 43/20, 674 01 Třebíč

Datum: 23.04.2020
 Projektant: PROfi Jihlava, spol. s r.o.
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							673 965,33
D	HSV		Práce a dodávky HSV				47 833,25
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				9 814,50
1	K	611345212	Sádrová hladká omítka malých ploch do 0,25 m2 na střepech	kus	30,000	190,00	5 700,00
2	K	612345212	Sádrová hladká omítka malých ploch do 0,25 m2 na stěnách	kus	25,000	144,00	3 600,00
3	K	632452441	Doplnění cementového potěru hlazeného pl do 4 m2 tl do 40 mm	m2	1,500	343,00	514,50
P			<i>Poznámka k položce: Oprava základu pod ohřívac</i>				
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				34 377,00
4	K	952901102	Čištění budov omytí jednoduchých oken nebo balkonových dveří plochy do 1,5m2	m2	20,000	61,00	1 220,00
5	K	952901122	Čištění budov omytí dveří nebo vrat plochy do 3,0m2	m2	30,000	61,00	1 830,00
6	K	952902121	Čištění budov zametení drsných podlah	m2	550,000	7,00	3 850,00
7	K	952902131	Čištění budov omytí drsných podlah	m2	550,000	15,00	8 250,00
8	K	971033131	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném D do 60 mm na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	3,000	221,00	663,00
9	K	971033161	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném D do 60 mm na MVC nebo MV tl do 600 mm	kus	3,000	902,00	2 706,00
10	K	971033181	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném D do 60 mm na MVC nebo MV tl do 900 mm	kus	11,000	1 353,00	14 883,00
11	K	978059541	Odesekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	5,000	195,00	975,00
D	997		Přesun sutě				3 535,98
12	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	5,551	172,00	954,77
13	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	5,551	122,00	677,22
14	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného	t	5,551	343,00	1 903,99
D	998		Přesun hmot				105,77
15	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	0,452	234,00	105,77
D	PSV		Práce a dodávky PSV				612 632,08
D	713		Izolace tepelné				8 145,00
16	K	713410831	Odstanění izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s AL fólií staženými drátem tl do 50 mm	m	360,000	20,00	7 200,00
17	K	713410841	Odstanění izolace tepelné ohybů pásy nebo rohožemi s AL fólií staženými drátem tl do 50 mm	m	15,000	63,00	945,00
D	722		Zdravotnicka - vnitřní vodovod				428 856,00
18	K	722130801	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 25	m	150,000	50,00	7 500,00
19	K	722130802	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 40	m	110,000	60,00	6 600,00
20	K	722130803	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 50	m	35,000	70,00	2 450,00
21	K	722130805	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 80	m	50,000	87,00	4 350,00
22	K	722130913	Potrubí pozinkované závitové přefezání ocelové trubky do DN 25	kus	50,000	21,00	1 050,00
23	K	722130916	Potrubí pozinkované závitové přefezání ocelové trubky do DN 50	kus	25,000	32,00	800,00
24	K	722130919	Potrubí pozinkované závitové přefezání ocelové trubky do DN 100	kus	15,000	61,00	915,00
25	K	722131938	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 80	kus	3,000	1 366,00	4 098,00
26	K	722170801	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 25	m	35,000	15,00	525,00
27	K	722170804	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 50	m	50,000	24,00	1 200,00
28	K	722220861	Demontáž armatur závitových se dvěma závitů G do 3/4	kus	10,000	18,00	180,00
29	K	722220862	Demontáž armatur závitových se dvěma závitů G do 5/4	kus	15,000	20,00	300,00
30	K	722220863	Demontáž armatur závitových se dvěma závitů G 6/4	kus	10,000	29,00	290,00
31	K	722220864	Demontáž armatur závitových se dvěma závitů G 2	kus	2,000	33,00	66,00
32	K	722220867R	Demontáž hydrantové skříně s hadicí D 25	kus	1,000	171,00	171,00
33	K	722131932	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 20	kus	28,000	293,00	8 204,00
34	K	722131933	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 25	kus	5,000	338,00	1 690,00
35	K	722131934	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 32	kus	2,000	408,00	816,00
36	K	722131935	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 40	kus	1,000	494,00	494,00
37	K	722131936	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 50	kus	3,000	653,00	1 959,00
38	K	722130233	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované běžné DN 25, spojované na závit	m	1,000	530,00	530,00
P			<i>Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí, tvarovek a kotevních prvků.</i>				
39	K	722130234	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované běžné DN 32, spojované na závit	m	2,000	554,00	1 108,00
P			<i>Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí, tvarovek a kotevních prvků.</i>				
40	K	722130236	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované běžné DN 50, spojované na závit	m	10,000	749,00	7 490,00
P			<i>Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí, tvarovek a kotevních prvků.</i>				
41	K	722130238	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované běžné DN 80, spojované na závit	m	50,000	1 116,00	55 800,00
P			<i>Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí, tvarovek a kotevních prvků.</i>				
42	K	722174002R	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT, SDR 7,4, svar polyfuzí d 20 x 2,8 mm	m	30,000	184,00	5 520,00
P			<i>Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí, tvarovek a kotevních prvků.</i>				
43	K	722174003R	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT, SDR 7,4, svar polyfuzí d 25 x 3,5 mm	m	115,000	219,00	25 185,00
P			<i>Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí, tvarovek a kotevních prvků.</i>				
44	K	722174004R	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT, SDR 7,4, svar polyfuzí d 32 x 4,4 mm	m	90,000	285,00	25 650,00
P			<i>Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí, tvarovek a kotevních prvků.</i>				
45	K	722174005R	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT, SDR 7,4, svar polyfuzí d 40 x 5,5 mm	m	80,000	426,00	34 080,00
P			<i>Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí, tvarovek a kotevních prvků.</i>				

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
K 722174006R	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT, SDR 7,4, svar polyfuzí d 50 x 6,9 mm	m	100,000	524,00	52 400,00
P	Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí, tvarovek a kotevních prvků.				
K 722174007R	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT, SDR 7,4, svar polyfuzí d 63 x 8,6 mm	m	20,000	744,00	14 880,00
P	Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí, tvarovek a kotevních prvků.				
K 722181211	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubkami z PE tl do 6 mm DN do 22 mm	m	15,000	55,00	825,00
P	Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání tepelné izolačních trubek.				
K 722181241	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubkami z PE tl do 20 mm DN do 22 mm	m	15,000	77,00	1 155,00
P	Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání tepelné izolačních trubek.				
K 722181242	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubkami z PE tl do 20 mm DN do 45 mm	m	285,000	108,00	30 780,00
P	Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání tepelné izolačních trubek.				
K 722181243	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubkami z PE tl do 20 mm DN do 63 mm	m	130,000	133,00	17 290,00
P	Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání tepelné izolačních trubek.				
K 722181244	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubkami z PE tl do 20 mm DN do 89 mm	m	90,000	160,00	14 400,00
P	Poznámka k položce: 1. Stávající a nové ocelové potrubí studené vody. 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání tepelné izolačních trubek.				
K 722182011	Podpůrný žlab pro potrubí D 20	m	15,000	14,00	210,00
P	Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny náklady na dodávku a montáž podpůrného žlabu. 2. Ceny neobsahují náklady na zavěšení potrubí, ty jsou zahrnuty v cenách potrubí.				
K 722182012	Podpůrný žlab pro potrubí D 25	m	115,000	17,00	1 955,00
P	Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny náklady na dodávku a montáž podpůrného žlabu. 2. Ceny neobsahují náklady na zavěšení potrubí, ty jsou zahrnuty v cenách potrubí.				
K 722182013	Podpůrný žlab pro potrubí D 32	m	90,000	18,00	1 620,00
P	Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny náklady na dodávku a montáž podpůrného žlabu. 2. Ceny neobsahují náklady na zavěšení potrubí, ty jsou zahrnuty v cenách potrubí.				
K 722182014	Podpůrný žlab pro potrubí D 40	m	80,000	20,00	1 600,00
P	Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny náklady na dodávku a montáž podpůrného žlabu. 2. Ceny neobsahují náklady na zavěšení potrubí, ty jsou zahrnuty v cenách potrubí.				
K 722182015	Podpůrný žlab pro potrubí D 50	m	100,000	23,00	2 300,00
P	Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny náklady na dodávku a montáž podpůrného žlabu. 2. Ceny neobsahují náklady na zavěšení potrubí, ty jsou zahrnuty v cenách potrubí.				
K 722182016	Podpůrný žlab pro potrubí D 63	m	20,000	25,00	500,00
P	Poznámka k položce: 1. V cenách jsou započteny náklady na dodávku a montáž podpůrného žlabu. 2. Ceny neobsahují náklady na zavěšení potrubí, ty jsou zahrnuty v cenách potrubí.				
K 722220112	Nástěnka pro výtokový ventil G 3/4 s jedním závitem	kus	1,000	175,00	175,00
K 722220121	Nástěnka pro baterii G 1/2 s jedním závitem	pár	1,000	341,00	341,00
K 722221135	Ventil výtokový G 3/4 s jedním závitem	soubo	2,000	410,00	820,00
K 722231074	Ventil zpětný mosazný G 1 PN 10 do 110°C se dvěma závití	kus	1,000	306,00	306,00
K 722231076	Ventil zpětný mosazný G 6/4 PN 10 do 110°C se dvěma závití	kus	1,000	583,00	583,00
K 722231079	Ventil zpětný mosazný G 3 PN 10 do 110°C se dvěma závití	kus	1,000	1 996,00	1 996,00
K 722231222	Ventil pojistný mosazný G 3/4 PN 6 do 100°C k bojleru s vnitřním x vnějším závitem	kus	2,000	734,00	1 468,00
K 722232044	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000	272,00	272,00
K 722232045	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2,000	392,00	784,00
K 722232047	Kohout kulový přímý G 6/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000	777,00	777,00
K 722232048	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2,000	1 146,00	2 292,00
K 722234265	Filtr mosazný G 1 PN 16 do 120°C s 2x vnitřními závití	kus	1,000	205,00	205,00
K 722239101	Montáž armatur vodovodních se dvěma závití G 1/2	kus	6,000	64,00	384,00
M 551212225R	Termostatický ventil do potrubí cirkulace G 1/2" s teploměrem	kus	6,000	2 562,00	15 372,00
P	Poznámka k položce: Termostatický ventil pro termické vyvažování cirkulace teplé vody s plynulým nastavením teploty.				
K 722239102	Montáž armatur vodovodních se dvěma závití G 3/4	kus	1,000	81,00	81,00
M 551212226R	Termostatický ventil do potrubí cirkulace G 3/4" s teploměrem	kus	1,000	2 756,00	2 756,00
P	Poznámka k položce: Termostatický ventil pro termické vyvažování cirkulace teplé vody s plynulým nastavením teploty.				
K 722239103	Montáž armatur vodovodních se dvěma závití G 1	kus	1,000	90,00	90,00
M 551280006R	Ventil vyvažovací do potrubí cirkulace 1"	kus	1,000	2 540,00	2 540,00
K 722239105	Montáž armatur vodovodních se dvěma závití G 6/4	kus	1,000	142,00	142,00
P	Poznámka k položce: Montáž stávajícího filtru s manuálním proplachem na přívodu k ohřívací vody				
K 722240101	Ventily plastové PPR přímé DN 20	kus	3,000	252,00	756,00
K 722240102	Ventily plastové PPR přímé DN 25	kus	7,000	332,00	2 324,00
K 722240103	Ventily plastové PPR přímé DN 32	kus	8,000	473,00	3 784,00
K 722240104	Ventily plastové PPR přímé DN 40	kus	1,000	607,00	607,00
K 722240105	Ventily plastové PPR přímé DN 50	kus	3,000	890,00	2 670,00
K 722240111R	Ventily plastové PPR přímé DN 20 s výpustným ventilem	kus	2,000	288,00	576,00
K 722240112R	Ventily plastové PPR přímé DN 25 s výpustným ventilem	kus	17,000	389,00	6 613,00
K 722240113R	Ventily plastové PPR přímé DN 32 s výpustným ventilem	kus	1,000	540,00	540,00
K 722240114R	Ventily plastové PPR přímé DN 40 s výpustným ventilem	kus	4,000	753,00	3 012,00
K 722240115R	Ventily plastové PPR přímé DN 50 s výpustným ventilem	kus	1,000	1 072,00	1 072,00
K 722240132R	Nátrubky PPR s výpustným ventilem d 20	kus	3,000	49,00	147,00
K 722240133R	Nátrubky PPR s výpustným ventilem d 25	kus	2,000	52,00	104,00
K 722240134R	Nátrubky PPR s výpustným ventilem d 32	kus	1,000	55,00	55,00
K 722250132	Hydrantový systém s tvarově stálou hadicí D 25 x 20 m celoplechový	soubo	1,000	5 144,00	5 144,00
P	Poznámka k položce: Rozměry: 650 x 650 x 270 mm, upravení na zeď				
K 722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	448,000	33,00	14 784,00
K 722290229	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 100	m	50,000	68,00	3 400,00
K 722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	498,000	24,00	11 952,00
K 998722102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	t	1,996	499,00	996,00
D 723	Zdravotecnika - vnitřní plynovod				17 027,00
K 723150801	Demontáž potrubí ocelové hladké svařované do D 32	m	5,000	59,00	295,00
K 723150803	Demontáž potrubí ocelové hladké svařované do D 76	m	10,000	64,00	640,00

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
K 723190901	Uzavření, otevření plynovodního potrubí při opravě	kus	1,000	26,00	26,00
K 723190907	Odvzdušnění nebo napuštění plynovodního potrubí	m	25,000	23,00	575,00
K 723190909	Zkouška těsností potrubí plynovodního	kus	1,000	199,00	199,00
K 723190925R	Zavažení odbočky na potrubí plynovodní DN 32	kus	1,000	26,00	26,00
K 723190927R	Zavažení odbočky na potrubí plynovodní DN 50	kus	1,000	26,00	26,00
K 723290822	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot pro vnitřní plynovod v objektech výšky do 12 m	t	10,000	1 524,00	15 240,00
D 725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				2 632,94
K 725665800R	Demontáž ohřivače vody plynových o objemu 300 l	soubo	1,000	890,00	890,00
P	<i>Poznámka k položce: Demontáž ohřivače včetně odtahu spalin, odpojení od potrubí, elektroinstalace. V ceně je započteno rovněž osazení zděné do otvoru kouřovodu ve zdi a její dodávka.</i>				
K 725590812	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných zařizovacích předmětů v objektech výšky do 12 m	t	0,300	1 410,00	423,00
K 725980124-R	Dvířka ocelová 500 x 500 osazená do podhledu	kus	1,000	1 147,00	1 147,00
K 998725102	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	t	0,305	567,00	172,94
D 732	Ústřední vytápění - strojovny				20 657,25
K 732320812	Demontáž nádrže beztlaké nebo tlakové odpojení od rozvodů potrubí obsah do 100 litrů	kus	1,000	337,00	337,00
P	<i>Poznámka k položce: Demontáž stávající expanzní nádoby na přívodu studené vody k ohřivači</i>				
K 732331615R	Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu do 35 l	soubo	1,000	1 412,00	1 412,00
P	<i>Poznámka k položce: Montáž stávající expanzní nádoby na přívodu studené vody k ohřivači.</i>				
K 732420812	Demontáž čerpadla oběhového DN 40	kus	1,000	154,00	154,00
K 732429216R	Montáž čerpadla oběhového mokrěběžného závitového DN 40 (1 1/2")	soubo	1,000	270,00	270,00
M GRS.99221217R	Cirkulační čerpadlo s integrovanou regulací (např. GRUNDFOS MAGNA1 25-60 180) P 9-92W 1x230V PN10	kus	1,000	18 437,00	18 437,00
K 732890801	Přesun demontovaných strojoven vodorovně 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,021	1 418,00	29,78
K 998732102	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 12 m	t	0,012	1 456,00	17,47
D 734	Ústřední vytápění - armatury				1 387,58
K 734420811	Demontáž tlakoměru se spodním připojením	kus	1,000	7,00	7,00
K 734421102R	Tlakoměr s pevným stonkem, - spodní připojení	kus	1,000	1 377,00	1 377,00
P	<i>Poznámka k položce: Zpětná montáž stávajícího tlakoměru na přívodu studené vody k ohřivači</i>				
K 734890803	Přemístění demontovaných armatur vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 24 m	t	0,002	1 378,00	2,76
K 998734102	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 12 m	t	0,001	821,00	0,82
D 763	Konstrukce suché výstavby				62 306,31
K 763131831	Demontáž SDK podhledu s jednovrstvou nosnou kci z ocelových profilů opláštění jednoduché	m2	75,000	190,00	14 250,00
K 763131512	SDK podhled deska 1xA 12,5 TI 100 mm jednovrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	75,000	582,00	43 650,00
K 763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	75,000	26,00	1 950,00
K 763131761	Příplatek k SDK podhledu za plochu do 3 m2 jednotlivé	m2	10,000	37,00	370,00
K 763131762	Příplatek k SDK podhledu za prostorové zakřivení	m2	10,000	114,00	1 140,00
K 998763302	Přesun hmot tonážní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 12 m	t	1,237	765,00	946,31
D 781	Dokončovací práce - obklady				3 995,00
K 781471117	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 45 ks/m2 kladených do malty	m2	5,000	496,00	2 480,00
M 59761255	obklad keramický hladký přes 35 do 45ks/m2	m2	5,000	229,00	1 145,00
K 781471111	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	5,000	37,00	185,00
K 781471112	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za omezený prostor	m2	5,000	37,00	185,00
D 784	Dokončovací práce - malby a tapety				67 625,00
K 784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	250,000	68,00	17 000,00
P	<i>Poznámka k položce: Zakrytí pohlahových ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí podlah. 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tento se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 5%.</i>				
M 60726274	deska OSB 3 P+D nebroušená tl. 18 mm	m2	262,500	85,00	22 312,50
P	<i>Poznámka k položce: Ztratné 5% 250,0</i>			250,000	
VV	250*1,05 *Přepočtené koeficientem množství			262,500	
M 69311086	geotextilie netkaná separační, ochranná 1000 g/m2	m2	262,500	36,00	9 450,00
P	<i>Poznámka k položce: Ztratné 5% 250,0</i>			250,000	
VV	250*1,05 *Přepočtené koeficientem množství			262,500	
K 784171121	Zakrytí vnitřních ploch konstrukcí nebo prvků v místnostech výšky do 3,80 m	m2	150,000	30,00	4 500,00
P	<i>Poznámka k položce: Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí nebo samostatných prvků např. schodišť, nábytku, radiátorů, zábradlí v místnostech výšky do 3,80. 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku fólie, tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 5%.</i>				
M 58124842	fólie pro malířské potřeby zakrývací tl 7μ 4x5m	m2	157,500	15,00	2 362,50
P	<i>Poznámka k položce: Ztratné 5% 150,0</i>			150,000	
VV	150*1,05 *Přepočtené koeficientem množství			157,500	
K 784211021	Jednásobně bílé malby ze směsi za mokra středně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	400,000	30,00	12 000,00
P	<i>Poznámka k položce: Oprava maleb částí ploch stropů a stěn po provedení instalací</i>				
D M	Práce a dodávky M				13 500,00
D 21-M	Elektromontáže				13 500,00
K 210290732R	Opery elektroinstalací - demontáž a zpětná montáž elektroinstalací	soubo	1,000	13 500,00	13 500,00
P	<i>Poznámka k položce: Demontáž, zpětná montáž s případným doplnění elektromateriálu, odzkoušení a revize elektrických instalací, svlídání a zařízení v místech vyžadujících jejich dočasné odstranění při výměně potrubí ZTI.</i>				

RYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

stavba:
GYMNÁZIUM JIHLAVA - OPRAVA VODOVODNÍCH ROZVODŮ
Objekt:
D.1.4.2 - VYTÁPĚNÍ

KSO:
Místo: JIHLAVA

Zadavatel:
KRAJ VYSOČINA, ŽIŽKOVA 1882/57, 587 33 JIHLAVA

Uchazeč:
VESAS s.r.o., Cyrilometodějská 43/20, 674 01 Třebíč

Projektant:
PROfi Jihlava, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 23.04.2020

IČ:
DIČ: CZ70890749

IČ:
DIČ: CZ25595946

IČ:
DIČ: 18198228
CZ18198228

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH				87 838,55
--------------	--	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	87 838,55	21,00%	18 446,10
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	106 284,65
-------------------	--------------	-------------------

Objektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

VESAS[®] s.r.o.

Cyriľometodějská 43/20, 674 01 Třebíč

tel./fax: 568 242 183

IČ: 25595946 DIČ: CZ25595946



Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

11.6.2020

Razítko

PIS PRACÍ

Objekt: Gymnázium Jihlava - oprava vodovodních rozvodů

D.1.4.2 - VYTÁPĚNÍ

Místo: JIHLAVA

Datum: 23.04.2020

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA, ŽIŽKOVA 1882/57, 587 33 JIHLAVA

Projektant: PROfi Jihlava,
spol. s r.o.

Uchazeč: VESAS s.r.o., Cyrilometodějská 43/20, 674 01 Třebíč

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

87 838,55

D PSV Práce a dodávky PSV 87 838,55

D 732 Ústřední vytápění - strojovny 49 469,47

1	K	732199100	Montáž štítků orientačních	soubo	2,000	117,00	234,00
2	K	732219301R	Montáž ohříváků vody zásobníkových stojatých kombinovaných do 300 l	soubo	1,000	4 937,00	4 937,00
3	M	48438816R	ohřivač vody zásobníkový stacionární akumulární (např.) Hoval 5-CombiVal-ESR (300), objem nádrže 305L, výkon 46kW, teplota n. 2,6m ²	kus	1,000	30 255,00	30 255,00
4	K	732421444.GRS	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové oběhové (např.) Magna3 32-40 DN 32 výtlačk do 4,0 m průtok 3,9m ³ /h-35kPa nm ohřev TV	soubo	1,000	13 626,00	13 626,00
5	K	732429215	Čerpadla teplovodní montáž čerpadel (do potrubí) ostatních typů mokroběžných závitových DN 32	soubo	1,000	270,00	270,00
6	K	998732101	Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv do 6 m	t	0,104	1 418,00	147,47

D 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí 26 148,36

7	K	733121218	Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla v kotelnách a strojovnách O 57/2,9	m	28,000	595,00	16 660,00
8	K	733123118	Potrubí z trubek ocelových hladkých Příplatek k cenám za zhotovení přípojky z trubek ocelových hladkých O 57/2,9	kus	4,000	376,00	1 504,00
9	K	733124117	Potrubí z trubek ocelových hladkých zhotovení trubkových přechodů jednostranných přímých z trubek ocelových hladkých kováním DN/DN 1 50/ 32	kus	2,000	605,00	1 210,00
10	K	733141102	Odvzdušňovací nádoby, odlučovače a odkalovače nádoby z trubek ocelových do DN 50	kus	2,000	525,00	1 050,00
11	K	733190219	Zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých O přes 51/2,6 do 60,3/2,9	m	28,000	13,00	364,00
12	K	733191199	Napuštění a odvzdušnění rozvodu	m	28,000	9,00	252,00
13	K	733811253	Ochrana potrubí termoizolačními trubnicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích tloušťkv izolace přes 20 do 25 mm vnějšího průměru izolace DN přes 45 do 63 mm	m	28,000	173,00	4 844,00
14	K	998733101	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv do 6 m	t	0,245	1 079,00	264,36

D 734 Ústřední vytápění - armatury 10 932,72

15	K	734209103	Montáž závitových armatur s 1 závitem G 1/2 (DN 15)	kus	7,000	19,00	133,00
16	M	55124389	kohout vypouštěcí kulový, s hadicovou vývodkou a zátkou, PN 10, T 110°C 1/2"	kus	5,000	63,00	315,00
17	M	55121289	ventil automatický odvzdušňovací svislý + zpětný ventil do 120°C mosaz 1/2"	kus	2,000	157,00	314,00
18	M	38832813	teploměr rovný dvojkovový lakovaný 0° až 120° dl 160mm	kus	2,000	267,00	534,00
19	M	55128025	jímka pro teploměr 1/2"xL 50mm	kus	2,000	108,00	216,00
20	K	734209118	Montáž závitových armatur se 2 závitů G 2 (DN 50)	kus	8,000	175,00	1 400,00
21	M	55121202	závitový zpětný ventil 2"	kus	1,000	592,00	592,00
22	M	55117237	filtr závitový mosaz, závit vnitřní-vnitřní PN 16 do 120°C 2"	kus	1,000	472,00	472,00
23	M	55114220	kohout kulový s vypouštěním PN 35, T 185 C, chromovaný R250DS 2"	kus	6,000	1 157,00	6 942,00
24	K	998734101	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv do 6 m	t	0,018	818,00	14,72

D 783 Dokončovací práce - nátěry 1 288,00

25	K	783601711	Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odrezivěním, odrezovačem bezonlachovým	m	28,000	6,00	168,00
26	K	783614651	Základní antikoroziční nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm syntetický standardní	m	28,000	40,00	1 120,00

RYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
GYMNÁZIUM JIHLAVA - OPRAVA VODOVODNÍCH ROZVODŮ
Objekt:
D.1.4.3 - ELEKTROINSTALACE

KSO:
Místo: JIHLAVA

Zadavatel:
KRAJ VYSOČINA, ŽIŽKOVA 1882/57, 587 33 JIHLAVA

Uchazeč:
VESAS s.r.o., Cyrilometodějská 43/20, 674 01 Třebíč

Projektant:
PROfi Jihlava, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 23.04.2020
IČ: 70890749
DIČ: CZ70890749
IČ: 25595946
DIČ: CZ25595946
IČ: 18198228
DIČ: CZ18198228
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH				40 905,50
DPH základní snižená	Základ daně 40 905,50 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 8 590,16 0,00	
Cena s DPH		v CZK		49 495,66

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

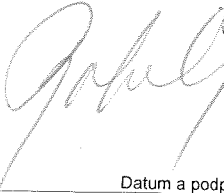
Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

 **VESAS s.r.o.**
Cyrilometodějská 43/20, 674 01 Třebíč
tel./fax: 568 842 183
IČ: 25595946 DIČ: CZ25595946

19.6.2020

POPIS PRACÍ

Objekt: GYMNAZIUM JIHLAVA - OPRAVA VODOVODNÍCH ROZVODŮ
D.1.4.3 - ELEKTROINSTALACE
 Místo: JIHLAVA
 Zadavatel: KRAJ VYSOČINA, ŽIŽKOVA 1882/57, 587 33 JIHLAVA
 Uchazeč: VESAS s.r.o., Cyrilometodějská 43/20, 674 01 Třebíč

Datum: 23.04.2020
 Projektant: PROfi Jihlava,
 spol. s r.o.
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							40 905,50
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				40 905,50
	D	741	Elektroinstalace				40 905,50
1	K	741	Základní náklady celkem - zpracováno v samostatném rozpočtu - výkazu	kus	1,000	40 905,50	40 905,50

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
GYMNÁZIUM JIHLAVA - OPRAVA VODOVODNÍCH ROZVODŮ
Objekt:
D.1.4 - VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

KSO:
Místo: JIHLAVA

Zadavatel:
KRAJ VYSOČINA, ŽIŽKOVA 1882/57, 587 33 JIHLAVA

Uchazeč:
VESAS s.r.o., Cyrilometodějská 43/20, 674 01 Třebíč

Projektant:
PROfi Jihlava, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 23.04.2020

IČ:
DIČ: CZ70890749

IČ:
DIČ: CZ25595946

IČ:
DIČ: CZ18198228

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH				5 900,00
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
snížená	5 900,00	21,00%	1 239,00	
	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH				7 139,00
v CZK				

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Popelý
VESAS s.r.o.
Cyrilometodějská 43/20, 674 01 Třebíč
tel./fax: 568 842 183
IČ: 25595946 DIČ: CZ25595946

11.6.2020

UPIS PRACÍ

Stavba: GYMNAZIUM JIHLAVA - OPRAVA VODOVODNÍCH ROZVODŮ
 Objekt: D.1.4 - VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Místo: JIHLAVA

Zadavatel: KRAJ VYSOČINA, ŽIŽKOVA 1882/57, 587 33 JIHLAVA

Uchazeč: VESAS s.r.o., Cyrilometodějská 43/20, 674 01 Třebíč

Datum: 23.04.2020

Projektant: PROfi Jihlava,
spol. s r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				5 900,00
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				5 900,00
7	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby				2 400,00
D	VRN3		Zařízení staveniště	...	1,000	2 400,00	2 400,00
1	K	030001000	Zařízení staveniště				3 000,00
3	K	032002000	Vybavení staveniště	...	1,000	1 500,00	1 500,00
4	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	...	1,000	500,00	500,00
D	VRN6		Územní vlivy	...	1,000	1 000,00	1 000,00
5	K	063503000	Práce ve stísněném prostoru				500,00
				...	1,000	500,00	500,00

Název	Hodnota A	Hodnota B	
Základní náklady			
Dodávka	4 095,00		
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	147,42	40,95	
Montáž - materiál		31 896,15	
Montáž - práce		2 653,03	
Mezisoučet 1	4 242,42	34 590,13	
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		2 072,95	
Nátěry		0,00	
Zemní práce		0,00	
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		0,00	
Mezisoučet 2	4 242,42	36 663,08	
Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2		0,00	
Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		0,00	
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		0,00	
Základní náklady celkem		40 905,50	

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Specifikace dodávky-doplnění-RK								
LTN-10C-1 Jistič	Ks	1,00	109,00	109,00	45,00	45,00	#####	154,00
MSK-001-102 Kolébkový přepínač	Ks	1,00	125,00	125,00	35,00	35,00	#####	160,00
ŘADOVÉ SVORNICE RSA 6 - doprodej								
RSA 6 Radová svornice	ks	9,00	112,00	1 008,00	28,00	252,00	#####	1 260,00
<i>Spojovací systémy</i>								
106/16 Vývodka kabelová kuželová Pg 16, šedá	ks	3,00	12,00	36,00	10,00	30,00	22,00	66,00
Specifikace dodávky-doplnění-RK - celkem				1 278,00		362,00		1 640,00
Specifikace dodávky-doplnění-BA1								
LTN-2B-1 Jistič	Ks	1,00	138,00	138,00	45,00	45,00	#####	183,00
RPI-16-001-X230-SE Instalační relé	Ks	2,00	360,00	720,00	42,00	84,00	#####	804,00
ŘADOVÉ SVORNICE RSA 6 - doprodej								
RSA 6 Radová svornice	ks	10,00	112,00	1 120,00	28,00	280,00	#####	1 400,00
<i>Spojovací systémy</i>								
106/16 Vývodka kabelová kuželová Pg 16, šedá	ks	3,00	12,00	36,00	10,00	30,00	22,00	66,00
Specifikace dodávky-doplnění-BA1 - celkem				2 014,00		439,00		2 453,00
Dodávky								
Specifikace dodávky-doplnění-RK	ks	1,00	1 640,00	1 640,00	1,00	1,00	#####	1 641,00
Specifikace dodávky-doplnění-BA1	ks	1,00	2 453,00	2 453,00	1,00	1,00	#####	2 454,00
Dodávky - celkem				4 093,00		2,00		4 095,00
Elektromontáže								
8021 TRUBKA (3m), pevně	m	15,00	15,00	225,00	12,00	180,00	27,00	405,00
KRABICOVÁ ROZV.Z LIS.ISOLANTU								
6455-11 do 4 mm2	ks	3,00	48,00	144,00	28,00	84,00	76,00	228,00
KABELOVÝ ŽLAB MARS NKZ VČ. DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ (BEZ PŘEPÁŽEK), ZINKOVÁNÍ "S"								
62/50 s víkem	m	5,00	128,00	640,00	59,00	295,00	#####	935,00
VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC								
CY 4 mm2 zelenožlutý, pevně	m	5,00	18,00	90,00	12,00	60,00	30,00	150,00
KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC								
CYKY-J 3x1,5 mm2, pevně	m	35,00	12,00	420,00	10,00	350,00	22,00	770,00
CYKY-J 5x1,5 mm2, pevně	m	15,00	16,00	240,00	10,00	150,00	26,00	390,00
KABEL STÍNĚNÝ								
JYTY-O 2x1 mm, pevně	m	15,00	9,00	135,00	8,00	120,00	17,00	255,00
JYTY-O 4x1 mm, pevně	m	30,00	12,00	360,00	8,00	240,00	20,00	600,00
UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH								
Do 6 mm2	ks	2,00	3,00	6,00	2,00	4,00	5,00	10,00
UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ								
ZÁKLOPKOU								
5x4 mm2	ks	6,00	2,00	12,00	1,00	6,00	3,00	18,00
SVORKA UZEMŇOVACÍ								
ZS16-Bernard uzem.na potrubí	ks	2,00	15,00	30,00	10,00	20,00	25,00	50,00
SVORKA UZEMŇOVACÍ								
Cu pás.ZS16 20x500x0,5mm	ks	1,00	25,00	25,00	15,00	15,00	40,00	40,00
MaR								
<i>Sensory teploty - Thermistor</i>								
ZTF 160 Jírnkové teplot.čidlo 160mm	ks	1,00	960,00	960,00	45,00	45,00	#####	1 005,00
<i>Pohony</i>								
MOTORICKÝ KULOVÝ VENTIL-DN50-230V	ks	1,00	6 800,00	6 800,00	240,00	240,00	#####	7 040,00
Pohony - celkem				6 800,00		240,00		7 040,00
<i>Poruchová signalizace</i>								
TG-7D1(K1)0-90°C termostat kapilárový)	ks	1,00	580,00	580,00	45,00	45,00	#####	625,00
Poruchová signalizace - celkem				580,00		45,00		625,00
Úprava SW								
SW pro stanici 241	ks	1,00	7 799,90	7 799,90	390,00	390,00	#####	8 189,90
SW pro stanici 223	ks	1,00	7 399,90	7 399,90	388,03	388,03	#####	7 787,93
Úprava SW - celkem				15 199,80		778,03		15 977,83
MaR - celkem				23 539,80		1 108,03		24 647,83
HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY								
Napojení na stávající zařízení	hod	3,00	240,00	720,00	1,00	3,00	#####	723,00
Zkusební provoz,zaškolení	hod	2,00	180,00	360,00	1,00	2,00	#####	362,00
Úprava stávajícího rozvaděče	hod	8,00	240,00	1 920,00	1,00	8,00	#####	1 928,00
PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK								
DLE CSN 331500								
Revizní technik	hod	8,00	300,00	2 400,00	1,00	8,00	#####	2 408,00
Podružný materiál				629,35			0,00	629,35
Elektromontáže - celkem				31 896,15		2 653,03		34 549,18