REALIZACE s.r.o.

Huštěnovská Odstranění havarijního stavu elektroinstalace v suterénu SUPŠ Uherské Hradiště" 686 03 Staré Město 572 541 141, stavby@tradix.cz DIČ: CZ29188253

SMLOUVA O DÍLO

Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele: 06/2016/E

SMLOUVA O DÍLO

na zhotovení stavby na akci

"Odstranění havarijního stavu elektroinstalace v suterénu SUPŠ Uherské Hradiště"

uzavřená dle § 2586 a n. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

1. SMLUVNÍ STRANY A IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJESTAVBY:

1.1. Objednatel

Sídlo

Statutární orgán

Osoby oprávněné jednat a) ve věcech smluvních

b) ve věcech technických

IČ

DIČ

Bankovní ústav

Číslo účtu Tel. / Fax

E-mail

1.2. Zhotovitel

Sídlo

Statutární orgán

Zapsán v obchodním rejstříku

Osoby oprávněné jednat

a) ve věcech smluvních

b) ve věcech technických

IČ DIČ

Bankovní ústav

Číslo účtu

Tel. / Fax E-mail

: Střední uměleckoprůmyslová škola Uherské Hradiště

: Všehrdova 267, 686 53 Uherské Hradiště

: ak. mal. Jan Pospíšil - ředitel školy

: ak. mal. Jan Pospíšil – ředitel školy

: 60371749

.

: Komerční banka Uherské Hradiště a.s.

: 5558420277/0100 : 572 551 500

: pospisil@supsuh.cz

:TRADIX REALIZACE s.r.o.

:Huštěnovská 2004, 686 03 Staré Město

:Jiří Křen - jednatel

: u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 6423

: Jiří Křen - jednatel

: Karel Křapa – vedoucí střediska elektro

: 291 88 253

: CZ 291 88 253

: UniCredit Bank CZK

: 2110284365/22

: 572 520 832 / 572 520 849

: stavby@tradix.cz

Textová část zadávací dokumentace "Odstranění havarijního stavu elektroinstalace v suterénu SUPŠ Uherské Hradiště"

- 1.3. Objednatel je právnickou osobou a prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky, vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily či omezovaly plnění jeho závazků.
- 1.4. Zhotovitel je fyzickou/právnickou osobou a prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby splnil závazky vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily, či omezovaly plnění jeho závazků a že uzavřením smlouvy nedojde k porušení žádného obecně závazného předpisu. Zhotovitel současně prohlašuje, že se dostatečným způsobem seznámil se záměry objednatele ohledně přípravy a realizace akce specifikované v následujících ustanoveních této smlouvy a že na základě tohoto zjištění přistupuje k uzavření předmětné smlouvy.

1.5. Identifikační údaje akce

Název akce Odstranění havarijního stavu elektroinstalace v suterénu

SUPŠ Uherské Hradiště

Místo stavby : Střední uměleckoprůmyslová škola Uherské Hradiště,

Všehrdova 267, Uherské Hradiště

Stavební povolení/ohlášení : bude vydáno na základě žádosti

Investor (objednatel) : Střední uměleckoprůmyslová škola Uherské Hradiště,

Všehrdova 267, Uherské Hradiště

osoba oprávněná k převzetí díla : ak. mal. Jan Pospíšil

Projektant a autorský dozor (GP) : HUTNÍ PROJEKT Frýdek-Místek a.s., 28. října 1495, 738 01

Frýdek-Místek IČ 45193584

Technický dozor stavebníka : bude sděleno později

Koordinátor BOZP objednatele : bude sděleno později

Generální dodavatel stavby : TRADIX REALIZACE s.r.o.

Stavbyvedoucí zhotovitele : Karel Křapa - stavbyvedoucí

Pracovník zhotovitele odpovědný za vedení a

zasílání daňových dokladů :Karel Křapa - stavbyvedoucí

Osoba oprávněná za objednatele schvalovat

zjišťovací protokoly a soupisy

provedených st. prací, dodávek a služeb : ak. mal. Jan Pospíšil

2. PŘEDMĚT SMLOUVY A ROZSAH DÍLA

2.1. Zhotovitel se zavazuje provést a objednateli předat v rozsahu, způsobem, v době a za podmínek sjednaných touto smlouvou dílo:

"Odstranění havarijního stavu elektroinstalace v suterénu SUPŠ Uherské Hradiště"

(dále jen "dílo")

a objednatel se zavazuje řádně zhotovené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

2.2. Dílem se rozumí:

Textová část zadávací dokumentace "Odstranění havarijního stavu elektroinstalace v suterénu SUPŠ Uherské Hradiště"

2.2.1. kompletní zhotovení stavby specifikované zejména:

- investičním záměrem akce č. ve znění jeho dodatků,
- projektovou dokumentací pro výběr dodavatele stavby v rozsahu projektu pro provedení stavby, zpracovanou HUTNÍ PROJEKT Frýdek-Místek a.s., v 08/2016, zakázkové č. 10586-003-000 zadávacími podmínkami veřejné zakázky malého rozsahu,
- stavebním povolením bude doplněno později
- touto smlouvou o dílo.
- 2.2.2. dokumentace skutečného provedení stavby.
- 2.3. Plnění, které je předmětem této smlouvy, bude používáno pro výkon veřejnoprávní činnosti a nebude na něj aplikován režim přenesení daňové povinnosti podle § 92a a násl. zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon o DPH).
- 2.4. Stavba není členěna na stavební objekty:
 - 2.4.1. Stavební objekty: (pouze jeden) SO 01 – Elektroinstalace 1. pp
- 2.5. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude realizováno v uvedeném členění, rozsahu, kvalitě a s parametry stanovenými projektovou dokumentací, stavebním povolením, investičním záměrem a touto smlouvou. V rámci zhotovení díla se zhotovitel zavazuje ověřit a zkontrolovat všechny vstupní údaje a podklady předložené objednatelem a na jejich nedostatky neprodleně upozornit. Součástí předmětu smlouvy jsou i práce v této smlouvě výslovně nespecifikované, které jsou však k řádnému provedení díla nezbytné a o kterých zhotovitel vzhledem ke své specifikaci a zkušenostem měl, nebo mohl vědět. Provedení těchto prací však v žádném případě nezvyšuje touto smlouvou sjednanou cenu díla.
- 2.6. Kompletní dodávkou stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací, včetně dodávek potřebných materiálů, výrobků, konstrukcí, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení provozuschopného díla, provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné.

2.7. Zhotovení díla zahrnuje i:

- 2.7.1.zřízení a odstranění **zařízení staveniště** včetně napojení na technickou infrastrukturu a dodržování "Zásad organizace výroby" a souvisejících dokladů a předpisů,
- 2.7.2.důsledný úklid všech prostor stavby, staveniště a jeho okolí v průběhu i po dokončení stavby
- 2.7.3.zabezpečení podmínek stanovených správci dopravní a technické infrastruktury a účastníků správního řízení dle stavebních povolení a vyjádření jednotlivých účastníků správních řízení.
- 2.7.4.zachování dopravní obslužnosti okolních objektů a pozemků při realizaci díla,
- 2.7.5.projednání a **zajištění** případného zvláštního **užívání komunikací a veřejných ploch** včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného za užívání těchto ploch,
- 2.7.6.projednání a provedení **dopravního značení** k potřebným dopravním omezením, jeho údržba, přemísťování po dobu realizace díla a následné odstranění po předání díla,
- 2.7.7. **uvedení** všech povrchů a konstrukcí dotčených stavbou **do původního stavu** (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky atd.) před dokončením díla,
- 2.7.8.kompletační a koordinační činnost při realizaci stavby, tj. např. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru (včetně zpracování postupových harmonogramů), koordinace se stavbami v okolí staveniště prováděnými v termínu realizace díla, koordinace osazení koncových prvků (zásuvek, světel, vypínačů, kamer, umyvadel, WC, baterií, výlevek apod.) v souladu s projektem interiéru apod.,
- 2.7.9.provedení všech doplňujících průzkumů a s tím spojených výpočtů nutných pro řádné provedení a dokončení díla,
- 2.7.10. zpracování dílenské a výrobní dokumentace u těch částí staveb, kde bude

požadována na kontrolním dni (KD) stavby. Tato dokumentace musí být na KD před realizací dotčené části díla odsouhlasena a to v dostatečném časovém předstihu, aby nemohlo dojít ke zpoždění stavby z důvodu neodsouhlasení výrobní dokumentace. V případě požadavku musí být požadavky účastníků KD zapracovány do výrobní dokumentace.

2.7.11. provést demolici a demontáž stávajících zařízení a stavebních konstrukcí, kdy zhotovitelem demolovaný a demontovaný materiál se stává odpadem a zhotovitel jako původce odpadu s ním bude nakládat pouze v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o

odpadech, a jeho prováděcími předpisy,

2.7.12. demolovaný a demontovaný materiál nesmí být využit k obchodní činnosti zhotovitele za účelem dosažení zisku. V případě výskytu takového materiálu, který lze využít k obchodní činnosti, náleží zisk z této obchodní činnosti objednateli. V případě požadavku je zhotovitel povinen do 5 kalendářních dnů od písemné výzvy předložit objednateli veškeré doklady o plnění těchto povinností,

2.7.13. průběžná likvidace odpadů a obalů v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, a dalších prováděcích předpisů vč. úhrady poplatků za likvidaci odpadu a

doložení dokladů o likvidaci nejpozději při předání a převzetí díla,

 zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v souladu s platnými právními předpisy,

2.7.15. zajištění ochrany životního prostředí dle platných právních předpisů při provádění

díla,

- 2.7.16. zajištění a kontrola jakosti provádění díla v souladu s normami řady ČSN EN ISO 9000 a ČSN EN ISO 14 000,
- 2.7.17. umožnit provádění kontrolní prohlídky rozestavěné stavby dle §133 a n. zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, a zajistit účast stavbyvedoucího na této kontrolní prohlídce,
- 2.7.18. provedení individuálního vyzkoušení částí stavby v souladu s projektovou dokumentací a zaškolení obsluhy veškerého technologického zařízení, strojů a přístrojů, provedení komplexního vyzkoušení díla po dobu 72 hodin v souladu s projektovou dokumentací a touto smlouvou,
- 2.7.19. bezodkladné **odstranění** případných **závad** zjištěných **při závěrečné kontrolní prohlídce stavby**,

2.7.20. dokumentace skutečného provedení,

2.7.21. příprava podkladů a součinnost pro zajištění kolaudace stavby a případné změny stavby před dokončením nebo zkušebního provozu,

2.7.22. **poskytnutí know-how**, licencí, programového vybavení **(SW)** a veškerých dalších práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví potřebných pro řádné, trvalé a bezporuchové provozování, údržbu, opravy a eventuální rekonstrukce stavby,

2.7.23. dopravu, nakládku, vykládku a skladování zboží a materiálu v místě stavby ve

vhodném balení a na vhodném místě,

2.7.24. provedení veškerých právními předpisy předepsaných zkoušek díla včetně vystavení dokladů o jejich provedení, dále provedení revizí a vypracování revizních zpráv dle příslušných právních předpisů a norem ČSN, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích předpisů; veškeré dokumenty budou zpracovány v českém jazyce a zhotovitel zajistí jejich předání objednateli,

2.7.25. zpracování návrhu provozního řádu dokončené stavby,

- 2.7.26. předání **záručních listů a návodů k obsluze** ke strojům a zařízením objednateli; uvedené dokumenty budou zpracovány v českém jazyce,
- 2.7.27. aktivní **spolupráce** s **koordinátorem** bezpečnosti a ochrany zdraví pří práci na staveništi a předávání informací bezprostředně souvisejících s výkonem funkce koordinátora,

2.7.28. mít po celou dobu stavby do doby protokolárního předání a převzetí díla pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě činností zhotovitele a stavebně montážní pojištění dle čl. 11 této smlouvy.

2.8. Zhotovitel prohlašuje, že mu v rámci veřejné zakázky na stavební práce, které jsou předmětem této smlouvy, byla zpřístupněna projektová dokumentace a zároveň prohlašuje, že se s ní jako odborně způsobilý seznámil a na základě toho prohlašuje, že dílo lze podle této dokumentace provést v souladu s touto smlouvou tak, aby sloužilo svému účelu a splňovalo všechny

požadavky na něj kladené a očekávané. Zhotovitel také podrobně prostudoval soupis stavebních prací, dodávek a služeb vč. výkazu výměr a na základě toho přistoupil ke zpracování nabídky.

2.9. Projektová dokumentace věcně definuje dílo. Od takto vymezeného rozsahu se budou posuzovat případné změny věcného rozsahu a technického řešení díla. V případě rozporu mezi věcným vymezením díla ve výkresové části projektové dokumentace a jeho technických specifikacích a v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb vč. výkazu výměr, bude platit výkaz výměr.

2.10. Objednatel je oprávněn i v průběhu provádění díla požadovat záměny materiálů a technologií oproti původně navrženým a sjednaným materiálům a technologiím v projektové dokumentaci a zhotovitel je povinen na tyto záměny přistoupit. Zhotovitel bude v takovém případě při výběru subdodavatelů přihlížet k doporučení objednatele. Požadavek na záměnu materiálů a technologií musí být písemný. Zhotovitel má právo na úhradu veškerých prokazatelně zbytečně vynaložených nákladů, pokud již původní materiál nebo technologii zajistil.

2.11. Dokumentace skutečného provedení stavby bude objednateli předána ve 3 vyhotoveních v tištěné formě a 2x na CD v digitální formě (ve formátu PDF a formátu zpracované PD (DWG., DGN., DOC., EXE.) v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákona, a jeho prováděcími právními předpisy, zejména vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, a přílohou č. 7 k této vyhlášce.

2.11.1. Zhotovitel je povinen do projektu zakreslovat všechny změny na stavbě, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.

2.11.2. Každý výkres projektu bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, včetně razítka zhotovitele.

2.11.3. U výkresu obsahujícího změnu proti projektu bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s osobou vykonávající autorský dozor a technickým dozorem stavebníka a jejich souhlasné stanovisko.

2.11.4. U těch částí projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, bude uvedeno označení "beze změn".

2.11.5. Součástí bude i celková situace skutečného provedení stavby vč. přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu staveniště s údaji o hloubkách uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě).

2.11.6. Takto zpracovanou a zhotovitelem podepsanou projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby předá zhotovitel objednateli při předání a převzetí díla.

2.12.Změny díla

- 2.12.1. **Každá změna rozsahu** díla oproti projektové a zadávací dokumentaci bude řešena dle této smlouvy.
- 2.12.2. Veškeré změny díla musí být provedeny v souladu zejména s ustanoveními této smlouvy a zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.

2.12.3. Objednatel si vyhrazuje právo před realizací díla nebo v průběhu realizace upravit rozsah, nebo předmět díla, a to zejména z důvodů:

2.12.3.1. neprovedení dohodnutých stavebních prací, dodávek a služeb, které byly obsaženy v zadávacích podmínkách a změnou dojde k zúžení předmětu díla (méněpráce),

2.12.3.2. provedení dodatečných stavebních prácí, dodávek a služeb, které nebyly obsaženy v zadávacích podmínkách a změnou dojde k rozšíření předmětu díla (vícepráce),

2.12.3.3. požadavků správců technické infrastruktury,

2.12.3.4. zlepšení ekonomiky provozu budoucího díla,

2.12.4. Pokud objednatel právo na změnu díla uplatní, je **zhotovitel povinen na změnu rozsahu díla přistoupit** a to bez změny termínu dokončení díla, pokud cena méněprací nebo víceprací nepřevýší 20 % ceny díla (bez DPH) sjednané touto smlouvou, nedohodnou-li se smluvní strany na KD jinak.

2.12.5. Pokud objednatel uplatní své právo a zhotovitel zjistí, že realizace stavby vyžaduje provedení prací, které nebyly obsaženy v zadávací dokumentaci a které jsou nezbytné k bezvadnému provedení díla dle čl. 2. (vícepráce), nebo že zadávací dokumentace obsahuje práce, které nesouvisí s předmětem díla, nebo je lze provést levněji a v menším rozsahu (méněpráce), předloží neprodleně návrh změnového listu nejpozději na nejbližším KD k projednání.

2.12.6. Změnový list

2.12.6.1. Před vlastním provedením musí být každá vícepráce, dodávka a služba technicky a cenově specifikována ve Změnovém listě a ten odsouhlasen technickým dozorem stavebníka a projektantem.

2.12.6.2. Návrh změnového listu bude zpracován dle vzoru předaného zhotoviteli dle odst. 6.1.7. Za úplnost a evidenci schválených a číslovaných změnových listů díla

odpovídá zhotovitel.

2.12.6.3. Změnové listy budou odsouhlaseny objednatelem formou schválení dodatku ke smlouvě orgány objednatele. Práce mohou být zahájeny až po tomto odsouhlasení objednatelem.

2.12.7. Ocenění víceprací a méněprací

2.12.7.1. Ocenění víceprací a méněprací (prací, dodávek a služeb) bude provedeno s použitím položkových cen položkového rozpočtu (příloha č. 2 této smlouvy).

- 2.12.7.2. Soupis prací jednoho stavebního nebo inženýrského objektu, případně provozního souboru, musí splňovat podmínky vyhlášky č. 230/2012 Sb., kterou se stanoví podrobnosti vymezení předmětu veřejné zakázky na stavební práce a rozsah soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, tzn. mj., může odkazovat pouze na jednu cenovou soustavu pro období, ve kterém mají být vícepráce (méněpráce) realizovány, a to na takovou cenovou soustavu, která byla použita v zadávací dokumentaci. Výběr cenové soustavy pro ocenění soupisu prací musí být odsouhlasen objednatelem.
- 2.12.7.3. Pro práce a dodávky neuvedené v cenových soustavách bude dohodnuta individuální kalkulace nebo hodinová sazba 200,- Kč bez DPH krát počet hodin.
- 2.12.7.4. K hlavním rozpočtovým nákladům není zhotovitel oprávněn připočítat přirážku na podíl vedlejších rozpočtových nákladů, koordinační činnost a jiné přirážky.
- 2.12.7.5. K celkovým nákladům pak bude dopočtena DPH podle předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění.

2.13. Zhotovitel je oprávněn použít pro provádění stavebních prací, dodávek a služeb subdodavatele.

13.1. Za subdodávku je pro tento účel považována realizace dílčích zakázek stavebních

prací jinými subjekty pro zhotovitele.

2.13.2. Zhotovitel je povinen do 30 dnů ode dne uzavření této smlouvy o dílo předložit objednateli seznam subdodavatelů, včetně jejich identifikačních údajů (název, sídlo, IČ, DIČ, statutární orgán), druhu stavebních prací, dodávek a služeb, které budou provádět, a to pokud stavební práce, dodávky a služby na díle budou o objemu vyšším než 10 % nabídkové ceny bez DPH.

2.13.3. Zhotovitel je povinen objednatele o každé změně v subdodavatelském systému neprodleně informovat. Jestliže tak neučiní a na stavbě bude jiný než uvedený subdodavatel nebo budou subdodavatelsky prováděny stavební práce, dodávky a služby, u kterých si objednatel v zadávací dokumentaci vyhradil, že nesmí být prováděny subdodavatelsky, je zhotovitel povinen objednateli uhradit za každý jednotlivý případ

porušení této povinnosti smluvní pokutu dle odst. 14.10 této smlouvy.

2.14. Pokud v průběhu provádění díla dojde k potřebě změny subdodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je zhotovitel povinen tuto potřebu oznámit na nejbližším KD objednateli s uvedením důvodu změny a s prokázáním splnění příslušné části kvalifikace tímto novým subdodavatelem. Důvod změny bude zaznamenán v zápise z KD a doklady předložené k prokázání splnění příslušné části kvalifikace budou tvořit přílohu tohoto zápisu.

2.14.1. Je-li potřeba změny subdodavatele, kterým zhotovitel prokazoval kvalifikaci, vyvolána objektivními okolnostmi na straně subdodavatele, je zhotovitel povinen objednateli tyto skutečnosti prokázat. Pokud má objednatel tyto okolnosti za prokázané, uvede své stanovisko k této skutečnosti v zápise z KD. Pokud objednatel z vážných příčin se změnou v subdodavatelském systému zhotovitele nesouhlasí, není tato změna možná. Tyto příčiny budou uvedeny v zápise z KD.

2.14.2. Je-li potřeba změny subdodavatele, kterým zhotovitel prokazoval kvalifikaci, vyvolána subjektivními okolnostmi na straně subdodavatele, je zhotovitel povinen požádat objednatele o souhlas se změnou. Bez udělení souhlasu není změna v subdodavatelském

systému zhotovitele možná.

2.15.Zhotovitel předloží objednateli do 30 dnů od splnění smlouvy seznam subdodavatelů, ve kterém uvede subdodavatele, kterým za plnění subdodávky uhradil více než 10% z celkové ceny díla .

Textová část zadávací dokumentace "Odstranění havarijního stavu elektroinstalace v suterénu SUPŠ Uherské Hradiště"

2.15.1. Má-li subdodavatel formu akciové společnosti, je přílohou seznamu i seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10% základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě 90 dnů před dnem předložení seznamu subdodavatelů.

3. TERMÍN A MÍSTO PLNĚNÍ

3.2.	Předpokládaný termín předání a převzetí staveniště (zahájení doby plnění): Předpokládaný termín zahájení stavebních prací: Dílčí termíny:	
	3.3.1.Předání dokumentace skutečného provedení stavby:	
3.4.	Předpokládaný termín dokončení a protokolárního předání a převzetí díla:	

- 3.5. Práce zhotovitele na realizaci předmětu smlouvy budou **zahájeny dnem protokolárního předání** a převzetí staveniště.
 - 3.5.1. Objednatel si vyhrazuje právo na jednostrannou změnu termínu zahájení plnění díla a zhotovitel je povinen na tuto změnu bez dalších požadavků přistoupit.
 - 3.5.2.Posun termínu zahájení doby plnění maximálně o 2 týdny nebude důvodem ke změně termínu dokončení a předání díla.
 - 3.5.3.Posun termínu zahájení doby plnění o více než 2 týdny může být důvodem ke změně termínu dokončení a předání díla, avšak doba realizace v kalendářních týdnech zůstane nezměněna.
- 3.6. Objednatel je oprávněn převzít řádně zhotovené dílo i před termínem plnění.

3.7. Harmonogram stavby:

- 3.7.1. harmonogram **začíná** termínem zahájení doby plnění (předání a **převzetí staveniště)** a **končí** termínem předání a **převzetí** díla včetně lhůty pro vyklizení staveniště,
- 3.7.2. harmonogram bude **členěn dle SO, IO a PS; v případě požadavku objednatele** bude harmonogram dále rozpracován na **dílčí části a profese** s vyznačením termínů montáží a zkoušek, popř. bude dále rozpracován do větších podrobností a bude zahrnovat i související technické a provozní návaznosti (např. vystěhování, interiér, provozní vybavení uživatele apod.).
- 3.7.3. zhotovitel je povinen harmonogram stavby **průběžně aktualizovat** a o jeho plnění pravidelně informovat účastníky KD s tím, že termín dokončení a předání díla je pro zhotovitele závazný,
- 3.7.4. termín dokončení a předání díla dle odst. 3.4 této smlouvy a dle schváleného harmonogramu stavby je pro zhotovitele závazný a lze ho **měnit jen dodatkem** ke smlouvě.
- 3.8. Místem plnění je Střední uměleckoprůmyslová škola Uherské Hradiště, Všehrdova 267, k. ú. Uherské Hradiště.

3.9.

4. CENA DÍLA

- 4.1. Cena díla zahrnuje veškeré náklady potřebné ke zhotovení díla v rozsahu dle čl. 2 a v ostatních ustanoveních této smlouvy. Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen, a to až do termínu protokolárního předání a převzetí řádně dokončeného díla dle této smlouvy.
- 4.2. Smluvní strany se v souladu s ustanovením zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, dohodly na ceně za řádně zhotovené a bezvadné dílo v rozsahu čl. 2. této smlouvy, která činí:

516.246,- Kč (bez DPH)

(slovy: pět set šestnáct tisíc dvě stě čtyřicet šest korun českých)

0.-Kč DPH 15 %

108.412,-Kč DPH 21 %

624.658,- Kč (včetně DPH)

(slovy: šest set dvacet čtyři tisíc, šest set padesát osm korun českých)

- 4.3. Cena díla je stanovena zhotovitelem na základě položkového rozpočtu, který je součástí jeho nabídky. Zjištěné odchylky, vynechání, opomnění, chyby a nedostatky položkového rozpočtu nemají vliv na smluvní cenu díla, na rozsah díla ani na další ujednání smluvních stran v této smlouvě.
 - 4.3.1.Položkový rozpočet slouží k ohodnocení provedených částí díla za účelem fakturace, resp. uplatnění smluvních pokut.
 - 4.3.2. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou **cenami pevnými po celou dobu** realizace díla.
 - 4.3.3. Položkový rozpočet tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.
- 4.4. Příslušná sazba daně z přidané hodnoty (**DPH**) bude účtována dle platných předpisů ČR v době zdanitelného plnění. Za správnost stanovení příslušné sazby daně z přidané hodnoty nese veškerou odpovědnost zhotovitel. V době uzavření smlouvy činí DPH 21%.
- 4.5. **Cena** díla podle odst. 4.2 je cenou nejvýše přípustnou a může být **změněna jen dodatkem** smlouvy z níže uvedených důvodů:
 - a) před nebo v průběhu realizace díla dojde ke změnám daňových předpisů majících vliv na cenu díla; v takovém případě bude cena upravena dle sazeb daně z přidané hodnoty platných ke dni zdanitelného plnění,
 - b) v případě **víceprací**, služeb a dodávek požadovaných objednatelem a neobsažených v zadávací dokumentaci.
 - c) v případě méněprací,
- 4.6. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude schválena smluvními stranami formou uzavření dodatku ke smlouvě. Bez platného a účinného dodatku ke smlouvě o dílo nemá zhotovitel právo na úhradu ceny za dodatečné stavební práce, dodávky a služby.
- 4.7. **Důvodem pro změnu ceny díla není** plnění zhotovitele, které bylo vyvoláno jeho prodlením při provádění díla, vadným plněním, chybami a nedostatky v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu stavebních prací, dodavek a služeb dle výkazu výměr.

5. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 5.1. Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy.
- 5.2. Přílohou této smlouvy je **platební kalendář** v členění na kalendářní měsíce a stavební objekty (příloha č. 3 této smlouvy).
- 5.3. Smluvní strany se dohodly v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon o DPH"), na hrazení ceny za dílo postupně (dílčí plnění) na základě dílčích daňových dokladů (faktur).
- 5.4. Faktury budou vystavovány **zpravidla měsíčně** dle skutečně provedených stavebních prací, dodávek a služeb na základě objednatelem schválených zjišťovacích protokolů a soupisů provedených stavebních prací, dodávek a služeb s využitím cenových údajů položkového rozpočtu zhotovitele (příloha č. 2) pro ocenění dokončených částí díla.
 - 5.4.1.Datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce.
- 5.5. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH
- 5.6. Faktura zhotovitele za fakturované období nesmí přesáhnout cenu dle platebního kalendáře. Zhotovitel může požádat o změnu platebního kalendáře formou odůvodněného návrhu dodatku ke smlouvě.

5.7. Soupisy provedených prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokoly:

- 5.7.1.Přílohou faktury musí být odsouhlasený soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb podepsaný TDS a AD a zjišťovací protokol, u závěrečné faktury pak i protokol o předání a převzetí díla. Faktury budou před jejich úhradou odsouhlaseny TDS.
- 5.7.2.Zhotovitel bude předkládat oceněný položkový **soupis provedených prací**, dodávek a služeb a zjišťovací protokoly k odsouhlasení objednateli prostřednictvím TDS a AD, a to nejpozději **do 3 kalendářních dnů** po skončení měsíce za plnění provedené v příslušném fakturačním měsíci.
- 5.7.3. Objednatel prostřednictvím TDS provede kontrolu správnosti každého soupisu provedených prací, dodávek a služeb a zjišťovacího protokolu do 4 kalendářních dnů od jejich předložení.
 - 5.7.3.1. Pokud objednatel (TDS) nemá k předloženému soupisu provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovacímu protokolu výhrady, vrátí je potvrzené zpět zhotoviteli neprodleně po provedení kontroly.
 - 5.7.3.2. V opačném případě objednatel prostřednictvím TDS vrátí soupis stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol ve lhůtě 4 kalendářních dnů od jejich předložení s uvedením výhrad k přepracování zhotoviteli.
 - 5.7.3.3. Zhotovitel je povinen předložit opravený soupis stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol objednateli opět prostřednictvím TDS do 3 kalendářních dnů od jejich vrácení k přepracování.
 - 5.7.3.4. Nedojde-li ani následně mezi oběma stranami k dohodě o odsouhlasení množství a druhu provedených stavebních prací, dodávek a služeb, je zhotovitel oprávněn fakturovat v příslušném fakturačním měsíci pouze ty práce, dodávky služby, u kterých nedošlo k rozporu. Sporná část bude řešena postupem dle čl. 16 této smlouvy.
- 5.8. Objednatelem schválený soupis provedených prací je součástí faktury. Bez tohoto soupisu je faktura neúplná.
- 5.9. Současně s každou fakturou budou předány objednateli samostatně podklady, které budou jednoznačně vymezovat náklady související s pořízením majetku v souladu s Pokynem Generálního finančního ředitelství D-6, k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů (vyhláška č. 410/2009 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, pro některé vybrané účetní jednotky).
 - 5.9.1.Položky faktury budou tříděny, podle dodávaného předmětu plnění, na:
 - 5.9.1.1. budovy, haly, stavby
 - 5.9.1.2. stroje, přístroje a zařízení
 - 5.9.1.3. dopravní prostředky
 - 5.9.1.4. drobný hmotný dlouhodobý majetek
 - 5.9.1.5. a další v souladu s rozpočtovou skladbou

5.10. Fakturace:

- 5.10.1. Odsouhlasené faktury vystavené v souladu se zákonem o DPH musí být předány zhotovitelem objednateli nejpozději 13. kalendářní den ode dne uskutečnění zdanitelného plnění a řádně doloženy nezbytnými doklady, které umožní objednateli provést jejich kontrolu. Pokud bude faktura vrácena zhotoviteli technickým dozorem k přepracování a tato opravená faktura nebude doručena objednateli nejpozději 13. den ode dne uskutečnění zdanitelného plnění, nebude taková faktura objednatelem přijata a provedené práce budou vypořádány až v následné faktuře.
- 5.10.2. Splatnost faktur je 30 dnů ode dne jejich prokazatelného doručení do sídla objednatele. V pochybnostech se má za to, že faktura byla doručena do sídla objednatele třetí den ode dne odeslání.
- 5.10.3. Je-li **oprávněnost fakturované částky** nebo její části objednatelem **zpochybněna**, je objednatel povinen tuto skutečnost do **4 kalendářních dnů** písemně oznámit a vrátit

nesprávně vystavenou fakturu zhotoviteli s uvedením důvodu nesprávnosti. Zhotovitel je v tomto případě povinen vystavit novou fakturu. Vystavením nové faktury běží **nová lhůta splatnosti** dle odst. 5.10.2. Zhotovitel bere na vědomí, že v případě oprávněného vrácení faktury nemá nárok na úrok z prodlení dle čl. 14 této smlouvy.

- 5.10.4. Cena za dílo nebo jeho dílčí část je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
- 5.10.5. Případné dosud nevyúčtované dílčí faktury a smluvní sankce budou vypořádány v konečné faktuře.
- 5.10.6. Nedílnou přílohou konečné faktury bude protokol o předání a převzetí díla.
- 5.11. Smluvní strany se dohodly na **pozastávce** ve výši **10** % z ceny díla bez DPH dle této smlouvy. Objednatel uhradí faktury až do výše **90** % celkové ceny bez DPH a DPH v plné výši. **Pozastávka bude uvolněna takto**:
 - 5.11.1. 10 % ze smluvní ceny díla bez DPH bude uvolněno po odstranění všech vad a nedodělků, které byly zjištěny v rámci přejímacího řízení a uvedeny v protokolu o předání a převzetí díla.
- 5.12. Zhotovitel prohlašuje, že:
 - 5.12.1. nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této smlouvy,
 - 5.12.2. mu nejsou známy skutečnosti, nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni podpisu této smlouvy v takovém postavení nenachází,
 - 5.12.3. nezkrátí daň nebo nevyláká daňovou výhodu.
 - 5.12.4. nebude nespolehlivým plátcem,
 - 5.12.5. bude mít u správce daně registrován bankovní účet používaný pro ekonomickou činnost,
 - 5.12.6. souhlasí s tím, že pokud ke dni uskutečnění zdanitelného plnění bude o zhotoviteli zveřejněna správcem daně skutečnost, že zhotovitel je nespolehlivým plátcem, uhradí objednatel daň z přidané hodnoty z přijatého zdanitelného plnění příslušnému správci daně.
 - 5.12.7. souhlasí s tím, že pokud ke dni uskutečnění zdanitelného plnění bude zjištěna nesrovnalost v registraci bankovního účtu zhotovitele určeného pro ekonomickou činnost správcem daně, uhradí objednatel daň z přidané hodnoty z přijatého zdanitelného plnění příslušnému správci daně.

6. SPOLUPŮSOBENÍ OBJEDNATELE, VÝCHOZÍ PODKLADY

- 6.1. **Objednatel je povinen** v rámci svého spolupůsobení bezplatně zhotoviteli předat a zhotovitel je povinen převzít ke dni podpisu smlouvy o dílo:
 - 6.1.1.investiční záměr č. včetně jeho případných dodatků,
 - 6.1.2.projektovou dokumentaci pro výběr dodavatele stavby v rozsahu dokumentace pro provádění stavby 1 x tištěná forma, 1 x digitální forma ve formátu zpracovávaných programů dwg., dgn., doc., exe., zpracovanou společností HUTNÍ PROJEKT Frýdek-Místek a.s., IČ 45193584, v 08/2016, zakázkové č. 10586-003-000,
 - 6.1.3.projektovou dokumentaci pro stavební povolení (ohlášení) 1x tištěná forma, zpracovanou společností HUTNÍ PROJEKT Frýdek-Místek a.s., IČ 45193584, v 08/2016, zakázkové č. 10586-003-000,
 - 6.1.4.kopii pravomocného stavebního povolení a štítek stavby "stavba povolena",
 - 6.1.5. výsledky projednání s dotčenými orgány a vlastníky v rámci správního řízení v digitální formě na CD,
 - 6.1.6.jméno TDS a koordinátora BOZP personální zastoupení a oprávnění,
 - 6.1.7.vzor změnového listu,

- 6.1.8.vzor informační tabule označení staveniště pro identifikační údaje stavby.
- 6.2. Objednatel je dále v rámci svého spolupůsobení povinen zhotoviteli předat:
 - 6.2.1.staveniště ke dni zahájení provádění díla,
- 6.3. Objednatel odpovídá za to, že doklady, které zhotoviteli předal nebo předá, jsou bez právních vad a neporušují práva třetích osob. Objednatel odpovídá za správnost a úplnost projektových dokumentací.

7. STAVENIŠTĚ

- 7.1. Staveništěm se rozumí **prostor pro stavbu a pro zařízení staveniště** vymezený projektovou dokumentací, touto smlouvou a pravomocným stavebním povolením. Objednatel předá staveniště zhotoviteli v termínu dle této smlouvy o dílo, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. O jeho předání a převzetí vyhotoví smluvní strany podrobný **písemný zápis protokol.** Předání a převzetí staveniště bude zaznamenáno i ve stavebním deníku.
- 7.2. Zhotovitel je povinen zajistit staveniště a stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, ke znečišťování komunikace, vod a k porušení ochranných pásem, při plném respektování ochrany životního prostředí a majetku třetích osob v zájmovém území.
- 7.3. Zhotovitel je povinen na vhodném místě u vstupu na staveniště bezprostředně po zahájení realizace umístit štítek v souladu se stavebním zákonem a **informační tabuli:**
 - 7.3.1.tabuli s identifikačními údaji stavby, (dle zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, a jeho prováděcího předpisu, obsahující informace o objednateli, zhotoviteli, technickém dozoru investora a koordinátorovi BOZP) dle vzoru předaného objednatelem. Zhotovitel zajistí tabuli na své náklady.
 - 7.3.2.Zhotovitel je povinen návrh tabule včetně její velikosti a umístění **předem projednat s objednatelem**. V opačném případě má objednatel právo trvat na odstranění nebo výměnu tabule.
 - 7.3.3.Zhotovitel se zavazuje informační tabuli po celou dobu realizace díla udržovat v aktuálním a dobrém (čitelném) stavu.
- 7.4. Zhotovitel je povinen zabezpečit na své náklady jako součást díla:
 - 7.4.1. **geodetické zaměření staveniště,** vytýčení základních směrových a výškových bodů stavby a jejich jednotlivých objektů a **vytýčení tras stávajících inženýrských sítí** na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla. O provedeném vytýčení bude sepsán **protokol podepsaný zhotovitelem**, osobou provádějící vytýčení, osobou vykonávající AD a TDS.
 - 7.4.2. řádnou ochranu všech prostor staveniště, kterého součástí jsou také:
 - 7.4.2.1. stávající konstrukce stavby, které nebudou stavebně upravovány, před poškozením a zničením,
 - 7.4.2.2. vlastní realizované práce po celou dobu jejich provádění,
 - 7.4.2.3. veškeré výrobky, nářadí a materiály, které dopravil na stavbu,
 - 7.4.2.4. stávající nivelační body, jsou-li na budově umístěny,
 - 7.4.2.5. optické kabely, jsou-li v budově umístěny,
 - 7.4.3. vybudovat provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště včetně staveništních rozvodů potřebných médií, jejich připojení a odběr z objednatelem určených míst. Zhotovitel uspořádá a bude udržovat staveniště v souladu s projektovou dokumentací, touto smlouvou a platnými právními předpisy (zejména zákonem č. 309/2006 Sb., a nařízením vlády č. 591/2006 Sb.). Prostor staveniště bude využíván výhradně pro účely související s realizací díla. Staveniště musí být oploceno a osvětleno.
 - 7.4.4.poskytnout vytápěné, osvětlené, vybavené kancelářským nábytkem, elektrickou přípojkou a sociálním zařízením:
 - 7.4.4.1. prostory pro pořádání KD

7.4.4.2. kanceláře pro TDS, AD a koordinátora BOZP

- 7.4.5.zajistit odvádění srážkových, odpadních a technologických vod ze staveniště tak, aby nedošlo k podmáčení staveniště nebo sousedních pozemků.
- 7.5. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, příslušnou projektovou dokumentací předanou mu objednatelem a v souladu s požadavky objednatele.
- 7.6. Zhotovitel se zavazuje dbát pokynů objednatele, udržovat na převzatém staveništi, výjezdech z něj, přilehlých chodnících a přenechaných inženýrských sítích pořádek a čistotu a je povinen denně odstraňovat odpady, nečistoty a stavební suť vzniklé jeho pracemi, a to na své náklady a nebezpečí.
- 7.7. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou porušením inženýrských sítí v případě, kdy mu objednatel před zahájením stavebních prací předá dokumentaci o inženýrských sítích vedoucích staveništěm.
- 7.8. Zhotovitel zajistí, aby se vznikajícími odpady bylo nakládáno způsobem, který je v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, vč. jeho prováděcích předpisů v platném znění.
- 7.9. Zhotovitel nemá dovoleno **nechat své zaměstnance** nebo další pracovníky přebývat na žádné z částí staveniště **nad rámec pracovních činností.**
- 7.10. Zhotovitel vydá **staveništní předpisy** stanovující pravidla, která musí být zachovávána při provádění díla na staveništi. Tyto staveništní předpisy musí být objednateli předány nejpozději v **den předání a převzetí staveniště**.
- 7.11.Při odchodu pracovníků zhotovitele ze stavby musí být denně staveniště uklizeno. V případě neplnění této podmínky zajistí vyklizení a pořádek na staveništi objednatel a náklady s tím spojené vyúčtuje zhotovitel samostatnou fakturou zhotoviteli.
- 7.12. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a **staveniště vyklidit do 10 pracovních dnů** ode dne protokolárního předání a převzetí díla objednatelem, nebude-li smluvními stranami při přejímacím řízení dohodnuto jinak.

PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 8.1. Objednatel po uzavření této smlouvy seznámí zhotovitele s osobou pověřenou výkonem funkce autorského dozoru, TDS a koordinátora BOZP 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. Pokud v průběhu stavby dojde ke změně této osoby je objednatel povinen na toto zhotovitele písemně upozornit.
- 8.2. Zhotovitel je povinen umožnit výkon TDS, autorského dozoru a koordinátora BOZP.
- 8.3. Zhotovitel tímto prohlašuje a podpisem této smlouvy stvrzuje, že si je vědom, že není oprávněn sám ani prostřednictvím propojené osoby ve smyslu § 74 a n. zákona č. 90/2012 Sb., zákon o obchodních korporacích, v platném znění, vykonávat na stavbě funkci TDS.
- 8.4. Zhotovitel je povinen jako odborně způsobilá osoba zkontrolovat technickou část předané projektové dokumentace, a to nejpozději před zahájením prací na díle. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 3 dnů od zjištění vady projektové dokumentace, na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Tím není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané projektové dokumentace.
 - 8.4.1.Zhotovitel předá objednateli ve lhůtě podle předchozího odstavce soupis zjištěných vad a nedostatků předané projektové dokumentace včetně návrhu na jejich odstranění. Případný vliv na předmět díla a cenu bude řešen obecným postupem pro změny díla dle této smlouvy.
- 8.5. Zhotovitel je povinen jmenovat osobu, která bude odborně řídit provádění stavby (stavbyvedoucí) v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., a písemně objednateli oznámit, kdo je stavbyvedoucí, příp. jeho zástupce. Stavbyvedoucí musí mít sídlo na staveništi a musí být přítomen na stavbě denně po celou dobu výstavby až do odstranění vad a nedodělků zjištěných v rámci přejímacího řízení.

- 8.6. Zhotovitel písemně předloží objednateli určení pracovní doby provádění díla a to do 5 dnů po podpisu smlouvy o dílo. V případě potřeby změny pracovní doby provede úpravu pracovní doby na daný den zápisem ve stavebním deníku před zahájením prací nad rámec určené pracovní doby. V případě potřeby dlouhodobé změny pracovní doby bude na KD předložena nová pracovní doba provádění díla. Zhotovitel nesmí provádět práci na staveništi mimo určenou pracovní dobu.
- 8.7. Zhotovitel zajistí **interní kontrolu jakosti** díla dle ČSN EN ISO 9001 a ČSN EN ISO 14 000. Výstupy z těchto kontrol bude v měsíčních intervalech předávat TDS. Objednatel je oprávněn v případě pochybností provést kontrolu kvality díla nezávislou třetí osobou a zhotovitel je povinen poskytnout potřebnou součinnost.
- 8.8. Stavební deník (dále jen SD):
 - 8.8.1.Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště SD. Tento deník je zhotovitel povinen vést ve smyslu zákona č. 183/2006 Sb. a jeho prováděcích předpisů.
 - 8.8.2.SD musí být vždy v pracovní době na stavbě trvale dostupný v kanceláři stavbyvedoucího zhotovitele oprávněným zástupcům účastníků výstavby.
 - 8.8.3.K zápisům TDS je zhotovitel povinen se písemně vyjádřit do 5 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
 - 8.8.4.K zápisům zhotovitele je TDS povinen se písemně vyjádřit do 5 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
 - 8.8.5.Zápisy v SD se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování případných změnových listů a dodatků ke smlouvě.
- 8.9. Zhotovitel je povinen vždy písemně vyzvat TDS stavby minimálně 3 dny předem (zápisem do SD, nebo na KD) k prověření všech prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými (izolace proti vodě, armatury, základové konstrukce apod.). Jestliže se technický dozor stavebníka k prověření prací nedostaví do 5 dnů, ačkoliv byl k tomu řádně vyzván, je povinen hradit náklady dodatečného odkrytí. Zjistí-li se však, že práce byly provedeny vadně, nese náklady dodatečného odkrytí zhotovitel.
- 8.10.Zhotovitel je povinen průběžně ode dne předání staveniště až do doby protokolárního předání a převzetí díla pořizovat fotodokumentaci postupu stavebních a zejména zakrývaných prací. Fotodokumentaci předá zhotovitel objednateli v digitální formě při měsíční fakturaci a při předání stavby.
- 8.11.Zhotovitel ručí za to, že v rámci provádění prací dle této smlouvy nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý, včetně materiálů, o nichž by měl zhotovitel na základě svých odborných znalostí vědět, že jsou škodlivé. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.

8.12. Výkresy a vzorky:

8.12.1. výkresy:

8.12.1.1. pokud bude realizace díla, nebo objednatel požadovat dokumentaci pro upřesnění některých částí díla, zhotovitel bezodkladně zpracuje nebo zajistí zpracování této dokumentace (prováděcí, výrobní, sestavné, montážní, seřizovací, pracovní, plánovací, dodavatelské výkresy, situační plány, zapojovací a řídící schémata, specifikace, soupisy zařízení, soupisy částí, technické specifikace objednávek, apod.), včetně zajištění odsouhlasení této dokumentace na KD a zapracování případných připomínek. Dokumentace bude po odsouhlasení předána objednateli 2 x v digitální podobě (1x ve formátu pdf. a 1x ve formátu zpracovaného, editovatelného programu) a 2x v tištěné podobě.

8.12.2. vzorky:

8.12.2.1. pokud bude realizace díla, nebo objednatel požadovat vzorky zhotovitelem opatřovaných materiálů nebo zařízení, zhotovitel bezodkladně zajistí a předá objednateli určený počet nebo množství těchto vzorků. Vzorky jako předmět posouzení (materiály a zařízení, kterých se vzorky týkají) nemohou být vyrobeny, dodány nebo zabudovány do díla bez tohoto posouzení a odsouhlasení.

- 8.12.2.2. Objednatel je oprávněn odmítnout předložené vzorky (a to z estetického nebo provozního hlediska), nebo požadovat rozšíření okruhu vzorků, případně doplnit nebo upravit vzorky. Zhotovitel je povinen tento požadavek objednatele akceptovat. Ani opakované odmítnutí předloženého vzorku nemá vliv na sjednané termíny plnění a cenu díla.
- 8.12.2.3. Zhotovitel je povinen předkládat vzorky v takovém časovém předstihu, aby nemohlo dojít k časové prodlevě při provádění prací z důvodu neodsouhlasení vzorku. Objednatel se do 14 dnů po předložení vzorku vyjádří, zda ho přijímá, odmítá, či zda požaduje změnu. Zhotovitel je povinen předložit nový nebo upravený vzorek a objednatel se k němu opětovně vyjádří do 14 dní, pokud se strany nedohodly jinak. Tento postup se opakuje až do doby odsouhlasení vzorků zástupcem objednatele.
- 8.12.2.4. Dodatečné vzorky vyžadované objednatelem, nejsou-li specificky požadovány v projektu, nebo technických přílohách, budou zhotovitelem fakturovány za skutečné náklady a účtovány v samostatné faktuře.
- 8.12.2.5. Každý vzorek bude opatřen štítkem, na kterém bude vyznačeno jako minimum: jméno zhotovitele, jméno subdodavatele, název stavby, místo původu, název a číslo položky dle výkazu výměr, jméno výrobce, tovární název, číslo modelu, odkaz na číslo příslušného výkresu, číslo části a článku specifikace a datum předání (údaje se uvádějí, pokud jsou aplikovatelné).
- 8.12.2.6. Materiály a zařízení zabudované do díla musí být shodné s odsouhlasenými vzorky.
- 8.12.2.7. Předložené vzorky budou po jejich odsouhlasení předány do skladu vzorků a v případě potřeby budou za účasti TDS zabudovány do stavby. Vzorky nezabudované do stavby se stávají majetkem objednatele.
- 8.13. Zhotovitel se tímto zavazuje, že jakékoli dílo, které bude součástí stavby a které bude naplňovat znaky díla dle §2 zákona č. 121/2000 Sb., autorský zákon, ve znění pozdějších předpisů, bude objednatel oprávněn užít jakýmkoli způsobem (včetně jeho převodu na 3. osobu) a v rozsahu bez jakýchkoli omezení, a že vůči objednateli nebudou uplatněny oprávněné nároky majitelů autorských práv či jakékoli oprávněné nároky jiných 3. osob v souvislosti s užitím díla (práva autorská, práva příbuzná právu autorskému, práva patentová, práva k ochranné známce, práva z nekalé soutěže, práva osobnostní či práva vlastnická aj.). Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli oprávnění k výkonu práva dílo užít ke všem způsobům užití známým v době uzavření smlouvy v rozsahu neomezeném, co se týká času, množství užití díla a oprávnění upravit či jinak měnit dílo nebo dílo spojit s jiným dílem. Objednatel může svá oprávnění k dílu nebo jeho část postoupit třetí osobě a zhotovitel dává k takovému poskytnutí tímto svůj výslovný souhlas. Licence ke všem oprávněním objednatele podle této smlouvy je pro objednatele podle této smlouvy zahrnuta v ceně díla.
- 8.14.Zhotovitel je povinen uspořádat si své právní vztahy s autory autorských děl tak, aby splnění poskytnutí nebo převodu práv nebránily žádné právní překážky. Zhotovitel není oprávněn k provedení jakýchkoli právních úkonů omezujících užití díla objednatelem nebo zakládajících jakékoli jiné nároky zhotovitele nebo třetích osob, než jaké jsou stanoveny smlouvou.
- 8.15. Pokud zhotovitel při zhotovení díla použije bez projednání s objednatelem výsledek činnosti chráněný právem průmyslového či jiného duševního vlastnictví a uplatní-li oprávněná osoba z tohoto titulu své nároky vůči objednateli, zhotovitel provede na své náklady vypořádání vzniklých majetkových nároků.

9. PROVÁDĚNÍ DOZORU NAD PLNĚNÍM PŘEDMĚTU SMLOUVY A BEZPEČNOSTÍ A OCHRANOU ZDRAVÍ PŘI PRÁCI NA STAVENIŠTI

- 9.1. Zhotovitel bude ve věcech plnění předmětu této smlouvy aktivně **spolupracovat** s objednatelem, technickým dozorem stavebníka, koordinátorem a autorským dozorem.
- 9.2. Smluvní strany se dohodly na organizování kontrolních dnů (KD) stavby dle průběhu a potřeb stavby, nejméně však 1x za čtrnáct dnů, a to na staveništi. KD organizuje TDS, který vyhotoví zápis z KD a tento předá dle dohodnutého rozdělovníku. KD se zaměří na kontrolu kvality, věcného, finančního a časového postupu provádění prací.

- 9.2.1.Náklady na účast na kontrolních dnech nese každý účastník samostatně ze svého. Požádá-li o to TDS, zúčastní se kontrolního dne statutární zástupce zhotovitele, případně hlavní subdodavatelé zhotovitele.
- 9.3. TDS a koordinátor BOZP jsou oprávnění vykonávat na stavbě dozor nad dodržováním požadované kvality prací i bezpečností a ochranou zdraví při práci na staveništi a jsou oprávnění, pokud není dostupný stavbyvedoucí zhotovitele, zastavit práce v případech kdy zeiména:

- hrozí nebezpečí vzniku majetkové škody,

- je ohroženo zdraví a bezpečnost zaměstnanců nebo jiných osob,

- je ohrožena bezpečnost stavby,

- hrozí zhoršení požadované kvality celku i dílčích částí stavby.

9.4. Bezpečnost a ochrana zdraví při práci na staveništi:

- 9.4.1.Povinností zhotovitele je důsledné zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v souladu s platnými právními předpisy, zejména zákoníkem práce, zákonem č. 309/2006 Sb., a prováděcími předpisy, hygienickými předpisy, bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku,
- 9.4.2. nejpozději do 10 dnů před zahájením prací na staveništi splnit povinnost dle § 16 písmeno a) zákona č. 309/2006 Sb.
- 9.4.3. zhotovitel je povinen poskytnout v souladu s § 16 písm. b) zákona č. 309/2006 Sb. koordinátorovi součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu realizace stavby a působit v aktivní spolupráci s koordinátorem BOZP při práci na staveništi a neprodleně poskytnout jakoukoli informaci související s výkonem funkce koordinátora BOZP.
- 9.4.4. zhotovitel je povinen koordinátorovi určenému objednatelem nejpozději 10 dnů před zahájením prací a činností na staveništi vystavujících fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví, předložit návrh plánu BOZP dle § 15 odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., a jeho prováděcích předpisů. Zhotovitel je povinen předkládat koordinátorovi aktualizace plánu dle skutečného průběhu stavby zpravidla na KD, nebude-li dohodnuto smluvními stranami jinak,
 - 9.4.5.zhotovitel zajistí průběžně vlastní kontrolu dodržování bezpečnostních předpisů všech pracovníků při realizaci díla a pokynů koordinátora. Současně bere na vědomí povinnost všech osob nosit na staveništi ochrannou přilbu, reflexní vestu, pracovní obuv a ostatní nutné ochranné pomůcky. Výjimky může povolit pouze v odůvodněných případech stavbyvedoucí zhotovitele. O udělení výjimky musí být proveden záznam v SD.
 - 9.4.6.Zhotovitel je povinen **umožnit v pracovní době provedení kontroly** všem osobám pověřeným objednatelem písemným zmocněním a osobám dle zákona č. 183/2006 Sb. a zákona č. 309/2006 Sb. Pro výkon této kontroly bude k nahlédnutí v kanceláři osoby pověřené vedením stavby (stavbyvedoucí) zejména:
 - stavební deník,
 - doklady dle zákona č. 309/2006 Sb. vztahující se ke stavbě,
 - seznam dokladů a rozhodnutí státních orgánů ke stavbě,
 - seznam dokumentace stavby, změny, doplňky,
 - přehled a seznam provedených zkoušek.

10. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA, PROVEDENÍ ZKOUŠEK

10.1.Zhotovitel splní svou povinnost zhotovit dílo jeho řádným a včasným dokončením a předáním objednateli jako celku a odstraněním všech vad a nedodělků zjištěných v rámci přejímacího řízení. Objednatel je oprávněn řádně provedené dílo převzít jako celek nebo po jednotlivých dílčích plněních, není však povinen tak učinit před ve smlouvě sjednaným termínem plnění. Toto právo je splněno podpisem protokolu o předání a převzetí díla nebo dílčího plnění oprávněnými zástupci objednatele a zhotovitele. Objednatel je oprávněn převzít řádně zhotovené dílo, nebo jeho část i před termínem plnění.

- 10.2.Místem předání je místo, kde je stavba prováděna. Předání a převzetí se povinně účastní zástupci objednatele, TDS a AD. Zhotovitel může vyzvat k účasti na předání a převzetí díla své subdodavatele, zejména technologické části stavby.
- 10.3. Předání a převzetí díla předchází komplexní vyzkoušení díla. Zhotovitel hradí náklady spojené s přípravou, realizací a vyhodnocením vyzkoušení včetně účasti odborníků a také případné neúspěšné individuální či komplexní vyzkoušení a jejich opakované provedení.

10.3.1. Komplexní vyzkoušení:

- 10.3.1.1. Komplexními zkouškami zhotovitel prokazuje, že dílo jako celek, resp. všechna předepsaná zařízení a systémy, jsou kvalitní, že dílo nemá zřejmé vady, odpovídá požadavkům projektové dokumentace, dosahuje požadovaných parametrů a je způsobilé k tomu, aby mohlo být užíváno.
- 10.3.1.2. Komplexní vyzkoušení je stanoveno nepřetržitě v délce 72 hodin v souladu s projektovou dokumentací, pokud na KD nebude dohodnuto jinak.
- 10.3.1.3. Zhotovitel zpracuje návrh časového a věcného plánu komplexního vyzkoušení a tento předloží objednateli minimálně 10 pracovních dnů před zamýšleným zahájením komplexního vyzkoušení. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele písemně k účasti na provedení a vyhodnocení všech zkoušek nejméně 5 pracovních dnů předem. Výzvu učiní zápisem v SD.
- 10.3.1.4. Komplexní vyzkoušení je úspěšné, pokud dílo dosáhne parametrů garantovaných a stanovených projektovou dokumentací, tzn., bude-li stavba provozována nepřetržitě po dobu nejméně sedmdesáti dvou hodin a během této doby nebudou zjištěny žádné okolnosti, které by bránily v zahájení přejímacího řízení. O úspěšném vyzkoušení bude sepsán protokol, který bude obsahovat potvrzení o tom, že stavba je připravena k přejímacímu řízení. V opačném případě je zhotovitel povinen odstranit zjištěné závady a na své náklady komplexní vyzkoušení opakovat ve lhůtě stanovené objednatelem,
- 10.3.1.5. Součástí komplexního vyzkoušení jsou rovněž ověřovací a jiné zkoušky nezbytné pro uvedení díla do provozu.

10.4. Přejímací řízení:

- 10.4.1. Zhotovitel zápisem v SD učiněném minimálně 10 pracovních dnů předem písemně oznámí datum dokončení díla a současně vyzve objednatele k převzetí díla nebo dílčího plnění. Objednatel je povinen zahájit přejímací řízení nejpozději do 3 pracovních dnů od data určeného v učiněné výzvě, pokud objednatel nevyužije svého práva daného mu touto smlouvou dílo nepřevzít před sjednaným termínem plnění. Pokud se při přejímacím řízení prokáže, že dílo nebo jeho dílčí část není dokončeno, je zhotovitel povinen dílo dokončit v náhradní lhůtě stanovené objednatelem a objednateli uhradit veškeré náklady spojené s opakovaným předáním a převzetím díla.
- 10.4.2. Zhotovitel je povinen sestavit pro přejímací řízení díla nebo dílčího plnění jmenovitý seznam místností, do kterého budou zaznamenávány případné vady a nedodělky v jednotlivých místnostech, termíny odstranění vad a nedodělků a potvrzení o odstranění vad a nedodělků, popř. prokazovat, že stavební práce v místnosti jsou provedeny bez vad a nedodělků. Seznam se zaznamenanými vadami a nedodělky bude uložen na staveništi v kanceláři stavbyvedoucího. Seznam bude předán objednateli po odstranění všech vad a nedodělků.
- 10.4.3. Přejímací řízení je ukončeno podpisem protokolu o předání a převzetí díla jako celku objednatelem. Nedílnou součástí protokolu jsou přílohy včetně soupisu vad a nedodělků s termíny odstranění. Dílo, které není řádně dokončeno, není objednatel povinen převzít. Za nedokončené dílo se považuje dílo i v případě, že dosažené výsledky nebudou odpovídat hodnotám a kritériím uvedeným v projektové dokumentaci, platným právním předpisům včetně technických norem a této smlouvě.
- 10.4.4. K přejímce díla je zhotovitel povinen objednateli předložit následující doklady ve 4-ech vyhotoveních:
 - 10.4.4.1. projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby vč. geodetického zaměření stavby a geometrického plánu
 - 10.4.4.2. osvědčení (protokoly) o komplexním vyzkoušení díla
 - 10.4.4.3. osvědčení (protokoly) o provedení individuálního vyzkoušení částí stavby

- 10.4.4.4. osvědčení (protokoly) o provedených zkouškách (tlakových, revizních a provozních)
- 10.4.4.5. doklad o zajištění likvidace odpadů dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích předpisů
- 10.4.4.6. seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce
- 10.4.4.7. návrh provozního řádu ke zkušebnímu provozu, pokud bude zkušební provoz nařízen
- 10.4.4.8. návrh provozního řádu
- 10.4.4.9. protokol o zaškolení obsluhy
- 10.4.4.10. stavební deník (deníky)
- 10.4.4.11. osvědčení o shodě vlastností zabudovaných materiálů a výrobků s technickými požadavky na ně kladenými nebo ujištění dle zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů
- 10.4.4.12. zápisy o provedení a kontrole zakrývaných prací včetně fotodokumentace, pokud již nebyla předána objednateli dříve
- 10.4.4.13. osvědčení a další doklady, které bude objednatel požadovat po zhotoviteli k vydání kolaudačního souhlasu v souladu s ustanovením stavebního zákona, a o které písemně požádá v SD nejméně 14 dnů před zahájením přejímacího řízení a další doklady potřebné pro kolaudaci a užívání díla.
- 10.4.5. Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.
- 10.4.6. Nedohodnou-li se smluvní strany v rámci přejímacího řízení jinak, **vyhotoví protokol** o předání a převzetí díla **zhotovitel**.
- 10.4.7. Odmítne-li objednatel řádně a včas zhotovené dílo převzít nebo nedojde-li k dohodě o předání a převzetí díla, sepíšou strany o tom zápis, v němž uvedou svá stanoviska. Zhotovitel není v prodlení, jestliže objednatel odmítl bezdůvodně převzít řádně zhotovené dílo.
- 10.5. Před předáním díla je povinen zhotovitel zajistit závěrečnou kontrolní prohlídku stavby za účasti TDS. Ze závěrečné prohlídky bude vyhotoven protokol, ve kterém bude uveden seznam vad a nedodělků a termín jejich odstranění.

11. VLASTNICKÁ PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE

- 11.1. Zlínský kraj je v souladu s § 2599 odst. 1 občanského zákoníku od počátku vlastníkem stavby. Veškerá zařízení, stroje, materiál, apod. jsou do doby, než se stanou pevnou součástí díla, ve vlastnictví zhotovitele.
- 11.2. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až do doby protokolárního předání a převzetí díla jako celku objednatelem. Zhotovitel nese do doby protokolárního předání a převzetí díla nebezpečí škody (ztráty) na veškerých materiálech, hmotách a zařízeních, které používá a použije k provedení díla.
- 11.3. Zhotovitel předloží do 10 dnů od podpisu smlouvy objednateli originál nebo úředně ověřenou kopii pojistné smlouvy, z níž je zřejmé, že má sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě u pojišťovny Koperativa s limitem pojistného plnění ve výši minimálně 1.500.000,- Kč. Zhotovitel se zavazuje udržovat toto pojištění v limitu pojistného plnění dle předchozí věty v platnosti a účinnosti po celou dobu provádění díla až do doby jeho protokolárního předání a převzetí objednatelem.
- 11.4. Zhotovitel předloží objednateli do 10 dnů od podpisu této smlouvy originál nebo úředně ověřenou kopii smlouvy o sjednání stavebně-montážního pojištění rizik, které mohou vzniknout v průběhu montáže nebo stavby, na pojistnou částku ve výši minimálně 1.500.000,- Kč. Pojistná smlouva musí být uzavřena tak, aby se vztahovala i na subdodavatele zhotovitele, případně na členy sdružení (tzv. "křížová odpovědnost").

11.5. V případě, že zhotovitel nepředloží uzavřené pojistné smlouvy dle tohoto článku smlouvy do dnů od uzavření této smlouvy a ani v náhradní lhůtě stanovené dodatečně objednatelem, nebo bude pojistná smlouva v průběhu provádění díla zrušena, vypovězena nebo ukončena dohodou, je objednatel oprávněn od této smlouvy o dílo odstoupit pro podstatné porušení smlouvy.

12. ODPOVĚDNOST ZA VADY, ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

- 12.1.Zhotovitel poskytuje objednateli záruku, že veškeré dodané zboží, zařízení a materiály, provedené stavební a montážní práce a poskytnuté služby **budou prosty jakýchkoliv vad** a zhotovitel bez zbytečného prodlení a na své vlastní náklady provede znovu tyto činnosti a dodá znovu ty části díla nebo opraví své činnosti a části díla v míře potřebné k odstranění vad.
- 12.2.Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá výsledku určenému v projektové dokumentaci nebo ve smlouvě, popř. má takové vlastnosti, které mít nesmí nebo má takové vlastnosti, které brání řádnému a efektivnímu užívání díla k účelu, ke kterému je určeno.
- 12.3. Zhotovitel odpovídá za vady, které dílo má v době jeho předání a které jsou uvedeny v protokolu o předání a převzetí díla, popřípadě v příloze k tomuto protokolu (vady zjevné).
- 12.4. Zhotovitel dále odpovídá za vady, vzniklé po předání a převzetí díla, které vznikly porušením právních povinností zhotovitele, odpovídá též za vady, které mělo dílo v době předání a převzetí, ale které se projevily až po převzetí (vady skryté).
- 12.5. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla má v době jeho předání objednateli a po dobu záruční doby bude mít vlastnosti stanovené obecně závaznými předpisy, závaznými ustanoveními českých technických norem, projektovou dokumentací, popřípadě vlastnosti obvyklé, dále za to, že dílo nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá požadavkům sjednaným ve smlouvě. V případě výskytu jakýchkoli vad zhotovitel bez zbytečného prodlení a na své vlastní náklady provede znovu ty činnosti, dodá znovu části díla nebo opraví své činnosti a části díla v míře potřebné k odstranění vad.
- 12.6. Záruční doba na dílo jako celek začíná běžet ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí díla jako celku, a to v délce **60 měsíců.** Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo užívat pro vady, za které odpovídá zhotovitel.
- 12.7. U spotřebního materiálu, kde z důvodu běžného opotřebení věci způsobeného používáním nelze garantovat záruční dobu dle předchozího odstavce, je záruční doba v délce 36 měsíců (snížená záruční doba). Zhotovitel předá objednateli nejpozději do 4 měsíců po podpisu smlouvy na KD úplný seznam materiálů, strojů a zařízení, na které je uplatněna tato snížená záruční doba. Seznam musí být předán před uzavřením smluvního vztahu se subdodavatelem na dodávku se sníženou záruční dobou. Objednatel má právo požadovat úpravu tohoto seznamu (vypuštění položek) a zhotovitel je povinen tuto úpravu akceptovat. V případě nepředložení tohoto seznamu v požadovaném termínu se záruční doba dle odst. 12.6 vztahuje na celé dílo bez rozdílu. Předaný seznam nemůže být doplňován o další položky.
- 12.8. V případě opravy nebo výměny vadných částí díla se záruční doba díla nebo jeho části prodlouží o dobu, během které nemohlo být dílo nebo jeho část v důsledku zjištěné vady užíváno. Na tyto lokální opravy nebo na nově dodané části díla poskytne zhotovitel záruku ve stejné délce, jaká by se na tyto části vztahovala v den podpisu protokolu o předání a převzetí díla.
- 12.9.Za závady vzniklé v důsledku nedodržení návrhu provozního řádu, návodů k obsluze či nedodržením obvyklých způsobů užívání či za závady způsobené nesprávnou údržbou nebo zanedbáním údržby a oprav zhotovitel nenese odpovědnost. Záruka zaniká provedením zásadních změn a úprav bez souhlasu zhotovitele, popř. i provedením oprav objednatelem či uživatelem, pokud nepůjde o opravy drobné, nevyžadující zvláštní kvalifikaci nebo opravy havarijní, které byly způsobeny vadami, za něž zhotovitel neodpovídá.
- 12.10. Ustanovení o právech z vadného plnění dle § 2106 odst. 2 a 3, § 2110, § 2111, § 2629 občanského zákoníku se ve vztahu založeném touto smlouvou neužijí.
- 12.11.Zhotovitel je povinen účastnit se na výzvu TDS nebo objednatele kontroly technického stavu stavby a jejích částí během záruční doby (minimálně 1 x za 6 měsíců). Kontrolní prohlídky se musí zúčastnit stavbyvedoucí, pokud je to z objektivních důvodů možné.

13. REKLAMACE

- 13.1. Jestliže objednatel zjistí během záruční doby jakékoli vady u dodaného díla nebo jeho části a zjistí, že dílo neodpovídá smluvním podmínkám, sdělí zjištěné vady bez zbytečného odkladu písemně zhotoviteli (reklamace). V reklamaci budou shledané vady popsány. Reklamaci lze uplatnit do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 13.2. Zhotovitel potvrdí objednateli formou e-mailu, datovou zprávou do datové schránky nebo písemně přijetí reklamace a do 3 pracovních dnů od obdržení reklamace začne s odstraňováním vad, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak. Bez ohledu na to, zda bylo možné zjistit vadu již dříve, je zhotovitel povinen vadu v co možná nejkratší technicky obhajitelné lhůtě odstranit, nebude-li dohodnuto jinak, a to buď opravou, nebo výměnou vadných částí zařízení za části nové. Odstranění vad bude provedeno na vlastní náklady zhotovitele. Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že vada musí být odstraněna nejpozději do 14 dnů ode dne uplatnění reklamace.
- 13.3. Jestliže se během záruční doby vyskytnou jakékoli vady dodaného díla nebo jeho části, které vedou, nebo mohou vést k poškození zdraví osob, nebo majetku, jedná se o havarijní stav. Po oznámení havarijního stavu objednatelem zhotovitel započne s pracemi na odstranění havarijního stavu nejpozději do 24 hodin a je povinen tento stav odstranit bezodkladně, nejpozději však do 48 hodin od jeho oznámení.
- 13.4. O odstranění reklamované vady sepíší smluvní strany **protokol**, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady včetně termínu, nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
- 13.5. V případě, že zhotovitel do 3 pracovních dnů nezahájí odstraňování vad a tyto ve stanovených, popř. dohodnutých lhůtách neodstraní, je objednatel oprávněn vadu po předchozím oznámení zhotoviteli odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a to na náklady zhotovitele, aniž by tím omezil svá práva, která mu přísluší na základě záruky a zhotovitel je povinen nahradit objednateli náklady s tím spojené.
- 13.6. Zhotovitel neodpovídá za vady, které byly způsobeny po převzetí díla objednatelem jeho nesprávným jednáním nebo nesprávným jednáním třetích osob, či neodvratitelnými událostmi bez zapříčinění zhotovitele. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené postupem podle nevhodných pokynů, popřípadě podle nesprávné projektové dokumentace, dodané mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení písemně trval.
- 13.7. Smluvní strany se mohou dohodnout, že drobné odchylky od projektové dokumentace, které byly dohodnuty alespoň souhlasným zápisem v SD, a které nemají vliv na provozuschopnost a kvalitu díla, nejsou vadami. Tyto odchylky je zhotovitel povinen vyznačit v projektové dokumentaci skutečného provedení díla.
- 13.8. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že za reklamovanou vadu neodpovídá zhotovitel a že se na ni nevztahuje záruka, resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla jeho provozovatel nebo jiná třetí osoba, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vad, vzniklé náklady.

14. SMLUVNÍ SANKCE

- 14.1.zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000,-Kč za každý započatý kalendářní den prodlení s předáním díla oproti termínu dokončení díla dle této smlouvy;
- 14.2.zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za **prodlení s odstraňováním vad** a nedodělků zjištěných v rámci přejímacího řízení nebo závěrečné kontrolní prohlídce stavby **ve výši 2.000,- Kč** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady;
- 14.3.zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem **nastoupení k odstranění reklamovaných vad** v záruční době **ve výši 2.000,- Kč** za každou vadu a kalendářní den prodlení;

- 14.4.zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s **odstraněním reklamované vady** v dohodnuté lhůtě ve výši **2.000,- Kč** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení od dohodnutého termínu odstranění vady;
- 14.5.zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu v případě, že po dobu realizace stavby nebude po celou pracovní dobu **přítomna na staveništi osoba odpovědná** za vedení stavby (stavbyvedoucí), a to za každý jednotlivý případ ve výši 2.000,- Kč;
- 14.6.zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za včas nevyklizené staveniště ve výši 2.000,- Kč za každý započatý kalendářní den prodlení;
- 14.7.zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za **porušení** povinností v rámci BOZP na staveništi uložených mu touto **smlouvou a zákonem č. 309/2006 Sb**. a prováděcími předpisy, a to za každý jednotlivý případ **ve výši 2.000,- Kč**;
- 14.8.zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem nastoupení k **odstranění** havárie v záruční době ve výši 3.000,- Kč za každých započatých 24 hodin od nahlášení havárie;
- 14.9.zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s **odstraněním havárie** v dohodnuté lhůtě **ve výši 3.000,- Kč** za každých započatých 24 hodin prodlení s odstraněním havárie;
- 14.10. zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu, jestliže nepředloží objednateli seznam subdodavatelů nebo jeho změnu v požadovaném termínu a na stavbě bude jiný než uvedený subdodavatel nebo budou subdodavatelsky prováděny stavební práce, dodávky a služby, u kterých si objednatel v zadávací dokumentaci vyhradil, že nesmí být prováděny subdodavatelsky, za každý jednotlivý případ porušení ve výši 2.000,- Kč. Tuto smluvní pokutu má objednatel právo si jednostranně započíst oproti ceně za dílo z nejbližšího zhotovitelem vystaveného daňového dokladu vystaveného po porušení této povinnosti (viz čl. 5. této smlouvy);
- 14.11. zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu, pokud na staveniště neumístí štítek stavby nebo informační tabuli s identifikačními údaji stavby v souladu s odst. 7.3 této smlouvy, a to ve výši 5.000,- Kč za každý jednotlivý případ;
- 14.12. zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení režimu stavebního deníku dle odst. 8.8 této smlouvy, a to **ve výši 2.000,- Kč** za každý jednotlivý případ;
- 14.13. zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu, pokud nebude průběžně pořizovat fotodokumentaci stavebních a zejména zakrývaných prací dle odst. 8.10 této smlouvy, a to **ve výši 2.000,- Kč** za každý jednotlivý případ;
- 14.14. zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s předáním pojistné smlouvy na odpovědnost za škodu způsobenou třetí osobě dle odst. 11.3. této smlouvy, a to **ve výši 20.000,- Kč**:
- 14.15. zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s předáním pojistné smlouvy na stavebně montážní pojištění rizik dle odst. 11.4. této smlouvy, a to **ve výši 20.000,- Kč**;
- 14.16. v případě, že zhotovitel realizuje dílo v rozporu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky a v rozporu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, a zadavateli z takového postupu hrozí vznik škody, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 450.000,- Kč. Toto ustanovení se netýká postupu při změně díla v souladu s odst. 2.12 této smlouvy.
- 14.17. v případě, že zhotovitel realizuje dílo v rozporu s projektovou dokumentací díla nebo nedodržuje technologický postup provádění díla stanovený v projektové dokumentaci, zaplatí objednateli smluvní pokutu **ve výši 50.000,- Kč**. Toto ustanovení se netýká postupu při změně díla v souladu s odst. 2.12 této smlouvy.
- 14.18. objednatel zaplatí zhotoviteli za prodlení s úhradou úplné faktury, oprávněně vystavené po splnění podmínek stanovených touto smlouvou a doručené objednateli, smluvní pokutu ve výši 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení.
- 14.19. Smluvní strany se dohodly na možnosti **zápočtu pohledávky** objednatele na zaplacení smluvní pokuty a náhrady škody na splatné i nesplatné pohledávky zhotovitele za objednatelem.
- 14.20. Nebude-li smluvní pokuta započtena, sjednávají smluvní strany **splatnost smluvních pokut** na **14 kalendářních dnů** ode dne doručení jejich vyúčtování.

- 14.21. **Zaplacením** jakékoli smluvní pokuty dle této smlouvy, **není dotčeno právo** oprávněné strany na **náhradu škody** způsobené porušením povinností dle této smlouvy ve výši přesahující uhrazenou smluvní pokutu.
- 14.22. Smluvní strana, které vznikne právo uplatnit smluvní pokutu, **může** od jejího vymáhání na základě své vůle **upustit. Toto rozhodnutí musí být schváleno příslušným orgánem Zlínského kraje.**

15. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

- 15.1. Tato smlouva zanikne **splněním závazku** dle ustanovení § 1908 občanského zákoníku nebo před uplynutím lhůty plnění z důvodu podstatného porušení povinností smluvních stran jednostranným právním úkonem, tj. **odstoupením od smlouvy**. Dále může tato smlouva zaniknout dohodou, smluvních stran. Návrh na zánik smlouvy dohodou je oprávněna vystavit kterákoliv ze smluvních stran.
- 15.2. Kterákoliv smluvní strana je povinna písemně oznámit druhé straně, že poruší své povinnosti plynoucí ze závazkového vztahu. Také je povinna oznámit skutečnosti, které se týkají podstatného zhoršení výrobních poměrů, majetkových poměrů, v případě zhotovitele pak i kapacitních či personálních poměrů, které by mohly mít i jednotlivě negativní vliv na plnění jeho povinností plynoucích z předmětné smlouvy. Je tedy povinna druhé straně oznámit povahu překážky vč. důvodů, které jí brání nebo budou bránit v plnění povinností a o jejich důsledcích. Oznámení musí být učiněno písemně bez zbytečného odkladu poté, kdy se oznamující strana o překážce dozvěděla nebo při náležité péči mohla dozvědět. Lhůtou bez zbytečného odkladu se rozumí 10 dnů. Oznámením se oznamující strana nezbavuje svých závazků ze smlouvy nebo povinností plynoucích z obecně závazných předpisů. Jestliže tuto povinnost oznamující strana nesplní, nebo není druhé straně zpráva doručena včas, má druhá strana nárok na náhradu škody, která jí tím vzniká a nárok na odstoupení od smlouvy.
- 15.3. Odstoupení od smlouvy musí strana odstupující oznámit druhé straně písemně bez zbytečného odkladu poté, co se dozvěděla o podstatném porušení smlouvy. Lhůta pro doručení písemného oznámení o odstoupení od smlouvy se stanovuje pro obě strany na 10 dnů ode dne, kdy jedna ze smluvních stran zjistila podstatné porušení smlouvy. V oznámení o odstoupení musí být 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 od smlouvy neplatné.
- 15.4. Stanoví-li strana oprávněná pro dodatečné plnění lhůtu, což u podstatného porušení smlouvy dle obchodního zákoníku učinit nemusí, vzniká jí právo odstoupit od smlouvy až po uplynutí této dodatečně stanovené lhůty. Jestliže však strana, která je v prodlení, prohlásí, že svůj závazek nesplní, může strana oprávněná odstoupit od smlouvy před uplynutím lhůty dodatečného plnění, kterou stanovila, a to i v případě, že budoucí porušení smlouvy by nebylo podstatné.
- 15.5. **Za podstatné porušení smlouvy** opravňující **objednatele** odstoupit od smlouvy mimo ujednání uvedená v jiných článcích této smlouvy je považováno:
 - a) prodlení zhotovitele se zahájením prací na realizaci díla delší než 10 kalendářních dnů
 - b) prodlení zhotovitele s ukončením realizace díla delší než 30 kalendářních dnů
 - případy, kdy zhotovitel provádí dílo v rozporu se zadáním objednatele, projektovou dokumentací, nebo pravomocným stavebním povolením a zhotovitel přes písemnou výzvu objednatele nedostatky neodstraní
 - d) neposkytnutí náležité součinnosti zhotovitele technickému dozoru objednatele, autorskému dozoru, nebo koordinátorovi bezpečnosti práce i přes písemné upozornění objednatele
 - e) neumožnění kontroly provádění díla a postupu prací na něm
 - f) byl-li podán insolvenční návrh na zahájení insolvenčního řízení vůči majetku zhotovitele, nebo probíhá-li insolvenční řízení v němž je řešen úpadek nebo hrozící úpadek zhotovitele, a dále likvidace podniku nebo prodej podniku zhotovitele
- 15.6. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím zhotovitele odstoupit od smlouvy je:
 - a) **prodlení objednatele s předáním staveniště** a zařízení staveniště větší jak 10 kalendářních dnů od smluvně potvrzeného termínu

- b) **prodlení objednatele s platbami** dle platebního režimu dohodnutého v této smlouvě delší jak **30 dní** (počítáno ode dne jejich splatnosti)
- c) trvá-li přerušení prací ze strany objednatele déle jak 6 měsíců.
- 15.7. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud při provádění díla zhotovitel opakovaně (tj. více než 2x) porušuje své povinnosti vyplývající z této smlouvy nebo z právních či technických předpisů.
- 15.8. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy též v případě, že zhotovitel provádí dílo takovým způsobem, že se lze oprávněně domnívat, že jsou porušovány dané či zavedené technologické postupy, což může mít za následek, že dílo nebude zhotoveno v jakosti obvyklé nebo očekávané.
- 15.9. Objednatel si před odstoupením od smlouvy může vyžádat vyjádření TDS, v takovém případě bude toto vyjádření součástí oznámení o odstoupení od smlouvy, kterým objednatel oznamuje odstoupení zhotoviteli.

15.10. Důsledky odstoupení od smlouvy:

- 15.10.1.Smlouva zaniká odstoupením od smlouvy, tj. doručením projevu vůle o odstoupení druhému účastníkovi. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody, ledaže důvodem vzniku škody byly okolnosti, které je možno v souladu s touto smlouvou považovat za "vyšší moc", a smluvních pokut vzniklých porušením smlouvy; odstoupení od smlouvy se nedotýká ani řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení této smlouvy, která podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy. Je-li však smluvní pokuta závislá na délce prodlení, nenarůstá její výše po zániku smlouvy.
- 15.10.2. Zhotovitelovy závazky, pokud jde o jakost, odstraňování vad a nedodělků, a také záruky za jakost prací, které byly zhotovitelem provedeny do doby jakéhokoliv odstoupení od smlouvy, platí i po takovém odstoupení, a to pro tu část díla, kterou zhotovitel do takového odstoupení realizoval.
- 15.10.3.Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, smluvní strany vypořádají své závazky z předmětné smlouvy takto:
 - zhotovitel provede soupis všech provedených prací a činností oceněných způsobem, kterým je stanovena cena díla;
 - zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, poskytnutých záloh a zpracuje "dílčí" konečnou fakturu;
 - zhotovitel vyzve objednatele k "dílčímu předání díla" a objednatel je povinen do 3
 dnů od obdržení výzvy zahájit "dílčí přejímací řízení";
 - objednatel uhradí zhotoviteli práce provedené do doby odstoupení od smlouvy na základě vystavené faktury.
- 15.10.4.V případě, že nedojde mezi zhotovitelem a objednatelem dle výše uvedeného postupu ke shodě a písemné dohodě, bude postupováno dle čl. 16 této smlouvy.

16. SPORY

16.1. Jakýkoliv **spor** vzniklý z této smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným **soudem**, přičemž soudem místně příslušným k rozhodnutí bude na základě dohody smluvních stran soud určený podle sídla objednatele.

17. DODATKY A ZMĚNY SMLOUVY

17.1. Tuto smlouvu lze měnit, doplnit nebo zrušit **pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky**, jež musí být jako takové označeny a potvrzeny oběma stranami smlouvy. Tyto dodatky podléhají témuž smluvnímu režimu jako tato smlouva.

18. DŮVĚRNÁ POVAHA INFORMACÍ, DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ

18.1. Informace, které zhotovitel získá v průběhu provádění smluvních prací nebo v jejich souvislosti, budou považovány za **informace důvěrného charakteru** a zhotovitel s nimi bude zacházet v souladu s § 1730 odst. 2 občanského zákoníku. Toto ustanovení se uplatní rovněž recipročně.

Textová část zadávací dokumentace "Odstranění havarijního stavu elektroinstalace v suterénu SUPŠ Uherské Hradiště"

- 18.2. Výjimku z důvěrných informací tvoří ty informace, podklady a znalosti, které jsou všeobecně známé a dostupné.
- 18.3. Zhotovitel souhlasí s uveřejněním podmínek, za jakých byla smlouva uzavřena v rozsahu dle zákona č. 137/2006 Sb. a zákona č. 106/1999 Sb.
- 18.4. Pokud zhotovitel při zhotovení díla použije bez projednání s objednatelem výsledek činnosti chráněný právem průmyslového či jiného duševního vlastnictví a uplatní-li oprávněná osoba z tohoto titulu své nároky vůči objednateli, zhotovitel provede na své náklady vypořádání vzniklých finančních nároků.

19. VYŠŠÍ MOC

- 19.1. Za případy vyšší moci jsou považovány takové neobvyklé okolnosti, které brání trvale nebo dočasně plnění smlouvou stanovených povinností, které nastanou po nabytí účinnosti smlouvy a které nemohly být ani objednatelem ani zhotovitelem objektivně předvídány nebo odvráceny. Za případ vyšší moci nejsou považovány klimatické podmínky, jsou-li příznačné pro roční období, ve kterém je dílo nebo jeho příslušná část zhotovováno. V případě sporu, zda se jedná o klimatické podmínky pro příslušné období příznačné, mohou si strany vyžádat stanovisko odborníka v příslušné oblasti, případně odborného institutu. Náklady na odborné posouzení uhradí ta ze smluvních stran, která nepříznivé klimatické podmínky tvrdí.
- 19.2. Smluvní strana, které je tímto znemožněno plnění smluvních povinností, bude neprodleně informovat při vzniku takových okolností druhou smluvní stranu a předloží jí vhodné doklady příp. informace o tom, že tyto okolnosti mají podstatný vliv na plnění smluvních povinností.
- 19.3. V případě, že působení vyšší moci trvá déle než 90 dní, vyjasní si obě smluvní strany další postup provádění díla, resp. změnu smluvních povinností, a uzavřou příslušný dodatek k této smlouvě.

20. ROZHODNÉ PRÁVO

- 20.1. Smluvní vztah upravený touto smlouvou se řídí a vykládá dle zákonů účinných v České republice.
- 20.2. V souladu s § 1801 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, se ve smluvním vztahu založeném touto smlouvou vylučuje použití § 1799 a § 1800 z. č. 89/2012 Sb.

21. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 21.1. Zhotovitel **nesmí převádět** plně ani zčásti své **závazky ani práva a povinnosti**, které má plnit podle této smlouvy, aniž by předem obdržel od objednatele písemný souhlas s převodem. To se netýká práv a povinností vyplývajících ze Smluv o dílo uzavřených mezi zhotovitelem a jeho subdodavateli díla.
- 21.2. Tato smlouva je uzavřena dnem podpisu statutárními orgány smluvních stran, nebo osobami jimi zmocněnými.
- 21.3. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy.
- 21.4. Dnem podpisu této smlouvy pozbývají platnosti všechna předchozí písemná i ústní ujednání smluvních stran vztahující se k dílu.
- 21.5. Objednatel i zhotovitel potvrzují správnost svých údajů, které jsou uvedeny v čl. 1. této smlouvy. V případě, že dojde v průběhu smluvního vztahu ke změnám uvedených údajů, zavazují se strany oznámit druhé straně bez zbytečného odkladu aktualizaci těchto údajů.
- 21.6. Přílohou č. 1 této smlouvy je oceněný výkaz výměr (položkový rozpočet)
- 22.7. Smlouva se vyhotovuje v **5** rovnocenných vyhotoveních. Zhotovitel obdrží 2 vyhotovení, objednatel obdrží 3 vyhotovení.

Textová část zadávací dokumentace "Odstranění havarijního stavu elektroinstalace v suterénu SUPŠ Uherské Hradiště"

V Uherském Hradišti, dne 30. 9. 2016

Objednatel: Střední uměleckoprůmyslová škola Uherské Hradiště

> Střední uměleckoprůmyslová škola UHERSKÉ HRADIŠTĚ

Ak. Mal. Jan Pospíšil – ředitel školy

Ve Starém Městě dne 12. 9. 2016

Zhotovitel: TRADIX REALIZACE s.r.o.

TRADIX REALIZACE s.r.o.

Huštěnovská 2004 [2]
656 03 Staré Město
Tel.: 572 541 141, stavby@tradix.ez
DIČ: C226186253

Jiří Křen - jednatel

		Položko	vý rozpoč	et stavby	te.					
Stavba: Objekt:	10586-00 SO01	3-0(ODSTRANĚ ELEKTROINS		TAVU ELEKTROINSTALA	CE V 1.PP					
Rozpočet:	EL	ELEKTROINS'	TALACE SILNO	PROUDÉ						
Objednatel:				IČO:						
				DIČ:						
Zhotovitel:	TRADIX RE	EALIZACE s.r.o.		IČO:						
				DIČ:						
Vypracoval:	Karel Křap	a								
Rozpis ceny			Dodávka	Montáž	Celkem					
HSV			0,00	0,00	0,00					
PSV		3	24 686,46	191 559,60	516 246,08					
MON			0,00							
Vedlejší náklad	ly		0,00	0,00	0,00					
Ostatní náklady	/		0,00	0,00	0,00					
Celkem		3	24 686,46	191 559,60 516 2						
Rekapitulace d	aní									
Základ pro sníž	enou DPH	15	%		0,00 CZK					
Základ pro zákl	adní DPH	21	%		516 246,08 CZK					
Zaokrouhlení					CZK					
Cena celker	n bez DPH			51	6 246,00 CZK					
V	12.90		dne	30.9.2016						
	Hu8 686	MEALIZAGE s.r.o. Stěnovská 2004 03 Staré Město 1 141, stavby@track 3: CZ29188283		Střední uměleckoprůmyslová škola UHERSKÉ HRADIŠTĚ						
	Za	zhotovitele		Za objednatele						

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Dodávka	Montáž	Celkem	%
E.01	KABELY A VODIČE (PŮDORYSY A ROZVÁDĚČE)	PSV	43 862,78	48 325,60	92 188,40	18
E.02	SVÍTIDLA VČETNĚ ZDROJŮ	PSV	148 443,00	14 800,00	163 243,00	32
E.03	PŘÍSTROJE (půdorys)	PSV	30 055,90	8 015,00	38 070,90	7
E.04	ÚLOŽNÝ MATERIÁL (půdorysy)	PSV	61 380,78	78 524,00	139 904,78	27
E.07.01	ROZVÁDĚČ RMS01 (výkres rozváděče)	PSV	40 944,00	13 395,00	54 339,00	11
E.08	REVIZE A HZS	MON	0,00	28 500,00	28 500,00	6
Cena celke	em		324 686,46	191 559,60	516 246,08	100

Položkový rozpočet

::	10586-003-000	ODSTRANĚNÍ HAVAR.STAVU ELEKTROINSTALACE V 1.PP
ö	2001	ELEKTROINSTALACE 1.PP
쏪	EL	ELEKTROINSTALACE SILNOPROUDÉ

»(D	بر مر پر							Dodávka		Montáž
: - -	E 01	KABELY A VODIČE (BIČIDOBNEM A DOZVÁDĚ)	Z Ĺ	mnożstvi	cena / MJ	Celkem	Dodávka	celk.	Montáž	celk.
	D.01	MADELT A VODICE (PUDORTSY A ROZVADECE	CF CF			92 188,40		43 862,78		48 325.62
-	1 Z10810045K1Z	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 pevně uložený, včetně	Ε	680,00000	28,25	19 210,00	9,61	6 534,80	18,64	_
7	2 210810055RT1	dodavky CTKT 3CXT.5 Kabel CYKY-m 750 V 5 x 1,5 mm2 pevně uložený, včetně	Ε	40,00000	34.18	1 367 20	15.54	621 ED		
က	3 210810046RT3	dodávky kabelu Kabel CYKY-m 750 V 3 x 2 5 mm2 pevně uložený včetně	8	00000		(5 6	;		
		dodávky CYKY 3Cx2.5		0000,180	02,16	35 379,20	16,09	11 118,19	18,64	12 880,24
4	4 PC210810077	Kabel CYKY-m 750 V 5 x 2,5 mm2 pevně uložený, včetně	Ε	295,00000	44,83	13 224,85	26,19	7 726,05	18,64	5 498,80
2	5 210802692RT1	godavky kabeju Šnúra CGTG 5 x 2,50 mm2 pevně uložená, včetně	٤	52,00000	55,71	2 896.92	37.07	1 927 64	18 64	969 28
9	6 210810057RT4	dodávky sňúry CGTG 5Cx2.5 Kabel CYKY-m 750 V 5 žil 4 až 16 mm pevně uložený.	Ε	25.00000	222 88	53	105 00			2,000
7	7 210800546RT1	včetně dodávkv kabelu 5x16 mm2 Vodič nn a vn CY 4 mm2 uložený pevně včetně dodávkv	Ε	140 0000	25,700		20,06	on X	20,30	674,00
		vodiče CY 4		2000	20,43	3 / 00,20	6/'/	1 090,60	18,64	2 609,60
ω	8 210800547RT1	Vodič nn a vn CY 6 mm2 uložený pevně, včetně dodávky	Ε	170,00000	30,71	5 220,70	12,07	2 051,90	18,64	3 168.80
0	9 210800548RT1	vodice CT o Vodič nn a vn CY 10 mm2 uložený pevně, včetně dodávky	Ε	115,00000	40.74	4 685 10	22 10	2 541 50	2007	2 113 60
10	10 210800549RT1	vodiče CY 10 Vodič nn a vn CY 16 mm2 uložený nevně včetně dodávky	£	00000					2	00,54
		vodiče CY 16		0000	04,00	7.215,00	36,76	1 4/0,40	18,64	745,60
Ε	11 210220321RT1	Svorka na potrubí Bernard, včetně Cu pásku, včetně	kus	70,00000	97,79	6 875,30	28,15	1 970,50	66,64	4 664,80
12	12 210800649RT1	Vodič nn a vn CYA 25 mm2 uložený pevně, včetně	Ε	30,00000	84.58	2 837 40	63 72	1 911 60	30 00	00 100
13	13 210100001R00	dodávkv vodiče CYA 25 Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	00000	12.28	736 80	2,00	0 0	7,00	0620,00
4	14 210100003R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 16 mm2	kus	10,00000	18.75	187.50	00,0	5	10,20	7.35,80
DII:	Díl: E.02	SVÍTIDLA VČETNĚ ZDROJŮ		CHARLES OF THE PARTY OF THE PAR	POSSESSI INVESTIGATION	162 242 00	00,0	0,00	10,73	06, 101
15	15 PC210201088	1 62W IDES	2.5	52 0000	00 707 0	102 243,00		- 1		14 800,00
			2	25,0000	00,1012	143 884,00	2 517,00	130 884,00	250,00	13 000,00
_										

Prumyslové LED svitidlo ve vysokém kryti IP65. elektronický předřadník se stálým výstupem. Třída ochrany I. Těleso: polykarbonát v barvě světlešedá. Dífuzor: polykarbonát s lineárními prizmaty. Bezpečnostní upinací spony: nerezová ocel. Pro přisazenou nebo závěsnou montáž. Konzoly Quick-fix, pro snadnou přisazenou montáž, jsou součástí dodávky. Včetně montážní sady pro zavěšení na řetizek do 1 m. LED zdroj v barvě 4000K. SVÍTIDLO S LED ZDROJEM 1900 lm, 21 W, IP65 Kus Kus Condovávka a montáž) Přisazené kruhové LED svítidlo. elektronický předřadník se stálým výstupem. Těleso: bílý polykarbonát. Dífuzor: opálový polykarbonát. Elektrická Třida ochrany I, kryti IP65. S integrálním čídlem detekce pohybu/denního světla pro ovládání zapínání/vvpinání. LED zdroj v barvě 4000K.	200,00		10				525,00	300,00	75,00	555,00	1 350,00	450.00	1 875,00	950,00	95,00	115.00	00'009	78 524,00
ronický předřadník se stálým výstupem. Třída ochrany I. karbonát s lineárními prizmaty. Bezpečnostní upínací spony: E. Konzoly Quick-fix, pro snadnou přisazenou montáž, jsou i na řetízek do 1 m, LED zdroj v barvě 4000K. kus 6,00000 2 699,00 16 194,00 2 499,00 ilk se stálým výstupem. Těleso: bílý polykarbonát. Dířuzor: IP65. S integrálním čidlem detekce pohybu/denního světla pro			75,00	75,00	75,00	75,00	75,00	75,00	75,00	185,00	75,00	75,00	75,00	95,00	95,00	115.00	150,00	
ronický předřadník se stálým výstupem. Třída ochrany I. karbonát s lineárními prizmaty. Bezpečnostní upínací spony: E. Konzoly Quick-fix, pro snadnou přísazenou montáž, jsou i na řetízek do 1 m. LED zdroj v barvě 4000K. kus 6,00000 2 699,00 16 194,00 ik se stálým výstupem. Těleso: bílý polykarbonát. Dífuzor: IP65. S integrálním čidlem detekce pohybu/denního světla pro	2 565,00	30 055 90	639,60	372,60	385,60	1 119,30	1 316,00	752,00	404,80	2 400,00	3 042,00	1 014,00	4 225,00	1 770,00	185,00	450,00	11 980,00	61 380,78
ronický předřadník se stálým výstupem. Třída ochrany karbonát s lineárními prizmaty. Bezpečnostní upinaci s. Konzoly Quick-fix, pro snadnou přisazenou montáž, i na řetizek do 1 m, LED zdroj v barvě 4000K. kus 6,00000 2 699,00 ilk se stálým výstupem. Těleso: bílý polykarbonát. Díří 1P65. S integrálním čidlem detekce pohybu/denního s	1 089,08		159,90	186,30	192,80	159,90	188,00	188,00	404,80	800,00	169,00	169,00	169,00	177,00	185,00	450,00	2 995,00	
ktronický předřadník se stalým výstupem. Třidálykarbonát s lineárními prizmaty. Bezpečnostráž. Konzoly Quick-fix, pro snadnou přisazenou ni na řetizek do 1 m. LED zdroj v barvě 40000 ni na řetizek do 1 m. LED zdroj v barvě 40000 ni na řetizek do 1 m. LED zdroj v barvě 40000 ni na řetizek do 1 m. LED zdroj v barvě 40000 ni na řetizek do 1 m. LED zdroj v barvě 40000 ni na řetizek do 1 m. LED zdroj v barvě 40000 ni na řetizek do 1 m. LED zdroj v barvě 40000 ni na řetizek do 1 m. LED zdroj v barvětupem. Těleso: bilý polykarb tí IP65. S integrálním čidlem detekce pohybu/t	3 165,00 nikem trická Třída j v barvě 6500K.	38 070,90	939,60	522,60	535,60	1 644,30	1 841,00	1 052,00	479,80	2 955,00	4 392,00	1 464,00	6 100,00	2 720,00	280,00	565,00	12 580,00	139 904,78
ktronický předřadník se stálým v Nykarbonát s lineárními prizmat áž. Konzoly Quick-fix, pro snad sní na řetízek do 1 m, LED zdro sní na řetízek do 1 m, LED zdro sní na řetízek do 1 m, LED zdro sní na řetízek do 1 m, LED zdro fri na řetízek do 1 m, LED zdro fri lP65. S integrálním čidlem de	1 055,00 astavitelný tech P65, IK03, Elek ven. LED zdro		234,90	261,30	267,80	234,90	263,00	263,00	479,80	985,00	244,00	244,00	244,00	272,00	280,00	565,00	3 145,00	
ktronický předřa Nykarbonát s lir áž. Konzoly Qu sní na řetízek d ni na řetízek d ní na řetízek d	3,00000 s.covaný provoz na polykarbonát. If edeným dovnitř /		4,00000	2,00000	2,00000	7,00000	7,00000	4,00000	1,00000	3,00000	18,00000	6,00000	25,00000	10,00000	1,00000	1,00000	4,00000	
ktronick alykarbo al. Kor ani na ř ani k se tí IP65	kus o neudrž izor: čirý		kus	kus	kus	kus	kus	kus	kus	kus	kus	kus	kus	kus	kus	kus	kus	
Průmyslové LED svitidlo ve vysokém kryti IP65. elektronický předřadník se stálým výstupem. Třida Těleso: polykarbonát v barvě světlešeda. Dífuzor: polykarbonát s lineárními prizmaty. Bezpečnostní nerezová ocel. Pro přisazenou nebo závěsnou montáž. Konzoly Quick-fix, pro snadnou přisazenou součástí dodávky. Včetně montážní sady pro zavěšení na řetízek do 1 m, LED zdroj v barvě 4000K. SVÍTIDLO S LED ZDROJEM 1900 lm, 21 W, IP65 (dodávka a montáž) "B" Přisazené kruhové LED svitidlo. elektronický předřadník se stálým výstupem. Těleso: bílý polykarboopálový polykarbonát. Elektrická Třída ochrany I, krytí IP65. S integrálním čidlem detekce pohybu/dovládání zapínání/vyptinání. LED zdroj v barvé 4000k	LED Zdroj v barve 4 3 ZDROJEM 94 Im. sazenė svitidlo, udr. o a kryt: bilý polyka ostřednictvím svork	PŘÍSTROJE (půdorys)	Spinač nástěnný střídavý, řazení 6, vč. dodávky strojku, rámečku a krytu	Spínač nástěnný střídavý dvojitý, řazení 6+6, vč. dodávky stroiku, rámečku a krvtu	Spinač nástěnný křížový, řazení 7, vč. dodávky strojku, rámečku a krytu	spínač jednopólový, řazení 1, nástěnný IP44, včetně dodávkv spínače	spínač sériový, řazení 5, nástěnný IP44, včetně dodávky spínače	spínač střídavý, řazení 6, nástěnný IP44, včetně dodávky spínače	spínač jednopólový, řazení 1, nástěnný IP66, včetně dodávky spínače	Spínač nástěnný otočný v krabici trojpól.16A - řaz. 3, IP65, vč. dodávky spínače	Zásuvka domovní nástěnná - provedení 2P+PE, včetně dodávky zásuvky a rámečku	zásuvka nástěnná 16A/230V, IP44, vč. dodávky zásuvky	zásuvka nástěnná 16A/230V, IP55, vč. dodávky zásuvky	Zasuvka prum s IP67 3P+N+PE 16A, vč. dodávky Zásuvky	Zásuvka průmyslová IP 67 3P+PE+N 32 A, včetně dodávky zásnyky	Jistič LPN-40C-3, In 40 A, Ue 230/400 V a.c., 60/220 V	Proudový chránič OFI-40-4-030AC-G, In 40 A, Ue 230/400 V a.c., Idn 30 mA, 4-pól. Inc 10 kA, typ AC-G	ÚLOŽNÝ MATERIÁL (půdorysy)
16 PC210201089		Díl: E.03	18 PCZ10110045K16	19 PC210110054RT6	20 PC210110046RT6	21 PC210110042	22 PC210110045	23 PC210110044	24 PC210110047	25 PC210110026R00	26 PC210111077	27 PC2102658566	20 210414061100	00000111017	30 PC210111128	31 35834045T	32 35838440T	Díl: E.04

5 750,00	1 600 00	455,00	2 000 00		1 125 00	450,00	7 075	3 224,00	2 450 00		00,00	2 400,00		7 450 00	00,200	9 200,000	2 025,00	20 680,00		1 880 00	- 60,00	5 640,00	920,00	00,021	13 305 00	00,0	0	00,0	00,00
125,00	00'5	65,00	25.00		25.00	25,00	25.00	27,00	35.00		00,0	160,00		14 90	00 00	0 0	450,00	110,00		10 00	0000	30,00	20,00	00,040	-	00'0	o o	00.0	00.00
3 450,00	1 400.00	4 585,00	3 360.00		00,006	728,28	6 520 50	5 043 00	5 250.00		00,628 0	00,00		1 110.00	7 055 00	0 0 0	00,008	9 400,00		1 692 00		5 6	0,0	1,00	40 944 00	7 750,00	000	00,000	6 774,00
75,00	7.00	655,00	42,00		20.00	40,46	20.70	41,00	75,00		433,00	00'0		2.22	830.00	00'000	200,002	50,00		00.6		0 0	2,00	20,00	7	7 750,00	00 038	000	6 774,00
9 200,00	3 000,00	5 040,00	5 360,00		2 025.00	1 178,28	14 395 50	8 364 00	7 700,00	00 90	00,528	2 400,00		8 560,00	16 320 00	2000	00,628.2	30 080,00		3 572.00	5 640 00	620 00	540.00)	54 339.00	7 750,00	950 00	9	6 774,00
200,00	15,00	720,00	67,00		45,00	65,46	45.70	68,00	110,00	755 00		160,00	•	17,12	1 920,00	00 038	00,000	160,00	0 1,5 kPa.	19,00	30,00	3 100 00	2 700.00			7 750,00	650 00		6 774,00
46,00000	200,00000	7,00000	80,00000		45,00000	18,00000	315,00000	123,00000	70,00000	15,0000		00000,61		500,00000	8,50000	4 50000	1	188,00000	900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	188,00000	188,00000	0.20000	0,20000	,		1,00000	1,00000		1,00000
kus	kus	kus	Ε		E	E	E	Ε	Ε	Ε	:	—— E		kus	Ε	25	1	m 2	900 mm	m2	m2	m3	m3			kus	kus		kus
krabice s průchodkami IP54, vč.dodávky krabice Krabice pancěřová z PH 8111,odbočná se zapojením, vč.	dodávky krabice Svorka WAGO 273-105 5x2,5	ekvipotenciální svorkovnice EPS3 v krabici , dodávka a	Chránička kabelu z HDPE do DN 63 mm	Včetně spojovacího materiálu.	ohebná plastová chránička DN40mm, vysoké mechanické	namáhání ohebná dvouplášťová korugovaná chránička DN40mm, včetně dodávkv chráničkv včetně dodávky materiálu.	Lišta elektroinstalační L 20, vč. dodávky lišty 24x22mm	Lišta elektroinstalační L 40, vč. dodávky lišty 40x40mm	Lišta elektroinstalační PVC š.do 80 mm vč. dodávky lišty	40x/0mm Žlab kabelový 125/50 mm vč. víka. spojek, kolen	výložníků a uchvcení , s integrovanou spoikou Žlah kahalový s přísluš 125.50 mm s úžom	a výložníků	Vcetne kolen, T-kusů, prodlužovacích dílů, spojek apod.	Osazení hmoždinky do cihelného zdiva, HM 8, včetně	dodavky hmoždinky Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 100 mm	Dozdění a zapravení otvorů po rozváděčích vč. úpravy	povrchu	Oprava vapen.omitek stěn do 30 % pl štukových, s použitím suché maltové směsi	lešení o výšce podlahy do 1	Penetrace podkladu protiplísňová Primalex 1x	Malby z malířských směsí se začištěním, hlinkové, bělost	77%. se začištěním Rozbourání betonového základu, vybourání betonu	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 12/15	Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.	ROZVÁDĚČ RMS01 (výkres rozváděče)	Rozvodnice RNB-6N144-B pro nástěnnou montáž, neprůhledné dveře, počet řad 6, počet modulů v řadě 24., krví IP40. PE+N. barva RAL9016. materiál : ocel-plech vč. vnitřního propojení, svorek, vývodek apod	Páčkový spínač APN-63-3, In 63 A, Ue 230/400 V a.c.	60/220 V d.c., 3-pól, šířka 3 moduly	Svodic prepeti SVC-350-3N-MZS, typ 2, In 20 kA, Uc 350 V a.c., Výměnné moduly, se signalizací, varistor
33 210010321RT1 34 PC210010478	35 34561406R	36 PC21052111265	37 PC388996178		38 PC210411126	39 PC622300195	40 220301021R00	41 220301022R00	42 PC210010177	43 PC553473988	44 PC210020338			45 211010006RT1	46 970031100R00	47 PC612403381		48 012421331K12		49 784191301R00	50 PC784191377	51 460080101RT1	52 631313511R00		Díl: E.07.01	53 35839341T	54 35834346T	100000000	1995959905