

SMLOUVA O DÍLO

na zhotovení stavby na akci

„Obchodní akademie Kroměříž - Rekonstrukce sportovního hřiště”

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

1. SMLUVNÍ STRANY

1.1. <u>Objednatel</u>	: Obchodní akademie Kroměříž
Sídlo	: Obvodová 3503, 767 11 Kroměříž
Statutární orgán	: PhDr. Mojmír Šemnický MBA, ředitel školy
Osoby oprávněné jednat	
a) ve věcech smluvních	: PhDr. Mojmír Šemnický MBA, ředitel školy
b) ve věcech technických	: PhDr. Mojmír Šemnický MBA, ředitel školy
IČ	: 634 58 730
DIČ	: CZ63458730
Bankovní ústav	: Komerční banka
Číslo účtu	: 86-2969350257/0100
Tel.	: 725 761 100
E-mail	: oakm@oakm.cz
1.2. <u>Zhotovitel</u>	: EKKL a.s.
Sídlo	: Altýře 582, 767 01 Kroměříž
Statutární orgán	: Petr Klár, statutární ředitel
Zapsán v obchodním rejstříku	: u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 5079
Osoby oprávněné jednat	
a) ve věcech smluvních	: Petr Klár, statutární ředitel
b) ve věcech technických	: Ing. Josef Slámka, výrobní ředitel
IČ	: 27752771
DIČ	: CZ699002976
Bankovní ústav	: Komerční banka a.s.
Číslo účtu	: 43-1840480267/0100
Tel. / Fax	: 753 330 070
E-mail	: info@ekkl.cz

1.1. 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.

1.2. Zhotovitel je 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 předmetné smlouvy.

Identifikační údaje akce

Název akce : „Obchodní akademie Kroměříž - Rekonstrukce sportovního hřiště“

Místo stavby (místo plnění) : Obchodní akademii Kroměříž. (č. 1490/6, 1490/3)

Investor (objednatel) : Obchodní akademie Kroměříž

Projektová dokumentace : OBCHODNÍ AKADEMIE KROMĚŘÍŽ – REKONSTRUKCE SPORTOVNÍHO HŘIŠTĚ, zpracovaná 03/2016

Projektant (GP) a autorský dozor : DEALS MANAGEMENT a.s., Pitterova 2855/11, 130 00 Praha 3, IČ: 03493385, DIČ: CZ683564133, Statutární zástupce: Miroslav Vypušťák

Technický dozor stavebníka : Bude stanoven později
Kordinátor BOZP objednatele : Bude stanoven později

Stavbyvedoucí zhotovitele : Ing. Josef Slámka, výrobní ředitel

Osoba oprávněná za objednatele schvalovat zjišťovací protokoly a soupisy provedených st. prací, dodávek a služeb : PhDr. Mojmír Šemnický MBA, ředitel školy

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:

„Obchodní akademie Kroměříž - Rekonstrukce sportovního hřiště“

(dále jen „dílo“)

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

2.2. Dílem se rozumí:

2.2.1. kompletní **zhotovení stavby** specifikované zejména:

- investičním záměrem akce č. 1148/3/150/424/11/15, ve znění jeho dodatků,

projektovou dokumentací pro výběr dodavatele stavby v rozsahu projektu pro provedení stavby zpracovanou DEALS MANAGEMENT a.s., Pitterova 2855/11, 130 00 Praha 3, IČ: 03493385, DIČ: CZ683564133, pan Miroslav Vypušťák

- zadávacími podmínkami veřejné zakázky malého rozsahu,
- touto smlouvou o dílo.

2.2.2. **dokumentace** skutečného provedení stavby

2.2.3. **geodetické zaměření** 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. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude realizováno v uvedeném rozsahu, kvalitě a s parametry stanovenými projektovou dokumentací, územním rozhodnutím, investičním záměrem, evidenční kartou IZ 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.

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.

- 2.5. Zhotovení díla zahrnuje i:

- 2.5.1. geodetické vytýčení základních výškových a směrových bodů stavby, **vytýčení tras technické infrastruktury** a inženýrských sítí dle DPS, v místě jejich střetu se stavbou a přijetí takových opatření, aby nedošlo k jejich poškození, **zpracování výškopisu a polohopisu**,
- 2.5.2. zřízení a odstranění **zařízení staveniště** včetně napojení na technickou infrastrukturu a dodržování „Zásad organizace výroby“ a souvisejících dokladů a předpisů,
- 2.5.3. důsledný úklid všech prostor stavby, staveniště a jeho okolí v průběhu i po dokončení stavby,
- 2.5.4. **zabezpečení podmínek stanovených správcem** dopravní a technické infrastruktury a účastníků správního řízení dle stavebních povolení a vyjádření jednotlivých účastníků správních řízení,
- 2.5.5. **zachování dopravní obslužnosti** okolních objektů a pozemků při realizaci díla,
- 2.5.6. projednání a **zajištění** případného zvláštního **užívání komunikací a veřejných ploch** včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného za užívání těchto ploch,
- 2.5.7. projednání a provedení **dopravního značení** k potřebným dopravním omezením, jeho údržba, přemísťování po dobu realizace díla a následné odstranění po předání díla,
- 2.5.8. **uvedení** všech povrchů a konstrukcí dotčených stavbou **do původního stavu** (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky atd.) před dokončením díla,
- 2.5.9. **kompletační a koordinační činnost** při realizaci stavby, tj. např. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru (včetně zpracování postupových harmonogramů), vše v souladu s projektem.
- 2.5.10. provedení všech **doplňujících průzkumů a s tím spojených výpočtů** nutných pro řádné provedení a dokončení díla,
- 2.5.11. 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.

- 2.5.12. **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,
 - 2.5.13. zajištění **bezpečnosti a ochrany zdraví při práci** v souladu s platnými právními předpisy,
 - 2.5.14. zajištění **ochrany životního prostředí** dle platných právních předpisů při provádění díla,
 - 2.5.15. **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,
 - 2.5.16. provedení **individuálního vyzkoušení částí stavby** v souladu s projektovou dokumentací a **zaškolení obsluhy** veškerého technologického zařízení, strojů a přístrojů, provedení **komplexního vyzkoušení díla** v souladu s projektovou dokumentací a touto smlouvou,
 - 2.5.17. bezodkladné **odstranění případných závad** zjištěných **při závěrečné kontrolní prohlídce stavby**,
 - 2.5.18. **dokumentace skutečného provedení a geodetické zaměření** skutečného provedení díla, vč. geometrických plánů pro vymezení rozsahu věcných břemen k části pozemku,
 - 2.5.19. příprava podkladů a součinnost pro zajištění kolaudace stavby a případné změny stavby před dokončením nebo zkušebního provozu,
 - 2.5.20. **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,
 - 2.5.21. dopravu, nakládku, vykládku a **skladování zboží** a materiálu v místě stavby ve vhodném balení a na vhodném místě,
 - 2.5.22. **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,
 - 2.5.23. zpracování **návrhu provozního řádu** dokončené stavby,
 - 2.5.24. předání **záručních listů a návodů k obsluze** ke strojům a zařízením objednateli; uvedené dokumenty budou zpracovány v českém jazyce,
 - 2.5.25. aktivní **spolupráce s koordinátorem** bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a předávání informací bezprostředně souvisejících s výkonem funkce koordinátora,
 - 2.5.26. 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.
- 2.6. 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.
- 2.7. 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**.

2.8. 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.

2.9. **Dokumentace skutečného provedení stavby** bude objednateli předána ve **2** vyhotoveních v tištěné formě a 1x 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 zákon, a jeho prováděcími právními předpisy, zejména vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, a přílohou č. 7 k této vyhlášce.

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

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

2.9.3. 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.

2.9.4. U těch částí projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, bude uvedeno označení „beze změn“.

2.9.5. Součástí bude i celková situace skutečného provedení stavby včetně hloubky uložení potrubí i kabelu (tato část bude i v digitální podobě).

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

2.10. **Geodetické zaměření skutečného provedení stavby** bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřickým inženýrem a bude předáno včetně geometrického plánu pro zápis stavby do katastru nemovitostí ve třech vyhotoveních v tištěné formě a 1x v digitální formě na CD. Zhotovitel odpovídá za přesné a správné vyměření a vytýčení stavby, poloh, úrovní, rozměrů a vzájemné uspořádání všech částí stavby. Geometrické plány pro vymezení rozsahu věcných břemen k části pozemku budou předány každý v pěti vyhotoveních v tištěné formě a 1x v digitální formě na CD

2.11. Změny díla

2.11.1. **Každá změna rozsahu** díla oproti projektové a zadávací dokumentaci bude řešena dle této smlouvy.

2.11.2. Veškeré změny díla musí být provedeny v souladu s ustanoveními této smlouvy.

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

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

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

2.11.3.3. **požadavků správců** technické infrastruktury,

2.11.3.4. **zlepšení ekonomiky provozu** budoucího díla,

2.11.4. 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 nepřevyšší 30 % ceny díla (bez DPH) sjednané touto smlouvou, nedohodnou-li se smluvní strany na KD jinak.

- 2.11.5. 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.
- 2.11.6. **Změnový list**
- 2.11.6.1. 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.
- 2.11.6.2. Návrh změnového listu bude zpracován dle vzoru předaného zhotoviteli. Za úplnost a evidenci schválených a číslovaných změnových listů díla odpovídá zhotovitel.
- 2.11.6.3. Změnové listy budou odsouhlaseny objednatelem formou schválení **dotatku ke smlouvě** orgány objednatele. Práce mohou být **zahájeny až po tomto odsouhlasení** objednatelem.
- 2.11.7. **Ocenění víceprací a méněprací**
- 2.11.7.1. Ocenění víceprací a méněprací (prací, dodávek a služeb) bude provedeno s použitím položkových cen položkového rozpočtu (příloha č. 1 této smlouvy).
- 2.11.7.2. 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.
- 2.11.7.3. Pro práce a dodávky neuvedené v cenových soustavách bude dohodnuta individuální kalkulace.
- 2.11.7.4. K hlavním rozpočtovým nákladům není zhotovitel oprávněn připočítat přírážku na podíl vedlejších rozpočtových nákladů, koordinační činnost a jiné přírážky.
- 2.11.7.5. K celkovým nákladům pak bude dopočtena DPH podle předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění.
- 2.12. Zhotovitel je oprávněn použit pro provádění stavebních prací, dodávek a služeb **subdodavatele**.
- 2.12.1. Za subdodávku je pro tento účel považována realizace dílčích zakázek stavebních prací jinými subjekty pro zhotovitele.
- 2.12.2. 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.
- 2.12.3. 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.
- 2.13. 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.
- 2.14. 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.

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.

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.

3. TERMÍN A MÍSTO PLNĚNÍ

- 3.1. Délka doby realizace předmětu díla v kalendářních dnech: **60** kalendářních dnů od předání a převzetí staveniště, tj. od zahájení doby plnění.
- 3.2. Předpokládaný termín předání a převzetí staveniště (**zahájení** doby plnění): 25. 07. 2016
- 3.3. Předpokládaný termín zahájení stavebních prací: **25. 07. 2016**
- 3.4. **Díličí termíny:**
 - 3.4.1. Předání dokumentace skutečného provedení stavby: 26. 09. 2016
 - 3.4.2. Geodetické zaměření skutečného provedení stavby: 26. 09. 2016
 - 3.4.3. **Dokončení stavebních prací: nejpozději do 26. 09. 2016**
- 3.5. Maximální termín **dokončení** a protokolárního předání a převzetí díla: **26. 09. 2016**
- 3.6. Pokud **v průběhu realizace** stavebních prací dle této smlouvy **dojde** k takovým **klimatickým podmínkám**, které vzhledem k používaným technologickým postupům **nedovolují pokračovat** v provádění stavby, budou práce přerušeny na dobu nezbytně nutnou. O této skutečnosti bude proveden zápis do stavebního deníku. TDS potvrdí podpisem správnost údajů zejména s ohledem na oprávněnost a délku přerušení prací. Práce budou opět zahájeny po pominutí důvodu přerušení prací. Zahájení prací bude opět zaznamenáno ve stavebním deníku a bude potvrzeno podpisem TDS. Doba realizace se v takovém případě posunuje o dobu shodnou s dobou přerušení prací na díle, nejpozději však do 30. 9. 2016 Nejpozději k tomuto datu musí být provedeny všechny práce a dodávky v rozsahu této smlouvy.
- 3.7. Zhotovitel je povinen přerušit nebo zastavit provádění díla pokud nebudou splněny následující parametry vhodného počasí pro realizaci předmětu díla dle této smlouvy:
 - teploty po celý den (tzn. 24 hod.) nesmí klesnout pod +10°C
 - nesmí probíhat a být předpovídané dešťové a sněhové srážky a ranní mlhy
 - nebudou splněny podmínky pro provádění stavebních prací dle platných norem ČSN, norem EN DIN
 - vlhkost vzduchu od 30% do 70%
- 3.8. Práce zhotovitele na realizaci předmětu smlouvy budou **zahájeny dnem protokolárního předání** a převzetí staveniště.
 - 3.8.1. Objednatel si vyhrazuje právo na jednostrannou změnu termínu zahájení plnění díla a zhotovitel je povinen na tuto změnu bez dalších požadavků přistoupit.
 - 3.8.2. Posun termínu zahájení doby plnění maximálně o 1 týden nebude důvodem ke změně termínu dokončení a předání díla.
 - 3.8.3. Posun termínu zahájení doby plnění o více než 1 týden může být důvodem ke změně termínu dokončení a předání díla, avšak doba realizace v kalendářních dnech zůstane nezměněna.

3.9. Objednatel je oprávněn převzít řádně zhotovené dílo i před termínem plnění.

3.10. Harmonogram stavby:

- 3.10.1. harmonogram **začíná** termínem zahájení doby plnění (předání a **převzetí staveniště**) a **končí** termínem předání a **převzetí** díla včetně lhůty pro vyklizení staveniště,
- 3.10.2. harmonogram bude **členěn dle SO a 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. revize, provozní vybavení uživatele apod.),
- 3.10.3. 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,
- 3.10.4. termín dokončení a předání díla dle odst. 3.55 této smlouvy a dle schváleného harmonogramu stavby je pro zhotovitele závazný a lze ho **měnit jen dodatkem** ke smlouvě.

4. CENA DÍLA

- 4.1. 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:

Celkem	2 879 974,25 Kč (bez DPH)
DPH:	604 794,59 Kč
Celkem s DPH	3 484 768,84 Kč (vč. 21% DPH)

(slovy: třímiliónyčtyřistaosmdesátčtyřitisícsemsetšedesátosm korun českých a osmdesátčtyři haléřů)

- 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.
 - 3.10.5. Položkový rozpočet slouží k ohodnocení provedených částí díla za účelem fakturace, resp. uplatnění smluvních pokut.
 - 3.10.6. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou **cenami pevnými po celou dobu realizace díla**.
 - 3.10.7. Položkový rozpočet tvoří **přílohu č. 1** 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, dodávek a služeb dle výkazu výměr.

5. PLATEBNÍ PODMÍNKY

5.1. Objednatel **neposkytuje** zhotoviteli **zálohy**.

5.2. 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 (dílní plnění) na základě **dílčích daňových dokladů (faktur)**.

5.3. Faktury budou vystavovány dle skutečně provedených stavebních prací, dodávek a služeb na základě objednatel schválených zjišťovacích protokolů a soupisů provedených stavebních prací, dodávek a služeb s využitím cenových údajů položkového rozpočtu zhotovitele pro ocenění dokončených částí díla. Součástí faktury bude rovněž fotodokumentace provedených prací.

5.3.1. Datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce.

5.4. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH.

5.5. Faktura zhotovitele za fakturované období nesmí přesáhnout cenu dle platebního kalendáře. Zhotovitel může požádat o změnu platebního kalendáře formou odůvodněného návrhu dodatku ke smlouvě.

5.6. **Soupis provedených prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokoly:**

5.6.1. 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.

5.6.2. 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.

5.6.3. **Objednatel prostřednictvím TDS provede kontrolu** správnosti každého soupisu provedených prací, dodávek a služeb a zjišťovacího protokolu **do 4 kalendářních dnů** od jejich předložení.

5.6.3.1. 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.

5.6.3.2. 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.

5.6.3.3. 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.

5.6.3.4. **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.

5.7. **Objednatel schválený soupis provedených prací je součástí faktury. Bez tohoto soupisu je faktura neúplná.**

5.8. **Fakturace:**

- 5.8.1. 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.
- 5.8.2. 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.
- 5.8.3. 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. 5.8.2. Zhotovitel bere na vědomí, že v případě oprávněného vrácení faktury nemá nárok na úrok z prodlení dle čl. 14 této smlouvy.
- 5.8.4. Cena za dílo nebo jeho dílčí část je uhrazena **dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.**
- 5.8.5. Případné dosud nevyúčtované dílčí faktury a smluvní sankce budou vypořádány v konečné faktuře.
- 5.8.6. Nedílnou přílohou konečné faktury bude protokol o předání a převzetí díla a seznam všech dosud vystavených faktur.
- 5.9. 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:**
- 5.9.1. **10 %** ze smluvní ceny díla bez DPH bude uvolněno po odstranění všech vad a nedodělků, které byly zjištěny v rámci přijímacího řízení a uvedeny v protokolu o předání a převzetí díla.
- 5.10. Zhotovitel prohlašuje, že:
- 5.10.1. nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této smlouvy,
- 5.10.2. 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,
- 5.10.3. nezkrátí daň nebo nevytláká daňovou výhodu,
- 5.10.4. úplata za plnění dle smlouvy není odchylná od obvyklé ceny,
- 5.10.5. úplata za plnění dle smlouvy nebude poskytnuta zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo tuzemsko
- 5.10.6. nebude nespolehlivým plátcem,
- 5.10.7. bude mít u správce daně registrován bankovní účet používaný pro ekonomickou činnost,

6. SPOLUPŮSOBENÍ OBJEDNATELE, VÝCHOZÍ PODKLADY

- 6.1. Objednatel se zavazuje být v průběhu prací na díle ve stálém styku se zhotovitelem a projednat s ním na jeho vyzvání koncepci řešení. Dále se objednatel zavazuje poskytnout zhotoviteli pro vytvoření díla další nezbytnou součinnost, kterou lze po něm spravedlivě požadovat a to na základě důvodného požadavku zhotovitele doručeného v přiměřeném předstihu objednateli.
- 6.2. Objednatel se zavazuje zhotoviteli předat podklady pro řádné a včasné zhotovení díla v termínu do 5 pracovních dnů po podpisu smlouvy o dílo dle odst. 3.2
- 6.3. Seznam poskytovaných podkladů:
- 6.3.1. Projektová dokumentace pro provádění stavby
- 6.3.2. Jméno TDS a koordinátora BOZP

6.3.3. Případné další materiály po domluvě

6.4. Zhotovitel se převzetím podkladů zavazuje k jejich využití pouze pro účely zhotovení stavby a k tomu, že je nebude šířit dalším subjektům. Důvodem je autorskoprávní ochrana některých součástí těchto podkladů.

6.5. Splnění sjednaných termínů je závislé na včasném a řádném spolupůsobení objednatele dohodnutém v této smlouvě. Prodlení objednatele je důvodem ke změně sjednaných termínů dotčených nesplněním spolupůsobení objednatele.

7. STAVENIŠTĚ

7.1. Stavenišťem 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 tabulí**:

7.4. **tabulí 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.

7.4.1. 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.

7.4.2. Zhotovitel se zavazuje informační tabuli po celou dobu realizace díla udržovat v aktuálním a dobrém (čitelném) stavu.

7.5. **Zhotovitel je povinen zabezpečit** na své náklady jako součást díla:

7.5.1. **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.

7.5.2. řádnou ochranu všech prostor staveniště, kterého součástí jsou také:

7.5.2.1. stávající konstrukce stavby, které nebudou stavebně upravovány, před poškozením a zničením,

7.5.2.2. vlastní realizované práce po celou dobu jejich provádění,

7.5.2.3. veškeré výrobky, nářadí a materiály, které dopravil na stavbu,

7.5.3. Dle potřeby vybudovat provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště, 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.

7.5.3.1. prostory pro pořádání KD

7.5.4. zajistit odvádění srážkových, odpadních a technologických vod ze staveniště tak, aby nedošlo k podmáčení staveniště nebo sousedních pozemků.

7.6. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, příslušnou projektovou dokumentací předanou mu objednatelem a v souladu s požadavky objednatele.

- 7.7. Zhotovitel se zavazuje dbát pokynů objednatele, udržovat na převzatém staveništi, výjezdech z něj, přilehlých chodnicích 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.
- 7.8. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou porušením inženýrských sítí v případě, kdy mu objednatel před zahájením stavebních prací předá dokumentaci o inženýrských sítích vedoucích stavenišťem.
- 7.9. 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.
- 7.10. Zhotovitel nemá dovoleno **nechat své zaměstnance** nebo další pracovníky přebývat na žádné z částí staveniště **nad rámec pracovních činností**.
- 7.11. Zhotovitel vydá **staveništní předpisy** stanovující pravidla, která musí být zachována při provádění díla na staveništi. Tyto staveništní předpisy musí být objednateli předány nejpozději v **den předání a převzetí staveniště**.
- 7.12. 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 (zejména příjezdovou komunikací).
- 7.13. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a **staveniště vyklidit do 15 pracovních dnů** ode dne protokolárního předání a převzetí díla objednatel, nebude-li smluvními stranami při přijímacím řízení dohodnuto jinak.

8. 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 přijímacího řízení.
- 8.6. Stavební deník (dále jen SD):
- 8.6.1. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště SD. Tento deník je zhotovitel povinen vést ve smyslu zákona č. 183/2006 Sb. a jeho prováděcích předpisů.
- 8.6.2. SD musí být vždy v pracovní době na stavbě trvale dostupný v kanceláři stavbyvedoucího zhotovitele oprávněným zástupcům účastníků výstavby.

- 8.6.3. K zápisům TDS je zhotovitel povinen se písemně vyjádřit do 5 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 8.6.4. K zápisům zhotovitele je TDS povinen se písemně vyjádřit do 5 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 8.6.5. Zápisy v SD se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování případných změnových listů a dodatků ke smlouvě.
- 8.7. 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.
- 8.8. 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.
- 8.9. 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.
- 8.10. **Výkresy a vzorky:**
- 8.10.1. výkresy:
- 8.10.1.1. 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 řídicí schémata, specifikace, soupisy zařízení, soupisy částí, technické specifikace objednávek, apod.), včetně zajištění odsouhlasení této dokumentace na KD a zpracování 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.
- 8.10.2. vzorky:
- 8.10.2.1. 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.
- 8.10.2.2. Materiály a zařízení zabudované do díla musí být shodné s odsouhlasenými vzorky.
- 8.11. 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 užit 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 užit 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.
- 8.12. Zhotovitel je povinen uspořádat si své právní vztahy s autory autorských děl tak, aby splnění poskytnutí nebo převodu práv nebránilo 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.

- 8.13. 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 týden** 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** oprávněni vykonávat na stavbě dozor nad dodržováním požadované kvality prací i bezpečností a ochranou zdraví při práci na staveništi a jsou oprávněni, pokud není dostupný stavbyvedoucí zhotovitele, **zastavit práce** v případech kdy zejména:
- 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 individuální vyzkoušení částí stavby a 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. **Individuální vyzkoušení** částí stavby v souladu s projektovou dokumentací:
- 10.3.1.1. Individuálními zkouškami zhotovitel prokazuje, že ucelené či dílčí části díla nebo dohodnutá zařízení a systémy, jsou kvalitní, že nemají zřejmé vady, odpovídají požadavkům projektové dokumentace a dosahují požadovaných parametrů.
- 10.3.1.2. Termín konání zkoušek bude vždy sdělen na KD. O průběhu těchto zkoušek musí být vždy proveden písemný zápis osvědčující jejich průběh. Doklady o jejich provedení (zejména provedení revizí a vypracování revizních zpráv dle právních předpisů a norem ČSN, zkoušky samostatných technologických celků apod.) předá zhotovitel objednateli bez zbytečného odkladu po jejich provedení.
- 10.3.2. **Komplexní vyzkoušení:**
- 10.3.2.1. 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.
- 10.3.2.2. Komplexní vyzkoušení je stanoveno v souladu s projektovou dokumentací, pokud na KD nebude dohodnuto jinak.
- 10.3.2.3. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele písemně k účasti na provedení a vyhodnocení všech zkoušek nejméně 10 pracovních dnů předem. Výzvu učiní zápisem v SD.
- 10.3.2.4. Komplexní vyzkoušení je úspěšné, pokud dílo dosáhne parametrů garantovaných a stanovených projektovou dokumentací, tzn., bude-li stavba provozována nepřetržitě po určenou dobu 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,
- 10.3.2.5. 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 **5 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. 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.
- 10.4.3. K přejímce díla je zhotovitel povinen objednateli předložit následující **doklady ve 2 vyhotoveních**:
- 10.4.3.1. projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby vč. geodetického zaměření stavby, věcných břemen a geometrického plánu
 - 10.4.3.2. osvědčení (protokoly) o komplexním vyzkoušení díla
 - 10.4.3.3. osvědčení (protokoly) o provedení individuálního vyzkoušení částí stavby
 - 10.4.3.4. osvědčení (protokoly) o provedených zkouškách (tlakových, revizních a provozních)
 - 10.4.3.5. doklad o zajištění likvidace odpadů dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích předpisů
 - 10.4.3.6. návrh provozního řádu
 - 10.4.3.7. protokol o zaškolení obsluhy
 - 10.4.3.8. stavební deník (deníky)
 - 10.4.3.9. 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
 - 10.4.3.10. zápisy o provedení a kontrole zakrývaných prací včetně fotodokumentace, pokud již nebyla předána objednateli dříve
 - 10.4.3.11. 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.
- 10.4.4. **Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.**
- 10.4.5. Nedohodnou-li se smluvní strany v rámci přejímacího řízení jinak, **vyhotoví protokol** o předání a převzetí díla **zhotovitel**.
- 10.4.6. 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 objednatel. 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 5 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 **Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group** s limitem pojistného plnění ve **výši 50 mil. Kč** (minimálně 1.000.000,- 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 objednatel.
- 11.4. Zhotovitel předloží objednateli do 5 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 100 000,- Kč** (minimálně 1.000.000,- 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 5 dnů od uzavření této smlouvy a ani v náhradní lhůtě stanovené dodatečně objednatel, 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 projeví 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 1 měsíce** 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 nedodržení 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 objednatelům 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 objednatelům v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 13.2. Zhotovitel **potvrdí** objednateli formou e-mailu, 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 objednatelům 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 sepiší 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 objednatelům 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

objednatel, 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 2.000,- 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 přijímacího 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 500,- Kč;**
- 14.6. zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za **včas nevyklizené staveniště ve výši 500,- 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 2.000,- 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 2.000,- 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 500,- 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 staveništi neumístí štítek stavby nebo informační tabuli s identifikačními údaji stavby v souladu s odst. této smlouvy, a to ve výši 500,- Kč za každý jednotlivý případ;
- 14.12. zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení režimu stavebního deníku dle odst. 8.6 této smlouvy, a to ve výši 500,- Kč za každý jednotlivý případ;
- 14.13. zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu, pokud nebude průběžně pořizovat fotodokumentaci stavebních a zejména zakrývaných prací dle odst. 8.88 této smlouvy, a to ve výši 500,- Kč za každý jednotlivý případ;

- 14.14. zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s předáním pojistné smlouvy dle odst. 11.3. nebo 11.4 této smlouvy, a to ve výši 50 000,- Kč;
- 14.15. v případě, že zhotovitel realizuje dílo v rozporu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky a zadavateli z takového postupu hrozí vznik škody, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč. Toto ustanovení se netýká postupu při změně díla v souladu s odst. 2.11 této smlouvy.
- 14.16. v případě, že zhotovitel realizuje dílo v rozporu s projektovou dokumentací díla nebo nedodrží technologický postup provádění díla stanovený v projektové dokumentaci, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,-Kč. Toto ustanovení se netýká postupu při změně díla v souladu s odst. 2.112 této smlouvy.
- 14.17. 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.
- 14.18. Nebude-li smluvní pokuta započtena, sjednávají smluvní strany **splatnost smluvních pokut na 14 kalendářních dnů** ode dne doručení jejich vyúčtování.
- 14.19. **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.
- 14.20. 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 náležitě 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 jí 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 občanského 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 člancích této smlouvy je považováno:
- prodlení zhotovitele** se zahájením prací na realizaci díla **delší než 10 kalendářních dnů**
 - 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
 - neposkytnutí náležitě součinnosti** zhotovitele technickému dozoru objednatele, autorskému dozoru, nebo koordinátorovi bezpečnosti práce i přes písemné upozornění objednatele
 - neumožnění kontroly** provádění díla a postupu prací na něm
 - 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:
- prodlení objednatele s předáním staveniště** a zařízení staveniště větší jak 10 kalendářních dnů od smluvně potvrzeného termínu
 - prodlení objednatele s platbami** dle platebního režimu dohodnutého v této smlouvě delší jak **30 dní** (počítáno ode dne jejich splatnosti)
 - trvá-li **přerušování 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 projednán a rozhodnut k tomu věcně a místně příslušným **soudem** dle příslušných ustanovení občanského soudního řádu.

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.

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 předvídaný 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, zdá 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 subdodavatelem 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)
Příloha č. 2 této smlouvy je Harmonogram prací
- 22.7. Smlouva se vyhotovuje v 5 rovnocenných vyhotoveních. Zhotovitel obdrží 3 vyhotovení, objednatel obdrží 2 vyhotovení.

V Kroměříži dne **29.7.2016**

V Kroměříži dne **29.7.2016**



OBCHODNÍ
AKADEMIE
KROMĚŘÍŽ
www.oakm.cz

Obvodová 3503
767 11 Kroměříž
mob.: +420 725 761 100
IČO: 63458730, DIČ: CZ63458730

Objednatel
PhDr. Mojmír Šemnický MBA,
ředitel školy

EKKL a.s.

767 01 Kroměříž, Altýře 582
IČ: 27752771
DIČ: CZ27752771
Skupina dle zák. o DPH DIČ: CZ699002576

Zhotovitel
Petr Klár
statutární ředitel EKKL a.s.

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba : 20150218
KROMERIZ - Reko hřiště OAKM

Zadavatel : Obchodní akademie Kroměříž
Obvodová 3503/7
76701 Kroměříž

IČO : 63458730
DIČ : CZ63458730

Projektant : Deals management, a.s., odštěpný závod

IČO : 03493385
DIČ : CZ683564133

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena
Stavební objekt 00 VR		1,00 1,00	 2 879 974,25
Celkem za stavbu			2 879 974,25

Rekapitulace DPH	Cena
Základ pro DPH 15 %	0,00
DPH 15 %	0,00
Základ pro DPH 21 %	2 879 974,25
DPH 21 %	604 794,59
Celkem za stavbu s DPH	3 484 768,84



**OBCHODNÍ
AKADEMIE
KROMĚŘÍŽ**

Obvodová 3503
767 11 Kroměříž
www.oakm.cz

mob.: +420 725 761 100
IČO: 63458730, DIČ: CZ63458730

EKKL a.s.

767 01 Kroměříž, Altýře 582
IČ: 27752771
DIČ: CZ27752771

Skupina dle zák. o DPH DIČ: CZ099902976

-16-

kapitulace dílů

Číslo	Název	Celkem
1	Zemní práce	16 903,55
11	Přípravné a přidružené práce	25 447,00
18	Povrchové úpravy terénu	15 688,97
27	Základy	12 880,36
471	Umělé povrchy	1 136 377,11
569	Podkladní vrstvy um.povrchů	710 697,34
872	Liniové odvodňovací žlaby	58 714,69
88	Potrubí z drenážek	17 721,70
91	Doplňující práce na komunikaci	73 095,10
913	Vybavení sportovišť	88 557,50
914	Oplocení	488 530,06
915	Ohraničení ploch-obrubníky	32 718,08
96	Bourání konstrukcí	164 968,83
99	Staveništní přesun hmot	15 296,96
VN	Vedlejší náklady	22 377,00
Cena celkem		2 879 974,25

Stavba :	#NÁZEV?	#NÁZEV?	
Objekt :	00	VŘ	JKSO : 800.122

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **00**
VŘ

Třídník stavebních objektů:

Rozsah:

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
2015VŘ218	Obchodní akademie Kroměříž - Rekonstrukce sportovního hřiště	2 879 974,25
	Celkem objekt 00	2 879 974,25

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	2 879 974,25
DPH	21 %	604 794,59
Celkem za objekt s DPH		3 484 768,84

Rekapitulace soupisu

2015VŘ218

Obchodní akademie Kroměříž - Rekonstrukce sportovního hřiště

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	16 903,55
11	Přípravné a přidružené práce	25 447,00
18	Povrchové úpravy terénu	15 688,97
27	Základy	12 880,36
471	Umělé povrchy	1 136 377,11
569	Podkladní vrstvy um.povrchů	710 697,34
872	Liniové odvodňovací žlaby	58 714,69
88	Potrubí z drenážek	17 721,70
91	Doplňující práce na komunikaci	73 095,10
913	Vybavení sportovišť	88 557,50
914	Oplocení	488 530,06
915	Ohraničení ploch-obrubníky	32 718,08
96	Bourání konstrukcí	164 968,83
99	Staveništní přesun hmot	15 296,96
VN	Vedlejší náklady	22 377,00
	Celkem soupis 2015VŘ218	2 879 974,25

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20150218	KROMĚŘÍŽ - Reko hřiště OAKM
O:	00	VR
R:	2015VR218	Obchodní akademie Kroměříž - Rekonstrukce sportovního hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	ceníkem	Ceník	Cen. soustava
	Díl: 1	131 10 Hloubení nezapažených jam a zářezů				16 903,55		
		kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále bud s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,						
1	131201110R00	...do 50 m ³ , v hornině 3, hloubení strojně /jámy pro základ, patky sportovního vybavení/ jámy pro zákl. patky sportovního vybavení : (3,1416*0,3*0,3*1,0)*8	m ³	2,26195	289,00	653,70	800-1	RTS
2	132203302R00	132 13 Hloubení rýh pro dráty se svislým přemístěním výkopku, hloubení ve sklonu terénu do 15 stupňů v jakémkoliv množství, s úpravou do předepsaného spádu, v suchu, mokru i ve vodě, DN do 200 mm sběrné i svodné, ...hloubky do 1,1 m, v hornině 3 /hloubení rýh pro drenážní pera/ drenáže - tenis : (17,84)*2 drenáže - volejbal : (13,8)*2	m	63,28000	46,80	2 961,50	800-1	RTS
3	162201203R00	162 20 Vodotěsné přemístění výkopku nošením bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku, ...z horniny 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m do 100m - x10 : ((63,28*0,3*0,35)+2,262)*10	m ³	89,06400	149,20	13 288,35	800-1	RTS
	Díl: 11	Přípravné a přidružené práce				25 447,00		
4	184201117RAA	184 20 Výsadba stromů a keřů s balen 184 20-1 bez dodávky dřevin ...v rovině, výšky do 350 cm Hloubení jamek v hornině 1 až 4 bez výměny půdy, s případným naložením přebytečných výkopků na dopravní prostředek, s odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením. Výsadba stromu s balen se zalitím. Důvoz vody. Ukotvení dřeviny třemi a více kůly, s ochranou proti poškození v místě vzeptění. Osazení kůlů k dřevině s uvázáním. Dodávka kůlů, příček a motouzu. Včetně přesunu hmot. Quercus rubra : (3) Prunus avium : (2)	kus	5,00000	2 708,30	13 541,50	AP-HSV	RTS
5	184001214.NC	Dub červený - Quercus rubra, obvod kmínku 12-14 cm (3)	ks	3,00000	2 750,30	8 250,90		Vlastní
6	184001215.NC	Třešeň ptačí - Prunus avium, obvod kmínku 12-14 cm	ks	2,00000	1 827,30	3 654,60		Vlastní

Díl: 18	(2)	Povrchové úpravy terénu		2,00000			15 688,97			RTS
7 162206113R00		Vodorovné přemístění zemín pro zúrodnění do 100 m /pro nový obrubník a přídlažbu/ přemístění výkoppku pro ter.úpravy : (1,0*77,99*0,20) Založení trávníku parkového výševem svah do 1:2 /pro nový obrubník a přídlažbu/ terénní úpravy po obvodu hřiště : (17,84+36,2+4,0+23,75+13,8+60,39)*0,5 Rozproštění ornice, rovina, tl. 20-25 cm, do 500m2 /rozproštění zeminy pro výšev trávníku/ terénní úpravy po obvodu hřiště : (17,84+36,2+4,0+23,75+13,8+60,39)*0,5 Zemina pro ter.úpravy /dodávka osiva - např. Eurogreen RSM 3.11/ dovoz zeminy pro ter.úpravy : (77,99*0,10) směs travní technická (77,99*35)/1000	m3	15,59800	57,80	901,56				RTS
8 180402112R00			m2	15,59800	23,30	1 817,17				RTS
9 181301104R00			m2	77,99000	74,80	5 833,65				RTS
10 103-64199.NC			m3	77,99000	885,70	6 907,57				Vlastní
11 00572460R			kg	7,79900	83,90	229,02	SPCM			RTS
				2,72965	775,70	7 798,21				RTS
Díl: 27		Základy		10,05312		1 136 377,11				
12 275311116R00		Beton základ. patek prostý z cem. portlad. C 16/20 (3,1416*0,3*0,3*1,0)*8	m3	2,26195	2 246,80	5 082,15				RTS
13 275352111R00		Bednění stěn základových patek zabudované /bednění z PVC trubky DN 400mm na střed patky/ základy pro pouzdra sportovního vybavení : (2*3,1416*0,2*1,0)*8	m2	2,26195	775,70	7 798,21				RTS
Díl: 471		Umělé povrchy		10,05312		1 136 377,11				
14 47199-1004.NC		Umělý polyuretanový EPDM vodopropustný povrch tl. 10mm, (červený) /kompletní dodávka a položení umělého polyuretanového povrchu, včetně lajnování - Jedná se o vodopropustný víceúčelový umělý povrch z barevného granulátu typu EPDM tl. 10 mm. Směs se míchá na místě stavby a nanáší se speciálním k tomu určeným finišerem na celou plochu, čímž vytváří monolitní, bezespárý a vodopropustný celek. Tento povrch je určen speciálně pro hřiště. Umělý povrch musí splňovat normu ČSN EN 14 877. Lajnování jednotlivých sportů bude provedeno příslušnou barvou/ plocha hřiště - tenis : (23,77*10,97) plocha hřiště - volejbal : (18,0*9,0)	m2	422,75690	1 151,40	486 762,29				Vlastní
15 47199-1005.NC		Umělý polyuretanový EPDM vodopropustný povrch tl. 10mm, (zelený) /kompletní dodávka a položení umělého polyuretanového povrchu, včetně lajnování - Jedná se o vodopropustný víceúčelový umělý povrch z barevného granulátu typu EPDM tl. 10 mm. Směs se míchá na místě stavby a nanáší se speciálním k tomu určeným finišerem na celou plochu, čímž vytváří monolitní, bezespárý a vodopropustný celek. Tento povrch je určen speciálně pro hřiště. Umělý povrch musí splňovat normu ČSN EN 14 877. Lajnování jednotlivých sportů bude provedeno příslušnou barvou/ plocha hřiště - tenis : (36,20*17,84)-(23,77*10,97) plocha hřiště - volejbal : (23,75*13,8)-(18,0*9,0)	m2	550,80110	1 179,40	649 614,82				Vlastní
Díl: 569		Podkladní vrstvy um.povrchů		385,05110		710 697,34				
16 47101-3500.NC		Podložka ze syntetického betonu tl. 35mm /směs kameniva, SBR granulátu a PUR pojiva/	m2	165,75000	730,00	710 697,34				Vlastní

Díl: 872												
17 597101111RT1	/kompletní dodávka a položení podložky ze syntetického betonu tl. 35mm/ plocha hřiště - tenis : (36,2*17,84) plocha hřiště - volejbal : (23,75*13,8)	m	645,80800 327,75000	58 714,69	9 688,18	RTS						
18 597103111R00	Liniové odvodňovací žláby Montáž odvodňovacího žlabu - polymerbeton, zatížení A 15 kN /osazení těles odvodňovacích žlabů na kratších stranách hřišť/ tenisový kurt : (17,84*2) volejbalový kurt : (13,8)	kus	49,48000 195,80	587,40		RTS						
19 918101111R00	Montáž vpustí pro žláby polymerbetonové /osazení vpustí odvodňovacích žlabů/ vpustí : (3)	m3	3,00000 2,47400 2 228,20	5 512,57		Vlastní						
20 87299-9001.NC	beton. lože pod žláby : (49,48*0,20*0,25) Liniový odvodňovací žlab dl. 100cm /dodávka komplet těles odvod. žlabů-včetně mřížky a aretace/ žláby dl. 100cm : (49,48)*1,01	kus	2,47400 49,97480 708,60	35 412,14		Vlastní						
21 87299-9002.NC	Liniový odvodňovací žlab dl. 50cm /dodávka komplet těles odvod. žlabů-včetně mřížky a aretace/ žláby dl. 50cm : (3*1,01)	kus	49,97480 3,03000 634,00	1 921,02		Vlastní						
22 87299-9003.NC	Vpust' k odvod. žlabu dl. 50cm /dodávka komplet vpustí odvod. žlabů-včetně mřížky, aretace a koše/ vpustí : (3*1,01)	kus	3,03000 3,03000 1 846,00	5 593,38		Vlastní						
Díl: 88	Potrubí z drenážek			17 721,70								
23 214500211R00	214 Zřízení výplně rýhy s drenážním potrubím z trub do DN 200 Zřízení výplně rýhy, potr. DN 200, šterk do 55 cm /obsyp potrubí v rýze/ drenáže - tenis : (17,84)*2 drenáže - volejbal : (13,8)*2	m	63,28000 85,80	5 429,42 831-1		RTS						
24 451573111R00	451 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu, ...z písku a šterkopisku do 65 mm /lože pod potrubí/ 63,28*0,1*0,3	m3	1,89840 811,10	1 539,79 827-1		RTS						
25 871218111R00	871 Kladení drenážního potrubí z plastických hmot Kladení dren. potrubí do rýhy, tvr. PVC, do 90 mm /kladení drenážních trubek do rýhy/ Sběrný : (63,28)	m	63,28000 7,80	493,58 831-1		RTS						

26	88001-2016.NC	Napojení odvodnění na stávající kanalizaci	kpl	1,00000	4 475,00	4 475,00	Vlastní
27	28611222.AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 80,0 mm /dodávka drenážních trubek/ (63,28*1,02)	m	64,54560	22,40	1 445,82	SPCM
28	583415004R	kamenivo přírodní drcené frakce 8,0 až 16,0 mm; třída B /dodávka kameniva - obsyp drenáží/ (63,28*0,3*0,3)*1,9	t	64,54560 10,82088	400,90	4 338,09	SPCM
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci		10,82088		73 095,10	
29	631312131R47	Výplňová směs z plastbetonu /směs kameniva a PUR pojiva/ /směs kameniva a polyuretanového pojiva pro zapravení/ zapravení - drenáže tenis : (17,84*0,4*0,15)*2 zapravení - drenáže volejbal : (13,8*0,4*0,15)*2 zapravení kolem obručků a žlabů : (17,84+36,2+17,84+23,75+13,8+60,39)*0,08*0,06	m3	4,61194	15 849,10	73 095,10	Vlastní
Díl:	913	Vybavení sportovišť				88 557,50	
	953 94-3	Osazování jiných kovových výrobků					
		osazování výrobků ostatních jinde neuvedených, bez dodání					
		953 94-32 do betonu (např. kotel) se zajištěním polohy k bednění nebo k výtuzi před zabetonováním					
30	953943123R00	...přes 5 kg do 15 kg/kus /osazení montážních pouzder sportovního vybavení/ tenis : (2) volejbal : (4) streetbal : (2)	kus	8,00000	186,50	1 492,00	801-1 RTS
31	91301-1001.NC	Sloupky na tenis vč. ochranného polstrovaní /dodávka tenisových ocelových sloupků, s vnitřním napínákem, povrchová úprava - žár. zink., varianta - osazovací do montážních pouzder - možnost demontáže sloupků, vč. dodávky ochranného molitanového polstrovanítenisových sloupků/ sada tenisových sloupků : (1)	kpl.	1,00000	8 862,40	8 862,40	Vlastní
32	91301-1002.NC	Sítě na tenis, zdvojená, 3mm, vř. wimbledonu a single tyčí /dodávka tenisové sítě - černá 3mm, dl. 12,72m, vč. 2ks ocelových žár. zink. podpěr pod síť - single tyčí, vč. wimbledonu - stahovací pásky s přezkou, vč. závaží pro středovou pásku/ kompletní tenisová síť : (1)	ks	1,00000 1,00000	3 550,20	3 550,20	Vlastní
33	91301-1003.NC	Sloupky na volejbal /dodávka volejbalových hliníkových sloupků, s vnitřním napínákem, povrchová úprava - elox., varianta - osazovací do montážních pouzder - možnost demontáže sloupků/ sada ALU volejbalových sloupků : (2)	kpl.	1,00000 2,00000	18 785,90	37 571,80	Vlastní
34	91301-1004.NC	Sítě na volejbal/ nohejbal /dodávka volejbalové sítě - černá 3mm, dl. 9,5m, vč. 2ks antének dl. 1,8m a pouzder pro antény/ kompletní volejbalová síť : (2)	ks	2,00000 2,00000	2 292,50	4 585,00	Vlastní
35	91301-1005.NC	Konstrukce na streetball, včetně desky, obroučky	kpl.	2,00000	9 756,50	19 513,00	Vlastní

36 91301-1007.NC	<p>/dodávka kompletní konstrukce streetbalového koše - ocelová nosná konstrukce, povrch. úprava žár. zink., vč. laminátové streetbalové desky, vč. ocelové obroučky - povrch. úprava lak, vč. síťky - varianta venkovní řetizková/ kompletní konstrukce pro streetbal : (2) Pouzdra sloupků sítí</p> <p>kpl. 2,00000 4 327,70 12 983,10 3,00000</p>	Vlastní
Díl: 914		
37 91401-1003.NC	<p>/dodávka montážních pouzder tenisových a volejbalových sloupků/ pouzdra pro tenis. sloupky : (1) pouzdra pro volejbal. sloupky : (2) Oplocení Oplocení v. 2,0m z poplastovaného pletiva</p> <p>m 6,20000 1 230,60 7 629,72</p> <p>/položka pro kompletní dodávku a montáž pletivového oplocení v. 2,0m v prostoru vjezdu, včetně spodní stavby: - sloupky z ocel. trub d=50x2mm, dl. 2800mm - poplastované drátěné pletivo, oko 50x50mm pr. drátu 2,7mm, povrch poplast odstím RAL 6005 - základové patky D 400mm, hl. 800mm, beton C16/20 XC2 - včetně zemních prací/ oplocení u vjezdu : (6,2)</p>	Vlastní
38 91401-1004.NC	<p>Vjezdová brána oplocení 3x2m, výplň poplastované pletivo /dodávka a montáž dvouřídové symetrické brány 3x2m v prostoru vjezdu, konstrukce brány - rám z ocel. trub d=50x3mm, výplň z poplastovaného drátěného pletiva - RAL 6005, oko 50x50mm, pr. drátu 2,7mm, uzamykatelná/ vjezdová brána : (1)</p> <p>kus 6,20000 20 510,60 20 510,60 1,00000</p>	Vlastní
39 91401-1005.NC	<p>Vstupní branka oplocení 1,1x2,4m, výplň svařovaný plotový panel /dodávka a montáž vstupní branky v mantinelovém oplocení, konstrukce brány - rám z ocel. profilů 60x60x3mm, výplň - PUR mantinel + poplastovaný plotový panel - dtto mantinelové oplocení/ vjezdová brána : (1)</p> <p>kus 1,00000 7 924,60 7 924,60 1,00000</p>	Vlastní
40 91401-1001.NC	<p>Mantinelové oplocení v. 4,0m, vč. spodní stavby /požložka pro kompletní dodávku a montáž mantinelového oplocení v. 4,0m na S a V straně hřiště, včetně spodní stavby: - mantinel v. 1170mm z PUR sendvičového panelu tl. 40mm (spodní část) - plotový panel 1x(2480x1830mm)+ 1x(2480x1030mm), velikost oka 50x200mm, drát 6mm, povrch poplast odstím RAL 6005 - základové patky D 400mm, hl. 800mm, C16/20 XC2 - včetně zemních prací/ S a V strana hřiště : (89,4)</p> <p>m 1,00000 4 652,20 4 652,20 89,40000</p>	Vlastní
41 91401-1002.NC	<p>Oprava síťového děličho oplocení v. 4,0m, /nová síť + napínací lanka/ /dodávka a montáž nových záchytných sítí + demontáž stávajících/ J a Z strana tenisového kurtu : (55,0)</p> <p>m 89,40000 237,70 13 073,50 55,00000</p>	Vlastní
42 91401-1082.NC	<p>Sítové dělič oplocení v. 3,0m, vč. nových sloupků, základů /dodávka a montáž nových záchytných sítí, vč. ocelových sloupků d=102x4mm dl. 3800mm a základových patek 700x700x1000mm/ J a Z strana volejbalového kurtu : (23,8+13,8)</p> <p>m 55,00000 624,60 23 484,96 37,60000</p>	Vlastní
Díl: 915		
43 916561111R00	<p>Ohraničení ploch-obrubníky do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého tenisový kurt : (36,2+36,2)</p> <p>m 119,90000 111,90 13 416,81 72,40000</p>	Vlastní

44	91810111R00	volejbalový kurt : (23,75+23,75) z betonu prostého C 12/15 (119,9*0,20*0,15)	m3	47,50000 3,59700 3,59700	2 228,20	8 014,84	Vlastní
45	59217310	Obrubník zahradní 500x50x250 mm /dodávka obrubníků/ (119,9*2)*1,01	kus	242,19800	46,60	11 286,43	RTS
Díl:	96	Bourání konstrukcí				164 968,83	
46	113108405R00	113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů ...živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm tenisový kurt : (36,2*17,84) volejbalový kurt : (23,75*13,8)	m2	973,55800 645,80800 327,75000	21,40	20 834,14	RTS
47	113109315R00	...z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm pro patky sloupků sítí : ((0,4*0,4)*2)*3 drážky pro nové obrubníky a žlaby : (36,2+17,84+23,75+13,8)*2*0,15 drážky pro drenáže - tenis : (17,84*0,4)*2 drážky pro drenáže - volejbal : (13,8*0,4)*2	m2	53,74900 0,96000 27,47700 14,27200 11,04000	484,80	26 057,52	RTS
48	919735123R00	919 73-5 Řezání stávajících krytů nebo podkladů včetně spotřeby vody ...betonových, hloubky přes 100 do 150 mm pro patky sloupků sítí : (0,4*4)*3 drážky pro nové obrubníky a žlaby : (36,2+17,84+23,75+13,8) drážky pro drenáže - tenisový kurt : (17,84*4) drážky pro drenáže - volejbalový kurt : (13,8*4)	m	222,95000 4,80000 91,59000 71,36000 55,20000	177,10	39 484,45	RTS
49	938902122R00	938 90 Čištění ...ploch betonových konstrukcí tlakovou vodou tenisový kurt : (36,2*17,84) volejbalový kurt : (23,75*13,8)	m2	973,55800 645,80800 327,75000	23,30	22 683,90	RTS
50	96104411R00	961 04 Bourání základů z betonu nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech, ...z betonu prostého vybourání stávajících základových patek : (0,5*0,5*1,0)*6 vybourání zákl. patek areálového oplocení u vjezdu : (0,4*0,4*0,8)*4	m3	2,01200 1,50000 0,51200	2 358,70	4 745,70	RTS
51	767911822R00	767 91-8 Demontáž oplocení ...demontáž pletiva, výšky do 2,0 m areálové oplocení : (10,4)	m	10,40000 10,40000	55,90	581,36	RTS
52	722130919R00	Přeřezání ocelové trubky - stáv. sloupků /odstranění stávajících sloupků/ sloupky oplocení : (37)	kus	39,00000	48,50	1 891,50	RTS

53	767911822.NC	streetbalové koše : (2) Demontáž drátěného pletiva výšky nad 2,0 m /demontáž areálového oplocení na S a V straně hřiště/ severní a východní strana hřiště : (91,0)	m	2,00000 91,00000	60,60	5 514,60	Vlastní
54	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km /přemístění sutí do vzdál. 1km/	t	91,00000 26,14330	159,90	4 180,31	RTS
55	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km /příplatek k přemístění za každý další km/	t	261,43298	13,90	3 633,92	RTS
56	979082111R00	Vnitrostavební doprava sutí do 10 m /přesun vybouraných hmot v rámci stavby do 10m/	t	26,14330	196,30	5 131,93	RTS
57	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m /příplatek k přesunu vybouraných hmot v rámci stavby za každých dalších 5m/	t	261,43298	22,40	5 856,10	RTS
58	979992016.NC	Poplatek za skládku stavební sutí /skládkovné/	t	26,14330	932,30	24 373,40	Vlastní
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				15 296,96	
59	998222012R00	Přesun hmot, zpevněné plochy, kryt z kameniva	t	218,84061	69,90	15 296,96	RTS
Díl: VN		Vedlejší náklady				22 377,00	
60	326789T10	Revize vybavení	soubor	1,00000	4 660,00	4 660,00	Vlastní
61	335098T10	Geodetické vytyčení stavby a inženýrských sítí	soubor	1,00000	6 800,00	6 800,00	Vlastní
62	VRN3	NUS-náklady spojené s umístěním stavby	Soubor	1,00000	10 917,00	10 917,00	Vlastní

ČASOVÝ HARMONOGRAM STAVBY

Číslo	Název	Konec činnosti	Začátek činnosti	42 583				42 614						
				1	2	3	4	1	2	3	4			
1	Zemní práce	31.8.2016	18.8.2016											
11	Přípravné a přidružené práce	17.8.2016	11.8.2016											
18	Povrchové úpravy terénu	30.9.2016	15.9.2016											
27	Základy	7.9.2016	1.9.2016											
471	Urně povrchy	28.9.2016	22.9.2016											
569	Podkladní vrstvy um. povrchů	21.9.2016	8.9.2016											
872	Liniové odvodňovací žláby	14.9.2016	1.9.2016											
88	Potrubi z drenážek	7.9.2016	25.8.2016											
91	Doplňující práce na komunikaci	7.9.2016	1.9.2016											
913	Vybavení sportovišť	30.9.2016	29.9.2016											
914	Oplocení	30.9.2016	11.8.2016											
915	Ohraničení ploch-obrubníky	14.9.2016	1.9.2016											
96	Bourání konstrukcí	24.8.2016	4.8.2016											
99	Staveništní přesun hmot	31.9.2016	4.8.2016											
VN	Vedlejší náklady	30.9.2016	4.8.2016											

V Kroměříži 12.7.2016

Petr Klár, statutární ředitel

EKKL a.s.
 767 01 Kroměříž, Altyře 582
 IČ: 27752771
 DIČ: CZ27752771
 Skupina dle zák. o DPH DIČ: CZ27752771
 -16-