



1. SC Znojmo - mládež



ikis, s.r.o.

Evidenční číslo Objednatele

Evidenční číslo Zhotovitele

14-101-01

SMLOUVA O DÍLO ČÍSLO /

Objednatel

1. SC ZNOJMO - mládež

Sídlo: nám. Kpt. Otmar Chlupa 3259/11, 669 02 Znojmo

Zastoupený: JUDr. Steinhauser Miroslav

IČ: 27005097

DIČ: Objednatel není plátcem DPH

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: 1388076339/0800

(dále jen Objednatel)

a

Zhotovitel

ERDING, a.s.

Sídlo: Kosmákova 2195/28, 615 00 Brno

zastoupený Ing. Františkem Vlahou, 1. místopředseda představenstva

IČ: 25512455

DIČ: CZ25512455

Bankovní spojení: ČSOB, a.s. pobočka Brno číslo účtu 382 349 813/0300

Zapsaný v: Obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně oddíl B, vložka 2465

(dále jen Zhotovitel)

uzavřeli dle zákona č. 513/1991 Sb., Obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů, smlouvu o dílo tohoto znění:

Elektronicky
podepsal(a) Ing.
Jiří Kudělka

Datum: 2014.02.18
10:45:16 CET

OBCHODNÍ PODMÍNKY - nadlimitní otevřené řízení veřejné zakázky na dodávky

strana 1

Článek I. Předmět smlouvy

1.1. DOHODNUTÝ PŘEDMĚT PLNĚNÍ ZHOTOVITELE (DÍLO)

1.1.1. Předmětem plnění Zhotovitele je komplexní zhotovení díla s názvem „REKONSTRUKCE HOSTAN ARÉNY MĚSTSKÝ STADION ZNOJMO – zdroj vytápění hrací plochy“ (dále též jen „dílo nebo stavba“) v rozsahu a podle:

- projektové dokumentace pro provedení stavby s názvem „REKONSTRUKCE HOSTAN ARÉNY MĚSTSKÝ STADION ZNOJMO – ZDROJ VYTÁPĚNÍ HRACÍ PLOCHY“, zpracovaná projektantem Ing. Radovanem Novotným se sídlem Vesecká 97 Liberec 6 zpracované v říjnu 2013, v souladu s příslušnými právními předpisy zejména zákonem číslo 183/2006 Sb., stavební zákon, v platném znění, vyhláškou číslo 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění, vyhláškou číslo 503/2006 Sb., v platném znění, zákonem číslo 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů a vyhláškou číslo 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. Výše uvedená projektová dokumentace je pro účely této smlouvy dále označena rovněž jen jako „PROJEKT“. PROJEKT byl předán Zhotoviteli před uzavřením této smlouvy a obsahuje výkaz výměr zpracovaný projektantem a oceněný Zhotovitelem (pro účely této smlouvy dále označen rovněž jen jako „ROZPOČET“);

1.1.2. Předmětem plnění Zhotovitele je rovněž provedení následujících souvisejících činností, prací a dodávek, které smluvní strany sjednávají takto:

- Zhotovení dokumentace skutečného provedení díla minimálně v rozsahu uvedeném v příloze číslo 12 Sazebníku pro navrhování nabídkových cen projektových prací a inženýrských činností UNIKA 2013 a její předání Objednateli v 6 vyhotoveních z toho jednoho v datové formě (na DVD nebo CD ROM).

Dokumentace skutečného provedení bude obsahovat zakreslení skutečného stavu konstrukcí, instalací a přípojek na vnější inženýrské sítě podle stavu provedeného díla. Tato dokumentace musí mít takovou podrobnost a vypovídací schopnost, aby umožnila budoucímu uživateli zjistit jednoznačně povahu stavebních konstrukcí, polohu a trasy instalací a průběhy inženýrských sítí v případě potřeby provádění případných rekonstrukcí a oprav.

- průběžné pořizování fotodokumentaci postupu provádění stavby, kterou předá objednateli na CD při předání díla;
- zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN a dle stanov Českého fotbalového svazu (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
- provedení veškerých předepsaných zkoušek včetně vystavení dokladů o jejich provedení, doložení atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (i dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad, certifikátů, prohlášení o shodě apod. a jejich předání zadavateli ve 3 vyhotoveních;

Doklady o provedení předepsaných zkoušek, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě bude zhotovitel dokládat v průběhu realizace díla a to k termínu vystavení faktury. Faktura za provedené práce nebude bez doložení těchto dokladů uhrazena. Doklady bude archivovat technický dozor investora (TDI), který provede jejich kompletní před předáním a převzetím díla a kolaudací.

- Vypracování manipulačních, provozních řádů pro bezvadné provozování díla, resp. jeho dílčích částí, návodů k obsluze, návodů na provoz a údržbu díla, resp. jeho dílčích částí a dokumentace údržby, vše v českém jazyce ve 3 vyhotoveních, z toho 1 v datové formě (na DVD nebo CD ROM).

Nejpozději k termínu předání a převzetí díla zpracuje zhotovitel návod na provoz a údržbu díla, který bude zahrnovat manipulační a provozní řády, návody k obsluze a dokumentaci údržby díla. V návodu na provoz a údržbu díla budou uvedeny podmínky, při jejichž dodržení bude dílo uživatelem správně užíváno.

- zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- odvoz a uložení vybouraných hmot a stavebních sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky, běžecká dráha, apod.),
- koordinace veškerých prací a dodávek, které jsou součástí díla;
- celkový úklid stavby, staveniště a okolí staveniště před předáním a převzetím;

Celkový úklid před předáním díla zahrnuje kompletní a úplné vyčištění stavby, staveniště a okolí před předáním a převzetím a to v takovém rozsahu, který umožní okamžité užívání bez

provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany objednatele. Součástí úklidu je i úklid okolních ploch a komunikací, uvedení okolí stavby do stavu podle projektu (pokud je okolí stavby projektem řešeno) nebo do stavu před zahájením realizace (u ploch a komunikací, které nejsou projektem řešeny).

- 1.1.3.** Všechny výkony Zhotovitele uvedené v odstavcích 1.1.1. - 1.1.2. této smlouvy budou provedeny v rozsahu a podle:

- PROJEKTU;
- ROZPOČTU;
- nabídky Zhotovitele ze dne 2.12. 2013, předložené Objednateli Zhotovitelem jako uchazečem v zadávacím řízení, na základě jehož výsledků byla uzavřena tato smlouva o dílo (pro účely této smlouvy dále označena rovněž jen jako „NABÍDKA“)
- zadávací dokumentace (s výjimkou vlastního textu této smlouvy), která byla podkladem pro zpracování NABÍDKY (pro účely této smlouvy dále označen rovněž jen jako „ZADÁVACÍ DOKUMENTACE“).

Uvedený ROZPOČET, PROJEKT, ZADÁVACÍ DOKUMENTACE a NABÍDKA jsou pro plnění této smlouvy závazné, přičemž předmětem plnění Zhotovitele (dílem) se pro účely této smlouvy rozumí souhrn všech prací, dodávek a souvisejících služeb, jak je vymezuje PROJEKT, ROZPOČET, ZADÁVACÍ DOKUMENTACE, NABÍDKA a tato Smlouva o dílo včetně veškerých prací a dodávek nezbytných pro kvalitní zhotovení díla.

Smluvní strany výslovně stanovují, že vše, co je uvedeno v odstavcích 1.1.1. - 1.1.3. této smlouvy tvoří předmět díla podle této smlouvy. Dále bude pro účely této smlouvy takto specifikovaný předmět díla označován jako dílo.

- 1.1.4.** ROZPOČET je nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha č. I.

- 1.1.5.** Zhotovitel se zavazuje provést dílo v kvalitě stanovené technickými specifikacemi a uživatelskými standardy, které jsou součástí PROJEKTU.

- 1.1.6.** Objednatel se zavazuje k převzetí díla a k zaplacení ceny za dílo za podmínek dále v této smlouvě uvedených.

- 1.1.7.** Vůle smluvních stran je vyjádřena v dále uvedených dokumentech a podkladech, které tvoří nedílnou součást smlouvy o dílo, a to:

- vlastní text této smlouvy o dílo;
- PROJEKT;
- ROZPOČET;
- ZADÁVACÍ DOKUMENTACE;
- NABÍDKA;
- protokol o předání a převzetí staveniště;
- protokol o předání a převzetí každé z částí díla;

Jestliže si výše uvedené dokumenty, resp. podklady vzájemně odporují, platí vždy ten, který je v pořadí uveden na místě předcházejícím.

1.2. ZMĚNY DÍLA

- 1.2.1.** Objednatel je oprávněn nařizovat prostřednictvím oprávněné osoby uvedené v záhlaví této smlouvy, aniž by učinil tuto smlouvu neplatnou, změny díla s tím, že cena, termín, případně ostatní ustanovení této smlouvy budou odpovídajícím způsobem upraveny dodatkem ke smlouvě. Změny díla může Objednatel vyžadovat za dodržení těchto podmínek:

- pokud změnou dojde k zúžení předmětu díla a ke snížení ceny díla;
- pokud změna nebude mít vliv na cenu díla;
- pokud jde o změnu povahy nepředvídané práce, která není obsažena v PROJEKTU a jejíž provedení je nezbytné pro provedení díla;
- pokud jde o změnu, výslovně vyžádanou Objednatелеm, která zahrnuje práce a dodávky, které nejsou obsaženy v předmětu díla.

Smluvní strany se zavazují ve výše uvedených případech postupovat v souladu s touto smlouvou a s právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek (především zákon č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění).

- 1.2.2.** Žádné změny díla podle odstavce 1.2.1. této smlouvy nebudou započaty ani prováděny bez předchozího písemného pokynu zástupce Objednatele, oprávněného jednat ve věcech smluvních a žádný nárok ani požadavek na změnu ceny nebo termínu nebude platný, nebude-li k němu takovýto

písemný pokyn předem vydán a nebude-li současně tato změna smlouvy sjednána v souladu s touto smlouvou. Evidence změn bude prováděna formou změnových listů v souladu s dohodou o jednotném postupu při odsouhlasování změn, která tvoří nedílnou součást této smlouvy jako její příloha č. III.

Článek II. Doba plnění

2.1. DOHODNUTÁ DOBA PLNĚNÍ (TERMÍNY)

Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo ve lhůtách a termínech dále uvedených, které jsou současně uzlovými body pro zpracování harmonogramu:

- 2.1.1.** Zahájení provádění díla včetně předání a převzetí staveniště nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne podpisu této smlouvy.
- 2.1.2.** provedení výstupní kontroly části díla Zhotovitelem 7 kalendářních dnů před termínem uvedeným následujícím odstavci tohoto článku;
- 2.1.3.** řádné ukončení a předání celého díla (Zhotovitelem Objednateli bez vad a nedodělků bránících v užívání) včetně řádného a úplného vyklizení staveniště

do 56 kalendářních dnů ode dne podpisu této smlouvy nejpozději však celé dílo bude řádně ukončeno a předáno do 15.3.2014.

t.j. do dne včetně (bude doplněno na základě podpisu smlouvy);

2.2. HARMONOGRAM PLNĚNÍ

- 2.2.1.** Podrobný harmonogram postupu provádění díla v minimálním členění na týdny s uvedením termínů plnění uzlových bodů dle odstavců 2.1.1. - 2.1.3. této smlouvy je uveden v příloze č. II. - HARMONOGRAM PLNĚNÍ (dále jen „harmonogram“), která tvoří nedílnou součást této smlouvy.
- 2.2.2.** Dospěje-li v průběhu provádění díla Objednatel nebo TDI k závěru, že skutečný postup prací a dodávek neodpovídá schválenému harmonogramu, vyzve Zhotovitele, aby předložil změněný harmonogram prací a dodávek zajišťující splnění díla v dohodnutých termínech. Zhotovitel je povinen takové výzvě neprodleně vyhovět. Zhotovitel však ani v takových případech není oprávněn měnit termín ukončení a předání díla (odst. 2.1.3.), který je pro něj závazný, nedohodnou-li se strany v souladu s touto smlouvou jinak.
- 2.2.3.** Zhotovitel je povinen mít k dispozici a na žádost Objednatel nebo TDI doložit popis technologických postupů a technických metod, kterých hodlá užít při provádění díla a to vždy před zahájením prací. Na výzvu TDI je Zhotovitel povinen technologický postup doložit v takové formě a podrobnostech, kterou si TDI nebo Objednatel výslovně vyžádá a to bez vlivu na změnu ceny díla.
- 2.1.4.** Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením, předáním Objednateli bez vad a nedodělků, nabytím právní moci kolaudačního souhlasu (vydáním kolaudačního souhlasu), kterým bude povoleno užívání díla a odstraněním veškerých vad a nedodělků.
- 2.1.5.** Smluvní strany dohodnou přiměřené prodloužení lhůty plnění sjednané touto smlouvou, nebude-li možné práce zahájit nebo v nich pokračovat z důvodů ležících na straně Objednatel.

Článek III. Místo plnění

Místem plnění jsou PROJEKTEM vymezené plochy a prostory.

Článek IV. Cena

- 4.1.** Cena díla, jehož předmět a rozsah jsou vymezeny v článku I. odst. 1.1. této smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran ve smyslu ustanovení § 2 a následujících zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s ustanovením § 546 obchodního zákoníku jako cena nejvýše přípustná takto:

- 4.1.1.** Cena díla uvedeného v článku I. odst. 1.1. této smlouvy činí **bez daně z přidané hodnoty**

4 984 601,80 Kč

- 4.1.2.** Daň z přidané hodnoty v základní sazbě 21 % činí z ceny díla uvedeně v odstavci 4.1.1. této smlouvy



1 046 766,20 Kč

4.1.3. Daň z přidané hodnoty ve snížené sazbě % činí z ceny díla uvedené v odstavci 4.1.1. této smlouvy

.....,- Kč

4.1.4. Celková cena díla včetně daně z přidané hodnoty (součet cen uvedených v odstavcích 4.1.1. až 4.1.3. této smlouvy) činí

6 031 368,- Kč

(slovy : šestmilionůtřicetjedentisícťřistašedesátosm korun českých).

- 4.2.** Cena díla uvedená v čl. IV. odst. 4.1. této smlouvy se sjednává jako cena pevná a nepřekročitelná (s výjimkou, uvedenou v čl. IV. odst. 4.5.), platná po celou dobu provádění díla až do jeho dokončení a předání, zahrnující veškeré náklady Zhotovitele na realizaci díla a splnění veškerých povinností zhotovitele podle této smlouvy včetně dopadů změn cenové úrovně a kurzových rozdílů, až do skutečného data předání tohoto díla a která nepřevyšuje nabídkovou cenu Zhotovitele, s níž se podle podmínek zadávacího řízení ucházel o veřejnou zakázku. Kalkulace ceny byla provedena podle PROJEKTU a zadávací dokumentace. Zhotovitel potvrzuje, že cena díla zahrnuje veškeré práce a dodávky nezbytné pro kvalitní zhotovení díla, veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním provedením a dokončením díla a zahrnuje též veškeré související náklady, které nejsou přímo uvedeny v předmětu díla, jako jsou: vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště, zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce, opatření k ochraně životního prostředí, organizační a koordinační činnost, poplatky spojené se záborem veřejného prostranství, pojištění stavby a pojištění osob, likvidaci odpadu, případné náklady na opatření požadovaná koordinátorem BOZP, poplatky za energie, náklady na dopravu, montáž, předání, zprovoznění, účast na kolaudačním řízení, provozní náklady, pojištění, daně, cla, a jakékoliv další výdaje spojené s realizací předmětu plnění.
- 4.3** Zhotovitel prohlašuje, že si v rámci podání své nabídky zkontroloval veškeré předané podklady, projektovou dokumentaci k provedení díla vč. výkazu výměr, a neshledal na těchto podkladech žádné zřejmé vady ani omyly. Zhotovitel dále prohlašuje, že je mu znám rozsah prací a výkonů požadovaných touto smlouvou o dílo a že jsou mu známy veškeré podstatné okolnosti pro řádné a včasné provedení díla. Zhotovitel při podpisu této smlouvy prohlašuje, že se důkladně seznámil s celou zadávací dokumentací předmětu díla podle této smlouvy, že proti ní nemá námitek, že s ní souhlasí a dílo lze realizovat. Vzhledem k této skutečnosti budou veškeré případné budoucí náklady vzniklé z důvodu omylu nebo chyby zhotovitele při zpracování cenové nabídky za provedení díla přičteny k tíži zhotovitele.
- 4.4.** Smluvní strany se dohodly, že cena díla může být změněna pouze v těchto případech :
- pokud v průběhu provádění díla dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty, přitom sazba DPH bude účtována vždy v zákonné výši ke dni uskutečnění zdanitelného plnění;
 - za podmínek touto smlouvou stanovených.
- 4.5. SCHVÁLENÍ A OCENĚNÍ ZMĚN DÍLA**
- 4.5.1.** Nastane-li změna předmětu díla podle ustanovení odst. 1.2.1. této smlouvy vyžádaná zástupcem Objednatele ve věcech smluvních, popřípadě vyvolaná změnou technického řešení díla oproti PROJEKTU, aniž je tato změna způsobena Zhotovitelem, budou práce spojené s takovými změnami sjednány podle přílohy č. III. této smlouvy za podmínek touto smlouvou stanovených; kalkulace ceny takových změn bude provedena podle položek, které jsou obsaženy v ROZPOČTU přílohy č. I. této smlouvy. V případě, že v ROZPOČTU takové položky obsaženy nejsou, budou pro ocenění použity položky z cenové soustavy stanovené projektantem v aktuální cenové úrovni ke dni předání nabídky Zhotovitele, pokud ceníky projektantem stanovené cenové soustavy takové položky neobsahují, bude provedeno ocenění individuální kalkulací a předložením několika cenových nabídek podle situace na trhu.
- 4.5.2.** Obě smluvní strany se zavazují, že ve všech případech shora uvedených budou jednat bez zbytečného odkladu.
- 4.6.** Práce, které nebudou po dohodě smluvních stran provedeny, ačkoliv jsou součástí sjednaného předmětu plnění, budou z celkové ceny díla odečteny, přičemž se při jejich ocenění bude postupovat v souladu s odstavcem 4.5.

Článek V. Platební podmínky

- 5.1.** Objednatel nebude poskytovat zálohy na provádění díla. Zhotovitel vystaví a Objednatel uhradí fakturu, která bude vystavena za práce a dodávky provedené.
- 5.1.1.** Podkladem k vystavení faktury - daňového dokladu - jsou soupisy skutečně provedených prací a

dodávek vystavený Zhotovitelem pro práce a dodávky a potvrzené TDI. Zhotovitel je povinen předat soupis TDI k odsouhlasení nejpozději. TDI připojí své stanovisko k soupisům provedených prací a dodávek a vrátí je zpět Zhotoviteli nejpozději do 5 pracovních dnů od jejich obdržení.

5.1.2. SOUPIS SKUTEČNĚ PROVEDENÝCH PRACÍ A DODÁVEK

Soupis skutečně provedených prací a dodávek vychází z ROZPOČTU. Soupis skutečně provedených prací bude obsahovat:

- počet měrných jednotek provedených od zahájení do konce prací.

Soupis skutečně provedených prací, který bude Zhotovitel předkládat TDI ke kontrole před vystavením faktury, bude předložen TDI v tištěné podobě a současně v datové podobě. Částky v soupisu provedených prací budou uvedeny na 2 desetinná místa a číselně musí s přesností na 2 desetinná místa korespondovat s ROZPOČTEM, který je součástí přílohy č. I této smlouvy.

5.1.3. SOUHRNNÝ ZJIŠŤOVACÍ PROTOKOL

Součástí faktury (v její příloze) bude souhrnný zjišťovací protokol, ve kterém budou uvedeny tyto údaje:

- celková cena díla v členění základ daně, sazba
- ve fakturačním období fakturovaná cena díla v členění základ daně, sazba

5.1.4. Veškeré doklady prokazující oprávněnost fakturace Zhotovitele v daném měsíci předá Zhotovitel TDI vždy ve třech vyhotoveních, která budou sloužit výhradně pro potřeby Objednatele.

5.2. Každá faktura Zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu č. 563/1991 Sb., o účetnictví a zákonu č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty a musí obsahovat:

- označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo,
- identifikační údaje Objednatele včetně DIČ,
- identifikační údaje Zhotovitele včetně DIČ,
- název stavby/projektu,
- identifikační číslo projektu: (sdělí Objednatel Zhotoviteli),
- popis obsahu účetního dokladu,
- datum vystavení,
- datum splatnosti,
- datum uskutečnění zdanitelného plnění,
- podpis odpovědné osoby Zhotovitele,
- přílohu - soupis provedených prací oceněný podle dohodnutého způsobu.

V příloze faktury:

- souhrnný zjišťovací protokol
- soupis provedených prací a dodávek

5.3. Bude-li faktura obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a náležitosti uvedené v odstavcích 5.1. a 5.2. této smlouvy, je Objednatel oprávněn ji do data splatnosti vrátit Zhotoviteli. Po opravě faktury předloží Zhotovitel Objednateli novou fakturu se splatností uvedenou v článku 5.4. této smlouvy. Rovněž tak, zjistí-li Objednatel před úhradou faktury u provedených prací vady, je oprávněn Zhotoviteli fakturu vrátit. Po odstranění vady nebo po jiném zániku odpovědnosti Zhotovitele za vadu předloží Zhotovitel Objednateli novou fakturu se splatností uvedenou v článku 5.5. této smlouvy.

5.4. Objednatel je oprávněn odmítnout úhradu faktury v případě, že Zhotovitel přeruší v rozporu s touto smlouvou práce, práce provádí v rozporu s PROJEKTEM nebo touto smlouvou, pokud je v prodlení s realizací oproti harmonogramu, a to až do doby, než překážka k úhradě odpadne.

5.5. Splatnost faktury, které budou současně daňovým dokladem, je do 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení Objednateli do sídla Objednatele uvedeného v záhlaví smlouvy. Datem uskutečnění zdanitelného plnění je poslední kalendářní den v měsíci, za který je faktura – daňový doklad vystavena.

5.6. SCHVALOVÁNÍ PLATEB

5.6.1. Zhotovitel předloží TDI soupis prací a dodávek, které hodlá fakturovat. TDI provede kontrolu soupisu provedených prací a sdělí Zhotoviteli své stanovisko k účtovaným položkám. Pokud TDI zjistí, že účtované položky nejsou v souladu se skutečností na stavbě a s touto smlouvou, vrátí soupis prací a dodávek Zhotoviteli k opravě. Opravený soupis prací a dodávek předloží Zhotovitel opět TDI. Svůj souhlas se soupisem prací a dodávek vyjádří TDI svým podpisem.

5.6.2. Zhotovitel vystaví fakturu – daňový doklad po předání a převzetí díla Objednatelem, jehož přílohou bude soupis prací a dodávek potvrzený TDI a doručí ho do sídla Objednatele. Platební doklad, který nebude obsahovat soupis prací a dodávek potvrzený TDI není úplný a Objednatel ho nemůže proplatit.

- 5.7. Objednatel výslovně uvádí, že není plátcem DPH a nevztahuje se tak na něj přenesená daňová povinnost.

Článek VI. Staveniště

6.1. PŘEVZETÍ, PROVOZ A VYKLIZENÍ STAVENIŠTĚ

- 6.1.1. Staveništěm se rozumí prostor určený PROJEKTEM. Objednatel předá Zhotoviteli staveniště v termínu do 3 dnů od účinnosti smlouvy. O předání staveniště bude pořízen protokol o předání a převzetí staveniště podepsaný oprávněnými zástupci obou stran, přičemž za rozhodný termín předání a převzetí staveniště se považuje den zahájení předání a převzetí staveniště. Součástí protokolu bude soupis oprávněných osob Objednatel a Zhotovitele k předání a převzetí staveniště a soupis organizačních požadavků Objednatel.
- 6.1.2. Ode dne převzetí staveniště nese Zhotovitel nebezpečí všech škod na prováděném díle až do doby jeho předání Objednateli. Zhotovitel platí vodné, stočné a náklady na další odebraná média. Zhotovitel zabezpečí na své náklady měření jejich odběru. Zhotovitel je povinen zajistit ostrahu staveniště.

6.2. VYTÝČENÍ STAVENIŠTĚ

Zhotovitel je v rámci sjednané ceny díla plně zodpovědný za:

- 6.2.1. správnost umístění úrovní, rozměrů a zaměření všech částí díla;
- 6.2.2. zabezpečení všech přístrojů, nástrojů, prací a dodávek nezbytných k zajištění činností v této smlouvě uvedených.

Bude-li během provádění díla zjištěna jakákoliv chyba v umístění, úrovni, rozměrech nebo zaměření jakékoliv části díla, je Zhotovitel povinen bezodkladně na výzvu Objednatel nebo TDI odstranit takové nedostatky na vlastní náklad, a to způsobem stanoveným TDI.

6.3. ÚKLID STAVENIŠTĚ

Zhotovitel je povinen udržovat staveniště i dílo v čistotě a pořádku, bez hromadění odpadů a zbytků materiálu. Po celou dobu provádění díla je Zhotovitel povinen provádět řádný úklid staveniště, odstraňovat všechny přebytečné překážky, manipulovat se svými prostředky a uskladněným materiálem a skladovat je tak, aby nepřekážely, při provádění prací a dodávek a odstraňovat pravidelně ze staveniště veškerý staveništní rum, odpady a dočasné konstrukce, kterých při provádění díla není nezbytně třeba. Při nakládání s odpady je Zhotovitel povinen se řídit ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcími předpisy. Zhotovitel je povinen předávat TDI doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s posledně citovaným zákonem.

6.4. VYKLIZENÍ STAVENIŠTĚ

Zhotovitel je povinen nejpozději ke dni předání díla staveniště zcela vyklidit, jinak je Objednatel oprávněn převzetí díla odmítnout. Při vyklizení staveniště je Zhotovitel povinen uvést okolní plochy, které nejsou řešeny PROJEKTEM do stavu, v jakém byly před zahájením realizace díla.

6.5. DOPRAVNÍ OPATŘENÍ

- 6.5.1. Všechny úkony nutné k provádění a dokončení prací a dodávek na zhotovení díla a odstranění vad a nedodělků musí být prováděny v souladu s touto smlouvou tak, aby nenarušily:
- 6.5.1.1. provoz v okolí stavby, životní podmínky osob užívajících budovy a prostory areálu a jejich bezpečnost, to vše na staveništi a v okolí místa předmětu plnění zakázky v rozsahu určeném příslušnými hygienickými normami a ostatními doporučenými i závaznými předpisy o ochraně životního prostředí;
- 6.5.1.2. přístup a užívání veřejných a soukromých pozemních komunikací.
- Zhotovitel je povinen plně odškodnit Objednatel za jakékoliv nároky a náklady, které mu vznikly v souvislosti s narušením práv třetích osob, vyplývajících z odstavců 6.5.1.1. a 6.5.1.2., a to v rozsahu, ve kterém je za toto narušení sám odpovědný.
- 6.5.2. Zhotovitel je povinen užít veškeré dostupné prostředky, aby předešel znečištění a poškození pozemních komunikací vedoucích ke staveništi v důsledku dopravy prováděné Zhotovitelem, jeho subdodavateli či osob, které k dopravě použil. Zhotovitel je zároveň povinen věnovat zvýšenou péči výběru tras pozemních komunikací, výběru používaných dopravních prostředků a omezení a rozložení dopravovaných nákladů tak, aby případné poškození pozemních komunikací v důsledku přepravy materiálů a osob bylo omezeno na nejmenší možnou míru.
- 6.5.3. Nestanoví-li tato smlouva výslovně jinak, je Zhotovitel odpovědný za provedení veškerých úprav na pozemních komunikacích, které musí být v souvislosti s prováděním díla provedeny. Zhotovitel je povinen provést tyto úpravy na vlastní náklad a je povinen odškodnit Objednatel za všechny nároky z titulu škod na pozemních komunikacích způsobených touto dopravou i v případě, že budou vneseny přímo proti Objednateli, a zavazuje se nahradit a vyřešit veškeré takové nároky vzniklé z uvedeného titulu.
- 6.5.4. Dojde-li přes splnění veškerých povinností uložených touto smlouvou Zhotoviteli k poškození jakékoliv

pozemní komunikace na přístupu ke staveništi v souvislosti s přepravou osob, podílejících se na provádění díla, materiálu anebo zařízení určených k zabudování do díla, strojů a pomocných stavebních prostředků, zařízení staveniště atd., je Zhotovitel povinen to neprodleně oznámit TDI a Objednateli, jakmile se o takové škodě dozví nebo jakmile vůči němu někdo vznese jakýkoliv nárok z titulu poškození pozemní komunikace. Je-li podle právních předpisů správce komunikace povinen odškodnit dopravce za škodu způsobenou na komunikaci, je Zhotovitel odpovědný za jakékoliv náklady vynaložené v této souvislosti.

Článek VII. Montážní deník

- 7.1.** Zhotovitel je povinen vést ode dne, kdy byly zahájeny práce na staveništi, stavební nebo montážní deník (dále jen Deník), a to až do dne odstranění veškerých vad a nedodělků. Poté je Zhotovitel povinen předat Deník Objednateli.
- 7.2.** Zhotovitel zajistí vedení Deníku v souladu s ustanovením § 157 zákona č. 183/2006 Sb. v platném znění (stavební zákon). Deník bude přístupný na stavbě Objednateli v pracovní době. Zhotovitel zapisuje do Deníku všechny důležité okolnosti týkající se stavby a skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy, zejména časový postup prací, odchylky od PROJEKTU nebo od podmínek stanovených rozhodnutím nebo opatřením, popřípadě další údaje nutné pro posouzení prací stavebním úřadem a ostatními orgány státní správy, jako je například teplota ve vztahu ke stavebním pracím, zejména s mokřým výrobním procesem, počasí (například déšť) u zemních prací a terénních úprav, apod., denně do něj provádět zápisy všech rozhodných a významných skutečností o průběhu stavby. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění nepodstatných odchylek prováděných prací od PROJEKTU, klimatické podmínky apod. Pokud bude Zhotovitel účtovat HZS (hodinovou účtovací sazbu), budou počty hodin účtovaných v HZS zapsány v Deníku v den, kdy budou takové práce prováděny. Zápisy v Deníku budou datovány a podepsány Zhotovitelem.
- 7.3.** Zápisy do Deníku provádí stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do Deníku provádět potřebné záznamy pouze Objednatel a Koordinátor BOZP, TDI případně jimi písemně pověřený zástupce, zpracovatel projektové dokumentace, autorský dozor nebo oprávněné orgány státní správy.
- 7.4.** Zhotovitel je povinen předkládat Deník Koordinátorovi BOZP či TDI denně (případně kdykoliv na vyzvání) ke kontrole a k provádění zápisů a současně mu bez zbytečného odkladu vydat průpisy uzavřených stran Deníku.
- 7.5.** Objednatel a TDI je oprávněn kontrolovat obsah Deníku Zhotovitele a nejméně jednou za týden potvrdit kontrolu svým podpisem a k zápisům připojit své stanovisko. Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem v Deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů. Zápisem do Deníku nelze měnit obsah této smlouvy.
- 7.6.** Zhotovitel je povinen organizovat a zúčastňovat se nejméně jednou za kalendářní týden pravidelných kontrolních dnů za účelem kontroly provádění díla za účasti TDI, Objednatele a autorského dozoru projektanta a zhotovitele projektu pro provedení stavby. Kontrolní dny budou zaměřeny zejména na dodržování časového harmonogramu výstavby a na kvalitu prováděných prací. Ke kontrolním dnům je Zhotovitel povinen písemně pozvat účastníky nejméně 7 dní před kontrolním dnem, nebude-li smluvními stranami předem dohodnuto jinak.
- 7.7.** Zápis z kontrolního dne bude obsahovat:
- předmět kontrolního dne;
 - vyjádření TDI, Objednatele a Zhotovitele k výsledku kontroly;
 - soupis jednotlivých řešených bodů s uvedením podrobných termínů jejich plnění v souladu s harmonogramem a odpovědnosti konkrétních účastníků výstavby za jejich plnění;
 - sjednaný termín odstranění zjištěných vad a drobných nedodělků;
 - soupis změn;
 - podpisy zúčastněných osob.
- 7.8.** Kontrolní den povede TDI, který z něj rovněž pořídí zápis.
- 7.9.** Výše uvedenými kontrolními dny nejsou dotčeny pravidelné průběžné kontroly provádění díla TDI, Objednatel nebo jimi oprávněnými osobami na staveništi, jež budou zaznamenány v Deníku.
- 7.10.** Zápisy v Deníku ani zápisy z kontrolních dnů se nepovažují za změnu smlouvy ani nezakládají nárok na změnu smlouvy.

Článek VIII. Provádění díla

- 8.1.** Zhotovitel bude mít úplnou kontrolu nad prováděním díla, bude je účinně řídit a dohlížet na ně tak, aby zajistil, že dílo bude odpovídat této smlouvě. Výlučně bude Zhotovitel zodpovědný za stavební a konstrukční prostředky, metody, techniky, užití technologie a za koordinaci různých částí díla, a to zejména za bezpečnost

a stabilitu konstrukcí na staveništi a za přiměřenost a bezpečnost veškerých užitých technologických postupů.

- 8.2.** Zhotovitel bude výlučně zodpovědný za bezpečnost práce při provádění díla podle zákona č. 309/2006 Sb. a Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. a bude dodržovat nařízení koordinátora BOZP, kterého zajišťuje Objednatel (je-li pro tuto stavbu ze zákona vyžadován). Dále je Zhotovitel zodpovědný za to, že pravidla, regulace a pracovní metody či postupy požadované příslušnými předpisy budou dodržovány. Zhotovitel je pro tento účel povinen dodržovat podmínky citovaných právních předpisů a dále zejména (nikoliv však pouze):
- 8.2.1.** učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně osob užívajících budovy a prostory areálu a všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, k ochraně staveniště samého a k ochraně prováděného díla. Zhotovitel je rovněž povinen udržovat staveniště i nedokončené dílo v takovém stavu, aby bylo nebezpečí hrozící všem občanům a osobám pohybujícím se na staveništi nebo v jeho blízkosti odstraněno.
- 8.2.2.** zabezpečit a udržovat na vlastní náklad veškerá světla, ostrahu, oplocení, varovné tabulky a dozor v době a na místech, kde je to nezbytně nutné nebo kde je to požadováno TDI, příslušnými předpisy nebo příslušným oprávněným orgánem veřejné správy pro bezpečnost osob, díla nebo zachování veřejného pořádku.
- 8.2.3.** učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně životního prostředí, a to jak přímo na staveništi, tak i mimo ně v rozsahu, který účinně zamezí poškození nebo ohrožení zdraví nebo života občanů a majetku imisemi, hlukem nebo jiným způsobem v příčinné souvislosti s prováděním díla.
- 8.2.4.** vlivem činnosti Zhotovitele nesmí dojít ke škodám na objektech a inženýrských sítích. Případné vzniklé škody hradí Zhotovitel, a to i třetím osobám, pokud škoda vznikne působením Zhotovitele.
- 8.2.5.** v případě, že Zhotovitel bude používat stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nedošlo vlivem stavební činnosti ke škodám. Případné vzniklé škody hradí Zhotovitel.
- 8.3.** Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo s využitím vlastních kapacit a třetích osob. Tyto třetí osoby (dále jen „subdodavatelé“) se budou podílet na provedení díla výhradně v rozsahu určeném smlouvou uzavřenou mezi zhotovitelem a subdodavatelem.
- 8.3.1.** Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za veškeré části díla provedené subdodavateli. Zhotovitel vytvoří stabilní tým osob odpovědných za provádění a řízení prací vlastních i subdodavatelů (viz odst. 8.9. této smlouvy) a je oprávněn změnit tyto odpovědné osoby pouze ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem Objednatele.
- 8.3.2.** Zhotovitel se zavazuje veškeré práce subdodavatelů řádně koordinovat.
- 8.3.3.** Zhotovitel je povinen průběžně v návaznosti na postup realizace díla předkládat Objednateli subdodavatelský systém.
- 8.3.4.** Zhotovitel je povinen si v návaznosti na postup realizace díla vyžádat od subdodavatelů jejich podrobné požadavky na stavební připravenosti a tyto předložit na vědomí Objednateli.
- 8.4.** Zhotovitel bude výlučně zodpovědný za návrh, dílo, provoz, údržbu a odstranění dočasného konstrukčního či jiného dočasného vybavení a za návrh a provádění pracovních či stavebních metod požadovaných při jejich použití. Zhotovitel zajistí pro výkon těchto činností spolupráci osoby autorizované v příslušných oborech, ve kterých je činnost autorizované osoby požadována zákonem, určena smlouvou, nebo je-li přítomnosti autorizované osoby zapotřebí k tomu, aby byly zaručeny bezpečné a i jinak náležité výsledky.
- 8.5.** Zhotovitel se před zahájením práce seznámí s PROJEKTEM a shledá-li jakékoli vady, nesrovnalosti, omyly či nedostatky v PROJEKTU, bude postupovat v souladu s příslušnými ustanoveními Obchodního zákoníku a nebude pokračovat v práci či dodávkách, dokud nedostane od TDI opravené nebo chybějící údaje a pokyny.
- 8.6.** Zhotovitel zpracuje a bude podle potřeby či požadavků Objednatele průběžně aktualizovat harmonogram provádění díla a srovnávat postup prací s údaji o základních etapách postupu prací na díle tak, aby zaručoval dodržení veškerých termínů díla. Zhotovitel bude sledovat průběh a postup provádění díla ve vztahu k tomuto harmonogramu a je povinen informovat Objednatele a TDI v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o zpoždění a jakýchkoli požadovaných úpravách, které z takového zpoždění vyplynou.
- 8.7.** S ohledem na dodržování harmonogramu podle ustanovení předchozích článků se Zhotovitel zavazuje pro všechny fáze provádění díla zajistit dostatečný počet pracovníků tak, aby byly dodrženy všechny termíny provádění díla.
- 8.8.** Bez ohledu na předcházející ustanovení nebudou považovány nedostatky v údajích výkresové dokumentace či v textových vyjádřeních, které se týkají prací nebo výrobků, jejichž výkresová dokumentace nebo textové vyjádření jsou odborným pracovníkům běžně známy, obvykle se užívají a jsou pro řádné provedení díla běžně uznávány za nezbytné, za nesrovnalosti nebo vady.
- 8.9. DOZOR ZHOTOVITELE NAD PROVÁDĚNÍM DÍLA**
- 8.9.1.** Zhotovitel je výkonem dozoru nad provedením díla (dále jen dozor Zhotovitele) povinen pověřit autorizovanou osobu, oprávněnou k výkonu této činnosti podle zákona a podle plánu kvality Zhotovitele. Vyžaduje-li to rozsah činnosti, je Zhotovitel povinen zajistit i dostatečný počet způsobilých

spolupracovníků. Tyto osoby jsou povinny být přítomny na místě díla, a to v pracovní době, po celou dobu provádění díla.

- 8.9.2.** Dozor Zhotovitele nebude po dobu realizace předmětu díla vyměněn, pokud se tak nestane ze závažných důvodů, avšak vždy po předchozí vzájemné dohodě Zhotovitele s Objednatel. Případnou výměnu osob dozoru Zhotovitele je povinen Zhotovitel Objednateli předem písemně oznámit. Pokud Zhotovitel neobdrží od Objednatele odpověď na oznámení změny osoby dozoru Zhotovitele do 7 kalendářních dnů, má se za to, že Objednatel s výměnou osoby dozoru Zhotovitele souhlasí. Osoba pověřená dozorem Zhotovitele je:

pan Zdeněk Zelený ve funkci hlavního stavbyvedoucího

- 8.9.3.** Osoba vykonávající dozor Zhotovitele ve funkci hlavní stavbyvedoucí bude zastupovat Zhotovitele na místě provádění díla a pokyny, které jí předá TDI, budou platit stejně, jako by byly předány Objednatel přímo Zhotoviteli. Veškeré pokyny TDI budou Zhotoviteli potvrzeny písemně ve stavebním Deníku.

- 8.10.** Zhotovitel se zavazuje, že odpady, suť a znečištění bude neodkladně a průběžně odstraňovat ze staveniště.
- 8.11.** Zhotovitel oznámí TDI a Objednateli 3 pracovní dny předem termín provádění zkoušek a seznámí TDI a Objednatele písemně s jejich výsledky. Provedení zkoušek je v ceně díla. Objednatel si vyhrazuje právo se k výsledkům zkoušek vyjádřit a v případě pochybností o jejich průkaznosti nařídí jejich opakování případně nařídí jejich opakování provedení jiným subjektem. Náklady na tyto dodatečné zkoušky jdou k tíži Zhotovitele v případě, že jejich výsledky prokážou oprávněnost pochybností Objednatele, v opačném případě hradí náklady na opakování zkoušky Objednatel.
- 8.12.** Zhotovitel je povinen v průběhu stavby zaznamenávat do jednoho vyhotovení projektové dokumentace postup provádění díla. Tato dokumentace, která slouží jako závazný podklad pro zpracování dokumentace skutečného provedení díla, bude trvale uložena na stavbě a bude v průběhu realizace díla na vyžádání předložena ke kontrole TDI.
- 8.13.** Zhotovitel se zavazuje k tomu, že po celou dobu realizace předmětu díla bude mít k dispozici potřebný počet dostatečně odborně kvalifikovaných pracovníků jak vlastních, tak i u subdodavatelů. U pracovních postupů a technologií, kde budou používány speciální materiály, nebo kde jsou vyžadovány speciální odborné znalosti či dovednosti pro jejich aplikaci, bude Zhotovitel na žádost Objednatele předkládat před započítáním takovýchto prací doklad o odborné způsobilosti pracovníků (kopii dokladu o zaškolení pracovníků u autorizované organizace).

Článek IX. Práva a povinnosti Objednatele

- 9.1.** Objednatel je povinen zajistit při předání staveniště jedno odběrné místo elektrické energie 230/450 V 50 Hz a vody z přístupných míst. Náklady na spotřebovanou vodu a elektrickou energii bude Objednatel Zhotoviteli fakturovat a Zhotovitel Objednateli hradit podle údajů z podružných měřičů, které budou na stavbě Zhotovitelem instalovány. Úctované jednotkové ceny budou odpovídat cenám, které účtují Objednateli jednotliví dodavatelé energií a vody.

- 9.2.** Oprávněná osoba Objednatele uvedená v záhlaví této smlouvy pověřuje výkon funkce technického dozoru Objednatele dle této smlouvy (TDI) tyto osoby:

osoba zmocněná objednatel

Objednatel dále pověřuje výkonem autorského dozoru projektanta (AD):

Ing. Petr Kořínek a Ing. Radovan Novotný, HIP

Objednatel dále pověřuje výkonem funkce koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (v textu této smlouvy označen jako koordinátor BOZP) tyto osoby:

osoba zmocněná objednatel

- 9.3.** Objednatel, TDI, AD a koordinátor BOZP nebo jimi řádně zmocněné osoby budou mít kdykoli právo kontrolovat dílo. Budou-li části díla připravovány na místě jiném, než je místo díla, budou mít Objednatel, TDI, AD a koordinátor BOZP nebo jimi řádně zmocněné osoby kdykoliv přístup k těmto částem díla v kterékoliv fázi jejich výroby.

- 9.4.** Bude-li muset dílo projít podle projektové dokumentace nebo této smlouvy zvláštními zkouškami, kontrolami nebo schvalováním, bude-li to požadovat TDI nebo vyplývá-li takový požadavek ze zákonů, vyhlášek či nařízení platných v místě provádění díla, předá Zhotovitel TDI včas informaci o jejich vykonání. Zhotovitel je povinen zajistit zkoušky, kontrolu nebo schválení příslušnými orgány či úřady a včas písemně TDI vyrozumět o místě a čase jejich konání. TDI průběžně kontroluje provádění prací a uplatňování postupů, stanovených plánem jakosti Zhotovitele, a to včetně záznamů o nich - zejména záznamy Zhotovitele o provádění vstupních, mezioperačních a výstupních kontrol, aniž by byl zodpovědný za plnění jakýchkoli povinností Zhotovitele.

- 9.5.** Skryje-li nebo zatají-li Zhotovitel sám nebo prostřednictvím někoho část díla, která byla určena ke zvláštním

zkouškám, kontrolám nebo schválení, před jejich provedením, zadáním nebo dokončením, je Zhotovitel na pokyn TDI povinen tuto část díla odkrýt nebo jinak zpřístupnit a umožnit ji podrobit určeným zkouškám, kontrolám nebo schvalovacím procedurám, nechat je uspokojivě provést a ukončit a na vlastní náklady navrátit a uvést část díla do řádného stavu.

- 9.6.** Objednatel je oprávněn vydat pokyn k vykonání zvláštních zkoušek jakékoli části díla, dojde-li k závěru, že tato část díla neodpovídá smlouvě. Potvrdí-li se zkouškami jeho závěry, bude Zhotovitel povinen na vlastní náklady tuto část díla opravit a uhradit zároveň náklady spojené s vykonáním zkoušky. V opačném případě uhradí náklady spojené s vykonáním takovéto zkoušky Objednatel.

9.7. PRÁVA A POVINNOSTI TDI

- 9.7.1.** TDI jménem Objednatele provádí veškeré administrativní úkony spojené s přípravou a vyhotovením zakázky a s uskutečněním díla v rozsahu stanoveném PROJEKTEM a touto smlouvou. Za tím účelem bude vydávat v souladu s ustanoveními této smlouvy písemné, výjimečně (jen v případě nutnosti) ústní pokyny a příkazy. Ústní pokyny je TDI povinen na žádost Zhotovitele bez zbytečného odkladu písemně potvrdit (zápisem do Deníku nebo jinak). Zhotovitel je povinen tyto pokyny a příkazy akceptovat.

- 9.7.2.** TDI bude zastupovat Objednatele během provádění díla až do dokončení všech úprav nebo náprav vad v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o odpovědnosti Zhotovitele za vady a o poskytnutí záruk až do doby podpisu předávacího protokolu poslední části díla. Objednatelovy pokyny budou Zhotoviteli předávány prostřednictvím TDI. TDI je zmocněn jednat jménem Objednatele pouze v rozsahu PROJEKTU a této smlouvy, nebude-li rozsah zmocnění výslovně písemně upraven jinak.

- 9.7.3.** TDI bude dozorovat na jakostní a množství soulad prováděného díla (jeho navrženého tvarového, materiálového, technologického a barevného řešení) s PROJEKTEM, nebude však zodpovědný za používání stavebních prostředků, metod, technik a technologických postupů, ani je nebude mít na starosti a nebude zodpovědný za dodržování bezpečnosti práce požadované pro danou stavbu příslušnou legislativou a jinými předpisy nebo běžnými stavebními postupy.

- 9.7.4.** TDI je zmocněn k výkladu právního a věcného obsahu a rozsahu PROJEKTU a této smlouvy a k vydávání stanovisek k jednáním a výkonům Zhotovitele. Vysvětlení a rozhodnutí TDI musí být v souladu s touto smlouvou.

- 9.7.5.** Nároky a případné spory, vztahující se k provádění díla nebo k výkladu PROJEKTU a této smlouvy, budou nejprve písemně předkládány TDI k posouzení a TDI vydá svá stanoviska písemnou formou bez zbytečného prodloužení.

- 9.7.6.** TDI bude mít právo nepřijmout práci či dodávku, která nebude odpovídat PROJEKTU a této smlouvě, popřípadě dát Zhotoviteli pokyn k zastavení takových prací a dodávek v jejich průběhu a upozornit Zhotovitele zápisem v Deníku, že tyto práce a dodávky nebudou převzaty. TDI má právo, kdykoliv to bude podle jeho názoru nezbytné, zajistit zvláštní kontrolu nebo zkoušku díla třetí stranou, aby se zjistilo dodržování PROJEKTU a této smlouvy, ať bylo zkoušené dílo či jeho část vyrobeno, instalováno nebo dokončeno, či nikoliv.

- 9.7.7.** Náklady na kontroly nebo zkoušky ponese Zhotovitel ze svého, pokud:

9.7.7.1. jsou kontroly a zkoušky stanoveny nebo předpokládány přímo v této smlouvě nebo v obecně závazných právních předpisech nebo příslušných technických normách;

9.7.7.2. se kontrolou nebo zkouškou prokáže jakékoliv vadné plnění Zhotovitele, nebo pokud plnění Zhotovitele je prováděno v rozporu s PROJEKTEM, právními předpisy, technickými normami nebo touto smlouvou.

- 9.7.8.** Budou-li prováděny na pokyn TDI kontroly a zkoušky, které mají být na žádost TDI provedeny jinde než na pracovišti, u výrobce, subdodavatele nebo zpracovatele, půjdou náklady na tyto zkoušky k tíži Zhotovitele jen tehdy, pokud testované materiály anebo zařízení zkouškám nevyhoví tak, aby je mohl TDI schválit k použití nebo zabudování.

- 9.7.9.** Ani z práva TDI jednat, ani z jakéhokoli jeho rozhodnutí jednat či nejednat nevzniká TDI žádná povinnost ani odpovědnost vůči Zhotoviteli, jeho subdodavatelům, jejich zástupcům a ani žádným jiným osobám vykonávajícím jakoukoli činnost v souvislosti s dílem.

- 9.7.10.** TDI provede Zhotovitelem předložená data výrobků, materiálů a vzorků v souvislosti s PROJEKTEM a touto smlouvou a vydá podle toho patřičné pokyny.

- 9.7.11.** TDI bude připravovat změny smlouvy ve shodě s příslušnými ustanoveními této smlouvy o změnách a doplňcích díla.

- 9.7.12.** TDI bude provádět kontroly, aby mohl určit data plnění dle harmonogramu a předání díla v souladu s podmínkami stanovenými touto smlouvou v ustanoveních týkajících se osvědčování (ověřování) plateb, převezme písemné záruky a k nim se vztahující dokumentaci vyžadované touto smlouvou a poskytnuté Zhotovitelem a předloží tyto dokumenty Objednateli k odsouhlasení.

- 9.7.13.** TDI není z titulu své funkce oprávněn žádným způsobem měnit ani odsouhlasovat žádné změny věcného rozsahu, smluvní ceny, termínů ani žádných dalších ustanovení uvedených v této smlouvě. Tyto úkony je za Objednatele oprávněna provádět pouze osoba oprávněná jednat za Objednatele.

- 9.8.** Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla sám nebo prostřednictvím TDI. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi stanovenými touto smlouvou, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté, je Objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 9.9.** Objednatel má právo provádět průběžné kontroly díla v průběhu jeho provádění a rozhodnout o zúžení předmětu díla na základě zjišťovacích protokolů.

Článek X. Povinnosti Zhotovitele

- 10.1.** Zhotovitel je povinen umožnit výkon TDI a součinnost osob pověřených výkonem funkce TDI při operativních kontrolách stavby. pro tento úkol zabezpečí pro TDI na staveništi jedno místo v kanceláři se židlí a stolem. Stejně povinnosti Zhotovitele platí i pro výkon autorského dozoru projektanta.
- 10.2.** Zhotovitel je povinen zajišťovat koordinaci a součinnost subdodavatelů stavby a dalších účastníků tak, aby nedošlo k narušení plynulého provádění díla.
- 10.3.** Zhotovitel je povinen provádět důslednou kontrolu nakupovaných materiálů, hmot, surovin a dalších věcí potřebných pro plnění předmětu této smlouvy a vyžadovat od výrobců a dodavatelů atesty, prohlášení o shodě, certifikáty, záruční dokumentaci a návody k obsluze.
- 10.4.** Zhotovitel se zavazuje, že bude při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecné závazné předpisy, technické normy a ustanovení této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že se bude řídit výchozími podklady Objednatele, pokyny Objednatele, rozhodnutími příslušných správních orgánů.
- 10.5.** Zhotovitel je povinen zajišťovat po celou dobu plnění předmětu této smlouvy okamžité odstraňování odpadů a nečistot vzniklých v souvislosti s prováděním díla.
- 10.6.** Zhotovitel je povinen zajistit dozor nad prováděním díla odborně způsobilým stavbyvedoucím.
- 10.7.** Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem a na vlastní nebezpečí. Zhotovitel je oprávněn zajistit provádění částí předmětu díla dle této smlouvy třetími, k tomu odborně způsobilými osobami, není však oprávněn zadat provedení díla takovýmto třetím osobám jako celek.
- 10.8. SUBDODAVATELSKÝ SYSTÉM**
Zhotovitel má povinnost průběžně po dobu realizace díla předkládat Objednateli před uzavřením subdodavatelských smluv ke schválení subdodavatelský systém, a to v takovém předstihu, aby nebyla bržděna realizace díla podle harmonogramu.
- 10.9.** U těch částí díla, které vyžadují zpracování výrobní dokumentace, má Zhotovitel povinnost předložit dokumentaci před zahájením prací na těchto částech díla k odsouhlasení Objednateli, TDI a AD a odsouhlasenou dokumentaci předat ve 3 vyhotoveních Objednateli.
- 10.10.** Zhotovitel je povinen dodržet veškeré termíny sjednané s Objednatel v průběhu provádění díla v Deníku, v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi Zhotovitelem a Objednatel; takto nelze změnit termíny uvedené v této smlouvě a harmonogramu. Jedná se zejména o poskytování podkladů ze strany Zhotovitele Objednateli, provádění zkoušek, zajištění dílčích činností v průběhu realizace stavby apod. Nesplnění takto dohodnutých termínů mezi Objednatel a Zhotovitelem podléhá sankci ze strany Objednatele podle odst. 14.6. této smlouvy.
- 10.11.** Zhotovitel je povinen poskytnout všem subjektům provádějícím kontrolu nezbytné doklady a informace týkající se dodavatelských činností souvisejících s provedením díla.
- 10.12.** Zhotovitel je povinen zajistit na stavbě bezpečnost a ochranu zdraví, respektovat zákon č. 309/2006 Sb. a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., umožnit činnost inspektora bezpečnosti práce Objednatele. Neplnění povinností Zhotovitele s tímto ustanovením spojených podléhá sankci ze strany Objednatele.
- 10.13.** Zhotovitel je povinen plně odškodnit Objednatele za jakékoliv nároky a náklady, které mu vznikly narušením práv třetích osob (obtěžování, ohrožení výkonu, zásah) činností Zhotovitele nebo v souvislosti s ním.
- 10.14.** Zhotovitel je povinen pro realizaci díla využít těch subdodavatelů, jejichž prostřednictvím v NABÍDCE prokazoval kvalifikaci. V případě, že to není možné, je povinen objednateli předložit návrh na změnu subdodavatelů, k nimž musí doložit kvalifikační doklady, z nichž bude patrné, že nově navrhovaní subdodavatelé splňují kvalifikaci stejně jako původní subdodavatelé, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokazoval kvalifikaci ve své NABÍDCE.
- 10.15.** Zhotovitel je povinen při provádění prací v souladu s projektem v maximální míře eliminovat nežádoucí otřesy od techniky a vibrací.

Článek XI. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu, pojištění díla

Vlastníkem díla, jehož zhotovení je předmětem této smlouvy, je od počátku Objednatel. Po předání staveniště Zhotoviteli k provedení díla podle této smlouvy přechází odpovědnost za škodu způsobenou na díle, a za škodu způsobenou jeho provozem na Zhotovitele, a to až do doby jeho zpětného převzetí Objednatелеm.

11.1. POJIŠTĚNÍ

11.1.1. Zhotovitel prohlašuje, že má sjednáno v souvislosti s realizací díla dle této smlouvy příslušné druhy pojištění a zavazuje se udržívat je po celou dobu provádění díla a v jednotlivých případech po dobu stanovenou v této smlouvě, jak následuje.

11.1.1.1. pojištění odpovědnosti za škody způsobené činností Zhotovitele na prováděném a ukončeném díle nebo vzniklé Objednateli z porušení povinnosti Zhotovitele podle této smlouvy ve výši 100 000 000,- Kč přičemž sjednané pojistné plnění musí být dostatečné k tomu, aby mohlo být dílo v případě poškození opraveno nebo znovu zhotoveno, přičemž pojistné plnění musí krytí i případný kalkulovaný zisk Zhotovitele; odpovídající pojistka bude udržována v platnosti od data zahájení provádění díla až do uplynutí záruční doby,

11.1.1.2. pojištění odpovědnosti za škody z provozu organizace s ohledem na pojišťovací podmínky pojišťovny, včetně úrazového pojištění zaměstnanců; odpovídající pojistka bude udržována v platnosti od data zahájení provádění díla až do uplynutí jednoho roku od data předání díla, které bude uvedeno v předávacím protokolu,

11.1.1.3. pojištění odpovědnosti z provozu motorových vozidel a havarijní pojištění všech vozidel, která budou užívána v souvislosti s dílem.

Pokud se týče subdodavatelů Zhotovitele, je jejich povinnost splněna, pokud uzavřou podobnou smlouvu v rozsahu přiměřeném jejich plnění.

11.2. ŠKODY ZPŮSOBENÉ TŘETÍM OSOBÁM (VČETNĚ MAJETKU OBJEDNATELE)

Zhotovitel je povinen uzavřít pojistnou smlouvu, která bude pokrývat odpovědnost za škodu způsobenou na životě, zdraví a majetku třetích osob, včetně majetku Objednatele, činností prováděnou v souvislosti s prováděním díla a bude zahrnovat též pojištění způsobené krádeží, povodní, vichřicí a jinými nepředvídanými vlivy.

11.3. Zhotovitel předloží Objednateli doklady o pojištění před zahájením díla a na vyžádání Objednatele nebo TDI i kdykoliv v průběhu provádění díla.

11.4. NÁHRADA ŠKODY

Uplatňování nároků na náhradu škody se řídí ustanovením § 373 a následujících obchodního zákoníku v platném znění. Zhotovitel se zavazuje nést odpovědnost za případné škody způsobené vadným provedením díla po celou dobu záruky na dílo od data předání poslední části díla.

Článek XII. Předání díla

12.1. Předání díla probíhá jako řízení, jehož předmětem je šetření o skutečném stavu dokončeného díla, případně jeho části, na staveništi za účasti TDI, Objednatele a Zhotovitele či jimi písemně zmocněných osob.

12.2. Zhotovitel dílo odevzdá a Objednatel převezme formou zápisu o předání a převzetí zhotoveného díla. Zhotovitel nejpozději 7 kalendářních dnů předem oznámí písemně TDI, že dílo je připraveno k převzetí. Zhotovitel s TDI dohodnou harmonogram přejímky. Na tomto základě TDI svolá předávací a přejímací řízení.

12.3. Zhotovitel je povinen u přejímacího řízení předat Objednateli minimálně ve třech vyhotoveních (originál + 2 kopie) veškeré nezbytné doklady, zejména:

- doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s platným zněním zákona o nakládání s odpady a jeho prováděcími předpisy;
- zápisy a protokoly o provedení předepsaných zkoušek;
- zápisy a osvědčení o zkouškách použitých zařízení a materiálů;
- zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací;
- záruční listy a návody k obsluze od dodaných zařízení;
- doklady o provedení dalších předepsaných zkoušek, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků;
- manipulační, provozní řady, návod na provoz a údržbu díla a dokumentaci údržby;

pokud tyto doklady nepředal dříve, předává-li se pouze část díla, předá Zhotovitel Objednateli doklady týkající se takové části díla.

Dále zhotovitel sepíše protokol o předání a převzetí díla, který bude obsahovat:

- označení díla;
- označení Objednatele a Zhotovitele, číslo a datum uzavření smlouvy o dílo;
- zahájení a ukončení prací na zhotovovaném díle;
- prohlášení Objednatele o převzetí díla;
- datum a místo sepsání protokolu;
- jména a podpisy zástupců Zhotovitele a Objednatele oprávněných dílo předat a převzít;
- seznam předané dokumentace;
- soupis nákladů od zahájení po dokončení díla;
- termín vyklizení staveniště;
- datum počátku záruky za dílo a předpokládané datum ukončení záruky za dílo (v případě, že nedojde k reklamaci a přerušení běhu záruční doby);
- soupis vad a nedodělků s termínem jejich odstranění.

- 12.4.** Objednatel je povinen převzít dílo v případě, že toto nemá žádné vady a nedodělky a Zhotovitel nahradí případné škody vzniklé při zhotovení díla, za něž odpovídá. Objednatel může převzít dílo s vadami a nedodělky, které nebrání užívání díla. V takovém případě smluvní strany sjednají v protokolu o předání a převzetí díla termín odstranění vad a nedodělků. Nedodržení takto sjednaného termínu ze strany Zhotovitele podléhá sankci ze strany Objednatele podle odst. 14.1.2. této smlouvy.

Článek XIII. Odpovědnost za vady

- 13.1.** Zhotovitel poskytuje Objednateli na celé Dílo záruční dobu v délce 60 kalendářních měsíců. Záruční doby počíná běžet od termínu uvedeného v odstavci 2.1.3. (odstranění vad a nedodělků zjištěných při předání díla) této smlouvy.
- 13.2.** Po dobu záruční doby zodpovídá Zhotovitel za jakost a provozuschopnost díla, a zajišťuje, že dílo bude mít vlastnosti stanovené PROJEKTEM a touto smlouvou.
- 13.3.** Zhotovitel je povinen nejpozději do pěti kalendářních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit Objednateli zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci Objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 10 kalendářních dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to zda Zhotovitel reklamaci uznává či neuznává.
- 13.4.** Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ve sjednané lhůtě, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel.
- 13.5.** Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 48 hod. po obdržení reklamace (oznámení).

Článek XIV. Smluvní pokuty

14.1. Sankce za neplnění dohodnutých termínů

- 14.1.1.** V případě prodlení Zhotovitele se splněním termínu uvedeného v odstavci 2.1.1. této smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý den prodlení až do skutečného termínu splnění. Přičemž prodlení Zhotovitele se splněním termínu uvedeného v odstavci 2.1.1. této smlouvy o více jak 15 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.
- 14.1.2.** V případě prodlení Zhotovitele se splněním termínu uvedeného v odstavci 2.1.3. této smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 30 000,- Kč za každý den prodlení až do skutečného termínu splnění.

14.2. Sankce za neodstranění reklamovaných vad

- 14.2.1.** V případě prodlení Zhotovitele s nástupem na odstranění reklamovaných vad v záruční době je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 2.500,- Kč za každý případ a kalendářní den prodlení.
- 14.2.2.** V případě prodlení Zhotovitele s odstranění reklamované vady ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 15.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení a za každý den prodlení.
- 14.2.3.** Označil-li Objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě Smluvní strany smluvní pokuty uvedené v článku 14.2.1. a 14.2.2. v dvojnásobné výši.

14.3. Ostatní sankce

- 14.3.1. V případě, že Deník nebude přístupný na stavbě v pracovní době Objednateli, zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každý zjištěný případ.
- 14.3.2. Poruší-li Zhotovitel podstatně smlouvu (viz odst. 15.2. a toto porušení není kryto jinou sankcí), zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč, kterou je Objednatel oprávněn započíst proti pohledávce Zhotovitele.
- 14.3.3. V případě, že Zhotovitel poruší bezpečnostní předpisy při realizaci stavby, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každý zjištěný případ porušení. Smluvní strany mohou sjednat písemnou dohodu ceník smluvních pokut za dílčí porušení bezpečnostních předpisů, pokud však nedojde k dohodě, platí smluvní pokuta sjednaná v tomto odstavci.
- 14.3.4. V případě, že Zhotovitel nedodrží termíny sjednané s Objednatel v průběhu provádění díla v Deníku, v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi Zhotovitelem a Objednatel podle odst. 10.10. této smlouvy, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý zjištěný případ porušení a každý den prodlení.
- 14.3.5. V případě, že Zhotovitel nesplní jakoukoliv povinnost touto smlouvou sjednanou a toto porušení není kryto jinou sankcí, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý zjištěný případ porušení
- 14.4. Smluvní pokutou není jakkoliv dotčeno právo na náhradu škody z téhož titulu. Smluvní pokuta je splatná prvního dne poté, kdy došlo k porušení jí zajišťované povinnosti.
- 14.5. Pokud závazek provést dílo zanikne řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, která souvisí s dřívějším porušením povinností.
- 14.6. Smluvní pokuty podle této smlouvy mohou být uplatněny vedle sebe, tzn., že je-li jedním jednáním či opomenutím Zhotovitele porušeno více povinností vyplývajících mu z této smlouvy zajištěných sankcí, je Objednatel oprávněn všechny tyto smluvní pokuty uplatnit a Zhotovitel je povinen se všem takto uplatněným smluvním pokutám podřídit.
- 14.7. Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti pohledávce Zhotovitele. Zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst pohledávky proti pohledávkám Objednatele.
- 14.8. Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu touto smlouvou je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,02 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 14.9. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody.

Článek XV. Odstoupení od smlouvy

- 15.1. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana z důvodu podstatného porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně. Pro odstoupení platí příslušná ustanovení Obchodního zákoníku v platném znění.
- 15.2. Podstatným porušením této smlouvy se rozumí:
- nezačínáním prací na díle ze strany Zhotovitele ani ve lhůtě 15 kalendářních dnů po termínu sjednaném touto smlouvou;
 - zastavení či přerušení prací Zhotovitelem na zhotovovaném díle na více než 7 kalendářních dnů, pokud zastavení či přerušení prací Zhotovitelem není způsobeno objektivními okolnostmi, při kterých nelze po Zhotoviteli rozumně požadovat, aby v pracích pokračoval;
 - prodlení Zhotovitele se splněním díla z důvodů na straně Zhotovitele, delším než 30 dní;
 - provádění díla v rozporu s touto smlouvou;
 - opakované nedodržení ČSN, EN a technologických předpisů i přes upozornění ze strany Objednatele.
- 15.3. V případě ukončení smlouvy před řádným splněním předmětu díla je Zhotovitel povinen neprodleně předat Objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit Zhotoviteli rozpracovanou část díla a cenu věcí, které Zhotovitel opatřil a které se staly součástí díla.

Článek XVI. Ochrana informací

- 16.1. Objednatel má v souladu se zákonem číslo 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, a v souladu s ustanovením § 147a zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění povinnost zveřejnit celý obsah této smlouvy vč. jejích změn a dodatků, výši skutečně uhrazené ceny za dílo a seznam subdodavatelů Zhotovitele. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se skutečností, že poskytnutí těchto informací se dle citovaného zákona nepovažuje za porušení obchodního tajemství a zavazuje se poskytnout

Objednateli součinnost při sestavení seznamu subdodavatelů, jak mu vyplývá z ustanovení § 147a zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění.

16.2. Objednatel a Zhotovitel se zavazují, že obchodní a stavebně - technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nepřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhého smluvního partnera a neužijí těchto informací pro jiné účely než pro plnění předmětu této smlouvy (mimo informací podle ustanovení článku 16.1.).

16.3. OCHRANA PRÁV K PRŮMYSLOVÉMU A DUŠEVNÍMU VLASTNICTVÍ

Zhotovitel je povinen při realizaci této smlouvy náležitě respektovat práva k průmyslovému a duševnímu vlastnictví, která by mohla být v souvislosti s plněním této smlouvy dotčena a nese plnou odpovědnost za vypořádání nároků všech třetích osob, které by mohly být v této souvislosti vzneseny. Zhotovitel je povinen zajistit příslušnou právní ochranu uvedených práv i v závazkových právních vztazích ke svým subdodavatelům.

Článek XVII. Vyšší moc

17.1. Smluvní strany se osvobozují od odpovědnosti za částečné nebo úplné nesplnění smluvních závazků, jestliže se tak stalo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc se pokládají okolnosti, které vznikly po uzavření této smlouvy o dílo v důsledku stranami nepředvídaných a neodvratitelných událostí mimořádné a neodvratitelné povahy a mají bezprostřední vliv na plnění předmětu této smlouvy. Jedná se především o živelné pohromy, válečné události, embarga či vládní zásahy.

17.2. Strana, která se bude chtít odvolat na vyšší moc, je toto povinna učinit do 15 kalendářních dnů od výskytu vyšší moci.

17.3. Nastanou-li okolnosti vyšší moci dle odst. 17.1., prodlužuje se doba plnění o dobu, po kterou budou okolnosti vyšší moci působit. Tato doba bude vzájemně odsouhlasena dodatkem k této smlouvě, nebude-li dohodnuto později jinak.

Článek XVIII. Závěrečná ustanovení

18.1. Pokud není v této smlouvě výslovně uvedeno jinak, předkládá Zhotovitel TDI a Objednateli veškeré písemné dokumenty vždy ve třech vyhotoveních, která budou sloužit pro vnitřní potřeby TDI a Objednatele.

18.2. Změnu oprávněných osob nebo změnu rozsahu oprávnění těchto osob, stejně tak změnu údajů uvedených v záhlaví této smlouvy je nutno oznámit druhé smluvní straně písemně. Účinnost má takováto změna dnem doručení.

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

18.4. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, označenými jako dodatek s pořadovým číslem ke smlouvě o dílo a potvrzenými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

18.5. Tato smlouva je vyhotovena v 4 stejnopisech, z nichž 2 obdrží Objednatel a 2 Zhotovitel.

18.6. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněných zástupců smluvních stran.

18.7. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:

příloha číslo I. - ROZPOČET;

příloha číslo II. - HARMONOGRAM PLNĚNÍ;

příloha číslo III - DOHODA O JEDNOTNÉM POSTUPU PŘI ODSOUHLASOVÁNÍ ZMĚN A ZMĚNOVÝ LIST.

18.8. Smluvní strany se dohodly, že jejich vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními Obchodního zákoníku v platném znění, nevyplývá-li z ujednání v této smlouvě jinak.

18.9. Smluvní strany shodně a výslovně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu smlouvy a že je jim obsah smlouvy dobře znám v celém jeho rozsahu s tím, že smlouva je projevem jejich vážné, pravé a svobodné vůle a nebyla uzavřena v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz souhlasu připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

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



1. SC Znojmo - mládež



ikis, s.r.o.

Ve Znojmě dne 16.1. 2013

V Brně dne 16.1. 2014



1. SC ZNOJMO

-2-

mládež

nám. Otmara Chlupa 11
669 02 Znojmo
IČO: 27005097 č.klubu: 613082

za Objednatele

JUDr. Miroslav Steinhauser

DVOŘÁK VACLAV

za Zhotovitele

Ing. František Vlaha

místopředseda představenstva

ERDING a.s.

Kosmákova 28
615 00 Brno

- 22 -



1. SC Znojmo - mládež



ikis, s.r.o.

PŘÍLOHA ČÍSLO I. SMLOUVY O DÍLO ROZPOČET

(Zhotovitel jako uchazeč o veřejnou zakázku dokládá jako součást své nabídky)

AKCE: REKONSTRUKCE HOSTIAN ARENY MĚSTSKÝ STADION ZNOJMO
- ZDROJ VYTÁPĚNÍ HRACÍ PLOCHY

INVESTOR: T.S.C. Znojmo-miadez o.s.
Nám. Otmara Chlupa 11, 669 02 Znojmo

ROZPOČET NÁKLADŮ STAVBY

DLE DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

- SOUHRNNÝ ROZPOČET NÁKLADŮ STAVBY
- ROZPOČTY STAVEBNÍCH OBJEKTŮ

HLAVNÍ PROJEKTANT:

Ing. Radovan Novotný

ZPRACOVAL: kolektiv

ZÁŘÍ 2013

SOUHRNNÝ ROZPOČET NÁKLADŮ

PŘEHLED JEDNOTLIVÝCH HLAV

HLAVA I	PROJEKTOVÉ A PRŮZKUMNÉ PRÁCE	15 000 Kč
HLAVA II	PROVOZNÍ SOUBORY	---
HLAVA III	STAVEBNÍ OBJEKTY	4 766 601 Kč
HLAVA IV	INVENTÁŘ INVESTIČNÍ POVAHY	---
HLAVA V	UMĚLECKÁ DÍLA, NÁPISY	---
HLAVA VI	OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ NÁKLADY DODAVATELE	203 000 Kč
HLAVA VII	OSTATNÍ INVESTIČNÍ NÁKLADY INVESTORA	---
HLAVA VIII	ROZPOČTOVÁ REZERVA INVESTORA	---
HLAVA IX	JINÉ INVESTICE	---
HLAVA X	INVESTICE NEZAHRAOVANÉ DO ZP	---
HLAVA XI	NÁKLADY HRAZENÉ Z PROVOZNÍCH PROSTŘEDKŮ	---

SOUČET HL. I - XI

4 984 601 Kč

DAŇ Z PŘIDANÉ HODNOTY 21%

1 046 766 Kč

**PŘEDPOKLÁDANÉ NÁKLADY VČ. DPH
CELKEM**

6 031 368 Kč

POZNÁMKA: SOUČÁSTÍ TOHOTO SESTAVENÍ NÁKLADŮ JSOU JEN NÁKLADY PEVNĚ ZABUDOVANÝCH KONSTRUKCÍ STAVBY REALIZOVANÝCH VYBRANOU DODAVATELSKOU FIRMOU, VYBAVENÍ . PROPOČET NEŘEŠÍ NÁKLADY OSTATNÍCH HLAV, ZEJMÉNA INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI, ROZPOČTOVÉ REZERVY A PROVOZNÍCH NÁKLADŮ . ZÁKLADEM PRO OCENĚNÍ JE APLIKACE POLOŽEK V CENOVÉ SOUSTAVĚ ÚRS PRAHA .

HLAVA I	PROJEKTOVÉ A PRŮZKUMNÉ PRÁCE	15 000 Kč
----------------	-------------------------------------	------------------

DÍLENSKÁ DOKUMENTACE, PRŮZKUMNÉ PRÁCE	15 000 Kč
---------------------------------------	-----------

HLAVA III	STAVEBNÍ OBJEKTY	4 766 601 Kč
------------------	-------------------------	---------------------

PŘEHLED OBJEKTŮ		
D101.1	Stavební část	738 821 Kč
D101.2	Vytápění	2 544 574 Kč
D101.3	ZTI	8 106 Kč
D101.4	MaR	258 668 Kč
D101.5	Plynová zařízení	105 701 Kč
D101.6	Elektro	291 857 Kč
D201.1	IS	361 097 Kč
D301	Topný kanál	457 777 Kč

HLAVA VI	OSTATNÍ (VEDLEJŠÍ) NÁKLADY DODAVATELE	203 000 Kč
-----------------	--	-------------------

DLE SAMOSTATNÉHO ROZPISU	203 000 Kč
--------------------------	------------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby **Městský stadion Znojmo**

Název objektu **SO1 Stavební část**

Název části

JKSO

EČO

Místo

IČO

DIČ

Objednatel

Projektant

UNIARCH

Zhotovitel

Rozpočet číslo

Zpracoval

OD2013/023

Dne

8.10.2013

Položek

Název rozpočtu	Cena celkem	Základ DPH 15%	Základ DPH 21%	DPH celkem
Zdroj vytápění hrací plochy		0,00	738821,00	
Celkem za stavbu	0,00	0,00	738821,00	0,00

Projektant	
Datum a podpis	Razítko
Objednatel	
Datum a podpis	Razítko
Zhotovitel	
Datum a podpis	Razítko

Pozn:
neobsahuje technologii kotelny

Stavba : OD2013/023 Městský stadion Znojmo
 Objekt : SO1 Stavební část

Rozpočet : 1
 Zdroj vytápění hrací plochy

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

	Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1	Zemní práce	7712,16	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Základy a zvláštní zakládání	34360,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Svislé a kompletní konstrukce	163199,06	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Vodorovné konstrukce	83525,87	0,00	0,00	0,00	0,00
61	Upravy povrchů vnitřní	42461,25	0,00	0,00	0,00	0,00
62	Upravy povrchů vnější	108725,16	0,00	0,00	0,00	0,00
63	Podlahy a podlahové konstrukce	60466,09	0,00	0,00	0,00	0,00
94	Lešení a stavební výtahy	12945,89	0,00	0,00	0,00	0,00
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	3907,50	0,00	0,00	0,00	0,00
99	Staveništní přesun hmot	26308,41	0,00	0,00	0,00	0,00
711	Izolace proti vodě	0,00	22918,74	0,00	0,00	0,00
712	Povlakové krytiny	0,00	61340,71	0,00	0,00	0,00
713	Izolace tepelné	0,00	43276,91	0,00	0,00	0,00
764	Konstrukce klempířské	0,00	16002,84	0,00	0,00	0,00
767	Konstrukce zámečnické	0,00	18450,00	0,00	0,00	0,00
769	Otvorové prvky z plastu	0,00	30408,45	0,00	0,00	0,00
784	Malby	0,00	2811,97	0,00	0,00	0,00
CELKEM OBJEKT		543611,39	195209,61	0,00	0,00	0,00

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0,00	0,00	738821,00	0,00
Oborová přírážka	0,00	0,00	738821,00	0,00
Přesun stavebních kapacit	0,00	0,00	738821,00	0,00
Mimostaveništní doprava	0,00	0,00	738821,00	0,00
Zařízení staveniště	0,00	0,00	738821,00	0,00
Provoz investora	0,00	0,00	738821,00	0,00
Kompletační činnost (IČD)	0,00	0,00	738821,00	0,00
Rezerva rozpočtu	0,00	0,00	738821,00	0,00
CELKEM VRN				0,00

Položkový rozpočet

Stavba : OD2013/023 Městský stadion Znojmo
 Objekt : SO1 Stavební část

Rozpočet: 1
 Zdroj vytápění hrací plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	16,800	39,50	663,60
		Výkres A01 Odkopání ornice:14,00*6,00*0,20		16,80		
2	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3	m3	8,400	111,00	932,40
		Výkres A01 Odkopání ornice:14,00*6,00*0,10		8,40		
3	132201111T01	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3 strojně	m3	17,180	222,00	3 813,96
		Výkres A01 P1 pas:6,43		6,43		
		Výkres A01 P2 pas:2,16		2,16		
		Výkres A01 P3 pas:6,43		6,43		
		Výkres A01 P4 pas:2,16		2,16		
4	167101103R00	Přeložení nebo složení výkopku z hor.1-4	m3	25,580	90,00	2 302,20
		Výkres A01 Odkopávky:8,40		8,40		
		Výkres A01 Hloubení rýh:17,18		17,18		
Celkem za		1 Zemní práce				7 712,16
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
5	274313611R00	Beton základových pásů prostý B 20 (C 16/20)	m3	17,180	2 000,00	34 360,00
		Výkres A01 P1 pas:6,43		6,43		
		Výkres A01 P2 pas:2,16		2,16		
		Výkres A01 P3 pas:6,43		6,43		
		Výkres A01 P4 pas:2,16		2,16		
Celkem za		2 Základy a zvláštní zakládání				34 360,00
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
6	311271453R00	Zdivo z tvárníc betonových na MC 10, tl. 30 cm	m2	90,265	1 700,00	153 450,50
		Plochy:		0,00		
		Výkres A01 1.NP 01 zdivo ZB300:33,66		33,66		
		Výkres A01 1.NP 02 zdivo ZB300:12,88		12,88		
		Výkres A01 1.NP 03 zdivo ZB300:33,66		33,66		
		Výkres A01 1.NP 04 zdivo ZB300:12,88		12,88		
		Odpočty otvorů:		0,00		
		1.NP 01 Dveře 1000/2100:-2,10		-2,10		
		1.NP 02 Okno 2000/1000:-2,00		-2,00		
		1.NP 03 Dveře 900/1970:-1,77		-1,77		
		Vyzdívka atiky:12,22*0,25		3,06		
7	317167211T00	Překlad betonový vysoký, nosný 23,8/7/125 cm	kus	8,000	265,00	2 120,00
		1.NP 01 Dveře 1000/2100:4,00		4,00		
		1.NP 03 Dveře 900/1970:4,00		4,00		
8	317167216T00	Překlad betonový vysoký, nosný 23,8/7/250 cm	kus	4,000	661,00	2 644,00
		1.NP 02 Okno 2000/1000:4,00		4,00		
9	342247532T00	Příčky z keramických tvárníc broušených, lepidlo, tl.11,5cm	m2	12,880	387,00	4 984,56
		Plochy:		0,00		
		Výkres A01 1.NP 05 příčka 150mm:12,88		12,88		
		Odpočty otvorů:		0,00		
Celkem za		3 Svislé a kompletní konstrukce				163 199,06
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
10	417321315T00	Ztužující pásy a věnce, železobeton C 20/25	m3	2,500	2 282,00	5 705,00
		Výkres A01 1.NP 01 věnec:0,90		0,90		
		Výkres A01 1.NP 02 věnec:0,35		0,35		
		Výkres A01 1.NP 03 věnec:0,90		0,90		
		Výkres A01 1.NP 04 věnec:0,35		0,35		
11	417351115R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení	m2	16,620	246,00	4 088,52
		Výkres A01 1.NP 01 věnec:6,01		6,01		
		Výkres A01 1.NP 02 věnec:2,30		2,30		
		Výkres A01 1.NP 03 věnec:6,01		6,01		
		Výkres A01 1.NP 04 věnec:2,30		2,30		

Položkový rozpočet

Stavba : OD2013/023 Městský stadion Znojmo
Objekt : SO1 Stavební část

Rozpočet: 1
Zdroj vytápění hrací plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
12	417351116R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění	m2	16,620	52,00	864,24
13	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505	t	0,266	24 429,00	6 498,11
		Výkres A01 1.NP 01 zdivo ZB300:0,096		0,10		
		Výkres A01 1.NP 02 zdivo ZB300:0,037		0,04		
		Výkres A01 1.NP 03 zdivo ZB300:0,096		0,10		
		Výkres A01 1.NP 04 zdivo ZB300:0,037		0,04		
14	411120030	Strop montovaný z panelů Spiroll, tl.16cm kompletní dodávka a montáž	m2	66,370	1 000,00	66 370,00
		Výkres A02 žel.bet nosný panel tl.150mm:66,37		66,37		
Celkem za		4 Vodorovné konstrukce				83 525,87
Díl: 61		Upravy povrchů vnitřní				
15	611473112R00	Omítka vnitřní stropů ze suché směsi, štuková	m2	52,440	325,00	17 043,00
		Výkres A02 vnitřní omítka stropu:52,44		52,44		
16	612472181R00	Omítka stěn klasická, štuk ze suché směsi	m2	112,970	225,00	25 418,25
		Omítka zdiva tl.300mm:87,21		87,21		
		Omítka příčky tl.115mm:12,88+12,88		25,76		
Celkem za		61 Upravy povrchů vnitřní				42 461,25
Díl: 62		Upravy povrchů vnější				
17	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení	m2	5,870	29,00	170,23
18	622404503T01	ETICS třídy A, EPS 70 F tl. 30 mm dodávka a montáž izolantu, přikotvení	m2	3,210	734,00	2 356,14
		EPS30 ostění, nadpraží + parapet:2,81+0,40		3,21		
19	622404512T01	ETICS třídy A, EPS 70 F tl. 120 mm dodávka a montáž izolantu, přikotvení	m2	101,860	485,00	49 402,10
		Plochy:		0,00		
		Výkres A03 ETICS EPS70F tl.120mm:107,73		107,73		
		Odpočty otvorů:		0,00		
		Dveře 1000/2100:-2,10		-2,10		
		Okno 2000/1000:-2,00		-2,00		
		Dveře 900/1970:-1,77		-1,77		
20	622404810T01	ETICS třídy A, XPS tl. 100 mm dodávka a montáž izolantu, přikotvení	m2	14,130	492,00	6 951,96
		Výkres A03 ETICS sokl XPS tl.100mm:14,13		14,13		
21	622405912V12	Soklová lišta tl 1 mm U 120mm	m	33,320	101,00	3 365,32
		Obvod:35,32		35,32		
		Odpočet otvorů:-1*(1,00+1,00)		-2,00		
22	622405932V1	Rohová lišta Al 100x100 mm s tkanin	m	25,940	67,00	1 737,98
		Rohy objektu, 4ks á 3,45m:4*3,45		13,80		
		Rohy ostění oken a dveří, parapetů:10,14+2,00		12,14		
23	622405941V2	Začišťovací okenní lišta lišta s tkaninou 9mm - délka 2,4m	m	14,040	129,00	1 811,16
		Napojení ETICS na rám okna:14,04		14,04		
24	622405943T00	Plastová ukončovací lišta s tkaninou a okapnicí	m	3,900	116,00	452,40
		Nadpraží oken, dveří:3,90		3,90		
25	622471414T00	Omítka stěn, silikátová, točená 1,5 mm	m2	105,070	205,00	21 539,35
		EPS30 ostění, nadpraží + parapet:2,81+0,40		3,21		
		EPS120:101,86		101,86		
26	622471415T00	Omítka stěn, mozaiková, jemnozrnná	m2	14,130	316,00	4 465,08
		XPS100:14,13		14,13		
27	622481211V1	Montáž výztužné sítě do stěrkového tmelu včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	119,200	138,20	16 473,44
		EPS30 ostění, nadpraží + parapet:2,81+0,40		3,21		
		EPS120:101,86		101,86		
		XPS100:14,13		14,13		
Celkem za		62 Upravy povrchů vnější				108 725,16
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				

Položkový rozpočet

Stavba : OD2013/023 Městský stadion Znojmo
Objekt : SO1 Stavební část

Rozpočet: 1
Zdroj vytápění hrací plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
28	631312611R00	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm B 20 (C 16/20)	m3	3,670	2 487,00	9 127,29
		Výkres A02 betonová deska tl.70mm, KARI 150/150/6:3,67		3,67		
29	631315611R00	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm B 20 (C 16/20)	m3	12,500	2 312,00	28 900,00
		Výkres A02 betonová deska tl.200mm, 2x KARI 150/150/6:12,50		12,50		
30	631351101R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách - zřízení	m2	3,000	216,40	649,20
31	631351102R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách - odstranění	m2	3,000	54,00	162,00
32	631361921RT5	Výztuž mazanin svařovanou sítí z drátů tažených svařovaná síť - drát 6,0 mm, oka 150/150 mm	t	0,644	22 500,00	14 490,00
		Výkres A02 betonová deska tl.200mm, 2x KARI 150/150/6:0,454		0,45		
		Výkres A02 betonová deska tl.70mm, KARI 150/150/6:0,190		0,19		
33	631571004R00	Násyp ze štěrkopísku 0 - 32, tř. I	m3	8,660	810,00	7 014,60
		Výkres A02 hutněný štěrkový násyp frakce 16-+32, tl.200mm:8,66		8,66		
34	632451023R00	Vyrovnávací potěr MC 15, v pásu, tl. 40 mm	m2	0,600	205,00	123,00
		Parapet okna:2,00*0,30		0,60		
Celkem za		63 Podlahy a podlahové konstrukce				60 466,09
Díl: 94 Lešení a stavební výtahy						
35	941941031R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 m	m2	92,500	36,00	3 330,00
		S1:31,25		31,25		
		S2:15,00		15,00		
		S3:31,25		31,25		
		S4:15,00		15,00		
36	941941191R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1031	m2	92,500	26,60	2 460,50
37	941941831R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 10 m	m2	92,500	24,40	2 257,00
38	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	56,760	86,30	4 898,39
		Pro zdívo:56,76		56,76		
Celkem za		94 Lešení a stavební výtahy				12 945,89
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						
39	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	62,520	62,50	3 907,50
Celkem za		95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				3 907,50
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						
40	998011001R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 6 m	t	150,334	175,00	26 308,41
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				26 308,41
Díl: 711 Izolace proti vodě						
41	711111001RZ1	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	62,520	14,50	906,54
42	711141559RT2	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením 2 vrstvy - materiál ve specifikaci	m2	62,520	63,60	3 976,27
		Výkres A02 2x modifikovaný asfaltový pás:62,52		62,52		
43	DEK1010102595	Asf. mod pás, s Al. fólií, min. tl. 4,0mm(role 10m2)	m2	71,898	137,00	9 850,03
		+15% k čisté výměře:		0,00		
		Výkres A02 modifikovaný asfaltový pás s Al vložkou:62,52*1,15		71,90		
44	DEK1010151220	Asf. mod pás, s PES rounem, min. tl. 4,0mm(role 10m2)	m2	71,898	104,00	7 477,39
		+15% k čisté výměře:		0,00		
		Výkres A02 modifikovaný asfaltový pás s PES rounem:62,52*1,15		71,90		
45	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	%	222,102	3,19	708,51
Celkem za		711 Izolace proti vodě				22 918,74
Díl: 712 Povlakové krytiny						
46	712311101RZ2	Povlaková krytina střech do 10°, za studena ALP 2 x nátěr - včetně dodávky ALP	m2	66,370	28,80	1 911,46
		Výkres A02 penetrační asfaltový nátěr:66,37		66,37		
47	712341559RT1	Povlaková krytina střech do 10°, NAIP přitavením 1 vrstva - materiál ve specifikaci	m2	66,370	62,30	4 134,85
		Výkres A02 parotěs modifikovaný asfaltový pás s Al. vložkou:66,37		66,37		

Položkový rozpočet

Stavba : OD2013/023 Městský stadion Znojmo
 Objekt : SO1 Stavební část

Rozpočet: 1
 Zdroj vytápění hrací plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
48	712341559RT2	Povlaková krytina střech do 10°, NAIP přitavením 2 vrstvy - materiál ve specifikaci	m2	71,750	125,00	8 968,75
		Výkres A02 střeška podkladní + vrchní modifikovaný pás:71,75		71,75		
49	DEK1010151440	Asf. mod pás, s rounem a posypem - modrozelený, min. tl. 4,0mm (role 7,5m2)	m2	82,513	151,00	12 459,39
		materiál +15% k čisté výměře:		0,00		
		Výkres A02 vrchní modifikovaný asfaltový pás:71,75*1,15		82,51		
50	DEK1010301469	Asf. mod pás, s Al. fólií, min. tl. 4,0mm(role 10m2)	m2	76,326	150,00	11 448,83
		materiál +15% k čisté výměře:		0,00		
		vložkou:66,37*1,15		76,33		
51	DEK1010410005	Asf. mod pás, samolepící, min. tl. 3,0mm(role 10m2)	m2	82,513	252,00	20 793,15
		materiál +15% k čisté výměře:		0,00		
		Výkres A02 podkladní samolepící modifikovaný pás:71,75*1,15		82,51		
52	998712201R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 6 m	%	597,164	2,72	1 624,29
		Celkem za 712 Povlakové krytiny				61 340,71

Díl: 713 Izolace tepelné

53	713111111RT2	Izolace tepelné stropů vrchem kladené volně 2 vrstvy - materiál ve specifikaci	m2	71,750	20,00	1 435,00
		Výkres A02 polystyren lambda 0,024 tl.160mm:71,75		71,75		
54	713121111RT1	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá materiál ve specifikaci	m2	52,440	18,70	980,63
		Výkres A02 , tl.80mm:52,44		52,44		
55	DEK1410351220	Polystyren EPS 100 S Stabíl	m3	12,054	2 250,00	27 121,50
		materiál +5% k čisté výměře:		0,00		
		Výkres A02 střeška polystyren tl.160mm:(71,75*1,05)*0,16		12,05		
56	DEK1445321700	Deska z XPS , pevnost při stlačení 50%, 500 kPa	m3	4,405	2 877,00	12 673,19
		+5% k čisté výměře:		0,00		
		Výkres A02 podlaha , tl.80mm:(52,44*1,05)*0,08		4,41		
57	SPE001	Příplatek k EPS za PIR desku lambda 0,024 tl.160mm	m2	75,338	5,00	376,69
		materiál +5% k čisté výměře:		0,00		
		Výkres A02 střeška:71,75*1,05		75,34		
58	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	425,870	1,62	689,91
		Celkem za 713 Izolace tepelné				43 276,91

Díl: 764 Konstrukce klempířské

59	7647111114V1	Oplechování poplastovaný pozinkovaný plech parapetu rš 250	m	2,000	205,00	410,00
60	7647311114X	Oplechování zdí rš 400 - poplastovaný pozinkovaný plech	m	22,680	280,00	6 350,40
		Oplechování atiky:5,44+5,44+11,80		22,68		
61	764751112X	Troury odpad rovné SROR D100 kompletní konstrukce -	m	3,500	339,00	1 186,50
62	764761121X	Žlaby podokap R+hákKFL 125mm kompletní konstrukce - poplastovaný pozinkovaný plech	m	12,220	299,00	3 653,78
63	764901065X	Oplechování okapu - poplastovaný pozinkovaný plech	m	12,220	340,00	4 154,80
64	998764201R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 6 m	%	157,555	1,57	247,36
		Celkem za 764 Konstrukce klempířské				16 002,84

Díl: 767 Konstrukce zámečnické

65	767909001	Dod+Mtž držáků komínových těles	soub	1,000	9 907,85	9 907,85
66	767909001A	Dod+Mtž atypické konstrukce měření a hl. uzávěru plynu, rozměr 1500/1500/400mm, pozinkovaná konstrukce, poplastovaný pozinkovaný plech, uzamykatelná vnější dvířka - včetně kotvení na fasádu objektu - kompletní dodávka.	soub	1,000	8 500,00	8 500,00
67	767909001B	Dod+Mtž vnějších dveří plechových, zateplených do ocelové, nebo plechové zárubně - D01	m2	1,770	6 780,00	12 000,60
		Celkem za Konstrukce zámečnické				30 408,45
		1.NP O3 Dveře 900/1970:1,77		1,77		

Položkový rozpočet

Stavba : OD2013/023 Městský stadion Znojmo
 Objekt : SO1 Stavební část

Rozpočet: 1
 Zdroj vytápění hrací plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 769		Otvorové prvky z plastu				
67	769909001	Dod+mtž plastových výplní otvorů vč. vnitřního parapetu, pásky rám okna/zdivo	m2	4,100	4 500,00	18 450,00
		1.NP O1 Dveře 1000/2100:2,10		2,10		
		1.NP O2 Okno 2000/1000:2,00		2,00		
Celkem za		769 Otvorové prvky z plastu				18 450,00
Díl: 784		Malby				
68	784452271RT2	Malba směsí tekutou 2x, 1barva, místnost do 3,8 m - barva odolná proti oděru, omyvatelná	m2	165,410	17,00	2 811,97
		Omítka vnitřní stropů ze suché směsi, štuková:52,44		52,44		
		Omítka stěn klasická, štuk ze suché směsi:112,97		112,97		
Celkem za		784 Malby				2 811,97

akce: Stadion Znojmo D101.2 - Objekt kotelny - Technologie vytápění
VYTÁPĚNÍ

POZICE	POPIS	Jedn.	Počet	J.cena	Cena
K1,2	Plynový kondenzační kotel 77-539 kW v uzavřeném provedení "C" (např. Rendamax R607)	ks	2	453973	907946
NB	Neutralizační box pro 539MW včetně plastových potrubí DN20	ks	2	9070	18140
		m	6	271	1626
	Komín trojsložkový nerezový pro kondenzační provoz 2x pr.250mm vedený po nosné trubce (viz.stavební část), vybírací otvor, odvod kondenzátu do neutralizačního boxu, výška 7.5m nad +-0, výška od sopouchu 5m	soub	1	76300	76300
	Kouřovod kotle K1 pr.250mm, nerez tř. 17 348 tl. 0.8mm/izolace tl.50 mm/opláštění nerez tl.0.5 mm, teploměr, revizní orvor, jímka odběru spalin, délka včetně oblouků 2d	m	4,3	3390,0	14577
	Kouřovod kotle K2 pr.250mm, nerez tř. 17 348 tl. 0.8mm/izolace tl.50 mm/opláštění nerez tl.0.5 mm, teploměr, revizní orvor, jímka odběru spalin, délka včetně oblouků 2d	m	4,7	3390,0	15933
	Přívod spalovacího vzduchu K1 pr. 200mm nerezový izolovaný proti kondenzaci včetně oblouků 2d	m	1,2	2000,0	2400
	Přívod spalovacího vzduchu K2 pr. 200mm nerezový izolovaný proti kondenzaci včetně oblouků 2d	m	1,2	2000,0	2400
	Společný přívod spalovacího vzduchu pr. 300mm nerezový izolovaný proti kondenzaci	m	3,6	2500,0	9000
	protidešťová žaluzie 400 x 400 mm (volný průřez min. 65%) s krycí plechovou stříškou	ks	1	1250	1250
PV1	Pojistný ventil 5/4" x 6/4" ot.přetlak 450kPa (např.Duco 5/4"x6/4"ot.př.450kPa)	ks	2	2617	5234
K80	Kulový uzávěr přírubový DN80, PN16 + protipříruby	ks	6	4732	28392
F100	Filtr přírubový DN100 + protipříruby + plynulé redukce	ks	2	3310	6620
°1/2	Návarek pro MaR 1/2"	ks	4	41	164
3/4"	Návarek 3/4" pro čidlo nedostatku vody	ks	2	54	108
(M)	Manometr 1/4" 0-0.6 MPa + kohout a smyčka	ks	8	825	6600
(T)	Teploměr 0-120°C	ks	4	296	1184
VK	Vypouštěcí ventil 1/2" DN15	ks	4	66	264
Č1,2	Čerpadlo kotlové DN65, 23.4m³/h, 90kPa, protipříruby + plynulé redukce (např. Grundfos TP65-110/4, 3x230D/380V, 50Hz, 1.1kW, 4,85/2,80A, 68kg,)	soub	2	23228	46456
Čr	Čerpadlo č.1,2 REZERVA VE SKLADU	ks	1	21702	21702
EX	Expanzní nádoba s membránou objem 80 l, max.přetlak600kPa, plnicí přetlak 300 kPa	ks	2	1782	3564
MK	Kulový ventil DN 25 se zajištěním, vypouštěním a měřením tlaku (Reflex NG80/6 pr.480mm v.565mm + MK1")	ks	2	715	1430
SV1	Ventil pro dopouštění primáru otevírání/zavírání 270/320 kPa přetlaku, havarijní min.100 kPa (dodávka RaM)	ks	1	71	71
SV2	Ventil pro dopouštění sekundáru otevírání/zavírání dle hladiny v nádrži, havarijní min.100 kPa (dodávka RaM)	ks	1	71	71
UPR	Automatická úpravna vody se dvěma katex.filtry, solná nádrž, obtok, trvalý průtok 0.5 m²/h, 220V, 50Hz, (kvalita vody dle požadavků výrobce kotlů)	soub	1	17412	17412
DAV	Dávkovací čerpadlo s vodoměrem, 3/4" s plastovou nádrží 50 litrů (220V, 50Hz) + obtok	soub	1	15747	15747
F+PA	Vířivý filtr 1" s obtokem + přerušovací armatura	soub	1	7228	7228

VY1,2	Výměník deskový, pájený, 539kW, 4xDN100, primér-voda 65/45°C max.dp=14kPa, sekundér-nemrznoucí směs na -18°C, 55/40°C, max.dp=26kPa +protipřiruby + tepelná izolace (napr.Reflex Longtherm rhc 200/150)	soub	2	133279	266558
PV1	Pojistný ventil 3/4" x 1" ot.přetlak 450kPa (např.DUCO 3/4" x 1" ot.přetlak 450kPa)	ks	2	417	834
Č3,4	Čerpadlo oběhové, nemrznoucí směs na -18°C, 34m³/h, 180kPa + podstavec + protipřiruby + plynulé redukce (např. Grundfos TP 65-240/4, 960kg, 4kW, 8A, 3x380-415V, 50Hz, 9.3A)	soub	2	31001	62002
Čr	Čerpadlo č3,4 REZERVA VE SKLADU	ks	1	29475	29475
KK125	Kulový uzávěr přírubový DN125, PN16 + protipřiruby	ks	4	9474	37896
KZ125	Zpětná klapka přírubová DN125, PN16 + protipřiruby	ks	2	3474	6948
KZ150	Zpětná klapka přírubová DN150, PN16 + protipřiruby	ks	1	4501	4501
F150	Filtr přírubový DN150 + protipřiruby	ks	2	5757	11514
°1/2	Návarek pro MaR 1/2"	ks	9	41	369
(M)	Manometr 1/4" 0-0.6 MPa + kohout a smyčka	ks	10	825	8250
(T)	Teploměr 0-120°C	ks	6	300	1800
VK	Vypouštěcí ventil 1/2" DN15	ks	2	66	132
K	Kohout tlakoměrný ČSN 137513.5 M 20*1.5	ks	3	403	1209
KK65	Kulový uzávěr přírubový DN65, PN16 + protipřiruby	ks	2	3515	7030
EV	Elektroventil zkrat. protimrazový výměníků DN65(kv63)(dod RaM)	ks	1	1030	1030
VDZ	Vyrovňovací a doplňovací zařízení (doplňovací čerpadla+odpouštění) provozní tlak 0.27 - 0.40 MPa včetně regulace, bez změkčovače (např. ETL VDZ 205 HDO, 800W, 230V)	soub	1	103650	103650
VN	Vyrovňovací nádrž plastová 1000 litrů	ks	1	7463	7463
NN	Nádrž pro zásobu nemrznoucí kapaliny plastová 1000 litrů	ks	1	7463	7463
Č5	Přenosné samonasávací čerpadlo a plastová hadice 1" dl. 3 m (např. Grundfos JP5, 775W, 3,6A)	soub	1	4488	4488
OV	Odvzdušnění automatické i ruční, vypouštěcí ventil 3/8" +nádoba 0.25litrů +automatický odvzdušňovák 3/8" +potrubí 3/8" 1m (nátěr)	ks	6	1200	7200
KK50	Kulový ventil DN 50	ks	1	586	586
KK20	Kulový ventil DN 20	ks	1	153	153
KK15	Kulový ventil DN 15	ks	5	115	575
KK10	Kulový ventil DN 10	ks	2	103	206
KZ15	Zpětná závitová klapka DN15	ks	2	95	190
VM15	Vodoměr na doplňovací vodě DN15	ks	2	445	890
PV3	Pojistný ventil na přívodu studené vody DN15, 1MPa	ks	1	247	247
M	Manometr 1/4" 0-1.6 Mpa	ks	1	825	825
K	kohout tlakoměrný ČSN 137513.5 M 20*1.5	ks	1	403	403
DN10	Potrubí z trubek závitových, nátěry (základ+2x), proplach, tlak.zkouška, závěsy, tvarovky (délka je bez prořezu)	m	6	187	1122
DN15	3/8"	m	10	240	2400
DN25	1/2"	m	12	348	4176
DN65iz	Potrubí z trubek bezešvých ocelových, nátěry (základ+2x), proplach, tlak.zkouška, závěsy, tvarovky (délka je bez prořezu)	m	6	1109	6654
DN80iz	pr.70x3.2mm + pouzdra min.plst' s Al kašír. tl.40mm	m	8	1323	10584
DN100iz	pr.89x3.6mm + pouzdra min.plst' s Al kašír. tl.60mm	m	2	1702	3404
DN20iz	pr.108x4mm + min.plst' 80mm +oplechování AL plechem	m	4	369	1476
	Potrubí z trubek závitových (bez prořezu), nátěry (základ+2x), proplach tlak. zkouška, závěsy, izolace na bázi syntetického kaučuku (lepené těsné spoje)				
	3/4" + tl.izolace 10mm	m	4	369	1476

DN25iz	1" + tl.izolace 15mm	m	2	463	926
DN50iz	2" + tl.izolace 15mm	m	6	704	4224
DN65iz	Potrubí z trubek bezešvých ocelových (bez prořezu), nátěry (základ+2x), proplach, tlak. zkouška, závěsy, tvarovky, izolace na bázi syntetického kaučuku (lepené těsné spoje)	m	4	968	3872
DN100iz	pr.70x3.2mm + tl.izolace 25mm	m	2	1438	2876
DN125iz	pr.108x4mm + tl.izolace 30mm	m	16	1819	29104
DN150iz	pr.133x4.5mm + tl.izolace 30mm	m	15	2330	34950
	pr.159x4.5mm + tl.izolace 30mm	m3	19,5	25000,0	487500
	Směs topné vody (dle ČSN077401) a biologicky odbouratelná nemrznoucí kapaliny (atest nezávadnosti) pro -18°C	m3	1	25000	25000
	Rezerva biologicky odbouratelné nemrznoucí kapaliny (atest nezávadnosti) v nadrži NN	ks	2	750	1500
	protidešťová žaluzie 200 x 200 mm (volný průřez min. 65%)	kg	160	60	9600
	Pomocné ocelové konstrukce				2415074
	HLAVNÍ MATERIÁL CELKEM (bez montáže)				95000
	Montáž pomocný materiál, zprovoznění, revize				

Stavební přípomocce	soub.	1	15000	15000
Hydraulické vyregulování systému	h	32	450	14400
Zaškolení obsluhy, provozní řád	h	8	450	3600
Dokumentace skutečného provedení (3x výtisk + digitálně)	soub.	1	1500	1500

VYTÁPĚNÍ CELKEM (bez DPH)

2 544 574 Kč

Stadion Znojmo D101.2 - Objekt kotelny - Technologie vytápění

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce Hostan areny Znojmo

z.č.

Objekt: Zdroj vytápění hrací plochy - objekt kotelny

JKSO:

Část: D101.5 Plynová zařízení

EČO:

Objednatel:

Zpracoval:

Zhotovitel: Michal Vodňanský

Datum:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	DPH
1	2	3	4	5	6	7	8

723		Plynovod vnitřní				105 701,00	
jednotlivé položky obsahují dodávku i montáž							
1	723001	Potrubí ocelové černé, svařované včetně základního a dvojnásobným syntetickým, žlutým ochranným a orientačním nátěrem, včetně upevnění, objímek, závěsů - DN 80	m	8,500	773,00	6 570,50	21%
		viz výkres č. P01,P02					
		8,5m					
2	723002	Potrubí ocelové černé, dtto - DN 50	m	2,000	443,00	886,00	21%
		viz výkres č. P01,P02					
		2m					
3	723003	Potrubí ocelové černé, dtto - DN 40	m	3,000	365,00	1 095,00	21%
		viz výkres č. P01					
		3m					
4	723004	Potrubí ocelové černé, dtto - DN 15	m	4,500	207,00	931,50	21%
		viz výkres č. P01					
		4,5m					
5	723005	chránička ocelová DN 100 včetně nátěrů	m	0,500	700,00	350,00	21%
		viz výkres č. P01					
		0,5m					
6	723006	Kulové kohouty PN 25, těleso z CuZn slitiny, koule CuZn tvrdě pochromovaná, kulové sedlo a vítenové těsnění, vhodné pro plyn, vč. těsnících materiálů, dodat a montovat - DN 40	ks	2,000	444,00	888,00	21%
		viz výkres č. P01					
		2ks					
7	723007	dtto kohout kulový DN 15	ks	3,000	119,00	357,00	21%
		viz výkres č. P01,P02					
		3ks					
8	723008	kohout vzorkovací DN 15	ks	2,000	100,00	200,00	21%
		viz výkres č. P01					
		2ks					
9	723009	filtr prachový závitový DN 50	ks	1,000	3 295,00	3 295,00	21%
		viz výkres č. P02					
		1ks					
10	723010	mezipřirubová uzavírací klapka DN 80, PN 16	ks	1,000	2 568,00	2 568,00	21%
		viz výkres č. P02					
		1ks					
11	723011	Plynoměr s rotačními písty DN 80, G 100	ks	1,000	42 980,00	42 980,00	21%
		viz výkres č. P02					
		1ks					
12	723012	Regulátor tlaku plynu Pv=100 kPa, Pr=2.1 kPa, Qmax 160 m3/hod	ks	1,000	17 405,00	17 405,00	21%
		viz výkres č. P02					
		1ks					
13	723013	Havarijní membránový uzávěr plynu DN 50 závitový	ks	1,000	16 575,00	16 575,00	21%
		viz výkres č. P02					
		1ks					
14	723014	Tlakoměr 0-400 kPa + tlakoměrný kohout	ks	1,000	1 125,00	1 125,00	21%
		viz výkres č. P02					
		1ks					
15	723015	Tlakoměr 0-6 kPa + tlakoměrný kohout	ks	3,000	1 825,00	5 475,00	21%
		viz výkres č. P01,P02					
		3ks					
16	723016	tlakové zkoušky, revize	sb	1,000	4 500,00	4 500,00	21%
17	723017	přesuny hmot	sb	1,000	500,00	500,00	21%

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce Hostan areny Znojmo

z.č. 1104-DPS

Objekt: Zdroj vytápění hrací plochy - objekt kotelny

JKSO:

Část: D101.3 - Zdravotné technické instalace, plynovod

EČO:

Objednatel:

Zpracoval:

Zhotovitel: Michal Vodňanský

Datum:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	DPH
1	2	3	4	5	6	7	8

721	Vnitřní kanalizace					5 645,00	
	<i>jednotlivé položky obsahují dodávku i montáž</i>						
1	721001	Ležaté kanalizační svody z trub PVC-KG DN 100, pro splaškovou kanalizaci, včetně všech tvarovek (odbočky, oblouky, redukce, čistící tvarovky, přechodů na jiné materiály, atd.), prořezu, spojovacích materiálů a podbetonování kolen, dodat a montovat.	m	7,000	370,00	2 590,00	20%
		viz výkres č. Z01					
		7m					
2	721002	Ležaté kanalizační svody z trub PVC-KG DN 150 - dito	m	2,000	375,00	750,00	20%
		viz výkres č. Z01					
		2m					
3	721003	Zkouška vnitřní kanalizace splaškové, skládající se z technické prohlídky kanalizace a zkoušky vodotěsnosti svodného potrubí	sb	9,000	6,00	54,00	20%
4	721004	Odpadní potrubí DN 70 z PP HT systém, pro splaškovou kanalizaci, včetně všech tvarovek, prořezů uchycení ke stavební konstrukci, závěsů, objímek, spojovacího, těsnícího materiálu a doplňkových konstrukcí, dodat a montovat.	m	1,000	203,00	203,00	20%
		viz výkres č. Z02					
		1m					
5	721005	Potrubí PP s hrdlové připojovací DN 50	m	1,000	161,00	161,00	20%
		viz výkres č. Z02					
		1m					
6	721006	Zkouška vnitřní kanalizace splaškové, skládající se z technické prohlídky kanalizace a zkoušky vodotěsnosti potrubí	m	2,000	6,00	12,00	20%
7	721007	Vypust podlahová se spodním odtokem DN 50/100 + izolační souprava dle použité izolace	sb	1,000	1 635,00	1 635,00	20%
		viz výkres č. Z02					
		2sb					
8	721008	Vyvedení odpad.vypustek 50	kus	2,000	45,00	90,00	20%
		viz výkres č. Z02					
		2ks					
9	721009	Přesuny hmot	sb	1,000	150,00	150,00	20%

722	Vnitřní vodovod					2 461,00	
	<i>jednotlivé položky obsahují dodávku i montáž</i>						
1	722001	potrubí připojovací pro studenou vodu D 25 - plastové PPR Hostalen PN 16 včetně upevnění, objímek, závěsů, kompenzací a tepelné izolace - dodávka a montáž	m	5,000	271,00	1 355,00	20%
		viz výkres č. Z02					
		5m					
2	722002	potrubí připojovací dle D 20 - dodávka a montáž	m	3,000	221,00	663,00	20%
		viz výkres č. Z02					
		3m					
3	722003	Proplach a desinfekce potrubí, tlakové zkoušky potrubí DN15 - DN50	m	8,000	20,00	160,00	20%
4	722004	Kulové kohouty PN 25, DN 25, těleso z CuZn-slitiny, koule CuZn tvrdě pochromovaná, kulové sedlo a vřetenové těsnění z PTFE, vhodné pro vodu, vč. těsnících materiálů, dodat a montovat	kus	1,000	97,00	97,00	20%
		viz výkres č. Z02					
		1ks					
5	722005	Kulové kohouty PN 25, DN 15 - dito	sb	2,000	43,00	86,00	20%
		viz výkres č. Z02					
		2ks					
6	722006	Přesuny hmot	sb	1,000	100,00	100,00	20%

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Sklad IZS
Hrádek nad Nisou
Objekt: SO 100 Sklad IZS
Část: F1.04.500 - Zdravotně technické instalace, plynovod
Objednatel: Město Hrádek nad Nisou
Zhotovitel: Michal Vodňanský

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3

Zařízení zdravotnětechnických instalací, domovní plynovod

721	Vnitřní kanalizace	5 645,00
722	Vnitřní vodovod	2 461,00

Celkem

8 106 Kč

VÝKAZ VÝMĚR PRO NABÍDKOVÝ ROZPOČET

STAVBA: REKONSTRUKCE HOSTAN ARÉNY-MĚSTSKÝ STADION ZNOJMO

OBJEKT: ZDROJ VYTÁPĚNÍ HRACÍ PLOCHY

ČÁST: MĚŘENÍ A REGULACE

Položky jsou zakresleny výkresech, MaR-1 schéma kotelny, MaR-2 půdorys kotelny a na schématech zapojení rozvaděče

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8

PRÁCE A DODÁVKY OBJEKTU CELKEM (HLAVA III)

258 668 Kč

1 Kotelna - řídicí systém

104 644 Kč

1	1.1	Řídicí procesní podstanice - včetně displeje	1,00	ks	29 599,50 Kč	29 600 Kč	Řídicí procesní podstanice pro připojení 10xAI, 4x AO, 4xUO, 8xDI, 7xDO s návazností na čidla řízení ohřevu travnaté plochy a integraci regulace zdroje tepla, včetně port pro připojení k ethernetu a komunikace na rozšiřující I/O moduly
2	1.2	displej pro komunikaci s obsluhou a zobrazování měřených hodnot	1,00	ks	5 251,05 Kč	5 251 Kč	displej pro komunikaci s obsluhou a zobrazování měřených hodnot - komunikace s podstanicí FC BUS
3	1.3	modul pro rozšíření vstupů a výstupu procesní podstanice - konfigurován pro 6x UI, 2xDI, 3xDO, 4xUO, 2xAO	2,00	ks	4 173,23 Kč	8 346 Kč	modul pro rozšíření vstupů a výstupu procesní podstanice - konfigurován pro 6x UI, 2xDI, 3xDO, 4xUO, 2xAO, komunikace s regulátorem SA BUS
4	1.4	modul pro rozšíření vstupů a výstupu procesní podstanice - konfigurován pro 16xDI	1,00	ks	7 724,85 Kč	7 725 Kč	modul pro rozšíření vstupů a výstupu procesní podstanice - konfigurován pro 16xDI, komunikace s regulátorem SA BUS
5	1.5	Rozvaděč RA-1 včetně vnitřní náplně dle zapojovacích schémat	1,00	set	44 146,20 Kč	44 146 Kč	skříň rozvaděče RA 1 - 800x1600x300 a hlavní vypínač 400V AC 40A, Přepětíová ochrana 2.stupňů ("C"), TN-C, Rázová oddělovací tlumička, oddělení mezi "C" a "D", Svodič přepětí "D"/230V, jistič, Vývody pro čerpadla, 4x motorový spouštěč 4x stykač+pomocné kontakty, ovladače (aut/0/ruč) signálky, mechanické blokování, odrušení, jističení, ovládání, pomocné relé, svorky s pojiskou, trafo 2ks 230V/24V, svorky, kabelové vývody, kabelový žlab, ostatní montážní materiál - dle schémat zapojení zdroje (společný s regulací pro trávník)
6	1.6	Naprogramování regulátoru, řízení kotelny s návazností na regulátor ohřevu travníku	48,00	hod	199,50 Kč	9 576 Kč	Naprogramování regulátoru- a seřízení regulace dle popisu technické zprávy

2 Přístroje pro kotelnu, strojovnu UT

71 953 Kč

1	12.01	Snímač teploty venkovní	1,00	ks	1 038,45 Kč	1 038 Kč	Snímač teploty venkovní rozsah -40-50 C, výstup 0-10V
2	12.02, 12.09, 10, 11, 12.13, 14, 15	Snímač teploty do potrubí UT	8,00	ks	1 636,95 Kč	13 096 Kč	Snímač teploty do potrubí UT s jímkou mosaz, rozsah 0-100C, výstup 0-10V,

Poznámka: za naprogramování výpočtů jednotlivých buněk a celých sestav odpovídá každý uchazeč sám.

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množstv	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8
3	4.01	Regulační ventil dvojitý DN65, PN16 Kvs=63 m3/h s elektropohonem pro 24V AC spojitě řízení 0-10V - přepouštění při protimrazové ochraně PPO	1,00	ks	23 274,30 Kč	23 274 Kč	Regulační ventil dvojitý DN65, PN16 Kvs=63 m3/h s elektropohonem pro 24V AC spojitě řízení 0-10V,
4	17.01	Detektor plynu dvoustupňový napájení 230V AC dvoustupňový výstup	1,00	ks	3 570,00 Kč	3 570 Kč	Detektor plynu, dvoustupňový detektor napájení 230V/50Hz, druhý stupeň blokuje kotelnu
5	13.01,13.02	Snímač tlaku pro kotlový okruh a okruh ohřevu trávniku.	2,00	ks	1 513,05 Kč	3 026 Kč	Snímač tlaku - 0-800kPa, výstup 0-10V
6	13.03	Snímač tlaku s SW přepočtem na hladinu v nádrži VN	1,00	ks	1 513,05 Kč	1 513 Kč	Snímač tlaku rozsah číslo 99 pro 0-10m vodního sloupce (hladina v nádrži), výstup 0-10V napájen z regulátoru
7	17.02	STOP tlačítko v prostoru	1,00	ks	737,10 Kč	737 Kč	STOP tlačítko v prostoru s aretací vypnuté polohy
8	14.01	Snímač hladiny včetně ponorná sonda	1,00	ks	1 533,00 Kč	1 533 Kč	Snímač hladiny napájení 230V/Hz, zkoušeno od EZU včetně ponorná sonda na DIN včetně ponorná sonda
9	14.02	Snímač hladiny včetně tlaková sonda	2,00	ks	1 428,00 Kč	2 856 Kč	Snímač hladiny včetně ponorná sonda napájení 230V AC, zkoušeno od EZU na DIN včetně tlaková sonda
10	16.01	Zvuková signalizace poruchy - alternativně převodník pro GSM bránu	1,00	ks	1 417,50 Kč	1 418 Kč	Zvuková signalizace poruchy - alternativně převodník pro GSM bránu
11	6.01	Optická signalizace chod MaR - klidné světlo bezporuchový chod/bliká = porucha	1,00	ks	472,50 Kč	473 Kč	Optická signalizace chod MaR - klidné světlo bezporuchový chod/bliká = porucha
12	17.03,14.05a,b	Termostat kapilárový včetně jímky	3,00	ks	1 569,75 Kč	4 709 Kč	Termostat typ kapilárový - rozsah 1-60C, pevná díl 2K včetně jímky WEL
13	14.03	Termostat prostorový rozsah 0-43V- průmyslové provedení	1,00	ks	1 431,15 Kč	1 431 Kč	Termostat prostorový s přepínacím kontaktem-rozsah 0 až 43C
14	14.06	Manostat	1,00	ks	2 347,80 Kč	2 348 Kč	Manostat s přepínacím kontaktem do 1000 kPa
15	6.01.02	Elektromagnetický ventil dvojitý DN20	2,00	ks	2 133,60 Kč	4 267 Kč	Elektromagnetický ventil dvojitý DN20, do 1000kPa s cívkou pro 230V AC, pod napětím otevřen
16	2.16	Montáž přístrojů strojovny UT, kotelny	56,00	hod	119,00 Kč	6 664 Kč	Montáž přístrojů strojovny UT, kotelny
3					82 071 Kč		

3					82 071 Kč		
1	3.1	Kabely, montáž, montážní prvky	193,00	m	6,62 Kč	1 277 Kč	kabel pro čidla 2x1 JYTY
2	3.2	kabel pro čidla 2x1 JYTY	195,00	m	10,86 Kč	2 117 Kč	kabel pro čidla 4x1 JYTY
3	3.3	kabel pro čidla 4x JYTY	15,00	m	16,80 Kč	252 Kč	kabel stíněný 7x1 JYTY
4	3.4	kabel stíněný 7x1 JYTY	108,00	m	9,80 Kč	1 058 Kč	3x1.5 CYKY -J
5	3.5	3x1.5 CYKY -J	70,00	m	72,33 Kč	5 063 Kč	12x2.5 CYFY -O - stíněný
6	3.6	12x2.5 CYFY -O	30,00	m	24,05 Kč	721 Kč	5x2.5 CYKY -J
7	3.7	5x2.5 CYKY -J	24,00	m	14,60 Kč	350 Kč	5x1.5 CYKY -J
8	3.8	5x1.5 CYKY -J	24,00	m	20,69 Kč	496 Kč	5x1.5 CMSM-X
9	3.9	5x1.5 CMSM-X	1,00	soubor	1 785,00 Kč	1 785 Kč	uložení kabelu do výkopu vedle UT + chránička
10	3.10	uložení kabelu do výkopu vedle UT + chránička	15,00	m	82,47 Kč	1 237 Kč	Žlab kabelový s víkem 63x52 -kabely v kotelně
	3.10	Žlab kabelový MARS s víkem	1,00	set	1 732,50 Kč	1 733 Kč	úložné prvky pro kabely
	3.11	úložné prvky pro kabely	1,00	soubor	831,08 Kč	831 Kč	Elektrinstalační trubka plastová -
	3.12	Elektrinstalační trubka plastová	1,00	soubor	3 307,50 Kč	3 308 Kč	Drobný montážní a spojovací materiál

Poznámka: za naprogramování výpočtů jednotlivých buněk a celých sestav odpovídá každý uchazeč sám.

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množstv	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8
	3.13	Montážní práce MaR a elektro (uložení kabelů, prozvonění..)	1,00	soubor	24 683,40 Kč	24 683 Kč	Montážní práce MaR a elektro (uložení kabelů, prozvonění..)
	3.14	revize	1,00	soubor	3 360,00 Kč	3 360 Kč	revize
	3.15	komplexní zkoušky, seřízení	1,00	soubor	33 799,50 Kč	33 800 Kč	komplexní zkoušky, seřízení

Poznámky pro zpracovatele nabídkového rozpočtu (dodavatele):

Zpracovatel nabídkového rozpočtu ručí za správnost provázanost jednotlivých vzorců a součtů.

Při zpracovávání nabídkového rozpočtu nelze měnit popis položek, počet položek ani jejich jednotlivá množství. Vyplňuje se pouze jednotková cena (s výjimkou vedlejších rozpočtových nákladů).

Další výjimkou jsou položky přesunů hmot PSV, kde je možné nahradit zadané jednotky (např. t, %) cenou např. za 1 komplet. Opět neměnit text položky.

Pokud se zpracovatel nabídkového rozpočtu rozhodne nevyužít oddíl Vedlejších rozpočtových nákladů (nebo-li Nákladů spojených s umístěním stavby), není třeba jej vymazávat, ale nechat jej nevyplněný, aby nedošlo ke komplikaci se vzorci.

Za naprogramování výpočtu jednotlivých buněk a celých sestav odpovídá každý uchazeč sám.

Akce : Rekonstrukce Hostan arény Městský stadion Znojmo
Zdroj vytápění hrací plochy
Investor : 1.SC Znojmo – Mládež o.s.
Náměstí Otmara Chlupa 11, 669 02 Znojmo
Datum : 10. 2013

D101 - Objekt kotelny

D101.6 - Elektroinstalace

Celková rekapitulace - rozpočet

Přípojka NN - materiál	19578,00
Přípojka NN - montáže	33389,00
Slaboproudá přípojka - materiál	26921,00
Slaboproudá přípojka - montáže	66611,00
Svítlidla včetně zdrojů, poplatku za recyklaci	7803,00
Montáž svítidel	2044,00
Elektroinstalace - materiál	11246,30
Elektroinstalace - montáže	25704,50
Rozvaděč kotelny	24090,00
Rozvaděč občerstvení	19753,00
Ochrana před bleskem	40217,00
Revize el. zařízení (objektu)	3000,00
Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby	5000,00
Zkouška a prohlídka rozvodných zařízení	5000,00
Proškolení obsluhy	1500,00
Celkem bez DPH	291856,80

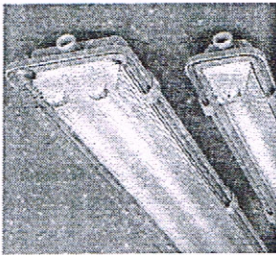
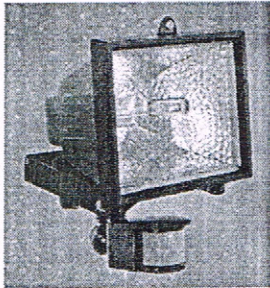
Přípojka NN - materiál a montáže

popis svítidla	m.j.	množství	cena za m.j.	celková cena	cena za montáž	celková cena za montáž
Vytyčení trati kabelového vedení	km	0,088	0,00	0,00	2500,00	220,00
AYKY 4Bx50	m	98	69,00	6762,00	38,00	3724,00
Přípojková skříň SP200 v provedení do výklenku	ks	1	1112,00	1112,00	500,00	500,00
Rozpojovací skříň SR401 v plastovém provedení, včetně kompaktního piliře	ks	1	8800,00	8800,00	1000,00	1000,00
Pásek FeZn 30/4 uložení v zemi s izolací spojů	m	90	22,00	1980,00	68,00	6120,00
Svorka SR03 pásek/pásek	ks	6	13,00	78,00	79,00	474,00
Pískové lože	m3	6	126,00	756,00	0,00	0,00
Vytvoření pískového lože	m	88	0,00	0,00	111,00	9768,00
Fólie + položení	m	90	1,00	90,00	2,50	225,00
Výkop rýhy 35x70 volný terén 4.třída	m	14,5	0,00	0,00	96,00	1392,00
Zához rýhy 35x70 4.třída	m	14,5	0,00	0,00	36,00	522,00
Úprava terénu - osetí travou	m2	8	0,00	0,00	81,00	648,00
Geodetické zaměření	m	88	0,00	0,00	23,00	2024,00
Ukončení kabelu do 4x50mm2	ks	2	0,00	0,00	636,00	1272,00
Demontáž stávající čtvrté skříňe, včetně přepojení kabelů pro chladicí stroj a šatny kluziště	h	8	0,00	0,00	250,00	2000,00
Přesun materiálu	ks	1	0,00	0,00	1000,00	1000,00
Revize	ks	1	0,00	0,00	2500,00	2500,00
Celkový součet				19578,00		33389,00

Přípojka slaboproud - materiál a montáže

popis svítidla	m.j.	množství	cena za m.j.	celková cena	cena za montáž	celková cena za montáž
Kabel TCEPKPFLE 5XN0,4 - zatažení do chráničky	m	342	15,00	5130,00	9,00	3078,00
Kabel SINGLEMODE 9/125 - zatažení do chráničky	m	342	18,00	6156,00	9,00	3078,00
Skříň MRK10 pod omítku	ks	1	503,00	503,00	100,00	100,00
Převodník optická síť/Ethernet	ks	1	2100,00	2100,00	500,00	500,00
Chránička HDPE 32 oranžová	m	605	18,00	10890,00	11,00	6655,00
Pískové lože 20x20cm	m3	14	126,00	1764,00	0,00	0,00
Vytvoření pískového lože 20x20cm	m	300	0,00	0,00	111,00	33300,00
Fólie + položení	m	300	1,26	378,00	2,50	750,00
Geodetické zaměření	m	300	0,00	0,00	22,50	6750,00
Doprava osob a materiálu, vc. přesunu hmot	ks	1	0,00	0,00	1000,00	1000,00
Certifikace kabeláže	kpl	1	0,00	0,00	1000,00	1000,00
Naprogramování, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy	hod	2	0,00	0,00	600,00	1200,00
Závěrečné zkoušky funkčnosti	hod	2	0,00	0,00	600,00	1200,00
Výchozí revize el. zařízení	ks	1	0,00	0,00	3000,00	3000,00
Dokumentace skutečného stavu	ks	1	0,00	0,00	5000,00	5000,00
Celkový součet				26921,00		66611,00

Svítidla včetně zdrojů, poplatku za recyklaci a montáže

popis svítidla	m.j.	množství	cena za m.j.	celková cena	cena za montáž	celková cena za montáž
Tělo svítidla - polykarbonát šedé barvy RAL7035, difuzor - průsvitný polykarbonát odolný vůči UV, reflektor - bíle lakovaný plech, světelný zdroj - 2x lineární zářivka 36W, napájení - 230V/50Hz, index krytí - IP54, třída izolace - I, výzbroj - svítidlo s elektronickým předřadníkem s možností montáže nouzového modulu, montáž - přisazené. 	ks	8	695,00	5560,00	193,00	1544,00
Halogenový reflektor IP65, zdroj 100W/230V s vestveným infrapasivním čidlem 	ks	1	222,00	222,00	198,00	198,00
Nouzový modul pro univerzální využití, baterie - Ni-Cd, samostatnost - 1hod, příkon - 7VA, napájení - 230V/50Hz, doba potřebná k nabití 12hod/1hod provozní, výbava - autotest	ks	2	807,00	1614,00	151,00	302,00
Celkem				7396,00		2044,00
Drobný pomocný materiál 3%		3	74,00	222,00		
Přesun materiálu 2,5%		2,5	74,00	185,00		
Celkový součet				7803,00		2044,00

Elektroinstalace materiál a montáže

popis materiál	m.j.	množství	cena za m.j.	celková cena	cena za montáž	celková cena za montáž
Přístrojová instalační krabice plastová, v provedení pod omítku.	ks	19	4,00	76,00	42,00	798,00
Rozvodná instalační krabice plastová, samozhášivá, pr. 68 mm, v provedení pod omítku, pro svorkování a odbočování kabelů typu CYKY, se svorkovnicí a víčkem.	ks	3	5,00	15,00	42,00	126,00
Spínač jednofázový v provedení pod omítku, 10A/230V, barva bílá, plastové provedení, samozhášivé, zapojení 1, krytí IP20	ks	1	91,00	91,00	33,00	33,00
Spínač jednofázový v provedení pod omítku, 10A/230V, barva bílá, plastové provedení, samozhášivé, zapojení 5, krytí IP20	ks	1	118,00	118,00	42,00	42,00
Spínač jednofázový v provedení pod omítku, 10A/230V, barva bílá, plastové provedení, samozhášivé, zapojení 5, krytí IP44	ks	1	126,00	126,00	42,00	42,00
Zásuvka jednonásobná jednofázová s ochranným kolíkem v provedení pod omítku, 16A/230V, barva bílá, plastové provedení, samozhášivé, krytí IP 40	ks	13	83,00	1079,00	52,00	676,00
Zásuvka v provedení pod omítku, 16A/230V AC, plastové provedení, samozhášivé, IP44	ks	3	118,00	354,00	52,00	156,00
Zásuvka trojfázová v provedení na omítku, 16A/3P+N+PE, 380-415V AC, plastové provedení, samozhášivé, IP44.	ks	2	63,00	126,00	52,00	104,00
Zásuvka 2xRJ45, nestíněná, 5E (pod omítku)	ks	2	88,00	176,00	52,00	104,00
CYKY 2Ax1,5	m	5	6,00	30,00	13,00	65,00
CYKY 3Ax1,5	m	10	8,00	80,00	13,00	130,00
CYKY 3Cx1,5	m	120	8,00	960,00	13,00	1560,00
CYKY 3Cx2,5	m	142	14,00	1988,00	13,00	1846,00
CYKY 5Cx1,5	m	20	14,00	280,00	13,00	260,00
CYKY 5Cx2,5	m	18	23,00	414,00	15,00	270,00
CYKY 5Cx10	m	8	86,00	688,00	15,00	120,00
CYKY 4Bx10	m	25	70,00	1750,00	15,00	375,00
CYKY 4Bx16	m	8	117,00	936,00	15,00	120,00
Vodič CY6 zelenožlutý	m	85	11,00	935,00	11,00	935,00
Vodič CY10 zelenožlutý	m	5	19,00	95,00	11,00	55,00
Kabel UTP 4x2x0,5 cat.5E	m	66	4,00	264,00	11,00	726,00
Trubka MONOFLEX 2323	m	25	4,00	100,00	26,00	650,00
Izolační páska	ks	2	3,00	6,00	0,50	1,00
Smršťovací bužírka 20mm sada 10ks	ks	6	31,00	186,00	3,00	18,00
Stahovací pásek 2,6mm/200	ks	1	1,00	1,00	0,50	0,50
Svorka na spojování vodičů 2x1-2,5	ks	3	2,00	6,00	8,00	24,00
Svorka na spojování vodičů 3x1-2,5	ks	6	2,00	12,00	8,00	48,00
Protipožární prostup E60 ve stavební konstrukci	m2	0,1	1575,00	157,50	1200,00	120,00
Ekvipotencionální svorkovnice, slouží pro hlavní pospojování, k vyrovnání nulového potenciálu.	ks	1	148,80	148,80	114,00	114,00
Hmoždinka HM8 + vrut	ks	24	2,00	48,00	12,00	288,00
Vysekání rýhy v cihelných zdech hloubka 3cm šířka do 3cm	m	52			101,00	5252,00
Vyplnění a omítnutí rýhy v cihelných zdech hloubka 3cm šířka do 3cm, včetně materiálu	m	52			101,00	5252,00
Ukončení drátu do 6mm2	ks	12			11,00	132,00
Ukončení drátu do 35mm2	ks	1			42,00	42,00
Ukončení kabelu do 3x4mm2	ks	9			110,00	990,00
Ukončení kabelu do 5x4mm2	ks	2			110,00	220,00
Ukončení kabelu do 5x10mm2	ks	2			129,00	258,00
Ukončení kabelu do 4x10mm2	ks	2			129,00	258,00
Ukončení kabelu do 4x35mm2	ks	2			148,00	296,00
Montáž rozvodnice do 50kg	ks	2			99,00	198,00
Stavební přípomoc	ks	1			2000,00	2000,00
Přesun materiálu	ks	1			1000,00	1000,00
				11246,30		25704,50

Rozvaděč kotelny (10kA)

	m.j.	množství	cena za m.j.	celková cena
Oceloplechová nástěnná rozvodnice s rozměry 600 x 1200 x 210 mm, včetně montážní desky.	ks	1	3500,00	3500,00
Vypínač 63A 3pólový	ks	1	650,00	650,00
Výkonný svodič přepětí s kombinací varistoru a uzavřeného plynového jiskřiště tříd B+C pro síť TN-C, maximální výbojový proud 60kA, bleskový impulsní proud 25kA.	ks	1	3559,00	3559,00
Podružný přímý elektroměr do 63A na DIN lištu	ks	1	4960,00	4960,00
Jistič jednopólový + chránič B/10/0,03A	ks	1	250,00	250,00
Jistič jednopólový B16/1	ks	2	280,00	560,00
Jistič třípólový B16/3	ks	1	650,00	650,00
Jistič třípólový C40/3	ks	1	800,00	800,00
Proudový chránič 25A/4/0,03A	ks	1	900,00	900,00
Lišta propojovací, 3pól/10mm2/1m	ks	0,5	150,00	75,00
Svorka 2 až 4 mm2	ks	5	8,00	40,00
Svorka 10 mm2	ks	3	10,00	30,00
Svorka 16 mm2	ks	3	12,00	36,00
Popis přístrojů a okruhů	ks	20	60,00	1200,00
Celkem materiál				17210,00
Drobný pomocný materiál 10%	%	10	172,00	1720,00
Montáž a zapojení rozvodnice 30%	%	30	172,00	5160,00
Celkový součet				24090,00

Rozvaděč občerstvení (10kA)

	m.j.	množství	cena za m.j.	celková cena
Plastová zapuštěná rozvodnice pro 48 modulů s oceloplechovými, bíle lakovanými dveřmi IP40/20	ks	1	1500,00	1500,00
Vypínač 40A 3pólový	ks	1	550,00	550,00
Výkonný svodič přepětí s kombinací varistoru a uzavřeného plynového jiskřiště tříd B+C pro síť TN-C, maximální výbojový proud 60kA, bleskový impulsní proud 25kA.	ks	1	3559,00	3559,00
Podružný přímý elektroměr do 32A na DIN lištu	ks	1	2450,00	2450,00
Jistič jednopólový B10/1	ks	2	285,00	570,00
Jistič jednopólový B16/1	ks	6	280,00	1680,00
Jistič třípólový B16/3	ks	1	650,00	650,00
Proudový chránič 25A/4/0,03A	ks	1	900,00	900,00
Lišta propojovací, 3pól/10mm2/1m	ks	1	150,00	150,00
Přídavná sběrna PA do rozvaděče	ks	1	600,00	600,00
Popis přístrojů a okruhů	ks	25	60,00	1500,00
Celkem materiál				14109,00
Drobný pomocný materiál 10%	%	10	141,10	1411,00
Montáž a zapojení rozvodnice 30%	%	30	141,10	4233,00
Celkový součet				19753,00

Ochrana před bleskem (Hromosvod)

	Materiál	Počet ks (m)	Cena/ks	Cena celkem	Poznámka
1) Střecha					
	Jímací vedení střecha	32	123	3936	Drát AlMgSi 8
	Připojovací svorka	30	87	2610	Falcová svorka pro uchycení vedení na oplechování
	SO	2	96	192	Okapová svorka - na vodorovný okap
	SO	2	96	192	Okapová svorka
	Pomocný jímač	2	129	258	0,5 z drátu AlMgSi
	MV svorka	4	87	348	Univ. Svorka pro spojení drát-drát
	SP	2	87	174	Svorka připojovací
2) Svody					
	Vedení svod svody	12	123	1476	Drát AlMgSi 8
	Podpěra vedení	12	88	1056	Podpěra vedení (vhodá do zateplení 15mm)
	MV svorka	4	87	348	Svorka pro připojení svodů k vedení na střeše
	SZ	4	104	416	Svorka zkušební
	ZT	4	488	1952	Zaváděcí tyč FeZn 16/10 s izolací
	PZT	8	295	2360	Podpěra zaváděcí tyče
	SP	2	87	174	Svorka připojovací
	Označovací štítek pro svod ke ZS	4	15	60	
	Oddělovací jiskřiště DFS	1	1415	1415	
3) Uzemnění					
	Pásek FeZn 30x4	38	90	3420	Vrstva pozinku 70 mikrometrů
	Drát FeZn 10	12	134	1608	
	Svorka klínová	6	91	546	Napojení pásek-pásek
	Svorka klínová	8	99	792	Napojení pásek-drát
	SP	2	87	174	Svorka připojovací
	Všechny spoje v zemi protikorozně ošetřit				
	Zemní odpor max. 10 Ohm				
	Celkem materiál			23507,00	
	Drobný pomocný materiál 2,5%	2,5	240	600	
	Celková montáž 45%	45	235	10575	
	Stavební přípomoci 5%	5	235	1175	
	Revize a měření 10%	10	235	2350	
	Dílenská dokumentace 3%	3	235	705	
	Dokumentace skutečného stavu 3%	3	235	705	
	Přesun materiálu 2,5%	2,5	240	600	
	Celkem			16710,00	

REKONSTRUKCE HOSTAN ARÉNY MĚSTSKÝ STADION ZNOJMO - ZDROJ VYTÁPĚNÍ HRACÍ PLOCHY

D201.1 - Přípojky plynu, vody, kanalizace

PROPOČET INVESTIČNÍCH NÁKLADŮ

Rekapitulace

Vodovodní přípojka	97 515 Kč
Přípojka splaškové kanalizace	165 660 Kč
STL plynovodní přípojka	85 711 Kč

SOUČET		348 886 Kč
Vedlejší rozpočtové náklady	2%	6 978 Kč
Zařízení staveniště	1,5%	5 233 Kč
CELKEM		361 097 Kč
DPH	21%	75 830 Kč
CELKEM vč.DPH		436 927 Kč

Vodovodní přípojka

<i>Položka</i>	<i>Zkrácený popis</i>	<i>jednotka</i>	<i>množství</i>	<i>jedn.cena</i>	<i>Cena</i>
1	Hloubení rýh horniny 3-4.tř.	m3	68,38	212 Kč	14 503 Kč
2	Příplatek za lepivost 3.tř.	m3	68,38	110 Kč	7 522 Kč
3	Pažení stěn výkopů	m2	170,93	75 Kč	12 820 Kč
4	Podsyp a obsyp potrubí písek 0-8mm	m3	19,64	707 Kč	13 885 Kč
5	Zásyp výkopu štěrkodrtí	m3	24,20	233 Kč	5 648 Kč
6	Zásyp výkopu vytěženou zeminou	m3	24,20	78 Kč	1 883 Kč
7	Přebytečný výkopek-naložení, odvodz, uložení na skládku, skládkovné	m3	44,18	302 Kč	13 342 Kč
8	Potrubí PE100,SDR11,d32	m	54,00	95,00	5 130 Kč
9	montáž	m	54,00	45,00	2 430 Kč
10	Stavební drenáž	m	54,00	34 Kč	1 809 Kč
11	Výstražná folie bílá + trasovací páska	m	54,00	3 Kč	162 Kč
12	NP DN25 PN16	ks	1,00	3 146 Kč	3 146 Kč
13	Šoupě DN25 PN16	ks	1,00	2 968 Kč	2 968 Kč
14	Zemní souprava DN25	ks	1,00	1 195 Kč	1 195 Kč
15	Uliční poklop šoupátkový	ks	1,00	1 465 Kč	1 465 Kč
16	K45° DN25 - elektrotvarovka	ks	2,00	116 Kč	232 Kč
17	K90° DN25 - elektrotvarovka	ks	1,00	94 Kč	94 Kč
18	Napojení na stávající vodovodu	ks	1,00	2 500 Kč	2 500 Kč
19	Tlaková zkouška	m	54,00	8 Kč	432 Kč
20	Dezinfekce vodovodu	m	54,00	12 Kč	648 Kč
21	Zaměření skutečného provedení	ks	1,00	1 500 Kč	1 500 Kč
22	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,00	1 250 Kč	1 250 Kč
23	Ostatní neuvedené, ale nutné k provedení díla dle dokumentace	ks	1,00	2 950 Kč	2 950 Kč
CELKEM					97 515 Kč

Přípojka splaškové kanalizace

<i>Položka</i>	<i>Zkrácený popis</i>	<i>jednotka</i>	<i>množství</i>	<i>jedn.cena</i>	<i>Cena</i>
1	Hloubení rýh horniny 3-4.tř.	m3	49,06	212 Kč	10 401 Kč
2	Příplatek za lepivost 3-4.tř.	m3	49,06	110 Kč	5 397 Kč
3	Pažení stěn výkopů	m2	85,81	75 Kč	6 436 Kč
4	Podsyp a obsyp potrubí písek 0-8mm	m3	27,91	707 Kč	19 732 Kč
5	Zásyp výkopu štěrkodrtí	m3	9,25	233 Kč	2 154 Kč
6	Zásyp výkopu vytěženou zeminou	m3	9,25	78 Kč	721 Kč
7	Přebytečný výkopek-naložení, odvodz, uložení na skládku, skládkovné	m3	39,82	302 Kč	12 024 Kč
8	Potrubí PVC SN8 DN150	m	46,00	475 Kč	21 850 Kč
9	montáž	m	46,00	85 Kč	3 910 Kč
10	Stavební drenáž	m	46,00	34 Kč	1 564 Kč
11	Kanalizační šachty DN 315, vč.pojízdného poklopu D400, osazení,...	ks	2,00	21 000 Kč	42 000 Kč
12	Vrtaný otvor do betonu DN150 - jádrové vrtání	ks	1,00	2 690 Kč	2 690 Kč
13	Šachtová přechodka DN150	ks	1,00	1 415 Kč	1 415 Kč
14	Napojení na areálovou splaškovou kanalizaci	ks	1,00	4 500 Kč	4 500 Kč
15	Vyčištění stok	m	46,00	260 Kč	11 960 Kč
16	Zkouška vodotěsnosti	m	46,00	6 Kč	276 Kč
17	Televizní prohlídka potrubí	m	46,00	280 Kč	12 880 Kč
18	Zaměření skutečného provedení	ks	1,00	1500,00	1 500 Kč
19	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,00	1250,00	1 250 Kč
20	Ostatní neuvedené, ale nutné k provedení díla dle dokumentace	ks	1,00	3000,00	3 000 Kč
CELKEM					165 660 Kč

STL plynovodní přípojka

<i>Položka</i>	<i>Zkrácený popis</i>	<i>jednotka</i>	<i>množství</i>	<i>jedn.cena</i>	<i>Cena</i>
1	Hloubení rýh horniny 3.-4.tř.	m3	39,24	260 Kč	10 202 Kč
2	Příplatek za lepivost 3.-4.tř.	m3	39,24	50 Kč	1 962 Kč
3	Pažení stěn výkopů	m2	98,10	60 Kč	5 886 Kč
4	Podsyp a obsyp potrubí písek 0-8mm	m3	16,82	675 Kč	11 354 Kč
5	Zásyp výkopu štěrkokdrť	m3	11,02	650 Kč	7 163 Kč
6	Zásyp výkopu vytěženou zeminou	m3	11,02	120 Kč	1 322 Kč
7	Přebytečný výkopek-naložení, odvodz, uložení na skládku, skládkovné	m3	28,22	350 Kč	9 877 Kč
8	Potrubí PE100,SDR11,d50 s ochranným pláštěm	m	51,00	100 Kč	5 100 Kč
9	montáž	m	51,00	120 Kč	6 120 Kč
10	Stavební drenáž	m	51,00	60 Kč	3 060 Kč
11	Chránička PE, d110	m	2,00	800 Kč	1 600 Kč
12	Výstražná folie žlutá + signalizační vodič	m	51,00	25 Kč	1 275 Kč
13	K45° DN40 - elektrotvarovka	ks	2,00	350 Kč	700 Kč
14	K90° DN40 - elektrotvarovka	ks	2,00	350 Kč	700 Kč
15	Plynoměrová skříň, vč. instalačního rámu	ks	1,00	7 500 Kč	7 500 Kč
16	HUP KK DN40 + plnopřechodná přechodka PE/OCEL,...	ks	1,00	850 Kč	850 Kč
17	Napojení na stávající STL plynovodní řad (uzavření plynovodustlačovacím přípravkem, vyříznutí potrubí, dodávka a navaření odbočky...)	soubor	1,00	1 500 Kč	1 500 Kč
18	Tlaková zkouška	m	51,00	20 Kč	1 020 Kč
19	Revize	m	51,00	20 Kč	1 020 Kč
20	Zaměření skutečného provedení	ks	1,00	4 000 Kč	4 000 Kč
21	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,00	2 000 Kč	2 000 Kč
22	Ostatní neuvedené, ale nutné k provedení díla dle dokumentace	ks	1,00	1 500 Kč	1 500 Kč
CELKEM					85 711 Kč

akce: Stadion Znojmo D301- Topný kanál

VYTÁPĚNÍ

POZICE	POPIS	Jedn.	Počet	J.cena	Cena
STAVEBNÍ ČÁST					
POZICE	POPIS	Jedn.	Počet	J.cena	Cena
stavební	bourání pojizdného povrchu	m2	27	542	14631
stavební	rozebrání obrubníku	ks	4	45	180
stavební	provizorní přejezd výkopu	ks	1	8500	8500
stavební	Pažení stěn výkopů	m2	225	75	16875
stavební	hloubení rýh š do 2m v hornině tř. 3.-4.	m3	144	212	30528
stavební	příplatek za lepivost 3.-4.tř. k hloubení rýh	m3	144	110	15840
stavební	vodorovné přemístění do 10000 m výkopku	m3	0	85	0
stavební	prostup pod základy	ks	1	800	800
stavební	podsypaní pískem v tl.100mm v zrnění O-4 mm, hutnění na 100kPa.	m3	8	707	5656
stavební	zásyp pískem v tl.350mm v zrnění O-4 mm, hutnění na 100kPa.	m3	28	233	6524
stavební	zásyp výkopu s hutněním	m3	108	78	8424
stavební	Skrutě DN 600 betonové, bez stupadel, síla stěny 100mm, bez dna, výška 500mm + pojizdný poklop	ks	2	12461	24922
stavební	Přebytečný výkopek-naložení, odvodz, uložení na skládku, skládkovné	m3	36	302	10872
stavební	osazení obrubníku	ks	4	154	616
stavební	obnovení pojizdného povrchu	m2	27	1324	35756
STAVEBNÍ ČÁST CELKEM					180124

PŘEDIZOLOVANÉ POTRUBNÍ ROZVODY					
Mezi body <1>-<8>					
DOD	Předizol. potrubí DN150 (plášť pr.250mm) bez kontroly těsnosti (délka trasy)	m	62,5		185153
POPIS TRASY A KOMPONENT					
<1>	Napojení na rozvody v hrací ploše DN150 (plášť 250mm)	ks	2	970	1940
<2>	Předizolovaná přímá odbočka DN150/DN50 délka 1000mm, odbočka 700mm + polštářování	ks	2	2500	5000
<2>	Svislá předizolovaná trubka DN50 (plášť pr.125mm)	m	1,1	345	380
<2>	Svislá předizolovaná trubka DN50 (plášť pr.125mm)	m	1,1	345	380
<2>	Koncové smršťovací víčko DN50 (plášť pr.125mm)	ks	2	277	554
<2>	Kulový kohout DN50 (2")	ks	2	1985	3970
<2>	Hadice 1" (DN25) k samonasávacímu čerpadlu	m	3	125	375
<2>	Šachta DN600mm, hloubka 600mm s pojizdným poklopem	ks	2	4500	9000
<2> <3> přívod	Předizolovaná trubka DN150 (plášť pr.250mm) sklon 0,5%, rozteč trubek 1360mm	m	9,7	970	9409
<2> <3> zpátečka	Předizolovaná trubka DN150 (plášť pr.250mm) sklon 0,5%, rozteč trubek 1360mm	m	10,1	970	9797
<3>	Předizolovaný oblouk 90° trubka DN150 (plášť pr.250mm) ramena650mm + polštářování	ks	2	2490	4980
<3> <4> přívod	Předizolovaná trubka DN150 (plášť pr.250mm) sklon 15,3%, rozteč trubek 450mm	m	5,4	970	5238
<3> <4> zpátečka	Předizolovaná trubka DN150 (plášť pr.250mm) sklon 15,3%, rozteč trubek 450mm	m	5,4	970	5238
<4>	Předizolovaný oblouk 90° trubka DN150 (plášť pr.250mm) ramena650mm + polštářování	ks	2	2490	4980
<4> <5> přívod	Předizolovaná trubka DN150 (plášť pr.250mm) sklon 0,5%, rozteč trubek 450mm	m	20,1	970	19497
<4> <5> zpátečka	Předizolovaná trubka DN150 (plášť pr.250mm) sklon 0,5%, rozteč trubek 450mm	m	20,1	970	19497
<4>	Předizolovaný oblouk 90° trubka DN150 (plášť pr.250mm) ramena650mm + polštářování	ks	2	2490	4980
<5> <6> přívod	Předizolovaná trubka DN150 (plášť pr.250mm) sklon 0,5%, rozteč trubek 450mm	m	11,5	970	11155

<5> <6> zpátečka	Předizolovaná trubka DN150 (plášť pr.250mm) sklon 0,5%, rozteč trubek 450mm	m	11,5	970	11155
<6>	Předizolovaný oblouk 75° trubka DN150 (plášť pr.250mm) ramena 650mm + polštářování	ks	2	2490	4980
<6> <7> přívod	Předizolovaná trubka DN150 (plášť pr.250mm) sklon 0,5%, rozteč trubek 450mm	m	8,8	970	8536
<6> <7> zpátečka	Předizolovaná trubka DN150 (plášť pr.250mm) sklon 0,5%, rozteč trubek 450mm	m	8,5	970	8245
<7>	Předizolovaný oblouk svislý 90° trubka DN150 (plášť pr.250mm) ramena 650mm + polštářování	ks	2	2490	4980
<7> <8> přívod	Svislá předizolovaná trubka DN150 (plášť pr.250mm) rozteč trubek 450mm	m	1,0	970	970
<7> <8> zpátečka	Svislá předizolovaná trubka DN150 (plášť pr.250mm) rozteč trubek 450mm	m	1,0	970	970
<8>	Těsnící kroužek pro prostup stěnou/podlahou (plášť pr.250mm)	ks	2	290	580
<8>	Koncové smršťovací víčko DN150 (plášť pr.250mm)	ks	2	520	1040
	PE smršťovací objímka komplet 250 mm	ks	26	890	23140
	PE smršťovací objímka komplet 125 mm	ks	2	450	900
	Výstražná folie síťovaná zelená š.25cm	m	240	3	828
	Dilatační polštáře	soub	1	960	960
	Další spojovací, pomocný a montážní materiál	soub	1	1500	1500
	HLAVNÍ MATERIÁL CELKEM (bez montáže)				185153
	Montáž pomocný materiál, zprovoznění, revize	soub	1	89000	89000
	Dokumentace skutečného provedení (geodetické zaměření)	soub.	1	3500	3500

VYTÁPĚNÍ CELKEM (bez DPH)

457 777 Kč

Stadion Znojmo D301- Topný kanál

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

VEDLEJŠÍ NÁKLADY (HL.VI) CELKEM		203 000 Kč
DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY		30 000 Kč
GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ STAVBY		22 000 Kč
ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ		79 000 Kč
PŘÍPRAVNÉ PRÁCE (PŘÍPRAVA ZS, ÚPRAVA PLOCH PRO SKLADOVÁNÍ)		2 500 Kč
VYBAVENÍ STAVENIŠTĚ (BUŇKY, PRONÁJEM PLOCH, PROVIZORNÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY, NÁKLADY NA PROVOZ A ÚDRŽBU STAVENIŠTĚ, MEZIDEPONIE, ZÁSOBNÍKY ATD.)		15 000 Kč
PŘIPOJENÍ STAVENIŠTNÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (VODA, KANALIZACE, ELEKTRO, TELEKOMUNIKACE - VČ. MĚŘIČŮ, PŘÍP. ZEMNÍCH PRACÍ)		28 500 Kč
ZABEZPEČENÍ STAVENIŠTĚ (OPLOCENÍ, DOPRAVNÍ ZNAČENÍ, INFOTABULE STAVBY, OCHRANA OKOLNÍCH POZEMKŮ, POROSTŮ, POPŘ.EXPOZIC)		29 500 Kč
ZRUŠENÍ ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ		3 500 Kč
NÁKLADY SPOJENÉ S UMÍSTĚNÍM STAVBY		12 000 Kč
NÁKLADY SPOJENÉ S PROVOZEM V OKOLÍ STAVBY A OMEZENOU MOŽNOSTÍ SKLADOVACÍCH PLOCH		12 000 Kč
KOMPLETAČNÍ ČINNOST HLAVNÍHO DODAVATELE (SMLOUVY, KONZULTACE, KOORDINACE, STAVEBNÍ DENÍK, ZÁKRESY ZMĚN, ZKOUŠKY, SPOLUPRÁCE S KOORDINÁTOREM BOZP)		45 000 Kč
AUTORSKÝ DOZOR		15 000 Kč



1. SC Znojmo - mládež



ikis, s.r.o.

PŘÍLOHA ČÍSLO II. SMLOUVY O DÍLO HARMONOGRAM PLNĚNÍ

(Zhotovitel jako uchazeč o veřejnou zakázku dokládá jako součást své nabídky)

Razítko a podpis uchazeče

PŘÍLOHA ČÍSLO III. SMLOUVY O DÍLO

DOHODA O JEDNOTNÉM POSTUPU PŘI ODSOUHLASOVÁNÍ ZMĚN PŘEDMĚTU DÍLA A ZMĚNOVÝ LIST

Dohoda

o jednotném postupu při odsouhlasování změn předmětu díla

„REKONSTRUKCE HOSTAN ARÉNY MĚSTSKÝ STADION ZNOJMO - Zdroj vytápění hrací plochy“

Úvodní ustanovení

Dohoda vychází z ustanovení odstavce 1.2. a 4.4. této smlouvy a řeší organizační zajištění, uplatnění, projednání a odsouhlasení změn díla, které jsou specifikovány v odstavci 1.2. této smlouvy. Postup smluvních stran podle této dohody umožní ucelenou a jednotnou evidenci všech změn předmětu díla a jejich případných dopadů do ceny díla a termínů realizace díla.

Pro účely této dohody se ZMĚNOU dále rozumí změny specifikované v odstavci 1.2. této smlouvy:

- pokud změnou dojde k zúžení díla a ke snížení ceny díla (méněpráce);
- pokud změna nebude mít vliv na cenu díla;
- pokud změna bude povahy nepředvídaných prací při realizaci díla;
- pokud si Objednatel výslovně objedná provedení víceprací.

Článek I.

ZMĚNA bude předložena neodkladně po zjištění její nutnosti a to písemně - zápisem do Deníku, případně do deníku změn. Zápis bude obsahovat popis změny (tj. v návaznosti na použité materiály, změny dílčích technických řešení, úpravy a dodatky projektového řešení apod.). Na základě zápisu v deníku změn Zhotovitel neodkladně vyvolá jednání o změně.

Článek II.

Na základě zápisu a projednání změny zpracuje Zhotovitel Změnový list podle přílohy této dohody a doloží ho položkovým rozpočtem ZMĚNY (pokud jde o změnu vedoucí ke změně ceny). Změnový list bude odsouhlasen a podepsán Technickým dozorem investora, Projektantem a osobou oprávněnou jednat ve věcech technických za Zhotovitele.

Takto připravený změnový list bude předložen zřizovateli Objednatele ke schválení a k provedení zadávacího řízení podle zákona o veřejných zakázkách. Po schválení zřizovatelem Objednatele a po provedení zadávacího řízení bude změnový list předložen k podpisu oprávněných zástupců smluvních stran.

Článek III.

K projednání změny předmětu díla jsou zmocněni:

za Objednatele :	JUDr. Miroslav Steinhauser, Jindřich Růžička
za Zhotovitele :	Ing. František Vlaha
za Projektanta :	Ing. Petr Kořínek a Ing. Radovan Novotný, HIP autorský dozor projektanta

Ke schválení změny předmětu díla jsou zmocněni:

za Objednatele :	JUDr. Miroslav Steinhauser
za Zhotovitele :	Ing. František Vlaha

Změny, které mají dopad do zvýšení ceny, podléhají též schválení zřizovatele Objednatele a postupu podle zákona o veřejných zakázkách.



článek IV.

ZMĚNA je schválena, pokud je změnový list podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Schválená ZMĚNA musí být zahrnuta jako změna předmětu díla ve smlouvě o dílo, a to formou dodatku smlouvy o dílo, následně může být Zhotovitelem realizována a fakturována vždy samostatnou fakturou doloženou položkovým soupisem provedených prací.

článek V.

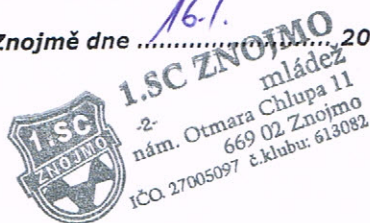
O schválených ZMĚNÁCH (změnových listech) vede zástupce Objednatele evidenci v podobě tabulky, která je přílohou této dohody. Součástí protokolu o předání a převzetí díla bude konečná tabulka evidence změn, ve které budou uvedeny všechny schválené ZMĚNY. Na základě tabulky konečné evidence změn bude vyčíslena celková cena, za kterou bylo dílo realizováno.

článek VI.

Nedílnou součástí přílohy č. III. této smlouvy je tato příloha:

Příloha č. III.1. - PROTOKOL O ZMĚNĚ DÍLA - VZOR ZMĚNOVÉHO LISTU

Ve Znojmě dne 16.1. 2013



za Objednatele

JUDr. Miroslav Steinhäuser

DUŘÁK VÁCLAV

V Brně dne 16.1. 2014

za Zhotovitele

Ing. František Vlaha

místopředseda představenstva

ERDING a.s.

Kosmáková 28

615 00 Brno

- 22 -

**Protokol o změně díla****změnový list číslo**Stavba: **REKONSTRUKCE HOSTAN ARÉNY MĚSTSKÝ STADION ZNOJMO - Zdroj vytápění hrací plochy**

Objekt:

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Změna:

POPIS ZMĚNY	Změnu vyvolal:		
	Popis změny:		
	Způsob projekčního zpracování : zápis do SD dodatek PD dokumentace skutečného provedení jiný		
CENA	vliv změny na náklady stavby:		
	ocenění změny předložil:		ve formě
	náklady na změnu	vícepráce	méněpráce
	stavební náklady		
	projekční náklady		
	úprava smluvní ceny:		
	dosud platná cena dle SOD vč. dod. č.:		
	zvýšení:		
	snížení:		
	nová cena:		
	odsouhlasení nákladů na změnu:		
	Datum		
Podpis			
TERMÍNY	zhotovitel:		
	objednatel (investor, uživatel)		
	TDI:		
	GP:		
	Termín předání PD změny:		
	Termín realizace změny:		
SOD	Vliv změny na smluvní termín dokončení stavby:		
	Změna je smluvně zakotvena v: stavební práce projekční práce		
PŘÍLOHY	SOD:		
	dodatku číslo:		
PŘÍLOHY	Přílohy protokolu:		
Datum			