



Evidenční číslo Objednatele

104/2015

Evidenční číslo Zhotovitele

M15/11/19-1

SMLOUVA O DÍLO



16794-15-TSB

DOŠLO DNE 24-11-2015

Technické sítě Brno, akciová společnost

se sídlem **Barvířská 5, 602 00 Brno**
zastoupený: **Ing. Jaromírem Machálkem, MBA, generálním ředitelem**
IČ: **25512285**
DIČ: **CZ25512285**
Bankovní spojení: **Česká spořitelna, a.s.**
číslo účtu: **2025576339/0800**

na straně jedné jako „Objednatel“

a

MOTeC, spol. s r.o.

se sídlem: **Slunečná 4, 634 00 Brno**
IČ: **479 03 392**
DIČ: **CZ699002617**
bankovní spojení: **KB, a.s.**
číslo účtu: **27-9623040237/0100**
zastoupen: **Ivanem Trunečkou, jednatelem společnosti**
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně oddíl C vložka 9294
(doplň uchazeč)

na straně druhé jako „Zhotovitel“

**uzavřeli dle zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, smlouvu o dílo
tohoto znění:**

Článek I. Předmět smlouvy

1.1. DOHODNUTÝ PŘEDMĚT PLNĚNÍ ZHOTOVITELE (DÍLO)

1.1.1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele stavbu s názvem: Zapojení odvlhčovacích jednotek (dále jen „stavba“ nebo „dílo“) podle:

- Projektové dokumentace s názvem: „Zapojení odvlhčovacích jednotek“, zpracovaná projekčním studiem THERMOPLUS, s.r.o. se sídlem Obřanská 60, 614 00 Brno Ing. Světlanou Tůrou v 10/2015 pod zak.č. 15-060. Projektová dokumentace je pro účely této smlouvy dále označena jako PROJEKT. PROJEKT byl předán Zhotoviteli před uzavřením této smlouvy. PROJEKT obsahuje výkaz výměr zpracovaný projektantem a oceněný Zhotovitelem (dále pro účely této smlouvy rovněž jen ROZPOČET);

Dílo je specifikováno PROJEKTEM a ROZPOČTEM a zahrnuje:

1.1.1.1. Provedení stavby/ díla podle PROJEKTU.

1.1.1.2. zhotovení dokumentace skutečného provedení díla a její předání objednateli ve 3 tištěných vyhotoveních a v 1 datovém vyhotovení (na CD ROM);

Dokumentace skutečného provedení bude obsahovat zakreslení skutečného stavu konstrukcí a inženýrských sítí 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.

1.1.1.3. Provedení souvisejících činností, prací a dodávek specifikovaných v odst. 1.1.2. této smlouvy.

1.1.2. Předmět díla dále tvoří provedení následujících souvisejících činností, prací a dodávek:

- průběžně pořizování fotodokumentace postupu provádění stavby, kterou předá objednateli na CD při předání díla;

- provedení veškerých nezbytných zkoušek včetně vystavení dokladů o jejich provedení, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě apod. a jejich předání zadavateli ve 3 vyhotoveních;

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

- koordinace veškerých prací a dodávek, které jsou součástí díla a dále koordinace navazujících dodávek nebo činností, které nejsou součástí díla;

- celkový úklid stavby, staveniště a okolí 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 19.11.2015, předložené Objednateli Zhotovitelem jako uchazečem v zadávacím řízení, na základě jehož výsledků byla uzavřena tato smlouva o dílo (dále pro účely této smlouvy rovněž jen NABÍDKA)
- zadávací dokumentace (s výjimkou vlastního textu této smlouvy), která byla podkladem pro zpracování NABÍDKY (dále pro účely této smlouvy rovněž jen ZADÁVACÍ DOKUMENTACE).

Uvedený PROJEKT a ROZPOČET jsou nedílnou součástí této smlouvy, přičemž předmětem plnění Zhotovitele (dílem) se pro účely této smlouvy rozumí souhrn všech prací, dodávek a souvisejících služeb, jak je vymezuje PROJEKT, ROZPOČET, NABÍDKA, ZADÁVACÍ DOKUMENTACE 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 rovněž jen jako dílo.

1.1.4. PROJEKT, ROZPOČET jsou 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 Objednatelem, 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 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.

1.3. ZVLÁŠTNÍ PODMÍNKY

- 1.3.1.** Zhotovitel si je vědom skutečnosti, že podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel se zavazuje, že poskytne potřebné spolupůsobení při výkonu finanční kontroly a umožní přístup k potřebným dokladům vč. smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství, utajované skutečnosti) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. zákon č. 255/2012 Sb., o kontrole), a to po celou dobu realizace díla a dále minimálně do uplynutí lhůty 3 let od ukončení díla. Stejně podmínky spolupůsobení při výkonu finanční kontroly se Zhotovitel zavazuje zajistit u svých subdodavatelů.

- 1.3.2.** Zhotovitel souhlasí se zveřejněním obsahu smlouvy nebo jejích částí podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel si je vědom skutečnosti, že Objednatel, jako veřejný zadavatel je povinen podle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, zveřejnit na svém profilu zadavatele úplné znění této smlouvy vč. všech dodatků a příloh, výši skutečně uhrazené ceny po ukončení platnosti Smlouvy a přehled subdodavatelů Zhotovitele. Dále je Objednatel povinen zveřejnit výši skutečně uhrazené ceny vždy k 31. 12. každého kalendářního roku a přehled subdodavatelů Zhotovitele k 31. 12. každého kalendářního roku, k čemuž je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli potřebnou součinnost podle ustanovení § 147a odst. 5 zákona č. 137/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je seznámen se skutečností, že poskytnutí těchto informací se dle citovaných zákonů nepovažuje za porušení obchodního tajemství a s jejich zveřejněním tímto vyslovuje svůj souhlas.

- 1.3.3.** 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.

- 1.3.4.** Při jakékoliv změně osob Zhotovitele v průběhu provádění díla je Zhotovitel povinen předložit Objednateli kvalifikační doklady těchto osob, z nichž bude patrné, že nově navrhované osoby splňují kvalifikaci stejně jako původní osoby, jejichž prostřednictvím Zhotovitel prokazoval kvalifikaci ve své NABÍDCE.
- 1.3.5.** Zhotovitel není oprávněn postoupit pohledávku plynoucí z této smlouvy třetí osobě bez písemného souhlasu Objednatele. Zhotovitel není oprávněn započíst jakékoliv své pohledávky za Objednatelem z titulu této smlouvy vůči jakýmkoliv pohledávkám Zhotovitele za Objednatelem.
- 1.3.6.** Technický dozor Objednatele (TDS) nesmí v souladu s ustanovením § 46d odstavec (2) Zákona provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená. Nastane-li tato skutečnost je Zhotovitel povinen neprodleně informovat Objednatele. Nesplnění této povinnosti je podstatným porušením této smlouvy.

Článek II. Doba plnění

2.1. Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo ve lhůtách a termínech dále v tomto článku smlouvy sjednaných, které jsou současně uzlovými body pro zpracování harmonogramu:

2.1. Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo ve lhůtách a termínech dále v tomto článku smlouvy sjednaných, které jsou současně uzlovými body pro zpracování harmonogramu:

2.1.1. předání a převzetí staveniště a zahájení provádění díla

23.11.2015;

2.1.2. řádné ukončení a předání díla (Zhotovitelem Objednateli bez vad a nedodělků bránících v užívání),

nejpozději do 21.12.2015 včetně;

2.1.3. odstranění veškerých vad a nedodělků,

nejpozději do 10ti pracovních dnů od termínu uvedeným v odst. 2.1.2. této smlouvy

2.2. HARMONOGRAM PLNĚNÍ

2.2.1. Podrobný harmonogram plnění díla s uvedením termínů plnění uzlových bodů dle odstavců 2.1.1. - 2.1.3. této smlouvy je uveden v příloze č. II. této smlouvy.

2.2.2. Dospěje-li v průběhu provádění díla Objednatel nebo TDS 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 (odstavec 2.1.2.), 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 Objednatele nebo TDS doložit popis technologických postupů a technických metod, kterých hodlá užít při provádění díla a to vždy před zahájením prací. Na výzvu TDS je Zhotovitel povinen technologický postup doložit v takové formě a podrobnostech, kterou si TDS nebo Objednatel výslovně vyžádá a to bez vlivu na změnu ceny díla.

2.2.4. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením, předáním Objednateli bez vad a nedodělků.

2.2.5. Smluvní strany dohodnou přiměřené prodloužení lhůty plnění sjednané touto smlouvou, nebude-li možné práce zahájit nebo v nich pokračovat z důvodů ležících na straně Objednatele

Článek III. Místo plnění

Místem plnění předmětu díla jsou PROJEKTEM vymezené plochy a prostory.



Článek IV. Cena

- 4.1.** Cena díla, jehož předmět a rozsah jsou vymezeny v článku I. odstavec 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 jako cena nejvýše přípustná takto:

4.1.1. Cena díla uvedeného v odstavci 4.1. této smlouvy činí bez daně z přidané hodnoty

1.947.519,- Kč

4.1.2. Daň z přidané hodnoty v základní sazbě 21 % činí

408.978,80,- Kč

4.1.3. Celková cena díla činí včetně daně z přidané hodnoty činí celkem

2.356.498,- Kč (po zaokrouhlení)

(slovy: dvěmilionytřístapadesátšesttisícčtyřístadevadesátosm korun českých)

- 4.2.** Cena díla uvedená v článku IV. odstavec 4.1. této smlouvy se sjednává jako cena pevná a nepřekročitelná (s výjimkou, uvedenou v článku IV. odstavec 4.3.), 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: náklady na dopravu, likvidaci sutí a odpadu, zařízení staveniště a další vedlejší rozpočtové náklady, vytyčení sítí, zabezpečení bezpečnosti ochrany zdraví při práci, náklady na zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci požadované koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví, vyhotovení požadovaných dokladů, účast osoby oprávněné za Zhotovitele při případných jednání s úřady (OIP Jihomoravský, SÚ, NPÚ,...), zhotovení dokumentace skutečného provedení, pojištění, zprovoznění, účast na kolaudačním řízení, daně a jakékoliv další výdaje spojené s realizací předmětu plnění.

- 4.3.** Smluvní strany se dohodly, že cena díla může být změněna pouze v těchto případech :

4.3.1. 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.

4.3.2. Za podmínek touto smlouvou sjednaných.

4.4. SCHVÁLENÍ A OCENĚNÍ ZMĚN DÍLA

4.4.1. Nastane-li změna předmětu díla podle ustanovení odstavce 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 ceníků stavebních prací RTS v aktuální cenové úrovni ke dni předání nabídky Zhotovitele, pokud ceníky RTS takové položky neobsahují, bude provedeno ocenění individuální kalkulací a předložením několika cenových nabídek podle situace na trhu.

4.4.2. Obě smluvní strany se zavazují, že ve všech případech shora uvedených budou jednat bez zbytečného odkladu.

- 4.5.** 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 4.4.

Článek V. Platební podmínky

- 5.1.** Objednatel nebude poskytovat zálohy na provádění díla. Zhotovitel bude vystavovat a Objednatel bude hradit faktury, které budou vystavovány za práce a dodávky provedené v uplynulém kalendářním měsíci.

5.1.1. Podkladem k vystavení faktury - daňového dokladu - jsou soupisy skutečně provedených prací a dodávek v uplynulém kalendářním měsíci vystavované Zhotovitelem a potvrzené TDS. Zhotovitel je povinen předat soupis TDS k odsouhlasení nejpozději do 3. dne následujícího kalendářního měsíce. TDS připojí své stanovisko k soupisům provedených prací a dodávek a vrátí jej zpět Zhotoviteli nejpozději do 3 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 celkem (podle ROZPOČTU);
- počet měrných jednotek provedených od zahájení prací do konce předchozího fakturačního období (dosud fakturované položky);
- počet měrných jednotek provedených v průběhu daného fakturačního období, na které je vystavena faktura Zhotovitele (v daném fakturačním období fakturované položky);
- počet měrných jednotek, které zbývají k provedení do konce realizace díla (dosud nefakturované položky).

Soupis skutečně provedených prací, který bude Zhotovitel předkládat TDS ke kontrole před vystavením faktury, bude předložen TDS 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 každé z faktur (v její příloze) bude souhrnný zjišťovací protokol, ve kterém budou uvedeny tyto údaje:

- celková cena díla v členění základ DPH, sazba a výše DPH, cena celkem vč. DPH;
- do daného fakturačního období fakturovaná cena díla v členění základ DPH, sazba a výše DPH, cena celkem vč. DPH;
- v daném fakturačním období fakturovaná cena díla v členění základ DPH, sazba a výše DPH, cena celkem vč. DPH;
- zbývajících (dosud nefakturovaná) cena díla v členění základ DPH, sazba a výše DPH, cena celkem vč. DPH.

5.2. Každá faktura Zhotovitele musí splňovat náležitosti daňového dokladu podle v rozhodné době účinných právních předpisů a dále musí obsahovat:

- číslo smlouvy;
- číslo faktury;
- den uskutečnění zdanitelného plnění;
- den splatnosti faktury;
- označení díla.

Každá faktura Zhotovitele musí v příloze obsahovat:

- 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 5.5. 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. Splátnost faktur, 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. POZASTÁVKA

5.6.1. Zhotovitel je oprávněn fakturovat cenu díla do výše 90% ceny sjednané smluvními stranami v odstavci 4.1.1. této smlouvy. Zbývajících 10% z ceny sjednané smluvními stranami v odstavci 4.1.1. této smlouvy slouží jako pozastávka.

5.6.2. Poslední fakturu (tj. fakturu ve výši 10% ceny sjednané smluvními stranami v odstavci 4.1.1. této smlouvy) vystaví Zhotovitel po předání a převzetí poslední části díla. Objednatel uhradí fakturu až po úplném odstranění veškerých vad a nedodělků bez ohledu na vyznačenou splatnost poslední faktury.

5.7. SCHVALOVÁNÍ PLATEB

5.7.1. Zhotovitel předloží TDS soupis prací a dodávek, které hodlá fakturovat v daném fakturačním období. TDS provede kontrolu soupisu provedených prací a sdělí Zhotoviteli své stanovisko k účtovaným položkám. Pokud TDS 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 TDS. Svůj souhlas se soupisem prací a dodávek vyjádří TDS svým podpisem.

5.7.2. Zhotovitel vystaví fakturu – daňový doklad za dané fakturační období, jehož přílohou bude soupis prací



a dodávek potvrzený TDS a doručí ho do sídla Objednatele. Platební doklad, který nebude obsahovat soupis prací a dodávek potvrzený TDS není úplný a Objednatel ho nemůže proplatit.

5.7.3. Schvalování pozastávky:

Ke stanovisku TDS bude připojen, bude-li to třeba, seznam vad a nedodělků vyhotovených Zhotovitelem jako součást Zhotovitelovy výstupní kontroly. V něm budou přesně určeny a popsány veškeré prvky nebo části díla, které jsou vadné nebo nedostatečné, neodpovídají požadavkům PROJEKTU a této smlouvě a budou muset být opraveny či nahrazeny před úplným dokončením a předáním díla, a to v čase pro TDS v zastoupení Objednatele přijatelném. TDS stanoví datum předání teprve po ukončení prohlídky vad a nedodělků a poté, co od Zhotovitele obdrží požadované doklady. Poslední platba může být schválena k úhradě po úplném dokončení díla Zhotovitelem.

Článek VI. Staveniště

6.1. PŘEVZETÍ, PROVOZ A VYKLIZENÍ STAVENIŠTĚ

6.1.1. Objednatel předá Zhotoviteli staveniště. Staveništěm se rozumí prostor určený PROJEKTEM. 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 Objednatele a Zhotovitele k předání a převzetí staveniště a soupis organizačních požadavků Objednatele.

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 nepovolaným osobám vstup na staveniště a to takovým způsobem, který znemožní jejich vstup.

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 Objednatele nebo TDS odstranit takové nedostatky na vlastní náklad, a to způsobem stanoveným TDS.

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, odpadky 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 TDS 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 Objednatele 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 poškozením 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 Objednatele za všechny nároky z titulu škod na pozemních komunikacích způsobených touto dopravou i v případě, že budou vzneseny 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, podléjících 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 TDS a Objednateli, jakmile se o takové škodě dozví nebo jakmile vůči němu někdo vznesl 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. Stavební deník

- 7.1.** Zhotovitel je povinen vést ode dne, kdy byly zahájeny práce na staveništi, stavební deník, a to až do dne odstranění veškerých vad a nedodělků. Poté je Zhotovitel povinen předat stavební deník Objednateli.
- 7.2.** Zhotovitel zajistí vedení stavebního deníku v souladu s ustanovením § 157 zák. č. 183/2006 Sb. (stavební zákon). Stavební deník bude přístupný na stavbě Objednateli v pracovní době. Zhotovitel zapisuje do stavebního 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 zúčtovací sazbu), budou počty hodin účtovaných v HZS zapsány ve stavebním deníku v den, kdy budou takové práce prováděny. Zápisy ve stavebním deníku budou datovány a podepsány Zhotovitelem.
- 7.3.** Zápisy do stavebního deníku provádí stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze Objednatel a TDS případně jimi písemně pověřený zástupce, zpracovatel projektové dokumentace, autorský dozor nebo oprávněné orgány státní správy.
- 7.4.** Zhotovitel je povinen předkládat stavební deník TDS denně (případně kdykoliv na vyzvání) ke kontrole a k provádění zápisů a současně mu bez zbytečného odkladu vydat průpisy uzavřených stran stavebního deníku.
- 7.5.** Objednatel a TDS je oprávněn kontrolovat obsah stavebního deníku Zhotovitele a nejméně jednou za týden potvrdí kontrolu svým podpisem a k zápisům připojit své stanovisko. Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem ve stavebním deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů. Zápisem do stavebního 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 TDS, 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 TDS, 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 TDS, který z něj rovněž pořídí zápis.
- 7.9.** Výše uvedenými kontrolními dny nejsou dotčeny pravidelné průběžné kontroly provádění díla TDS, Objednatel nebo jimi oprávněnými osobami na staveništi, jež budou zaznamenány ve stavebním deníku.

- 7.10.** Zápisy ve stavebním 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. 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 TDS, 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 objednatel 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 tuto odpovědnou osobu pouze ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem Objednatel.
 - 8.3.2.** Zhotovitel se zavazuje veškeré práce subdodavatelů řádně koordinovat a současně se Zhotovitel zavazuje, že podíl subdodávek nepřekročí více jak 10% z hodnoty uvedené v odstavci 4.1.1. článku IV. této smlouvy.
 - 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 občanského zákoníku a nebude pokračovat v práci či dodávkách, dokud nedostane od TDS opravené nebo chybějící údaje a pokyny.
- 8.6.** Zhotovitel zpracuje a bude podle potřeby či požadavků Objednatel 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 Objednatel a TDS 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. 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 Objednatелеm. 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 Libor Kočvara 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 TDS, budou platit stejně, jako by byly předány Objednatелеm přímo Zhotoviteli. Veškeré pokyny TDS 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 TDS a Objednateli 3 pracovní dny předem termín provádění zkoušek a seznámí TDS 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 nařídít jejich opakování případně nařídít jejich opakované 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 opakované 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 TDS.

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 dle podružných měřičů, které budou na stavbě instalovány. Účtované jednotkové ceny budou odpovídat cenám, které účtují objednateli jednotliví dodavatelé energií.

9.2. Oprávněná osoba Objednatele uvedená v záhlaví této smlouvy pověřuje výkony funkce technického dozoru Objednatele dle této smlouvy (TDS) tyto osoby:

pan Ing. Tomáš Pivec

pan Ing. Michael Benža

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

pan dipl.tech. Jaroslav Pišek

9.3. Objednatel, TDS 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, TDS 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 TDS nebo vyplývá-li takový požadavek ze zákonů, vyhlášek či nařízení platných v místě provádění díla, předá Zhotovitel TDS včas informaci o jejich vykonání. Zhotovitel je

povinen zajistit zkoušky, kontrolu nebo schválení příslušnými orgány či úřady a včas písemně TDS vyrozumět o místě a čase jejich konání. TDS 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 TDS 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 TDS

9.7.1. TDS 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 TDS povinen na žádost Zhotovitele bez zbytečného odkladu písemně potvrdit (zápisem do stavebního deníku nebo jinak). Zhotovitel je povinen tyto pokyny a příkazy akceptovat.

9.7.2. TDS 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 celého díla. Objednatelovy pokyny budou Zhotoviteli předávány prostřednictvím TDS. TDS je zmocněn jednat jménem Objednatele pouze v rozsahu PROJEKTU a této smlouvy, nebude-li rozsah zmocnění výslovně písemně upraven jinak.

9.7.3. TDS bude dozírat na jakostní a množství soulad prováděného díla (jeho navrženého technologického 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. TDS 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 TDS 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 TDS k posouzení a TDS vydá svá stanoviska písemnou formou bez zbytečného prodlení.

9.7.6. TDS 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 ve stavebním deníku, že tyto práce a dodávky nebudou převzaty. TDS 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. Ani z práva TDS jednat, ani z jakéhokoli jeho rozhodnutí jednat či nejednat nevzniká TDS žádná povinnost ani odpovědnost vůči Zhotoviteli, jeho subdodavatelům, jejich zástupcům a ani žádným jiným osobám vykonávajícím jakoukoli činnost v souvislosti s dílem.

9.7.9. TDS bude připravovat změny smlouvy ve shodě s příslušnými ustanoveními této smlouvy o změnách a doplňcích díla.

9.7.10. TDS 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.

9.7.11. TDS 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 TDS. 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 TDS a součinnost osob pověřených výkonem funkce TDS při operativních kontrolách stavby. 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 podle této smlouvy.
- 10.4.** Zhotovitel se zavazuje, že bude při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně 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, TDS a případně AD a odsouhlasenou dokumentaci předat ve 3 vyhotoveních Objednateli.
- 10.10.** Zhotovitel je povinen dodržet veškeré termíny sjednané s Objednatelům v průběhu provádění díla ve stavebním 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. 14.7. 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 podle odst. 14.6. této smlouvy.
- 10.13.** Zhotovitel je povinen plně odškodnit Objednatele za jakékoliv nároky a náklady, které mu vznikly narušením práv třetích osob (obtěžování, ohrožení výkonu, zásah) činnostmi Zhotovitele nebo v souvislosti s ním.

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 Objednatel.

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 činnostmi Zhotovitele na prováděném a ukončeném díle nebo vzniklé Objednateli z porušení povinností Zhotovitele podle této smlouvy ve výši **10.000.000,- Kč** (minimálně však 2.000.000 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 kryt 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 TDS i kdykoliv v průběhu provádění díla.

11.4. NÁHRADA ŠKODY

Uplatňování nároků na náhradu škody se řídí občanským zákoníkem.

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 TDS, Objednatele a Zhotovitele či jimi písemně zmocněných osob.

12.2. Zhotovitel dílo (nebo jeho část) odevzdá a Objednatel převezme formou zápisu o předání a převzetí zhotoveného díla (nebo jeho části). Zhotovitel nejpozději 7 kalendářních dnů předem oznámí písemně TDS, že dílo (nebo jeho část) je připraveno k převzetí. Zhotovitel s TDS dohodnou harmonogram přejímky. Na tomto základě TDS 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:

- dokumentaci skutečného provedení stavby
- 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;
- předpisy k jednotlivým technickým zařízením a doklady o provedení zaškolení obsluhy;
- doklady o individuálním vyzkoušení;
- doklady o komplexním vyzkoušení včetně dokladů o stanovení podmínek, za kterých se provádělo a dokladu o vyhodnocení komplexního vyzkoušení;
- 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 nedoručí)

k reklamaci a přerušení běhu záruční doby)

➤ soupis vad a nedodělků s termínem jejich odstranění

- 12.4.** Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje. 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 odstavce 14.2. této smlouvy.

Článek XIII. Odpovědnost za vady

- 13.1.** Zhotovitel poskytuje Objednateli na celé dílo záruční dobu v délce trvání 60 měsíců tak, že všechny jeho části dle této smlouvy budou po celou dobu trvání záruční doby bez vad, budou mít vlastnosti předpokládané PROJEKTEM a dílo bude způsobilé k řádnému užívání k účelu vyplývajícímu z charakteru díla, jehož zhotovení je předmětem této smlouvy.
- 13.2.** Náklady na řešení reklamací a odstraňování reklamovaných vad díla nese Zhotovitel.
- 13.3.** Zhotovitel odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
- 13.4.** Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování Objednatelem v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na jejich nevhodnost upozornil a Objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržím nevhodných pokynů daných mu Objednatelem, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a Objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli Zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit. Zhotovitel nezodpovídá za vady díla, které byly způsobeny vyšší mocí.
- 13.5.** Záruční doba počíná běžet po dokončení, předání a převzetí kompletního díla a odstranění veškerých vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla.
- 13.6.** Záruční doba neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl dílo nebo jeho část dle této smlouvy užívat pro vady díla, za které odpovídá Zhotovitel.
- 13.7.** Pro ty součásti díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny, a to tak, že byly nahrazeny novými součástmi, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne dokončení a předání příslušného předmětu reklamační opravy Objednateli.
- 13.8. ZPŮSOB UPLATNĚNÍ REKLAMACE**
- 13.8.1.** Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu Zhotovitele uvedenou v záhlaví této smlouvy. Za písemnou reklamaci se považuje též odeslání oznámení elektronickou poštou na e-mailovou adresu Zhotovitele určenou Zhotovitelem pro oficiální (zprávy se zaručeným elektronickým podpisem) příjem elektronické pošty nebo datovou schránkou. V případě havarijních vad postačuje pouze ústní oznámení Objednatele o výskytu takové vady na tel. číslo Zhotovitele. Zhotovitel je povinen pro tyto účely Objednateli po celou dobu záruční lhůty aktualizovat příslušnou e-mailovou adresu a nepřetržitě funkční telefonní číslo. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno jak se vady projevují. Objednatel v reklamaci uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.
- 13.8.2.** Kontaktní spojení na Zhotovitele pro hlášení reklamovaných vad je:
- e-mail: motec@motec.cz
- mobilní telefon: 724 337 602
- telefon: 543 255 892
- fax: 543 254 674
- datová schránka: aednrtm
- 13.8.3.** Objednatel je oprávněn požadovat:
- odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařízení, strojů apod.);
 - odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná;
 - poskytnutí přiměřené slevy ze sjednané ceny díla dle této smlouvy, pokud je vada odstranitelná pouze při omezení užívání díla k jeho účelu nebo pokud se jedná o vadu neodstranitelnou, která však nebrání a neomezuje užívání díla k jeho účelu;
- 13.8.4.** Způsob vyřízení reklamace je Objednateli dán na výběr s tím, že uvedené způsoby je možné vzájemně kombinovat.
- 13.8.5.** Za havárii je Objednatel oprávněn označit takovou vadu, která svými následky brání užívání díla k účelu vyplývajícímu z charakteru stavby, nebo dochází-li v důsledku této vady k omezení běžného provozu.

- 13.8.6. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamáce odeslaná Objednatelům v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 13.8.7. Reklamáce se považuje za doručenou Zhotoviteli v okamžiku, kdy se písemný úkon Objednatel obsahující reklamací dostane do dispozice Zhotovitele. V případě úkonů činěných poštou se má za to, že písemný úkon Objednatel obsahující reklamací se dostal do dispozice Zhotovitele do 3 dnů ode dne, kdy Objednatel předal listovní zásilku s tímto úkonem držiteli poštovní licence k přepravě. V případě úkonů činěných elektronickou poštou nebo datovou schránkou se má za to, že písemný úkon Objednatel obsahující reklamací se dostal do dispozice Zhotovitele v den odeslání takového písemného úkonu z adresy elektronické pošty nebo datové schránky Objednatel na adresu elektronické pošty nebo datové schránky Zhotovitele.

13.9. PODMÍNKY ODSTRANĚNÍ REKLAMOVANÝCH VAD

- 13.9.1. Pokud Objednatel požaduje v reklamaci odstranění vady, je Zhotovitel povinen neprodleně po obdržení reklamáce Objednatel zahájit práce k odstranění reklamované vady.
- 13.9.2. Zhotovitel musí vždy písemně sdělit v jakém termínu vadu(y) odstraní.
- 13.9.3. Nezhájí-li Zhotovitel práce k odstranění reklamované vady ani do 20-ti dnů po obdržení reklamáce Objednatel, nebude-li v konkrétním případě dohodou smluvních stran sjednáno jinak, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobou. Tato dohoda musí být uzavřena písemně, přičemž pro tyto potřeby se za uzavření písemné dohody považuje situace, kdy se setkají projevy vůle smluvních stran učiněné elektronicky nebo faxem. Veškeré takto vzniklé náklady objednatel uhradí Zhotovitel do 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu Objednatel k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů na odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo objednatel požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty dle článku XIV. odstavce 14.3. této smlouvy. V případě, že Zhotovitel náklady na odstranění reklamované vady neuhradí, je Objednatel oprávněn své finanční nároky po Zhotoviteli vymáhat.
- 13.9.4. Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen zahájit práce na odstraňování havarijní vady nejpozději do 2 hodin po obdržení reklamáce (oznámení), nebude-li v konkrétním případě dohodou smluvních stran sjednáno jinak. Tato dohoda musí být uzavřena písemně, přičemž pro tyto potřeby se za uzavření písemné dohody považuje situace, kdy se setkají projevy vůle smluvních stran učiněné elektronicky nebo faxem.
- 13.9.5. Nezhájí-li Zhotovitel práce k odstranění reklamované havarijní vady ve sjednaném termínu po obdržení reklamáce (oznámení) Objednatel, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním havarijní vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobou. Veškeré takto vzniklé náklady objednatel uhradí Zhotovitel do 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu Objednatel k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů na odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo Objednatel požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty dle článku XIV. odstavce 14.3. této smlouvy. V případě, že Zhotovitel náklady na odstranění reklamované vady neuhradí, je Objednatel oprávněn své finanční nároky po Zhotoviteli vymáhat.
- 13.9.6. Prokáže-li se, že Objednatel reklamoval neoprávněně, tzn. že na jím reklamovanou vadu se nevztahuje záruka Zhotovitele, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré jemu vzniklé náklady v souvislosti s odstraněním vady.
- 13.9.7. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do míst, do kterých je nezbytný přístup k odstranění vady. Pokud tak neučiní, není Zhotovitel v prodlení s termínem zahájení prací na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.

13.10. LHŮTY PRO ODSTRANĚNÍ REKLAMOVANÝCH VAD

- 13.10.1. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedoje-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamáce Objednatel.
- 13.10.2. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatel jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedoje-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie) platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 24 hodin od okamžiku uplatnění reklamáce (oznámení) Objednatel.
- 13.10.3. Nedokončí-li Zhotovitel práce k odstranění reklamované vady ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním reklamované vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobou. Veškeré takto vzniklé náklady objednatel uhradí Zhotovitel do 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu Objednatel k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů na odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo Objednatel požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty dle článku XIV. odstavce 14.3. této smlouvy. V případě, že Zhotovitel náklady na odstranění reklamované vady neuhradí, je Objednatel oprávněn své finanční nároky po Zhotoviteli vymáhat.
- 13.10.4. O odstranění reklamované vady sepíše Objednatel protokol, ve kterém potvrdí převzetí dokončených prací na odstranění vady a odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

13.11. POSKYTNUTÍ SLEVY

V případě, že v reklamaci Objednatel uplatní požadavek na poskytnutí přiměřené slevy ze sjednané ceny díla, bude tato sleva poskytnuta tak, že zhotovitel poukáže příslušnou částku odpovídající poskytované slevě na účet Objednatele, a to nejpozději do 14-ti dnů ode dne, kdy Zhotovitel obdrží písemné oznámení Objednatele o reklamaci. Výše slevy ze sjednané ceny díla bude určena Objednatelem jako částka odpovídající škodě, která vznikne Objednateli omezením možnosti užívání díla k jeho účelu nebo snížením odhadní ceny nemovitosti zhotovené Zhotovitelem jako stavba dle této smlouvy s neodstranitelnou vadou oproti odhadní ceně, kterou by tato nemovitost měla jako bezvadná.

13.12. V dalším platí ustanovení §§ 2113 – 2117 a §§ 2629 – 2636 občanského zákoníku.

Článek XIV. Smluvní pokuty

- 14.1.** Při prodlení zhotovitele se splněním některého či některých závazků v termínech sjednaných smluvními stranami v odstavcích 2.1.1. až 2.1.2. této smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý den prodlení.
- 14.2.** V případě prodlení Zhotovitele s odstraněním vad, které jsou obsaženy v soupisu vad a nedodělků, který je součástí protokolu o předání a převzetí díla v termínu sjednaném smluvními stranami v odstavci 2.1.3. této smlouvy nebo byl smlouven písemně při předání a převzetí díla nebo jeho částí, je Zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý případ a den prodlení.
- 14.3.** V případě prodlení Zhotovitele s nástupem na odstranění reklamovaných vad v záruční době je Zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý případ a kalendářní den prodlení. Stejnou smluvní pokutu uhradí Zhotovitel při prodlení s plněním sjednaného termínu odstranění reklamovaných vad v záruční době, a to za každý případ a kalendářní den prodlení. Řešení reklamovaných vad je upraveno v článku XIII. této smlouvy.
- 14.4.** V případě, že stavební deník nebude přístupný na stavbě v pracovní době Objednateli, zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý zjištěný případ.
- 14.5.** Poruší-li Zhotovitel podstatně smlouvu a toto porušení není kryto jinou sankcí, zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 500.000,- Kč. Stejnou výši smluvní pokuty zaplatí Zhotovitel poruší-li odstavec 8.3.2. z pohledu objemu použitých subdodávek.
- 14.6.** V případě, že Zhotovitel poruší bezpečnostní předpisy při realizaci stavby, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- 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.
- 14.7.** V případě, že Zhotovitel bude v prodlení s plněním svých závazků, jejichž termíny byly sjednané s Objednatelem v průběhu provádění díla ve stavebním deníku, v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi Zhotovitelem a Objednatelem podle odst. 10.10. této smlouvy, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý případ a každý den prodlení.
- 14.8.** 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.
- 14.9.** Pokud závazek provést dílo zanikne řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, která souvisí s dřívějším porušením povinností.
- 14.10.** 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.
- 14.11.** Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti pohledávce Zhotovitele. Zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst pohledávky proti pohledávkám Objednatele.

Článek XV. Odstoupení od smlouvy

- 15.1.** Poruší-li strana smlouvu podstatným způsobem, může druhá strana bez zbytečného odkladu od smlouvy odstoupit. Podstatné je takové porušení povinností, o němž strana porušující smlouvu již při uzavření smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá strana smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvídala; v ostatních případech se má za to, že porušení podstatné není.
- 15.2.** Strana může od smlouvy odstoupit bez zbytečného odkladu poté, co z chování druhé strany nepochybně vyplyne, že poruší smlouvu podstatným způsobem, a nedá-li na výzvu oprávněné strany přiměřenou jistotu.
- 15.3.** Jakmile strana oprávněná odstoupit od smlouvy oznámí druhé straně, že od smlouvy odstupuje, nebo že na smlouvě setrvává, nemůže volbu již sama změnit.
- 15.4.** Mohla-li strana odstoupit od smlouvy pro podstatné porušení smluvní povinnosti a nevyužila své právo, nebrání

jí to odstoupit od smlouvy později s odkazem na obdobné jednání druhé strany.

- 15.5.** Odstoupením od smlouvy se závazek zrušuje od počátku.
- 15.6.** Plnil-li dlužník zčásti, může věřitel od smlouvy odstoupit jen ohledně nesplněného zbytku plnění. Nemá-li však částečné plnění pro věřitele význam, může věřitel od smlouvy odstoupit ohledně celého plnění.
- 15.7.** Zavazuje-li smlouva dlužníka k nepřetržité či opakované činnosti nebo k postupnému dílčímu plnění, může věřitel od smlouvy odstoupit jen s účinky do budoucna. To neplatí, nemají-li již přijatá dílčí plnění sama o sobě pro věřitele význam.
- 15.8.** Odstoupením od smlouvy zanikají v rozsahu jeho účinků práva a povinnosti stran. Tím nejsou dotčena práva třetích osob nabytá v dobré víře.
- 15.9.** Odstoupení od smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat strany i po odstoupení od smlouvy, zejména ujednání o způsobu řešení sporů. Byl-li dluh zajištěn, nedotýká se odstoupení od smlouvy ani zajištění.

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 neujmou 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. Následná nemožnost plnění

- 17.1.** Stane-li se dluh po vzniku závazku některé ze smluvních stran nesplnitelným, zaniká závazek pro nemožnost plnění. Plnění není nemožné, lze-li dluh splnit za ztížených podmínek, s většími náklady, s pomocí jiné osoby nebo až po určené době.
- 17.2.** Nemožnost plnění prokazuje dlužník.

Článek XVIII. Závěrečná ustanovení

- 18.1.** Pokud není v této smlouvě výslovně uvedeno jinak, předkládá Zhotovitel TDS a Objednateli veškeré písemné dokumenty vždy ve třech vyhotoveních, která budou sloužit pro vnitřní potřeby TDS 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 ve 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. PROJEKT, 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 občanského zákoníku v platném znění, nevyplyvají-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 pozbýt 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.

V Brně dne 20.11.2015

za Objednatele

Ing. Jaromír Machálek, MBA

generální ředitel

Technické síť Brno, a.s.

TSB

TECHNICKÉ SÍŤ BRNO, a.s.
BARYŘSKÁ 5, 602 00 BRNO
TEL.: +420 545 424 012
FAX: +420 545 424 016
IČ: 25512285, DIČ: CZ25512285

V Brně dne 19.11.2015

za Zhotovitele

Ivan Trunečka

jednatel společnosti

MOTeC, spol. s r.o.

MOTeC spol. s r.o.
Svatá 4, 604 00 Brno
IČ: 478 55 392 DIČ: CZ699002817
Tel./fax: 543 255 882, 543 254 674



PŘÍLOHA ČÍSLO I. SMLOUVY O DÍLO PROJEKT, ROZPOČET

která se skládá z těchto částí:

PROJEKTU

uložen jako samostatná část této smlouvy

ROZPOČTU

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	01	Technologie	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
	VS4, TG7, TG3, TG4 Odbočky-dod. Teplárny			
07	Bimó, a.s.		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
15-060	Zapojení odvlhčovací jednotek		Náklady na m.j.	
Projektant	THERMOPLUS, s.r.o.		Typ rozpočtu	
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

Rozpis ceny

Název	Celkem		
HSV			124,32
PSV			22 979,99
MON			40 265,69
Vedlejší náklady			
Ostatní náklady			400,00
Celkem			63 770,00
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Jméno :	Jméno :	Jméno :	
Datum :	Datum :	Datum :	
Podpis :	Podpis:	Podpis:	
CENA ZA OBJEKT CELKEM BEZ DPH			63 770,00 CZK
CENA ZA OBJEKT CELKEM			63 770,00 CZK

Popis :

Stavba :	15-060 Zapojení odvlhčovací jednotek	Rozpočet : 01
Objekt :	07 VŠ4, TG7, TG3, TG4 Odbočky-dod. Teplárny Brno, a.s.	Technologie

REKAPITULACE DÍLŮ

Stavební díl		Typ dílu		Celkem
713	Izolace tepelné	PSV		22 883,99
783	Nátěry	PSV		96,00
M23	Montáže potrubí	MON		40 265,69
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU		124,32
ON	Ostatní náklady	ON		400,00
CELKEM OBJEKT				63 770,00

Položkový rozpočet

S:	15-060	Zapojení odvíhčovacích jednotek
O:	07	VS4, TG7, TG3, TG4 Odbočky-dod. Teplárny Brno, a.s.
R:	01	Technologie

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk (t)	dem hmotnost / MJ	dem hmotnost celk (t)
Díl	713	Izolace tepelné				22 883,99		0,25		0,21
	1 979990144	Poplatek za skládku suti - minerální vata	t	0,21000	1 122,00	235,62	0,00	0,00	0,00	0,00
	2 713400811	Odstranění tepelné izolace oplechování potrubí	m2	13,00000	100,00	1 300,00	0,00	0,00	0,01	0,07
	3 713400831	Odstranění pevné izolace Izoma M bez úpravy	m2	13,00000	55,40	720,20	0,00	0,00	0,01	0,14
	4 713411111	Izolace tepelná potrubí rohožemi a drátem 1vrstvá	m2	1,48000	91,80	134,03	0,00	0,00	0,00	0,00
	5 713411122	Izolace tepelná potrubí pásy LSP a drátem, 2vrstvá	m2	20,00000	215,00	4 300,00	0,00	0,02	0,00	0,00
	6 713491111	Izolace - montáž oplechování pevného potrubí	m2	14,00000	118,00	1 652,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	7 713481112	Izolace - montáž oplechování pevného ohybů	m2	2,50000	837,00	2 092,50	0,00	0,00	0,00	0,00
	8 R111222	Izol tep armatur snímateľ pouzdry	kus	2,00000	25,90	51,80	0,00	0,00	0,00	0,00
	9 13814185	Plech Pz jakost 10004.2 tl.0,60 mm, povlak 275g/m2	T	0,09000	27 110,00	2 439,90	1,00	0,09	0,00	0,00
	10 63141797	Pás lamelový na Al fólii LMF 10 AluR tl. 80 mm, 1000 x 3000 mm	m2	9,00000	269,00	2 421,00	0,01	0,05	0,00	0,00
	11 63141799	Pás lamelový na Al fólii LMF 10 AluR tl. 100 mm, 1000 x 2500 mm	m2	8,00000	323,00	2 584,00	0,01	0,05	0,00	0,00
	12 63141804.A	Pás lamelový na Al fólii LMF 15 AluR tl. 60 mm, 1000 x 4000 mm	m2	7,00000	283,00	1 981,00	0,01	0,04	0,00	0,00
	13 63143114	Pouzdro potrubní minerální KPS 041 AluR 49/40 mm	m	5,00000	92,30	461,50	0,00	0,00	0,00	0,00
	14 63156005	IKA 220 V DN 40 vrstvená tepelná izolace	kus	1,00000	1 013,00	1 013,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	15 63156007	IKA 220 V DN 65 vrstvená tepelná izolace	kus	1,00000	1 193,00	1 193,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	16 998713104	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 36 m	t	0,25181	884,00	222,60	0,00	0,00	0,00	0,00
	17 998713193	Příplatek zvětš. přesun, izolace tepelné do 500 m	t	0,25181	325,00	81,84	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl	783	Nátěry				96,00		0,00		0,00
	18 783424140	Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm Z + 2x	m	3,00000	32,00	96,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl	M23	Montáž potrubí				40 285,69		0,07		0,00
	19 230010337	Příplatek na svar 1. a 2. stupně 51 x 2,6	kus	12,00000	64,00	768,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	20 230020647	Zhotovení odbočky třída 11-13, 44,5 x 2,6	kus	1,00000	252,00	252,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	21 230021037	Montáž trub.dílů přivař. do 1kg tř.11-13 48,3 x 2,6	kus	6,00000	147,00	882,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	22 230022037	Montáž trub.dílů přivař.do 3 kg tř.11-13, 48,3 x 2,6	kus	5,00000	247,00	1 235,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	23 230030002	Montáž trubních dílů přírubových do 10 kg	kus	1,00000	51,69	51,69	0,00	0,00	0,00	0,00
	24 230033028	Montáž přírubových spojů do PN 40, DN 40	kus	2,00000	42,50	85,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	25 R90002	Navrtání potrubí pod tlakem dimenzí DN40 včetně navaření ztužujícího sedla, komplet	soubor	4,00000	5 131,00	20 524,00	0,01	0,04	0,00	0,00
	26 14470112	Trubka ocelová bezešvá 48,3 x 2,6 P235GH	m	2,00000	116,00	232,00	0,00	0,01	0,00	0,00
	27 316306017	Oblouk R1,5D 90° P235 48,3 x 2,6 mm	kus	2,00000	26,00	52,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	28 31946506	Příruba přivařovací s krkem PN 40 DN 40	kus	2,00000	154,00	308,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	29 S0301005	Ventil uzavírací přír. LDM UV228 R11 40/400 DN 40	kus	1,00000	7 186,00	7 186,00	0,01	0,01	0,00	0,00
	30 S0401004	Kulový kohout přivařovací PN40 DN40	kus	4,00000	1 803,00	7 212,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	31 S0901045	Materiál pro přírubový spoj DN40	sada	2,00000	739,00	1 478,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				124,32		0,00		0,00
	32 979082113	Vodorovná doprava suti po suchu do 1000 m	t	0,20930	293,00	61,32	0,00	0,00	0,00	0,00
	33 979081111	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,20930	160,00	33,49	0,00	0,00	0,00	0,00
	34 979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	0,20930	141,00	29,51	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl	ON	Ostatní náklady				400,00		0,00		0,00
	35 R7001	Jefábování - pronájem zařízení	hod	0,50000	400,00	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	36 R7002	Práce jeřábніка	hod	1,00000	200,00	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	01 Technologie		JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
03	S3 Masná		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
15-060	Zapojení odvlhčovacích jednotek		Náklady na m.j.	
Projektant	THERMOPLUS, s.r.o.		Typ rozpočtu	
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	
Rozpis ceny				
Název			Celkem	
HSV			18 048,00	
PSV			167 023,17	
MON			297 973,83	
Vedlejší náklady				
Ostatní náklady			9 800,00	
Celkem			492 845,00	
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno		Jméno		Jméno
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
CENA ZA OBJEKT CELKEM BEZ DPH				492 845,00 CZK
CENA ZA OBJEKT CELKEM				492 845,00 CZK

Popis :

Stavba :	15-060 Zapojení odvlhčovacích jednotek	Rozpočet : 01
Objekt :	03 Š3 - Masná	Technologie

REKAPITULACE DÍLŮ

Stavbní díl		Typ dílu		Celkem
4	Vodorovné konstrukce	HSV		1 000,00
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV		17 048,00
713	Izolace tepelné	PSV		67 444,78
732	Strojovny	PSV		7 545,00
767	Konstrukce zámečnické	PSV		79 415,39
783	Nátěry	PSV		12 618,00
M23	Montáže potrubí	MON		297 973,83
ON	Ostatní náklady	ON		9 800,00
	CELKEM OBJEKT			492 845,00

Položkový rozpočet

S:	15-060	Zapojení odvěhčovací jednotky
O:	03	S3 - Masná
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk (t)	dem hmotnost MJ	dem hmotnost celk (t)
Díl	4	Vodorovné konstrukce				1 000,00		0,63		0,00
1	457311117	Výrovnací beton výpíhový nebo spádový C 20/25	m3	0,25000	4 000,00	1 000,00	2,53	0,63	0,00	0,00
Díl	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				17 048,00		0,01		0,00
2	953981101	Chemické kotvy do betonu, hl. 80 mm, M 8, ampule	kus	18,00000	110,00	1 980,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	953981102	Chemické kotvy do betonu, hl. 90 mm, M 10, ampule	kus	128,00000	110,00	14 080,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	311110160000	Matice ocelová pozinkovaná 02 1401.2 M8	kus	18,00000	1,00	18,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	311110180000	Matice ocelová pozinkovaná 02 1401.2 M10	kus	130,00000	2,00	260,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	311202160000	Podložka přesná 021702.1 otvor 8,4 mm	kus	18,00000	0,50	9,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	311202180000	Podložka přesná 021702.1 otvor 10,5 mm	kus	130,00000	1,00	130,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	31179125	Tyč závitová M8, DIN 975, poz.	m	3,00000	17,00	51,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	31179126	Tyč závitová M10, DIN 975, poz.	m	20,00000	26,00	520,00	0,00	0,01	0,00	0,00
Díl	713	Izolace tepelné				67 444,78		0,76		0,00
10	713411111	Izolace tepelná potrubí rohožemi a drátem 1vrstvá	m2	84,00000	91,80	7 711,20	0,00	0,04	0,00	0,00
11	713491111	Izolace - montáž oplechování pevného potrubí	m2	78,00000	118,00	9 204,00	0,00	0,01	0,00	0,00
12	713491112	Izolace - montáž oplechování pevného ohybů	m2	6,00000	837,00	5 022,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	R111222	Izol tep armatur snímátel pouzdry	kus	11,00000	25,90	284,90	0,00	0,00	0,00	0,00
14	13814185	Plech Pz jakost 10004.2 tl.0,60 mm, povlak 275g/m2	T	0,48600	25 260,00	11 771,16	1,00	0,47	0,00	0,00
15	28378145	IKA 150 PR DN 40 vrstvená tepelná izolace	kus	2,00000	525,00	1 050,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	63143080	Pouzdro potrubní minerální KPS 041 AluR 21/30 mm	m	21,00000	70,20	1 474,20	0,00	0,01	0,00	0,00
17	63143081	Pouzdro potrubní minerální KPS 041 AluR 27/30 mm	m	19,00000	71,10	1 350,90	0,00	0,01	0,00	0,00
18	63143154	Pouzdro potrubní minerální KPS 041 AluR 49/50 mm	m	190,00000	103,00	19 570,00	0,00	0,21	0,00	0,00
19	63143239	Pouzdro potrubní minerální KPS 041 AluR 219/100 mm, púlené bez zámku	m	2,00000	691,00	1 382,00	0,01	0,02	0,00	0,00
20	63156001	IKA 220 V DN 15 vrstvená tepelná izolace	kus	4,00000	751,00	3 004,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	63156041	IKA 220 V el. DN 15 vrstvená tepelná izolace	kus	1,00000	781,00	781,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	63156043	IKA 220 V el. DN 25 vrstvená tepelná izolace	kus	1,00000	871,00	871,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23	63156085	IKA 220 VF DN 40 vrstvená tepelná izolace	kus	1,00000	1 468,00	1 468,00	0,00	0,00	0,00	0,00
24	63156145	IKA 220 PR DN 40 vrstvená tepelná izolace	kus	2,00000	791,00	1 582,00	0,00	0,00	0,00	0,00
25	998713104	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 36 m	t	0,75965	884,00	671,53	0,00	0,00	0,00	0,00
26	998713193	Příplatek zvětš. přesun, izolace tepelné do 500 m	t	0,75965	325,00	246,89	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl	732	Strojovny				7 545,00		0,03		0,00
27	732199100	Montáž orientačního štítku, včetně dodávky štítku	soubor	5,00000	300,00	1 500,00	0,00	0,01	0,00	0,00
28	R8000000	Barel na vodu 50l+ zahradní čerpadlo samonasávací např. Wilo WJ20x230V, hadice pro doplňování	soubor	1,00000	6 045,00	6 045,00	0,02	0,02	0,00	0,00
Díl	767	Konstrukce zámečnické				79 415,39		0,77		0,00
29	767995103	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 20 kg	kg	720,00000	76,00	54 720,00	0,00	0,04	0,00	0,00
30	13226510	Tyč ocelová plochá jakost 11375 40x10 mm	T	0,00900	17 772,00	159,95	1,00	0,01	0,00	0,00
31	13380515	Tyč průřezu I 100, střední, jakost oceli 11373	T	0,16700	18 637,00	3 112,38	1,00	0,17	0,00	0,00
32	13384325	Tyč průřezu U 100, střední, jakost oceli 11373	T	0,26500	19 037,00	5 044,81	1,00	0,27	0,00	0,00
33	13611228	Plech hladký jakost 11375.1 10x1000x2000 mm	T	0,28000	17 558,00	4 916,24	1,00	0,28	0,00	0,00
34	13890101	Přhrázka za pozinkování ocelových výrobků	m2	25,00000	450,00	11 250,00	0,00	0,00	0,00	0,00
35	14125321	Trubky bezešvé hladké jakost 11353.0 D 78x3,2 mm	m	0,50000	224,00	112,00	0,01	0,00	0,00	0,00
36	14587263	Profil čtvercový uzavř. svařovaný S235 50 x 3 mm	T	0,00500	20 004,00	100,02	1,00	0,01	0,00	0,00
Díl	783	Nátěry				12 618,00		0,03		0,00
37	783251003	Nátěr epoxidový kovových konstr. 1+ 3x	m2	31,00000	220,00	6 820,00	0,00	0,02	0,00	0,00
38	783424140	Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm Z + 2x	m	223,00000	26,00	5 798,00	0,00	0,02	0,00	0,00
Díl	M23	Montáže potrubí				297 973,83		1,16		0,00
39	230010317	Příplatek na svar 1. a 2. stupně 28 x 2,6	kus	2,00000	46,74	93,48	0,00	0,00	0,00	0,00
40	230010337	Příplatek na svar 1. a 2. stupně 51 x 2,6	kus	105,00000	64,00	6 720,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41	230010401	Příplatek na svar 1. a 2. stupně 219 x 6,3	kus	2,00000	214,00	428,00	0,00	0,00	0,00	0,00
42	230011008	Montáž trubky ocelové 22 x 2,6	m	5,50000	42,50	233,75	0,00	0,00	0,00	0,00
43	230011017	Montáž trubky ocelové 28 x 2,6	m	11,00000	47,20	519,20	0,00	0,00	0,00	0,00
44	230011037	Montáž trubky ocelové do 51 x 2,6	m	114,00000	63,50	7 239,00	0,00	0,00	0,00	0,00
45	230020627	Zhotovení odbočky třída 11-13, 22 x 2,6	kus	14,00000	188,00	2 632,00	0,00	0,00	0,00	0,00
46	230020647	Zhotovení odbočky třída 11-13, 44,5 x 2,6	kus	1,00000	252,00	252,00	0,00	0,00	0,00	0,00
47	230020838	Příplatek za zhotovení ohybu 22 x 3,2 a 1/2"	kus	1,00000	91,40	91,40	0,00	0,00	0,00	0,00
48	230020846	Příplatek za zhotovení ohybu při montáži 44,5x2,6	kus	1,00000	172,00	172,00	0,00	0,00	0,00	0,00
49	230021008	Montáž trub. dílů přivař. do 1kg tř. 11-13, 21,3 x 2,3	kus	32,00000	105,00	3 360,00	0,00	0,00	0,00	0,00
50	230021017	Montáž trub. dílů přivař. do 1kg tř. 11-13, 26,9 x 2,3	kus	25,00000	114,00	2 850,00	0,00	0,00	0,00	0,00
51	230021037	Montáž trub. dílů přivař. do 1kg tř. 11-13 48,3 x 2,6	kus	35,00000	147,00	5 145,00	0,00	0,01	0,00	0,00
52	230021047	Montáž trub. dílů přivař. do 1kg tř. 11-13, 76 x 3,2	kus	1,00000	188,00	188,00	0,00	0,00	0,00	0,00
53	230022008	Montáž trub. dílů přivař. do 3 kg tř. 11-13, 21,3 x 2,3	kus	1,00000	191,00	191,00	0,00	0,00	0,00	0,00
54	230022020	Montáž trub. dílů přivař. do 3 kg tř. 11-13, 31,8x2,6	kus	2,00000	213,00	426,00	0,00	0,00	0,00	0,00
55	230022037	Montáž trub. dílů přivař. do 3 kg tř. 11-13, 48,3 x 2,6	kus	18,00000	247,00	4 446,00	0,00	0,00	0,00	0,00
56	230023008	Montáž trub. dílů přivař. do 10 kg tř. 11-13, 22x2,6	kus	1,00000	253,00	253,00	0,00	0,00	0,00	0,00
57	230023017	Montáž trub. dílů přivař. do 10 kg tř. 11-13, 28x2,6	kus	1,00000	265,00	265,00	0,00	0,00	0,00	0,00
58	230023037	Montáž trub. dílů přivař. do 10 kg tř. 11-13 48,3x2,6	kus	19,00000	307,00	5 833,00	0,00	0,00	0,00	0,00
59	230023101	Montáž trub. dílů přivař. do 10 kg tř. 11-13, 219x6,3	kus	2,00000	750,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
60	230024037	Montáž trub. dílů přivař. do 50 kg tř. 11-13, do 51x2,6	kus	6,00000	501,00	3 006,00	0,00	0,00	0,00	0,00
61	230024101	Montáž trub. dílů přivař. do 50 kg tř. 11-13 219x6,3	kus	1,00000	858,00	858,00	0,00	0,00	0,00	0,00
62	230030001	Montáž trubních dílů přírubových do 5 kg	kus	5,00000	30,30	151,50	0,00	0,00	0,00	0,00
63	230030002	Montáž trubních dílů přírubových do 10 kg	kus	5,00000	51,00	255,00	0,00	0,00	0,00	0,00

64	230030004	Montáž trubních dílů přírubových do 50 kg	kus	1,00000	209,00	209,00	0,00	0,00	0,00	0,00
65	230033022	Montáž přírubových spojů do PN 40, DN 15	kus	10,00000	36,20	362,00	0,00	0,00	0,00	0,00
66	230033024	Montáž přírubových spojů do PN 40, DN 25	kus	2,00000	36,20	72,40	0,00	0,00	0,00	0,00
67	230033026	Montáž přírubových spojů do PN 40, DN 40	kus	7,00000	42,50	297,50	0,00	0,00	0,00	0,00
68	230040004	Montáž závitových dílů DN 1/2"	kus	14,00000	71,80	1 005,20	0,00	0,00	0,00	0,00
69	230040005	Montáž závitových dílů DN 3/4"	kus	1,00000	82,30	82,30	0,00	0,00	0,00	0,00
70	230050002	Montáž uložení přišroubováním do DN 50	kg	130,00000	21,70	2 821,00	0,00	0,00	0,00	0,00
71	230120041	Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 32	m	38,00000	25,90	984,20	0,00	0,00	0,00	0,00
72	230120042	Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 40	m	185,00000	27,80	5 143,00	0,00	0,00	0,00	0,00
73	230120192	Řezání plechů kyslíkem do tl. plechu 10 mm	kus	3,00000	89,20	267,80	0,00	0,00	0,00	0,00
74	230181007	Prozáření svarů Iridiem 192,2 st.D48-63,5,1 1- 6,5	kus	11,00000	1 000,00	11 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
75	230170011	Zkouška těsnosti potrubí, DN do 40	m	223,00000	5,80	1 248,80	0,00	0,00	0,00	0,00
76	13890101	Přirážka za pozinkování ocelových výrobků	m2	6,00000	450,00	2 700,00	0,00	0,00	0,00	0,00
77	14470101	Trubka ocelová bezešvá 21,3 x 2,3 P235GH	m	19,00000	51,30	974,70	0,00	0,02	0,00	0,00
78	14470103	Trubka ocelová bezešvá 26,9 x 2,6 P235GH	m	17,00000	65,50	1 113,50	0,00	0,03	0,00	0,00
79	14470112	Trubka ocelová bezešvá 48,3 x 2,6 P235GH	m	182,00000	116,00	21 112,00	0,00	0,53	0,00	0,00
80	14470138	Trubka ocelová bezešvá 219,1 x 6,3 P235GH	m	6,00000	1 244,00	622,00	0,03	0,02	0,00	0,00
81	316306010	Oblouk R1,5D 90° P235 21,3 x 2 mm	kus	7,00000	13,50	94,50	0,00	0,00	0,00	0,00
82	316306011	Oblouk R1,5D 90° P235 26,9 x 2,3 mm	kus	10,00000	13,50	135,00	0,00	0,00	0,00	0,00
83	316306017	Oblouk R1,5D 90° P235 48,3 x 2,6 mm	kus	30,00000	26,10	783,00	0,00	0,01	0,00	0,00
84	316331018	Přechod přímý 48,3/33,7	kus	2,00000	60,50	121,00	0,00	0,00	0,00	0,00
85	316331026	Přechod přímý 76,1/48,3	kus	1,00000	142,00	142,00	0,00	0,00	0,00	0,00
86	31946502	Příruba přivařovací s krkem PN 40 DN 15	kus	8,00000	74,80	598,40	0,00	0,01	0,00	0,00
87	31946504	Příruba přivařovací s krkem PN 40 DN 25	kus	2,00000	103,00	206,00	0,00	0,00	0,00	0,00
88	31946506	Příruba přivařovací s krkem PN 40 DN 40	kus	6,00000	154,00	924,00	0,00	0,01	0,00	0,00
89	38832812	Teploměr dvojčlenný DTR 0 až 250 stoněk 100 mm lak., 0-200°C 1ks	kus	3,00000	202,00	606,00	0,00	0,00	0,00	0,00
90	38832931	Jímka teploměrová dl. 65 mm lakovaná	kus	3,00000	51,50	154,50	0,00	0,00	0,00	0,00
91	38841248	Tlakoměr standardní typ B 3304 S, 0-1,6MPa	kus	3,00000	305,00	915,00	0,01	0,02	0,00	0,00
92	42211310	Ventil uzavírací přímý V 30-111-540 III DN 15	kus	4,00000	1 856,00	7 424,00	0,00	0,02	0,00	0,00
93	42211322	Ventil uzavírací přímý V 30-111-540 III DN 40	kus	6,00000	3 464,00	20 784,00	0,01	0,08	0,00	0,00
94	42234500	Kohout tlakoměrový 121013 M20 x 1,5 mm zkusební	kus	3,00000	359,00	1 077,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95	42261664	Filtr s výměn.vložkou D71-118-540 PN40 DN 40	kus	1,00000	2 641,00	2 641,00	0,01	0,01	0,00	0,00
96	42272610	Smyčka kondenzační zahnutá č.v. 178067 M20x1,5 mm	kus	3,00000	159,00	477,00	0,00	0,00	0,00	0,00
97	R1111	Ventil s havarijní funkcí např. LDM HU221 1133 L3 40/240-25, pohon ANT40.11S/24V/0-10V, DN25, PN40, Kv4,98	soubor	1,00000	29 010,00	29 010,00	0,02	0,02	0,00	0,00
98	R1111	Ventil s havarijní funkcí např. LDM HU221 1113 L8 16/200-15, pohon ANT40.11S/24V/0-10V, DN15, PN16, Kv0,4	soubor	1,00000	23 730,00	23 730,00	0,01	0,01	0,00	0,00
99	R50100	Typový nosník s nátěnou konzolou ST 41x41x2,5-500 žz	kus	9,00000	550,00	4 950,00	0,01	0,05	0,00	0,00
100	R5012	Třmen z kruhové oceli DN40, žz	kus	8,00000	205,00	1 640,00	0,01	0,11	0,00	0,00
101	R50130	Objímka s upínací hlavou DN20, M8, podložka do 225°C, žz+sada pro nosník ST	kus	9,00000	60,50	544,50	0,00	0,01	0,00	0,00
102	R50130	Objímka s upínací hlavou DN15, M8, podložka do 225°C, žz+sada pro nosník ST	kus	9,00000	55,80	502,20	0,00	0,01	0,00	0,00
103	R501	Třmen z kruhové oceli pro výměník DN80, žz prodloužený	kus	2,00000	391,00	782,00	0,00	0,00	0,00	0,00
104	R8100	Automatický odvzdušňovací ventil prac. tlak min. 10 bar, 180°C např. Exvoid T	kus	1,00000	1 293,00	1 293,00	0,01	0,01	0,00	0,00
105	R6230	Přerušovač vakua G1/2", 280°C, PN16, např.VK70	kus	1,00000	1 721,00	1 721,00	0,00	0,00	0,00	0,00
106	R7100	Sprátlavý výměník pára voda 160 kW, PN40 + snímatelná izolace+doprava+montáž, např. JAD X 2.11.08.68 MF.STA.CS	soubor	1,00000	23 109,00	23 109,00	0,02	0,02	0,00	0,00
107	S0104014	Dno klenuté PN40 DN40	kus	2,00000	32,60	65,20	0,00	0,00	0,00	0,00
108	S0104021	Dno klenuté PN40 DN200	kus	2,00000	326,00	652,00	0,00	0,00	0,00	0,00
109	S0401002	Kulový kohout přivařovací Ballomax PN40 DN15	kus	2,00000	957,00	1 914,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110	S0401003	Kulový kohout přivařovací Ballomax PN40 DN20	kus	1,00000	1 001,00	1 001,00	0,00	0,00	0,00	0,00
111	S09010221	Uložení normaliz. "K", "AX" DN40, kluzná podpora	kus	53,00000	316,00	16 748,00	0,00	0,12	0,00	0,00
112	S0901041	Materiál pro přírubový spoj DN15	sada	8,00000	350,00	2 800,00	0,00	0,00	0,00	0,00
113	S0901043	Materiál pro přírubový spoj DN25	sada	2,00000	444,00	888,00	0,00	0,00	0,00	0,00
114	S0901045	Materiál pro přírubový spoj DN40	sada	7,00000	739,00	5 173,00	0,00	0,00	0,00	0,00
115	S0901060	Termický odvaděč kondenzátu PN40 DN15	kus	1,00000	8 045,00	8 045,00	0,00	0,00	0,00	0,00
116	S0902010	Kloubový kompenzátor PN16 DN40, např.BBA typ7510N/246mm/SA	kus	2,00000	16 000,00	32 000,00	0,01	0,01	0,00	0,00
117	421473390200	Svářecí diesellagregát MEZ DG 321	Sh	72,00000	100,00	7 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dí: ON		Ostatní náklady				9 800,00	0,00	0,00	0,00	0,00
118	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
119	R7001	Jeřábování - pronájem zařízení	hod	6,00000	400,00	2 400,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120	R7002	Práce jeřábníka	hod	12,00000	200,00	2 400,00	0,00	0,00	0,00	0,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	01 Technologie		JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
02	S7 - Tkalcovská		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
15-060	Zapojení odvlhčovacích jednotek		Náklady na m.j.	
Projektant	THERMOPLUS, s.r.o.		Typ rozpočtu	
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	
Rozpis ceny				
Název		Celkem		
HSV		71 390,00		
PSV		288 512,82		
MON		340 751,18		
Vedlejší náklady				
Ostatní náklady		13 000,00		
Celkem		713 654,00		
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno		Jméno		Jméno
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
CENA ZA OBJEKT CELKEM BEZ DPH				713 654,00 CZK
CENA ZA OBJEKT CELKEM				713 654,00 CZK

Popis :

Stavba :	15-060 Zapojení odvlhčovacích jednotek	Rozpočet : 01
Objekt :	02 Š7 - Tkalcovská	Technologie

REKAPITULACE DÍLŮ

Stavební díl		Typ dílu		Celkem
94	Lešení a stavební výtahy	HSV		38 500,00
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV		32 890,00
713	Izolace tepelné	PSV		142 839,11
732	Strojovny	PSV		1 500,00
767	Konstrukce zámečnické	PSV		118 867,71
783	Nátěry	PSV		25 306,00
M23	Montáže potrubí	MON		340 751,18
ON	Ostatní náklady	ON		13 000,00
	CELKEM OBJEKT			713 654,00

Položkový rozpočet

S:	15-060	Zapojení odvlhčovací jednotky
O:	02	S7 - Tkalcovská
R:	01	Technologie

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk (t)	dem hmotnost MJ	dem hmotnost celk (t)
Díl	94	Lešení a stavební výtahy				38 500,00		1,11		0,00
1	941955002	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	700,00000	55,00	38 500,00	0,00	1,11	0,00	0,00
Díl	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				32 890,00		0,04		0,00
2	953981101	Chemické kotvy do betonu, hl. 80 mm, M 8, ampule	kus	8,00000	110,00	880,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	953981102	Chemické kotvy do betonu, hl. 90 mm, M 10, ampule	kus	232,00000	110,00	25 520,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	953981103	Chemické kotvy do betonu, hl. 110 mm, M 12, ampule	kus	26,00000	110,00	2 860,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	311110160000	Matice ocelová pozinkovaná 02 1401.2 M8	kus	20,00000	1,00	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	311110180000	Matice ocelová pozinkovaná 02 1401.2 M10	kus	460,00000	2,00	920,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	311110190000	Matice ocelová pozinkovaná 02 1401.2 M12	kus	50,00000	4,00	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	311202160000	Podložka přesná 021702.1 otvor 8,4 mm	kus	20,00000	0,50	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	311202180000	Podložka přesná 021702.1 otvor 10,5 mm	kus	460,00000	1,00	460,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	311202190000	Podložka přesná 021702.1 otvor 13 mm	kus	50,00000	2,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	31179125	Tyč závitová M8, DIN 975, poz.	m	9,00000	17,00	153,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	31179126	Tyč závitová M10, DIN 975, poz.	m	58,00000	26,00	1 508,00	0,00	0,03	0,00	0,00
13	31179127	Tyč závitová M12, DIN 975, poz.	m	7,00000	37,00	259,00	0,00	0,01	0,00	0,00
Díl	713	Izolace tepelné				142 839,11		1,91		0,00
14	713411111	Izolace tepelná potrubí rohožemi a drátem 1vrstvá	m2	245,00000	85,00	20 825,00	0,00	0,12	0,00	0,00
15	713491111	Izolace - montáž oplechování pevného potrubí	m2	283,00000	98,00	27 734,00	0,00	0,03	0,00	0,00
16	713491112	Izolace - montáž oplechování pevného ohybů	m2	8,00000	800,00	6 400,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	R111222	Izol tep armatur snímátel pouzdry	kus	4,00000	25,90	103,60	0,00	0,00	0,00	0,00
18	13814185	Plech Pz jakost 10004.2 tl.0,60 mm, povlak 275g/m2	T	1,29000	25 260,00	32 585,40	1,00	1,29	0,00	0,00
19	28378043	IKA 150 Vlel. DN 25 vrstvená tepelná izolace	kus	1,00000	591,00	591,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	28378061	IKA 150 F DN 15 vrstvená tepelná izolace	kus	1,00000	516,00	516,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	28378065	IKA 150 F DN 40 vrstvená tepelná izolace	kus	1,00000	635,00	635,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	28378145	IKA 150 PR DN 40 vrstvená tepelná izolace	kus	1,00000	525,00	525,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23	63143080	Pouzdro potrubní minerální KPS 041 AluR 21/30 mm	m	11,00000	70,20	772,20	0,00	0,00	0,00	0,00
24	63143081	Pouzdro potrubní minerální KPS 041 AluR 27/30 mm	m	1,00000	71,10	71,10	0,00	0,00	0,00	0,00
25	63143082	Pouzdro potrubní minerální KPS 041 AluR 34/30 mm	m	3,00000	72,20	216,60	0,00	0,00	0,00	0,00
26	63143114	Pouzdro potrubní minerální KPS 041 AluR 49/40 mm	m	583,00000	85,00	49 555,00	0,00	0,45	0,00	0,00
27	998713104	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 36 m	t	1,91002	884,00	1 688,46	0,00	0,00	0,00	0,00
28	998713193	Příplatek zvětš. přesun, izolace tepelné do 500 m	t	1,91002	325,00	620,76	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl	732	Strojovny				1 500,00		0,01		0,00
29	732199100	Montáž orientačního štítku, včetně dodávky štítku	soubor	5,00000	300,00	1 500,00	0,00	0,01	0,00	0,00
Díl	767	Konstrukce zámečnické				118 867,71		1,28		0,00
30	767995103	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 20 kg	kg	1 057,00000	76,00	80 332,00	0,00	0,06	0,00	0,00
31	13226510	Tyč ocelová plochá jakost 11375 40x10 mm	T	0,01600	17 772,00	284,35	1,00	0,02	0,00	0,00
32	13380525	Tyč průřezu U 140, střední, jakost oceli 11373	T	0,10000	18 637,00	1 863,70	1,00	0,10	0,00	0,00
33	13384325	Tyč průřezu U 100, střední, jakost oceli 11373	T	0,40300	19 037,00	7 671,91	1,00	0,40	0,00	0,00
34	13384415	Tyč průřezu U 65, střední, jakost oceli 11375	T	0,03900	17 772,00	693,11	1,00	0,04	0,00	0,00
35	13388425	Tyč průřezu HEB100, střední, jakost oceli 11375	T	0,06200	19 093,00	1 183,77	1,00	0,06	0,00	0,00
36	13483410	Tyč průřezu U 180, hrubé, jakost oceli 11375	T	0,04400	17 772,00	781,97	1,00	0,04	0,00	0,00
37	13811228	Plech hladký jakost 11375.1 10x1000x2000 mm	T	0,55000	17 558,00	9 656,90	1,00	0,55	0,00	0,00
38	13890101	Přirážka za pozinkování ocelových výrobků	m2	32,00000	450,00	14 400,00	0,00	0,00	0,00	0,00
39	R30001	Podpěra pro výměník žárové pozinkovaná atyp	soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl	783	Nátěry				25 306,00		0,06		0,00
40	783251003	Nátěr epoxidový kovových konstr. 1+ 3x	m2	32,00000	220,00	7 040,00	0,00	0,02	0,00	0,00
41	783424140	Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm Z + 2x	m	601,00000	26,00	15 626,00	0,00	0,04	0,00	0,00
42	R783424740	Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm Temacoat 6x	m	12,00000	220,00	2 640,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl	M23	Montáže potrubí				340 751,18		2,37		0,00
43	230010317	Příplatek na svar 1. a 2. stupně 28 x 2,6	kus	4,00000	46,80	187,20	0,00	0,00	0,00	0,00
44	230010337	Příplatek na svar 1. a 2. stupně 51 x 2,6	kus	232,00000	64,00	14 848,00	0,00	0,00	0,00	0,00
45	230011029	Montáž trubky ocelové 44,5 x 2,6	m	454,00000	59,30	26 922,20	0,00	0,01	0,00	0,00
46	230020627	Zhotovení odbočky třída 11-13, 22 x 2,6	kus	32,00000	188,00	6 016,00	0,00	0,00	0,00	0,00
47	230020639	Zhotovení odbočky třída 11-13, 31,8 x 2,6	kus	4,00000	213,00	852,00	0,00	0,00	0,00	0,00
48	230021008	Montáž trub.dílů přivař. do 1kg tř.11-13, 21,3 x 2,3	kus	48,00000	105,00	5 040,00	0,00	0,00	0,00	0,00
49	230021017	Montáž trub.dílů přivař. do 1kg tř.11-13, 26,9 x 2,3	kus	4,00000	114,00	456,00	0,00	0,00	0,00	0,00
50	230021020	Montáž trub.dílů přivař. do 1kg tř.11-13, 31,8 x 2,6	kus	9,00000	120,00	1 080,00	0,00	0,00	0,00	0,00
51	230021037	Montáž trub.dílů přivař. do 1kg tř.11-13 48,3 x 2,6	kus	112,00000	147,00	16 464,00	0,00	0,02	0,00	0,00
52	230022008	Montáž trub.dílů přivař. do 3 kg tř.11-13, 21,3 x 2,3	kus	8,00000	191,00	1 528,00	0,00	0,00	0,00	0,00
53	230022020	Montáž trub.dílů přivař. do 3 kg tř.11-13, 31,8x2,6	kus	7,00000	213,00	1 491,00	0,00	0,00	0,00	0,00
54	230022037	Montáž trub.dílů přivař. do 3 kg tř.11-13, 48,3 x 2,6	kus	21,00000	247,00	5 187,00	0,00	0,00	0,00	0,00
55	230023037	Montáž trub.dílů přivař. do 10 kg tř.11-13 48,3x2,6	kus	39,00000	307,00	11 973,00	0,00	0,01	0,00	0,00
56	230030001	Montáž trubních dílů přírubových do 5 kg	kus	3,00000	30,30	90,90	0,00	0,00	0,00	0,00
57	230030002	Montáž trubních dílů přírubových do 10 kg	kus	2,00000	51,00	102,00	0,00	0,00	0,00	0,00
58	230033022	Montáž přírubových spojů do PN 40, DN 15	kus	2,00000	36,10	72,20	0,00	0,00	0,00	0,00
59	230033023	Montáž přírubových spojů do PN 40, DN 20	kus	2,00000	36,20	72,40	0,00	0,00	0,00	0,00
60	230033024	Montáž přírubových spojů do PN 40, DN 25	kus	2,00000	36,20	72,40	0,00	0,00	0,00	0,00
61	230033026	Montáž přírubových spojů do PN 40, DN 40	kus	3,00000	42,50	127,50	0,00	0,00	0,00	0,00
62	230040004	Montáž závitových dílů DN 1/2"	kus	7,00000	71,80	502,60	0,00	0,00	0,00	0,00
63	230040008	Montáž závitových dílů DN 1 1/2"	kus	1,00000	132,78	132,78	0,00	0,00	0,00	0,00
64	230050002	Montáž uložení přírubováním do DN 50	kg	280,00000	21,70	6 076,00	0,00	0,00	0,00	0,00
65	230120041	Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 32	m	30,00000	25,90	777,00	0,00	0,00	0,00	0,00

66	230120042	Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 40	m	583,00000	27,80	16 207,40	0,00	0,00	0,00	0,00
67	230170011	Zkouška těsnosti potrubí, DN do 40	m	613,00000	5,60	3 432,80	0,00	0,00	0,00	0,00
68	R100000	Montáž a doprava deskového výměníku	soubor	1,00000	2 511,00	2 511,00	0,01	0,01	0,00	0,00
69	13890101	Přirážka za pozinkování ocelových výrobků	m2	15,00000	450,00	6 750,00	0,00	0,00	0,00	0,00
70	14470101	Trubka ocelová bezešvá 21,3 x 2,3 P235GH	m	23,00000	51,30	1 179,90	0,00	0,03	0,00	0,00
71	14470103	Trubka ocelová bezešvá 26,9 x 2,6 P235GH	m	1,00000	65,50	65,50	0,00	0,00	0,00	0,00
72	14470105	Trubka ocelová bezešvá 33,7 x 2,6 P235GH	m	5,00000	83,60	418,00	0,00	0,01	0,00	0,00
73	14470112	Trubka ocelová bezešvá 48,3 x 2,6 P235GH	m	579,00000	106,00	61 374,00	0,00	1,70	0,00	0,00
74	316306010	Oblouk R1,5D 90° P235 21,3 x 2 mm	kus	10,00000	13,50	135,00	0,00	0,00	0,00	0,00
75	316306013	Oblouk R1,5D 90° P235 33,7 x 2,6 mm	kus	4,00000	17,30	69,20	0,00	0,00	0,00	0,00
76	316306017	Oblouk R1,5D 90° P235 48,3 x 2,6 mm	kus	60,00000	26,10	1 566,00	0,00	0,02	0,00	0,00
77	316331017	Přechod přímý 48,3/26,9	kus	2,00000	70,50	141,00	0,00	0,00	0,00	0,00
78	316331018	Přechod přímý 48,3/33,7	kus	4,00000	60,50	242,00	0,00	0,00	0,00	0,00
79	31946502	Přiruba přivařovací s krkem PN 40 DN 15	kus	2,00000	74,80	149,60	0,00	0,00	0,00	0,00
80	31946503	Přiruba přivařovací s krkem PN 40 DN 20	kus	2,00000	87,00	174,00	0,00	0,00	0,00	0,00
81	31946504	Přiruba přivařovací s krkem PN 40 DN 25	kus	2,00000	103,00	206,00	0,00	0,00	0,00	0,00
82	31946506	Přiruba přivařovací s krkem PN 40 DN 40	kus	4,00000	154,00	616,00	0,00	0,01	0,00	0,00
83	38832812	Teploměr dvojkovový DTR 0 až 200 stonek 100 mm lak.	kus	2,00000	202,00	404,00	0,00	0,00	0,00	0,00
84	38832931	Jímka teploměrová dl. 65 mm lakovaná	kus	2,00000	51,50	103,00	0,00	0,00	0,00	0,00
85	38841248	Tlakoměr standardní typ B 3304 S, 0-2,6MPa	kus	2,00000	305,00	610,00	0,01	0,01	0,00	0,00
86	42234500	Kohout tlakoměrový 121013 M20 x 1,5 mm zkušební	kus	2,00000	359,00	718,00	0,00	0,00	0,00	0,00
87	42261660	Filtr s výměn.vložkou D71-118-540 PN40 DN 15	kus	1,00000	1 298,00	1 298,00	0,00	0,00	0,00	0,00
88	42261664	Filtr s výměn.vložkou D71-118-540 PN40 DN 40	kus	1,00000	2 641,00	2 641,00	0,01	0,01	0,00	0,00
89	42272610	Smyčka kondenzační zahnutá č.v. 178067 M20x1,5 mm	kus	2,00000	159,00	318,00	0,00	0,00	0,00	0,00
90	R0201005	Vyvažovací ventil D 9505 DN40 PN25	kus	1,00000	2 354,00	2 354,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91	R10100	Výměník nerezový deskový PN25/PN16, výkon 80 kW, izolace, šroubení, nožičky, např. Sondex L70-BR28-40-TL-LIQUID	soubor	1,00000	23 039,00	23 039,00	0,02	0,02	0,00	0,00
92	R1111	Ventil s havarijní funkcí např. LDM HU221 1113 L1 40/200-25, pohon ANT40.11S/24V/0-10V, DN25, PN40, Kv8	soubor	1,00000	25 350,00	25 350,00	0,02	0,02	0,00	0,00
93	R50100	Typový nosník s nátěnou konzolou ST 41x41x2,5-450 žz	kus	4,00000	550,00	2 200,00	0,01	0,02	0,00	0,00
94	R5012	Třmen z kruhové oceli DN40, žz	kus	10,00000	205,00	2 050,00	0,01	0,14	0,00	0,00
95	R5013	Obtímká s upínací hlavou DN40, M8, podložka do 225°C, žz	kus	4,00000	58,60	234,40	0,00	0,00	0,00	0,00
96	S0104014	Dno klenuté PN40 DN40	kus	12,00000	32,60	391,20	0,00	0,00	0,00	0,00
97	S0305005	Zpětný ventil mezipřír. C09 402 040 DN40 PN6-PN40	kus	1,00000	2 437,00	2 437,00	0,00	0,00	0,00	0,00
98	S0401002	Kulový kohout přivařovací Ballomax PN40 DN15	kus	11,00000	957,00	10 527,00	0,00	0,01	0,00	0,00
99	S0401004	Kulový kohout přivařovací PN40 DN25	kus	2,00000	1 135,00	2 270,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100	S0401006	Kulový kohout přivařovací Ballomax PN40 DN40	kus	2,00000	1 803,00	3 606,00	0,00	0,00	0,00	0,00
101	S09010221	Uložení normaliz. "K", "AX" DN40, kluzná podpora	kus	122,00000	316,00	38 552,00	0,00	0,28	0,00	0,00
102	S09010224	Uložení normaliz. "Z" DN40+ závěs s oky+závětové oko	kus	18,00000	336,00	6 048,00	0,00	0,02	0,00	0,00
103	S0901041	Materiál pro přírubový spoj DN15	sada	2,00000	350,00	700,00	0,00	0,00	0,00	0,00
104	S0901042	Materiál pro přírubový spoj DN20	sada	2,00000	444,00	888,00	0,00	0,00	0,00	0,00
105	S0901043	Materiál pro přírubový spoj DN25	sada	2,00000	444,00	888,00	0,00	0,00	0,00	0,00
106	S0901045	Materiál pro přírubový spoj DN40	sada	3,00000	739,00	2 217,00	0,00	0,00	0,00	0,00
107	421473390200	Svářecí dieselaagregát MEZ DG 321	Sh	156,00000	100,00	15 600,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl ON		Ostatní náklady				13 000,00	0,00			0,00
108	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
109	R7001	Jeřábování - pronájem zařízení	hod	10,00000	400,00	4 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
110	R7002	Práce jeřábníka	hod	20,00000	200,00	4 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	01 Technologická část		JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
04	Úpravy zapojení v S10		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
15-060	Zapojení odvíhčovací jednotek		Náklady na m.j.	
Projektant	THERMOPLUS, s.r.o.		Typ rozpočtu	
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

Rozpis ceny			
Název			Celkem
HSV			686,00
PSV			11 976,70
MON			94 463,30
Vedlejší náklady			
Ostatní náklady			1 900,00
Celkem			109 026,00

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno	Jméno	Jméno
Datum :	Datum :	Datum :
Podpis :	Podpis:	Podpis:
CENA ZA OBJEKT CELKEM BEZ DPH		109 026,00 CZK
CENA ZA OBJEKT CELKEM		109 026,00 CZK

Popis :

Stavba :	15-060 Zapojení odvlhčovací jednotek	Rozpočet :	01
Objekt :	04 Úpravy zapojení v Š10	Technologická část	

REKAPITULACE DÍLŮ

Stavětelný díl	Typ dílu	Celkem
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV	686,00
713 Izolace tepelné	PSV	10 220,70
732 Strojovny	PSV	900,00
783 Nátěry	PSV	856,00
M23 Montáže potrubí	MON	94 463,30
ON Ostatní náklady	ON	1 900,00
CELKEM OBJEKT		109 026,00

Položkový rozpočet

S:	15-060	Zapojení odvlhčovacích jednotek
O:	04	Úpravy zapojení v Š10
R:	01	Technologická část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk (t)	dem hmotnost / MJ	dem hmotnost celk (t)
Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				686,00		0,00		0,00
1	953981101	Chemické kotvy do betonu, hl. 80 mm, M 8, ampule	kus	6,00000	110,00	660,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	311118160000	Matice ocelová pozinkovaná 02 1431.2 M8	kus	6,00000	1,00	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	311202160000	Podložka přesná 021702.1 otvor 8,4 mm	kus	6,00000	0,50	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	31179125	Týč závitová M8, DIN 975, poz.	m	1,00000	17,00	17,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	713	Izolace tepelné				10 220,70		0,11		0,01
5	713400821	Odstranění izolačních pásů potrubí	m2	3,00000	55,40	166,20	0,00	0,00	0,00	0,01
6	713481111	Izolace potrubí skruželci s Pz drátem 1vrstvá	m2	5,00000	105,00	525,00	0,00	0,01	0,00	0,00
7	713491111	Izolace - montáž oplechování pevného potrubí	m2	14,00000	118,00	1 652,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	713491112	Izolace - montáž oplechování pevného ohybů	m2	2,00000	837,00	1 674,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	R111222	Izol tep armatur snímatel pouzdry	kus	4,00000	25,90	103,60	0,00	0,00	0,00	0,00
10	13814185	Plech Pz jakost 10004.2 tl.0,60 mm, povlak 275g/m2	T	0,09000	27 110,00	2 439,90	1,00	0,09	0,00	0,00
11	28378043	IKA 150 Vtel. DN 25 vrstvená tepelná izolace	kus	1,00000	591,00	591,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	28378061	IKA 150 F DN 15 vrstvená tepelná izolace	kus	1,00000	516,00	516,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	28378065	IKA 150 F DN 40 vrstvená tepelná izolace	kus	1,00000	635,00	635,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	28378145	IKA 150 PR DN 40 vrstvená tepelná izolace	kus	1,00000	525,00	525,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	63143080	Pouzdro potrubní minerální KPS 041 AluR 21/30 mm	m	7,00000	70,20	491,40	0,00	0,00	0,00	0,00
16	63143081	Pouzdro potrubní minerální KPS 041 AluR 27/30 mm	m	1,00000	71,10	71,10	0,00	0,00	0,00	0,00
17	63143082	Pouzdro potrubní minerální KPS 041 AluR 34/30 mm	m	2,00000	72,20	144,40	0,00	0,00	0,00	0,00
18	63143114	Pouzdro potrubní minerální KPS 041 AluR 49/40 mm	m	6,00000	92,30	553,80	0,00	0,00	0,00	0,00
19	998713104	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 36 m	t	0,10943	884,00	96,74	0,00	0,00	0,00	0,00
20	998713193	Příplatek zvětš. přesun, izolace tepelné do 500 m	t	0,10943	325,00	35,56	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	732	Strojovny				900,00		0,00		0,00
21	732199100	Montáž orientačního štítku, včetně dodávky štítku	soubor	3,00000	300,00	900,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	783	Nátěry				856,00		0,00		0,00
22	783424140	Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm Z + 2x	m	13,00000	32,00	416,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23	783424740	Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm Temacoat 6x	m	2,00000	220,00	440,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	M23	Montáže potrubí				94 493,30		0,14		0,00
24	230010308	Příplatek na svar 1. a 2. stupně 22 x 2,6	kus	1,00000	42,00	42,00	0,00	0,00	0,00	0,00
25	230010317	Příplatek na svar 1. a 2. stupně 28 x 2,6	kus	4,00000	46,80	187,20	0,00	0,00	0,00	0,00
26	230010337	Příplatek na svar 1. a 2. stupně 51 x 2,6	kus	12,00000	64,00	768,00	0,00	0,00	0,00	0,00
27	230020627	Zhotovení odbočky třída 11-13, 22 x 2,6	kus	10,00000	188,00	1 880,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28	230020639	Zhotovení odbočky třída 11-13, 31,8 x 2,6	kus	1,00000	213,00	213,00	0,00	0,00	0,00	0,00
29	230020647	Zhotovení odbočky třída 11-13, 44,5 x 2,6	kus	5,00000	252,00	1 260,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30	230021008	Montáž trub.dílů přivař. do 1kg tř.11-13, 21,3 x 2,3	kus	16,00000	105,00	1 680,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31	230021017	Montáž trub.dílů přivař. do 1kg tř.11-13, 26,9 x 2,3	kus	2,00000	114,00	228,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32	230021020	Montáž trub.dílů přivař.do 1kg tř.11-13,31,8 x 2,6	kus	8,00000	120,00	960,00	0,00	0,00	0,00	0,00
33	230021037	Montáž trub.dílů přivař. do 1kg tř.11-13 48,3 x 2,6	kus	22,00000	147,00	3 234,00	0,00	0,00	0,00	0,00
34	230022008	Montáž trub.dílů přivař.do 3 kg tř.11-13, 21,3 x 2,3	kus	1,00000	191,00	191,00	0,00	0,00	0,00	0,00
35	230022037	Montáž trub.dílů přivař.do 3 kg tř.11-13, 48,3 x 2,6	kus	4,00000	247,00	988,00	0,00	0,00	0,00	0,00
36	230030001	Montáž trubních dílů přírubových do 5 kg	kus	3,00000	30,30	90,90	0,00	0,00	0,00	0,00
37	230030002	Montáž trubních dílů přírubových do 10 kg	kus	1,00000	51,00	51,00	0,00	0,00	0,00	0,00
38	230033022	Montáž přírubových spojů do PN 40, DN 15	kus	2,00000	36,20	72,40	0,00	0,00	0,00	0,00
39	230033023	Montáž přírubových spojů do PN 40, DN 20	kus	2,00000	36,20	72,40	0,00	0,00	0,00	0,00
40	230033024	Montáž přírubových spojů do PN 40, DN 25	kus	2,00000	36,20	72,40	0,00	0,00	0,00	0,00
41	230033026	Montáž přírubových spojů do PN 40, DN 40	kus	3,00000	42,50	127,50	0,00	0,00	0,00	0,00
42	230040004	Montáž závitových dílů DN 1/2"	kus	11,00000	71,80	789,80	0,00	0,00	0,00	0,00
43	230040008	Montáž závitových dílů DN 1 1/2"	kus	1,00000	132,00	132,00	0,00	0,00	0,00	0,00
44	230040028	Zhotovení vnějšího závitu "G", DN 1 1/2"	kus	2,00000	86,90	173,80	0,00	0,00	0,00	0,00
45	230050031	Montáž dopř. konstrukcí z profilových materiálů	kg	4,00000	26,80	107,20	0,00	0,00	0,00	0,00
46	230081259	Demontáž pro další použití do 10 kg, 44,5 x 2,6	kus	5,00000	159,00	795,00	0,00	0,00	0,00	0,00
47	230120041	Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 32	m	10,00000	25,90	259,00	0,00	0,00	0,00	0,00
48	230120042	Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 40	m	5,00000	27,80	139,00	0,00	0,00	0,00	0,00
49	230170011	Zkouška těsnosti potrubí, DN do 40	m	15,00000	5,60	84,00	0,00	0,00	0,00	0,00
50	R100000	Montáž a doprava deskového výměníku	soubor	1,00000	2 511,00	2 511,00	0,01	0,01	0,00	0,00
51	14470101	Trubka ocelová bezešvá 21,3 x 2,3 P235GH	m	6,00000	51,30	307,80	0,00	0,01	0,00	0,00
52	14470103	Trubka ocelová bezešvá 26,9 x 2,6 P235GH	m	1,00000	65,50	65,50	0,00	0,00	0,00	0,00
53	14470105	Trubka ocelová bezešvá 33,7 x 2,6 P235GH	m	2,00000	83,60	167,20	0,00	0,00	0,00	0,00
54	14470112	Trubka ocelová bezešvá 48,3 x 2,6 P235GH	m	3,00000	116,00	348,00	0,00	0,01	0,00	0,00
55	316306010	Oblouk R1,5D 90° P235 21,3 x 2 mm	kus	1,00000	13,50	13,50	0,00	0,00	0,00	0,00
56	316306017	Oblouk R1,5D 90° P235 48,3 x 2,6 mm	kus	8,00000	26,10	208,80	0,00	0,00	0,00	0,00
57	316308017	Oblouk R1,5D 90° P235 48,3 x 2,6 mm	kus	3,00000	26,10	78,30	0,00	0,00	0,00	0,00
58	316331017	Přechod přímý 48,3/26,9	kus	2,00000	70,50	141,00	0,00	0,00	0,00	0,00
59	316331018	Přechod přímý 48,3/33,7	kus	6,00000	60,50	363,00	0,00	0,00	0,00	0,00
60	31946502	Příruba přivařovací s krkem PN 40 DN 15	kus	2,00000	74,80	149,60	0,00	0,00	0,00	0,00
61	31946503	Příruba přivařovací s krkem PN 40 DN 20	kus	2,00000	87,00	174,00	0,00	0,00	0,00	0,00
62	31946504	Příruba přivařovací s krkem PN 40 DN 25	kus	2,00000	103,00	206,00	0,00	0,00	0,00	0,00
63	31946506	Příruba přivařovací s krkem PN 40 DN 40	kus	4,00000	154,00	616,00	0,00	0,01	0,00	0,00
64	38832812	Teploměr dvojitkový DTR 0 až 200 stonek100 mm lak.	kus	2,00000	202,00	404,00	0,00	0,00	0,00	0,00
65	38832831	Jímka teploměrová dří. 65 mm lakovaná	kus	2,00000	51,50	103,00	0,00	0,00	0,00	0,00

66	38841248	Tlakový standardní typ B 3304 S, 0-2,6MPa, 1x0-0,6MPa	kus	3,00000	305,00	915,00	0,01	0,02	0,00	0,00
67	42234500	Kohout tlakový 121013 M20 x 1,5 mm zkušební	kus	3,00000	359,00	1 077,00	0,00	0,00	0,00	0,00
68	42261660	Filtr s výměn.vložkou D71-118-540 PN40 DN 15	kus	1,00000	1 298,00	1 298,00	0,00	0,00	0,00	0,00
69	42261664	Filtr s výměn.vložkou D71-118-540 PN40 DN 40	kus	1,00000	2 641,00	2 641,00	0,01	0,01	0,00	0,00
70	42272810	Smyčka kondenzační zahnutá č.v. 178067 M20x1,5 mm	kus	3,00000	159,00	477,00	0,00	0,00	0,00	0,00
71	R0201005	Vyvažovací ventil D 9505 DN40 PN25	kus	1,00000	2 354,00	2 354,00	0,00	0,00	0,00	0,00
72	R10100	Výměník nerezový deskový PN25/PN16, výkon 80 kW, izolace, šroubení, nožičky, např. Sondex L70-BR28-40-TL-LIQUID	soubor	1,00000	23 039,00	23 039,00	0,02	0,02	0,00	0,00
73	R1111	Ventil s havarijní funkcí např. LDM HU221 1113 L1 40/200-25, pohon ANT40.11S/24V/0-10V, DN25, PN40, Kv8	soubor	1,00000	25 350,00	25 350,00	0,02	0,02	0,00	0,00
74	R48466200	Nádoba expanzní membránová NG 8/6+objímka na stěnu	kus	1,00000	1 100,00	1 100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
75	R50100	Typový nosník s nátěnou konzolou ST 41x41x2,5-750 žz	kus	2,00000	850,00	1 700,00	0,01	0,01	0,00	0,00
76	S0305005	Zpětný ventil mezipřír. C09 402 040 DN40 PN6-PN40	kus	1,00000	2 437,00	2 437,00	0,00	0,00	0,00	0,00
77	S0401002	Kulový kohout přivařovací Ballomax PN40 DN15	kus	4,00000	957,00	3 828,00	0,00	0,00	0,00	0,00
78	S0901041	Materiál pro přírubový spoj DN15	sada	2,00000	350,00	700,00	0,00	0,00	0,00	0,00
79	S0901042	Materiál pro přírubový spoj DN20	sada	2,00000	444,00	888,00	0,00	0,00	0,00	0,00
80	S0901043	Materiál pro přírubový spoj DN25	sada	2,00000	444,00	888,00	0,00	0,00	0,00	0,00
81	S0901045	Materiál pro přírubový spoj DN40	sada	3,00000	739,00	2 217,00	0,00	0,00	0,00	0,00
82	421473390200	Svářeč dieselagregát MEZ DG 321	Sh	31,00000	100,00	3 100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl: ON		Ostatní náklady				1 900,00		0,00		0,00
83	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
84	R7001	Jeřábování - pronájem zařízení	hod	0,50000	400,00	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00
85	R7002	Práce jeřábíka	hod	1,00000	200,00	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00

66	38841248	Tlakoměr standardní typ B 3304 S, 0-2,5MPa, 1x0-0,6MPa	kus	3,00000	305,00	915,00	0,01	0,02	0,00	0,00
67	42234500	Kohout tlakoměrový 121013 M20 x 1,5 mm zkušební	kus	3,00000	359,00	1 077,00	0,00	0,00	0,00	0,00
68	42261660	Filtr s výměn.vložkou D71-118-540 PN40 DN 15	kus	1,00000	1 298,00	1 298,00	0,00	0,00	0,00	0,00
69	42261664	Filtr s výměn.vložkou D71-118-540 PN40 DN 40	kus	1,00000	2 641,00	2 641,00	0,01	0,01	0,00	0,00
70	42272610	Smyčka kondenzační zahnutá č.v. 178067 M20x1,5 mm	kus	3,00000	159,00	477,00	0,00	0,00	0,00	0,00
71	R0201005	Vyvažovací ventil D 9505 DN40 PN25	kus	1,00000	2 354,00	2 354,00	0,00	0,00	0,00	0,00
72	R10100	Výměník nerezový deskový PN25/PN16, výkon 80 kW, izolace, šroubení, nožičky, např. Sondex L70-BR28-40-TL-LIQUID	soubor	1,00000	23 039,00	23 039,00	0,02	0,02	0,00	0,00
73	R1111	Ventil s havarijní funkcí např. LDM HU221 1113 L1 40/200-25, pohon ANT40.11S/24V/0-10V, DN25, PN40, Kv8	soubor	1,00000	25 350,00	25 350,00	0,02	0,02	0,00	0,00
74	R48466200	Nádoba expanzní membránová NG 8/6+objímka na stěnu	kus	1,00000	1 100,00	1 100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
75	R50100	Typový nosník s nátěnnou konzolou ST 41x41x2,5-750 žz	kus	2,00000	850,00	1 700,00	0,01	0,01	0,00	0,00
76	S0305005	Zpětný ventil mezipřír. C09 402 040 DN40 PN6-PN40	kus	1,00000	2 437,00	2 437,00	0,00	0,00	0,00	0,00
77	S0401002	Kulový kohout přivařovací Ballomax PN40 DN15	kus	4,00000	957,00	3 828,00	0,00	0,00	0,00	0,00
78	S0901041	Materiál pro přírubový spoj DN15	sada	2,00000	350,00	700,00	0,00	0,00	0,00	0,00
79	S0901042	Materiál pro přírubový spoj DN20	sada	2,00000	444,00	888,00	0,00	0,00	0,00	0,00
80	S0901043	Materiál pro přírubový spoj DN25	sada	2,00000	444,00	888,00	0,00	0,00	0,00	0,00
81	S0901045	Materiál pro přírubový spoj DN40	sada	3,00000	739,00	2 217,00	0,00	0,00	0,00	0,00
82	421473390200	Svářeč dieselagregát MEZ DG 321	Sh	31,00000	100,00	3 100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl: ON						1 900,00		0,00		0,00
Ostatní náklady										
83	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
84	R7001	Jefábování - pronájem zařízení	hod	0,50000	400,00	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00
85	R7002	Práce jeřábů	hod	1,00000	200,00	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	01	Technologie	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
05	S24 - Porážka		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
15-060	Zapojení odvhlčovacích jednotek		Náklady na m.j.	
Projektant	THERMOPLUS, s.r.o.		Typ rozpočtu	
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

Rozpis ceny			
Název			Celkem
HSV			10 808,00
PSV			155 071,58
MON			247 073,42
Vedlejší náklady			
Ostatní náklady			7 000,00
Celkem			419 953,00

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :	Jméno :	Jméno :
Datum :	Datum :	Datum :
Podpis :	Podpis:	Podpis:
CENA ZA OBJEKT CELKEM BEZ DPH		419 953,00 CZK
CENA ZA OBJEKT CELKEM		419 953,00 CZK

Popis :

Stavba :	15-060 Zapojení odvlhčovacích jednotek	Rozpočet :	01
Objekt :	05 Š24 - Porážka	Technologie	

REKAPITULACE DÍLŮ

Stavební díl		Druh dílu			Celkem
4	Vodorovné konstrukce	HSV			1 000,00
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			480,00
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			9 328,00
713	Izolace tepelné	PSV			56 930,21
732	Strojovny	PSV			1 500,00
767	Konstrukce zámečnické	PSV			81 871,37
783	Nátěry	PSV			14 770,00
M23	Montáže potrubí	MON			247 073,42
ON	Ostatní náklady	ON			7 000,00
	CELKEM - OBJEKT				419 953,00

Položkový rozpočet

S:	15-060	Zapojení odvlhčovací jednotek
O:	05	Š24 - Porážka
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk (t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk (t)
Díl	4	Vodorovné konstrukce				1 000,00		0,63		0,00
1	457311117	Výrovnávací beton výpňový nebo spádový C 20/25	m3	0,25000	4 000,00	1 000,00	2,53	0,63	0,00	0,00
Díl	94	Lešení a stavební výtahy				480,00		0,04		0,00
2	941955004	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 3,5 m	m2	6,00000	80,00	480,00	0,01	0,04	0,00	0,00
Díl	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				9 328,00		0,01		0,00
3	953981102	Chemické kotvy do betonu, hl. 90 mm, M 10, ampule	kus	78,00000	110,00	8 580,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	311110180000	Matice ocelová pozinkovaná 02 1401.2 M10	kus	102,00000	2,00	204,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	311202180000	Podložka přesná 021702.1 otvor 10,5 mm	kus	102,00000	1,00	102,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	31179126	Týč závitový M10, DIN 975, poz.	m	17,00000	26,00	442,00	0,00	0,01	0,00	0,00
Díl	713	Izolace tepelné				56 930,21		0,57		0,00
7	713411111	Izolace tepelná potrubí rohožími a drátem 1vrstvá	m2	66,00000	91,80	6 058,80	0,00	0,03	0,00	0,00
8	713491111	Izolace - montáž oplechování pevného potrubí	m2	60,00000	118,00	7 080,00	0,00	0,01	0,00	0,00
9	713491112	Izolace - montáž oplechování pevného ohybu	m2	6,00000	837,00	5 022,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	R111222	Izol tep armatur snímateľ pouzdry	kus	11,00000	25,90	284,90	0,00	0,00	0,00	0,00
11	13614185	Plech Pz jakost 10004.2 tl.0,60 mm, povlak 275g/m2	T	0,38000	27 110,00	10 301,80	1,00	0,38	0,00	0,00
12	28378145	IKA 150 PR DN 40 vrstvená tepelná izolace	kus	2,00000	525,00	1 050,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	63143080	Pouzdro potrubní minerální KPS 041 AluR 21/30 mm	m	8,00000	70,20	561,60	0,00	0,00	0,00	0,00
14	63143081	Pouzdro potrubní minerální KPS 041 AluR 27/30 mm	m	145,00000	71,10	10 309,50	0,00	0,05	0,00	0,00
15	63143154	Pouzdro potrubní minerální KPS 041 AluR 48/50 mm	m	63,00000	103,00	6 489,00	0,00	0,07	0,00	0,00
16	63143239	Pouzdro potrubní minerální KPS 041 AluR 219/100 mm, půlené bez zámků	m	2,00000	681,00	1 362,00	0,01	0,02	0,00	0,00
17	63156001	IKA 220 V DN 15 vrstvená tepelná izolace	kus	4,00000	751,00	3 004,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	63156041	IKA 220 V/el. DN 15 vrstvená tepelná izolace	kus	1,00000	781,00	781,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	63156043	IKA 220 V/el. DN 25 vrstvená tepelná izolace	kus	1,00000	871,00	871,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	63156085	IKA 220 VF DN 40 vrstvená tepelná izolace	kus	1,00000	1 468,00	1 468,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	63156145	IKA 220 PR DN 40 vrstvená tepelná izolace	kus	2,00000	791,00	1 582,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	998713104	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 36 m	t	0,56626	884,00	500,57	0,00	0,00	0,00	0,00
23	998713193	Příplatek zvětš. přesun, izolace tepelné do 500 m	t	0,56626	325,00	184,03	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl	782	Strojovny				1 500,00		0,01		0,00
24	732199100	Montáž orientačního štítku, včetně dodávky štítku	soubor	5,00000	300,00	1 500,00	0,00	0,01	0,00	0,00
Díl	767	Konstrukce zámečnické				81 871,37		0,75		0,00
25	767995103	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 20 kg	kg	698,00000	76,00	53 048,00	0,00	0,04	0,00	0,00
26	13226510	Týč ocelová plochá jakost 11375 40x10 mm	T	0,00200	17 772,00	35,54	1,00	0,00	0,00	0,00
27	13380515	Týč průřezu I 100, střední, jakost oceli 11373	T	0,14200	18 637,00	2 646,45	1,00	0,14	0,00	0,00
28	13384325	Týč průřezu U 100, střední, jakost oceli 11373	T	0,39200	19 037,00	7 462,50	1,00	0,39	0,00	0,00
29	13611228	Plech hladký jakost 11375.1 10x1000x2000 mm	T	0,16100	17 558,00	2 828,84	1,00	0,16	0,00	0,00
30	13890101	Přirážka za pozinkování ocelových výrobků	m2	24,00000	650,00	15 600,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31	14125321	Trubky bezezevle hladké jakost 11353.0 D 76x3,2 mm	m	0,50000	224,00	112,00	0,01	0,00	0,00	0,00
32	14587263	Profil čtvercový uzavř. svařovaný S235 50 x 3 mm	T	0,00700	20 004,00	140,03	1,00	0,01	0,00	0,00
Díl	763	Nátěry				14 770,00		0,03		0,00
33	783261003	Nátěr epoxidový kovových konstr. 1+ 3x	m2	23,00000	350,00	8 050,00	0,00	0,01	0,00	0,00
34	783424140	Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm Z + 2x	m	210,00000	32,00	6 720,00	0,00	0,01	0,00	0,00
Díl	M23	Montáže potrubí				247 073,42		0,70		0,00
35	230010320	Příplatek na svar 1. a 2. stupně 31,8 x 2,6	kus	2,00000	51,01	102,02	0,00	0,00	0,00	0,00
36	230010337	Příplatek na svar 1. a 2. stupně 51 x 2,6	kus	48,00000	64,00	3 072,00	0,00	0,00	0,00	0,00
37	230010401	Příplatek na svar 1. a 2. stupně 219 x 6,3	kus	2,00000	214,00	428,00	0,00	0,00	0,00	0,00
38	230011017	Montáž trubky ocelové 28 x 2,6	m	108,00000	47,20	5 097,60	0,00	0,00	0,00	0,00
39	230011037	Montáž trubky ocelové do 51 x 2,6	m	36,00000	63,50	2 286,00	0,00	0,00	0,00	0,00
40	230020827	Zhotovení odbočky třída 11-13, 22 x 2,6	kus	14,00000	188,00	2 632,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41	230020636	Zhotovení odbočky třída 11-13, 28 x 2,6	kus	3,00000	201,00	603,00	0,00	0,00	0,00	0,00
42	230020847	Zhotovení odbočky třída 11-13, 44,5 x 2,6	kus	2,00000	252,00	504,00	0,00	0,00	0,00	0,00
43	230020838	Příplatek za zhotovení ohybu 22 x 3,2 a 1/2"	kus	1,00000	91,30	91,30	0,00	0,00	0,00	0,00
44	230020848	Příplatek za zhotovení ohybu při montáži 44,5x2,6	kus	1,00000	172,00	172,00	0,00	0,00	0,00	0,00
45	230021008	Montáž trub.dílů přivař. do 1kg tř.11-13, 21,3 x 2,3	kus	36,00000	105,00	3 780,00	0,00	0,00	0,00	0,00
46	230021017	Montáž trub.dílů přivař. do 1kg tř.11-13, 26,9 x 2,3	kus	31,00000	114,00	3 534,00	0,00	0,00	0,00	0,00
47	230021037	Montáž trub.dílů přivař. do 1kg tř.11-13 48,3 x 2,6	kus	18,00000	147,00	2 646,00	0,00	0,00	0,00	0,00
48	230021047	Montáž trub.dílů přivař. do 1kg tř.11-13, 76 x 3,2	kus	2,00000	188,00	376,00	0,00	0,00	0,00	0,00
49	230022020	Montáž trub.dílů přivař. do 3 kg tř.11-13, 31,8x2,6	kus	2,00000	213,00	426,00	0,00	0,00	0,00	0,00
50	230022037	Montáž trub.dílů přivař. do 3 kg tř.11-13, 48,3 x 2,6	kus	14,00000	247,00	3 458,00	0,00	0,00	0,00	0,00
51	230023017	Montáž trub.dílů přivař. do 10 kg tř.11-13, 28x2,6	kus	3,00000	265,00	795,00	0,00	0,00	0,00	0,00
52	230023037	Montáž trub.dílů přivař. do 10 kg tř.11-13 48,3x2,6	kus	8,00000	307,00	2 456,00	0,00	0,00	0,00	0,00
53	230023101	Montáž trub.dílů přivař. do 10 kg tř.11-13, 219x6,3	kus	2,00000	750,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
54	230024101	Montáž trub.dílů přivař. do 50 kg tř.11-13 219x6,3	kus	1,00000	858,00	858,00	0,00	0,00	0,00	0,00
55	230030001	Montáž trubních dílů přírubových do 5 kg	kus	5,00000	30,30	151,50	0,00	0,00	0,00	0,00
56	230030002	Montáž trubních dílů přírubových do 10 kg	kus	4,00000	51,00	204,00	0,00	0,00	0,00	0,00
57	230030004	Montáž trubních dílů přírubových do 50 kg	kus	1,00000	209,00	209,00	0,00	0,00	0,00	0,00
58	230033022	Montáž přírubových spojů do PN 40, DN 15	kus	10,00000	36,20	362,00	0,00	0,00	0,00	0,00
59	230033024	Montáž přírubových spojů do PN 40, DN 25	kus	2,00000	36,20	72,40	0,00	0,00	0,00	0,00
60	230033026	Montáž přírubových spojů do PN 40, DN 40	kus	7,00000	42,50	297,50	0,00	0,00	0,00	0,00
61	230040004	Montáž závitových dílů DN 1/2"	kus	14,00000	71,80	1 005,20	0,00	0,00	0,00	0,00
62	230040005	Montáž závitových dílů DN 3/4"	kus	1,00000	82,30	82,30	0,00	0,00	0,00	0,00
63	230050002	Montáž uložení přišroubováním do DN 50	kg	41,00000	21,70	889,70	0,00	0,00	0,00	0,00

64	230120041	Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 32	m	148,00000	25,90	3 833,20	0,00	0,00	0,00	0,00
65	230120042	Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 40	m	62,00000	27,80	1 723,80	0,00	0,00	0,00	0,00
66	230181007	Prozáření svarů Iridiem 192,2 st.D48-63,5,t 1-6,5	kus	5,00000	1 540,00	7 700,00	0,00	0,00	0,00	0,00
67	230170011	Zkouška těsnosti potrubí, DN do 40	m	210,00000	5,60	1 176,00	0,00	0,00	0,00	0,00
68	R50110	Třmen z kruhové oceli DN20, žz	kus	3,00000	178,00	534,00	0,00	0,00	0,00	0,00
69	13890101	Přirázka za pozinkování ocelových výrobků	m2	4,00000	560,00	2 240,00	0,00	0,00	0,00	0,00
70	14470101	Trubka ocelová bezešvá 21,3 x 2,3 P235GH	m	6,00000	51,30	307,80	0,00	0,01	0,00	0,00
71	14470103	Trubka ocelová bezešvá 26,9 x 2,6 P235GH	m	140,00000	65,50	9 170,00	0,00	0,22	0,00	0,00
72	14470112	Trubka ocelová bezešvá 48,3 x 2,6 P235GH	m	60,00000	116,00	6 960,00	0,00	0,18	0,00	0,00
73	14470138	Trubka ocelová bezešvá 219,1 x 6,3 P235GH	m	0,50000	1 244,00	622,00	0,03	0,02	0,00	0,00
74	316306010	Oblouk R1,5D 90° P235 21,3 x 2 mm	kus	7,00000	13,50	94,50	0,00	0,00	0,00	0,00
75	316308011	Oblouk R1,5D 90° P235 26,9 x 2,3 mm	kus	17,00000	13,50	229,50	0,00	0,00	0,00	0,00
76	316306017	Oblouk R1,5D 90° P235 48,3 x 2,6 mm	kus	12,00000	26,10	313,20	0,00	0,00	0,00	0,00
77	316331018	Přechod přímý 48,3/33,7	kus	2,00000	60,50	121,00	0,00	0,00	0,00	0,00
78	31946502	Příruba přivařovací s krkem PN 40 DN 15	kus	8,00000	74,80	598,40	0,00	0,01	0,00	0,00
79	31946504	Příruba přivařovací s krkem PN 40 DN 25	kus	2,00000	103,00	206,00	0,00	0,00	0,00	0,00
80	31946508	Příruba přivařovací s krkem PN 40 DN 40	kus	6,00000	154,00	924,00	0,00	0,01	0,00	0,00
81	38832812	Teploměr dvojkovový DTR 0 až 200 stonek100 mm lak., 0-250°C 1 ks	kus	3,00000	202,00	606,00	0,00	0,00	0,00	0,00
82	38832931	Jímka teplotěrová dl. 65 mm lakovaná	kus	3,00000	51,50	154,50	0,00	0,00	0,00	0,00
83	38841248	Tlakoměr standardní typ B 3304 S, 0-1,6MPa	kus	3,00000	305,00	915,00	0,01	0,02	0,00	0,00
84	42211310	Ventil uzavírací přímý V 30-111-540 III DN 15	kus	4,00000	1 856,00	7 424,00	0,00	0,02	0,00	0,00
85	42211322	Ventil uzavírací přímý V 30-111-540 III DN 40	kus	1,00000	3 464,00	3 464,00	0,01	0,01	0,00	0,00
86	42234500	Kohout tlakoměrový 121013 M20 x 1,5 mm zkušební	kus	3,00000	359,00	1 077,00	0,00	0,00	0,00	0,00
87	42261864	Filter s výměn.vložkou D71-118-540 PN40 DN 40	kus	1,00000	2 641,00	2 641,00	0,01	0,01	0,00	0,00
88	42272610	Smyčka kondenzační zahnutá č.v. 178067 M20x1,5 mm	kus	3,00000	159,00	477,00	0,00	0,00	0,00	0,00
89	R09010224	Uložení normaliz. "Z" DN20+ závěs s oky+závitové oko	kus	1,00000	295,00	295,00	0,00	0,00	0,00	0,00
90	R1111	Ventil s havarijní funkcí např. LDM HU221 1133 L4 40/240-25, pohon ANT40.11S/24V/0-10V, DN25, PN40, Kv2,49	soubor	1,00000	29 010,00	29 010,00	0,02	0,02	0,00	0,00
91	R1111	Ventil s havarijní funkcí např. LDM HU221 1113 L7 16/200-15, pohon ANT40.11S/24V/0-10V, DN15, PN16, Kv0,2	soubor	1,00000	25 350,00	25 350,00	0,01	0,01	0,00	0,00
92	R5012	Třmen z kruhové oceli DN40, žz	kus	3,00000	205,00	615,00	0,01	0,04	0,00	0,00
93	R501	Třmen z kruhové oceli pro výměník DN80, žz prodloužený	kus	2,00000	391,00	782,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94	R8100	Automatický odzdušňovací ventil prac. tlak min. 10 bar, 180°C např. Exvoid T	kus	1,00000	1 293,00	1 293,00	0,01	0,01	0,00	0,00
95	R6230	Přerušovač vakua G1/2", 260°C, PN16, např.VK70	kus	1,00000	1 721,00	1 721,00	0,00	0,00	0,00	0,00
96	R7100	Spirálový výměník pára voda 160 kW, PN40 + snímatelná izolace+doprava+montáž, např. JAD X 2.11.08.68 MF.STA.CS	soubor	1,00000	23 109,00	23 109,00	0,02	0,02	0,00	0,00
97	S0104014	Dno klenuté PN40 DN40	kus	2,00000	32,80	65,20	0,00	0,00	0,00	0,00
98	S0104016	Dno klenuté PN40 DN65	kus	2,00000	66,00	132,00	0,00	0,00	0,00	0,00
99	S0104021	Dno klenuté PN40 DN200	kus	2,00000	326,00	652,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100	S0401002	Kulový kohout přivařovací Ballomax PN40 DN15	kus	2,00000	957,00	1 914,00	0,00	0,00	0,00	0,00
101	S0401003	Kulový kohout přivařovací Ballomax PN40 DN20	kus	1,00000	1 001,00	1 001,00	0,00	0,00	0,00	0,00
102	S09010221	Uložení normaliz. "K", "AX" DN40, kluzná podpora	kus	17,00000	316,00	5 372,00	0,00	0,04	0,00	0,00
103	S09010228	Uložení normaliz. "K", "AX" DN20, kluzná podpora	kus	1,00000	310,00	310,00	0,00	0,00	0,00	0,00
104	S0901041	Materiál pro přírubový spoj DN15	sada	10,00000	350,00	3 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
105	S0901043	Materiál pro přírubový spoj DN25	sada	2,00000	444,00	888,00	0,00	0,00	0,00	0,00
106	S0901045	Materiál pro přírubový spoj DN40	sada	3,00000	739,00	2 217,00	0,00	0,00	0,00	0,00
107	S0901060	Termický odvaděč kondenzátu PN40 DN15	kus	1,00000	8 045,00	8 045,00	0,00	0,00	0,00	0,00
108	S0902010	Kloubový kompenzátor PN16 DN40, např.BBA typ7510N/246mm/SA	kus	3,00000	14 000,00	42 000,00	0,01	0,02	0,00	0,00
109	421473390200	Svářecí dieselagregát MEZ DG 321	Sh	72,00000	100,00	7 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl				Ostatní náklady						
110	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
111	R7001	Jeřábování - pronájem zařízení	hod	5,00000	400,00	2 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
112	R7002	Práce jeřábníka	hod	10,00000	200,00	2 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	01	Technologie	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
01	VS4 - Chirana		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
15-060	Zapojení odvlhčovací jednotek		Náklady na m.j.	
Projektant	THERMOPLUS, s.r.o.		Typ rozpočtu	
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

Rozpis ceny

Název	Celkem		
HSV			2 812,00
PSV			27 756,83
MON			115 602,17
Vedlejší náklady			
Ostatní náklady			2 100,00
Celkem			148 271,00
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Jméno :	Jméno :	Jméno :	
Datum :	Datum :	Datum :	
Podpis :	Podpis:	Podpis:	
CENA ZA OBJEKT CELKEM BEZ DPH			148 271,00 CZK
CENA ZA OBJEKT CELKEM			148 271,00 CZK

Popis :

Stavba :	15-060 Zapojení odvlhčovacích jednotek	Rozpočet : 01
Objekt :	01 VŠ4 - Chirana	Technologie

REKAPITULACE DÍLŮ

Stavební díl	Název dílu	Typ dílu	Množství	Celkem
94	Lešení a stavební výtahy	HSV		640,00
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV		2 172,00
713	Izolace tepelné	PSV		12 298,59
732	Strojovny	PSV		900,00
767	Konstrukce zámečnické	PSV		11 670,24
783	Nátěry	PSV		2 888,00
M23	Montáže potrubí	MON		115 602,17
ON	Ostatní náklady	ON		2 100,00
	CELKEM OBJEKT			148 271,00

Položkový rozpočet

S:	15-060	Zapojení odvlhčovacích jednotek
O:	01	VŠ4 - Chirana
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk. (t)
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				640,00		0,01		0,00
	1 941955002	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	8,00000	80,00	640,00	0,00	0,01	0,00	0,00
Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				2 172,00		0,00		0,00
	2 963981101	Chemické kotvy do betonu, hl. 80 mm, M 8, ampule	kus	10,00000	110,00	1 100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3 963981102	Chemické kotvy do betonu, hl. 90 mm, M 10, ampule	kus	8,00000	110,00	880,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	4 311116160000	Matice ocelová pozinkovaná 02 1431.2 M8	kus	10,00000	1,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	5 311116180000	Matice ocelová pozinkovaná 02 1431.2 M10	kus	16,00000	2,00	32,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	6 311202160000	Podložka přesná 021702.1 otvor 8,4 mm	kus	10,00000	0,50	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	7 311202180000	Podložka přesná 021702.1 otvor 10,5 mm	kus	16,00000	1,00	16,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	8 31179125	Tyč závitová M8, DIN 975, poz.	m	3,00000	17,00	51,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	9 31179126	Tyč závitová M10, DIN 975, poz.	m	3,00000	26,00	78,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	713	Izolace tepelné				12 298,59		0,11		0,00
	10 713461111	Izolace potrubí skružerní s Pz drátem 1vrstvá	m2	12,00000	105,00	1 260,00	0,00	0,02	0,00	0,00
	11 713491111	Izolace - montáž oplechování pevného potrubí	m2	11,00000	118,00	1 298,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	12 713491112	Izolace - montáž oplechování pevného ohybů	m2	3,00000	837,00	2 511,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	13 R111222	Izol tep armatur snímatel pouzdry	kus	4,00000	25,90	103,60	0,00	0,00	0,00	0,00
	14 13814185	Plech Pz jakost 10004.2 tl.0,60 mm, povlak 275g/m2	T	0,06900	27 110,00	1 870,59	1,00	0,07	0,00	0,00
	15 28378043	IKA 150 V/el. DN 25 vrstvená tepelná izolace	kus	1,00000	591,00	591,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	16 28378061	IKA 150 F DN 15 vrstvená tepelná izolace	kus	1,00000	516,00	516,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	17 28378065	IKA 150 F DN 40 vrstvená tepelná izolace	kus	1,00000	635,00	635,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	18 28378145	IKA 150 PR DN 40 vrstvená tepelná izolace	kus	1,00000	525,00	525,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	19 63143080	Pouzdro potrubní minerální KPS 041 AluR 21/30 mm	m	16,00000	70,20	1 123,20	0,00	0,01	0,00	0,00
	20 63143081	Pouzdro potrubní minerální KPS 041 AluR 27/30 mm	m	1,00000	71,10	71,10	0,00	0,00	0,00	0,00
	21 63143114	Pouzdro potrubní minerální KPS 041 AluR 49/40 mm	m	18,00000	92,30	1 661,40	0,00	0,01	0,00	0,00
	22 998713104	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 35 m	t	0,10976	884,00	97,03	0,00	0,00	0,00	0,00
	23 998713193	Příplatek zvětš. přesun, izolace tepelné do 500 m	t	0,10976	325,00	35,67	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	732	Strojovny				900,00		0,00		0,00
	24 732199100	Montáž orientačního štítku, včetně dodávky štítku	soubor	3,00000	300,00	900,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				11 670,24		0,04		0,00
	25 767995102	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 10 kg	kg	45,00000	76,00	3 420,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	26 13226510	Tyč ocelová plochá jakost 11375 40x10 mm	T	0,00200	17 772,00	35,54	1,00	0,00	0,00	0,00
	27 13331714	Úhelník rovnoramenný L jakost 11375 50x50x6 mm	T	0,00300	18 042,00	54,13	1,00	0,00	0,00	0,00
	28 13384325	Tyč průřezu U 100, střední, jakost oceli 11373	T	0,01100	19 037,00	209,41	1,00	0,01	0,00	0,00
	29 13811228	Plech hladký jakost 11375.1 10x1000x2000 mm	T	0,02000	17 558,00	351,16	1,00	0,02	0,00	0,00
	30 13890101	Přirážka za pozinkování ocelových výrobků	m2	4,00000	650,00	2 600,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	31 R30001	Podpěra pro výměník žárové pozinkovaná atyp	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	783	Nátěry				2 888,00		0,00		0,00
	32 783251003	Nátěr epoxidový kovových konstr. 1+3x	m2	2,00000	280,00	560,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	33 783424140	Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm Z + 2x	m	31,50000	32,00	1 008,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	34 R783424740	Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm Temacoat 6x	m	6,00000	220,00	1 320,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	M23	Montáže potrubí				115 602,17		0,19		0,00
	35 230010308	Příplatek na svar 1. a 2. stupně 22 x 2,6	kus	9,00000	42,20	379,80	0,00	0,00	0,00	0,00
	36 230010317	Příplatek na svar 1. a 2. stupně 28 x 2,6	kus	4,00000	46,63	186,52	0,00	0,00	0,00	0,00
	37 230010337	Příplatek na svar 1. a 2. stupně 51 x 2,6	kus	50,00000	64,00	3 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	38 230020627	Zhotovení odbočky třída 11-13, 22 x 2,6	kus	18,00000	188,00	3 384,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	39 230021008	Montáž trub.dílů přivař. do 1kg tř.11-13, 21,3 x 2,3	kus	42,00000	105,00	4 410,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	40 230021017	Montáž trub.dílů přivař. do 1kg tř.11-13, 26,9 x 2,3	kus	4,00000	114,00	456,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	41 230021037	Montáž trub.dílů přivař. do 1kg tř.11-13 48,3 x 2,6	kus	30,00000	147,00	4 410,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	42 230022008	Montáž trub.dílů přivař. do 3 kg tř.11-13, 21,3 x 2,3	kus	3,00000	191,00	573,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	43 230022020	Montáž trub.dílů přivař. do 3 kg tř.11-13, 31,8x2,6	kus	2,00000	213,00	426,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	44 230022037	Montáž trub.dílů přivař. do 3 kg tř.11-13, 48,3 x 2,6	kus	12,00000	247,00	2 964,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	45 230023037	Montáž trub.dílů přivař. do 10 kg tř.11-13 48,3x2,6	kus	4,00000	307,00	1 228,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	46 230030001	Montáž trubních dílů přírubových do 5 kg	kus	2,00000	30,30	60,60	0,00	0,00	0,00	0,00
	47 230030002	Montáž trubních dílů přírubových do 10 kg	kus	3,00000	51,00	153,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	48 230033022	Montáž přírubových spojů do PN 40, DN 15	kus	2,00000	36,20	72,40	0,00	0,00	0,00	0,00
	49 230033023	Montáž přírubových spojů do PN 40, DN 20	kus	2,00000	36,20	72,40	0,00	0,00	0,00	0,00
	50 230033024	Montáž přírubových spojů do PN 40, DN 25	kus	2,00000	36,20	72,40	0,00	0,00	0,00	0,00
	51 230033026	Montáž přírubových spojů do PN 40, DN 40	kus	3,00000	42,50	127,50	0,00	0,00	0,00	0,00
	52 230040004	Montáž závitových dílů DN 1/2"	kus	7,00000	71,80	502,60	0,00	0,00	0,00	0,00
	53 230040008	Montáž závitových dílů DN 1 1/2"	kus	1,00000	132,00	132,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	54 230050002	Montáž uložení pňšroubováním do DN 50	kg	15,00000	21,70	325,50	0,00	0,00	0,00	0,00
	55 230050031	Montáž doplň. konstrukcí z profilových materiálů	kg	45,00000	26,80	1 206,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	56 230120041	Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 32	m	15,00000	25,90	388,50	0,00	0,00	0,00	0,00
	57 230120042	Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 40	m	16,50000	27,80	458,70	0,00	0,00	0,00	0,00
	58 230120192	Řezání plechů kyslíkem do tl.plechu 10 mm	kus	10,00000	89,20	892,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	59 230170011	Zkouška těsnosti potrubí, DN do 40	m	28,50000	5,60	159,60	0,00	0,00	0,00	0,00
	60 R100000	Montáž a oprava deskového výměníku	soubor	1,00000	2 511,00	2 511,00	0,01	0,01	0,00	0,00
	61 13890101	Přirážka za pozinkování ocelových výrobků	m2	1,00000	650,00	650,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	62 14470101	Trubka ocelová bezešvá 21,3 x 2,3 P235GH	m	13,00000	51,30	666,90	0,00	0,02	0,00	0,00
	63 14470103	Trubka ocelová bezešvá 26,9 x 2,6 P235GH	m	0,50000	65,50	32,75	0,00	0,00	0,00	0,00
	64 14470112	Trubka ocelová bezešvá 48,3 x 2,6 P235GH	m	15,00000	116,00	1 740,00	0,00	0,04	0,00	0,00

65	316306010	Oblouk R1,5D 90° P235 21,3 x 2 mm	kus	10,00000	13,50	135,00	0,00	0,00	0,00	0,00
66	316306017	Oblouk R1,5D 90° P235 48,3 x 2,6 mm	kus	10,00000	26,10	261,00	0,00	0,00	0,00	0,00
67	316331017	Přechod přímý 48,3/26,9	kus	2,00000	70,50	141,00	0,00	0,00	0,00	0,00
68	316331018	Přechod přímý 48,3/33,7	kus	4,00000	60,50	242,00	0,00	0,00	0,00	0,00
69	31946502	Příruba přivařovací s krkem PN 40 DN 15	kus	2,00000	74,80	149,60	0,00	0,00	0,00	0,00
70	31946503	Příruba přivařovací s krkem PN 40 DN 20	kus	2,00000	87,00	174,00	0,00	0,00	0,00	0,00
71	31946504	Příruba přivařovací s krkem PN 40 DN 25	kus	2,00000	103,00	206,00	0,00	0,00	0,00	0,00
72	31946506	Příruba přivařovací s krkem PN 40 DN 40	kus	4,00000	154,00	616,00	0,00	0,01	0,00	0,00
73	38832812	Teploměr dvojkovový DTR 0 až 200 stonek100 mm lak.	kus	2,00000	202,00	404,00	0,00	0,00	0,00	0,00
74	38832931	Jímka teploměrová dl. 65 mm lakovaná	kus	2,00000	51,50	103,00	0,00	0,00	0,00	0,00
75	38841248	Tlakoměr standardní typ B 3304 S, 0-2,6MPa	kus	2,00000	305,00	610,00	0,01	0,01	0,00	0,00
76	42234500	Kohout tlakoměrový 121013 M20 x 1,5 mm zkušební	kus	2,00000	359,00	718,00	0,00	0,00	0,00	0,00
77	42261660	Filtr s výměn.vložkou D71-118-540 PN40 DN 15	kus	1,00000	1 298,00	1 298,00	0,00	0,00	0,00	0,00
78	42261664	Filtr s výměn.vložkou D71-118-540 PN40 DN 40	kus	1,00000	2 641,00	2 641,00	0,01	0,01	0,00	0,00
79	42272610	Smyčka kondenzační zahnutá č.v. 178067 M20x1,5 mm	kus	2,00000	159,00	318,00	0,00	0,00	0,00	0,00
80	R0201005	Vyvažovací ventil D 9505 DN40 PN25	kus	1,00000	2 354,00	2 354,00	0,00	0,00	0,00	0,00
81	R10100	Výměník nerezový deskový PN25/PN16, výkon 80 kW, izolace, šroubení, nožičky, např. Sondex L70-BR28-40-TL-LIQUID	soubor	1,00000	23 039,00	23 039,00	0,02	0,02	0,00	0,00
82	R1111	Ventil s havarijní funkcí např. LDM HU221 1113 L1 40/200-25, pohon ANT40.11S/24V/0-10V, DN25, PN40, Kv8	soubor	1,00000	25 350,00	25 350,00	0,02	0,02	0,00	0,00
83	S0104014	Dno klenuté PN40 DN40	kus	4,00000	32,60	130,40	0,00	0,00	0,00	0,00
84	S0305005	Zpětný ventil mezipřír. C09 402 040 DN40 PN6-PN40	kus	1,00000	2 437,00	2 437,00	0,00	0,00	0,00	0,00
85	S0401002	Kulový kohout přivařovací Ballomax PN40 DN15	kus	7,00000	957,00	6 699,00	0,00	0,01	0,00	0,00
86	S0401006	Kulový kohout přivařovací Ballomax PN40 DN40	kus	2,00000	1 803,00	3 606,00	0,00	0,00	0,00	0,00
87	S09010221	Uložení normaliz. "K", "AX" DN40, kluzná podpora	kus	4,00000	316,00	1 264,00	0,00	0,01	0,00	0,00
88	S09010224	Uložení normaliz. "Z" DN40+ závěs s oky	kus	2,00000	336,00	672,00	0,00	0,00	0,00	0,00
89	S0901041	Materiál pro přírubový spoj DN15	sada	2,00000	350,00	700,00	0,00	0,00	0,00	0,00
90	S0901042	Materiál pro přírubový spoj DN20	sada	2,00000	444,00	888,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91	S0901043	Materiál pro přírubový spoj DN25	sada	2,00000	444,00	888,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92	S0901045	Materiál pro přírubový spoj DN40	sada	3,00000	739,00	2 217,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93	421473390200	Svářecí dieselagregát MEZ DG 321	Sh	55,00000	100,00	5 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl: ON		Ostatní náklady				2 100,00		0,00		0,00
94	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95	R7001	Jeřábování - pronájem zařízení	hod	0,75000	400,00	300,00	0,00	0,00	0,00	0,00
96	R7002	Práce jeřábníka	hod	1,50000	200,00	300,00	0,00	0,00	0,00	0,00



PŘÍLOHA ČÍSLO II. SMLOUVY O DÍLO HARMONOGRAM PLNĚNÍ

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

Předpokládaný harmonogram provádění prací: TSB, a. s. - Zapojení odvlhčovacích jednotek

	týden č.	2015										
		48	49	50	51	52	53					
Předání staveniště	23.11.											
Přípravné práce, dodání materiálu a komponent	od 24.11. do 15.12.											
Montážní práce	od 30.11. do 19.12.											
Provádění izolací	od 7.12. do 20.12.											
Předání díla	21.12.											





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

„Zapojení odvlhčovacích jednotek“

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 stavebního 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 stavebníka, 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 :	Ing. Tomáš Pivec	TDS
za Objednatele :	Ing. Michael Benža	TDS
za Zhotovitele :	Libor Kočvara	hlavní stavbyvedoucí

Ke schválení změny předmětu díla jsou zmocněni:

za Objednatele :	Ing. Jaromír Machálek	generální ředitel Technické sítě Brno, a.s.
za Zhotovitele :	Ivan Trunečka	jednatel společnosti

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 jsou tyto dílčí přílohy:

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

V Brně dne 20. 11. 2015

V Brně dne 19. 11. 2015

za Objednatele

Ing. Jaromír Machálek, MBA

generální ředitel

Technické sítě Brno, a.s.

TSB

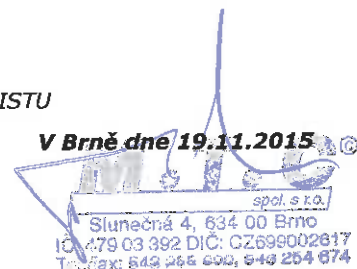
TECHNICKÉ SÍTĚ BRNO, a.s.
BARVÍŘSKÁ 5, 602 00 BRNO
TEL.: +420 545 424 012
FAX: +420 545 424 016
IČ: 25512285, DIČ: CZ25512285

za Zhotovitele

Ivan Trunečka

jednatel společnosti

MOTeC, spol. s r.o.





Protokol o změně díla

změnový list číslo

Stavba:

Objekt:

Objednatel:

Zhotovitel:

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:		Podpis
zhotovitel:			
objednatel (investor, uživatel)			
TDS:			
AD:			
TERMÍNY	Termín předání PD změny:		
	Termín realizace změny:		
	Vliv změny na smluvní termín dokončení stavby:		
SOD	Změna je smluvně zakotvena v: stavební práce projekční práce		
SOD: dodatku číslo:			
PŘÍLOHY	Přílohy protokolu:		
Datum			