

Evidenční číslo Objednatele

.....

Evidenční číslo Zhotovitele

23-390

## SMLOUVA O DÍLO

**VN Brno – rekonstrukce trafostanice včetně kabelových propojů**

### OBJEDNATEL:

#### Vojenská nemocnice Brno

Sídlo: Zábrdovická 3/3, 615 00 Brno  
Zastoupený: plk. MUDr. Martinem Stračárem, ředitelem  
IČO: 60555530  
DIČ: CZ60555530  
Bankovní spojení: ██████████  
██

(dále jen „objednatel“)

a

### ZHOTOVITEL:

#### SKR stav, s.r.o.

Sídlo: Nováčkova 233/18, 614 00 Brno  
Zastoupený: Ing. Petrem Skřivánkem, jednatelem  
Ivo Skřivánkem, jednatelem  
IČ: 269 61 474  
DIČ: CZ26961474  
Bankovní spojení: ██████████  
██

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 48480

(dále jen „zhotovitel“)

uzavřeli dle zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník (OZ), smlouvu o dílo tohoto znění:

### PREAMBULE

Tato smlouva byla uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zadávací řízení“) na veřejnou zakázku, zveřejněnou ve Věstníku veřejných zakázek a v Úředním věstníku Evropské unie pod ev. č. Z2023-034966 pod názvem „VN Brno – rekonstrukce trafostanice včetně kabelových propojů“, v němž Zhotovitel předložil vítěznou nabídku (dále jen „NABÍDKA“) zpracovanou podle zadávací dokumentace Objednatele (dále jen „ZADÁVACÍ DOKUMENTACE“). Obě smluvní strany se zavazují plnit podmínky obsažené v následujících ustanoveních této smlouvy, přičemž za závazné se pro obě smluvní strany považuje rovněž NABÍDKA a ZADÁVACÍ DOKUMENTACE.

### Článek I. Předmět smlouvy

#### 1.1. DOHODNUTÝ PŘEDMĚT PLNĚNÍ (DÍLO)

**1.1.1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo označené názvem „VN Brno – rekonstrukce trafostanice včetně kabelových propojů“ podle:**

- **Projektové dokumentace** s názvem „VN Brno – rekonstrukce trafostanice včetně kabelových propojů“ zpracovaná projektantem LT PROJEKT a.s., Kroftova 45, 616 00 Brno, IČ 29220785 v 06/2023 pod zak. č. 16 - 2023. Projektová dokumentace je pro účely této smlouvy dále označena jako PROJEKT. PROJEKT byl předán Zhotoviteli před uzavřením této smlouvy. Objednatel potvrzuje svou odpovědnost za správnost a úplnost předaného PROJEKTU. Projekt obsahuje soupis prací a výkaz výměr zpracovaný projektantem a oceněný Zhotovitelem (dále pro účely této smlouvy rovněž jen ROZPOČET);
- **pravomocného stavebního povolení stavby** č.j. MO 440152/2023-1322 ze dne 24. 5. 2023 v právní moci 25. 5. 2023 (dále pro účely této smlouvy rovněž jen POVOLENÍ)

**Dílo je specifikováno PROJEKTEM a ROZPOČTEM a zahrnuje:**

**1.1.1.1. Provedení díla podle PROJEKTU.**

**1.1.1.2. Zpracování dále uvedené projektové dokumentace:**

- Dodavatelské projektové dokumentace v rozsahu nezbytně nutném pro realizaci díla, její projednání, odsouhlasení a schválení projektantem a objednatelem. Dodavatelskou projektovou dokumentací se rozumí též dopracování realizační projektové dokumentace se zřetelem na nabídnuté konkrétní stavební materiály, výrobky, technologie, stroje, zařízení a systémy určené pro osazení nebo zabudování do stavby.
- Dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu stanoveném vyhláškou č. 405/2017 Sb., kterou se mění vyhláška č. 499/2006 Sb. ve znění vyhl. č. 62/2013 Sb. (příloha č. 14 vyhl. 405/2017 Sb.) a její předání Objednateli ve 3 tištěných vyhotoveních a v 1 datovém vyhotovení ve formátu pdf.

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

**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:**

- Zdokumentování stavebně technického stavu konstrukcí dotčených sousedních nadzemních a podzemních objektů před zahájením realizace díla, a po dokončení realizace díla k prokázání nepoškození těchto konstrukcí vlivem výstavby.
- Pořizování průběžné fotodokumentaci postupu provádění stavby, kterou předá Objednateli v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu jpg. nebo pdf. na vhodném datovém nosiči k termínu předání a převzetí díla.
- Zhotovitel před zahájením prací ověří a vytyčí polohy stávajících inženýrských sítí a provede dopravně-inženýrských opatření vč. dopravního značení v areálu objednatele.

- Zhotovitel provede veškeré předepsané a sjednané zkoušky a vystaví doklady o jejich provedení; dále Zhotovitel doloží atesty, certifikáty, prohlášení o shodě apod. Všechny tyto doklady předá Zhotovitel TDS k termínu předání a převzetí díla ve 3 tištěných vyhotoveních a v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu pdf. na vhodném datovém nosiči.
- Zhotovitel provede individuální vyzkoušení prvků a zařízení tvořících předmět plnění za účelem prokázání dosažení parametrů stanovených PROJEKTEM. Každý prvek díla bude individuálně vyzkoušen po jeho zabudování. O provedení individuálního vyzkoušení každého prvku bude Zhotovitel vystavovat Protokoly o individuální vyzkoušení v českém jazyce, předá Zhotovitel TDS k termínu předání a převzetí díla ve 3 tištěných vyhotoveních a v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu pdf. na vhodném datovém nosiči.
- Zhotovitel před zahájením předávání díla provede komplexní vyzkoušení systémů a zařízení tvořících předmět předávaného díla za účelem prokázání dosažení parametrů stanovených PROJEKTEM, provede vyhodnocení výsledků komplexního vyzkoušení a vyhotoví Protokol o výsledcích komplexního vyzkoušení v českém jazyce, který předá TDS k termínu předání a převzetí díla ve 3 tištěných vyhotoveních a v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu pdf. na vhodném datovém nosiči.  
TDS bude provádět kontrolu provádění komplexního vyzkoušení po celou dobu jeho průběhu.
- Zhotovitel před zahájením předávání díla vypracuje manipulační a provozní řády pro bezvadné provozování díla, návody k obsluze, návody na provoz a údržbu díla a dokumentaci údržby, vše v českém jazyce, které předá TDS k termínu předání a převzetí díla ve 3 tištěných vyhotoveních a v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu pdf. na vhodném datovém nosiči.  
Návod na provoz a údržbu díla (nebo jeho části) bude zahrnovat manipulační a provozní řády, návody k obsluze a dokumentaci údržby díla. V návodu na provoz a údržbu díla budou uvedeny podmínky Zhotovitele, při jejichž dodržení bude dílo Objednatelem správně užíváno.
- Zhotovitel před zahájením předávání díla vybaví stavbu podle požárně bezpečnostního řešení stavby z PROJEKTU.
- Zhotovitel bude v průběhu provádění stavby předkládat vzorky materiálů a výrobků určených pro osazení či zabudování do stavby Objednateli a projektantovi k odsouhlasení.
- Zhotovitel bude v průběhu provádění stavby koordinovat veškeré práce a dodávky, které jsou součástí díla.
- Zhotovitel před zahájením předávání díla provede celkový úklid stavby.  
Celkový úklid zahrnuje kompletní a úplné vyčistění stavby, staveniště a okolí, 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 stavby u okolí stavby, které není PROJEKTEM řešeno.
- Zhotovitel před zahájením předávání díla provede zaškolení obsluh u všech částí díla, které budou obsluhovány pracovníky Objednatele (budoucím uživatelem).  
Objednatel na vyžádání Zhotovitele stanoví písemně jmenovitý seznam osob, které mají být zaškoleny pro jednotlivé části díla. Zhotovitel před předáním a převzetím provede zaškolení těchto osob a to tak, že je podrobně seznámí s podmínkami provozu a údržby jednotlivých částí díla a upozorní je na

příslušnou část návodu na provoz a údržbu díla. O zaškolení jednotlivých osob Objednatele vystaví Zhotovitel Protokoly o zaškolení osob v českém jazyce, které, které předá TDS k termínu předání a převzetí díla ve 3 tištěných vyhotoveních a v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu pdf. na vhodném datovém nosiči při zahájení předávání díla (nebo jeho části).

- Zhotovitel bude účasten při kolaudačním řízení, které zajišťuje Objednatel za účelem vydání kolaudačního souhlasu podle § 122 Stavebního zákona. V rámci účasti Zhotovitele při kolaudačním řízení provede Zhotovitel
  - zajištění všech podkladů nezbytných pro podání žádosti o vydání kolaudačního souhlasu, nebo dílčích kolaudačních souhlasů,
  - poskytnutí veškeré potřebné součinnosti Objednateli k neprodlenému odstranění vad, které by mohly mít za následek nevydání kolaudačního souhlasu nebo dílčích kolaudačních souhlasů

Součinnost při kolaudačním řízení bude Zhotovitel poskytovat Objednateli až do vydání pravomocného kolaudačního souhlasu.

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

- PROJEKTU;
- ROZPOČTU;
- NABÍDKY
- ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

**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, dodávek a činností 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.** ROZPOČET je nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha č. I. Ostatní dokumenty podle odst. 1.1.3., jimiž je vymezen předmět díla, se ke smlouvě fyzicky nepřikládají.

**1.1.5.** Zhotovitel se zavazuje provést dílo v kvalitě stanovené technickými specifikacemi a uživatelskými standardy, které jsou součástí PROJEKTU. Zhotovitel v rámci přípravy realizace díla provedl a prohlašuje:

- a) Zhotovitel pečlivě přezkontroloval PROJEKT.
- b) Zhotovitel bere na vědomí, že na všechny vady PROJEKTU a ostatních podkladů dodaných Objednatelem či na nedostatečný či chybný popis díla v PROJEKTU byl Zhotovitel povinen upozornit Objednatele před podpisem této smlouvy nebo bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.
- c) Zhotovitel prohlašuje, že před uzavřením této smlouvy učinil veškeré úkony nutné pro zjištění skrytých překážek pro provedení díla ve smyslu § 2594 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, dále Zhotovitel prohlašuje, že před podáním NABÍDKY přezkontroloval údaje uvedené v soupisu prací a ve výkazu výměr, ověřil správnost výpočtů cen jeho položek, součtových a rekapitulačních údajů a prohlašuje, že cena díla podle ROZPOČTU, který je přílohou této smlouvy, je správná a lze za ni dílo v rozsahu podle PROJEKTU zrealizovat.

**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 díla (nebo jeho části).

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

Případné vady Objednatel předané dokumentace zjištěné Zhotovitelem při provádění díla budou řešeny jako změny díla v souladu s odst. 1.2. této smlouvy

## **1.2. ZMĚNY DÍLA**

**1.2.1.** Smluvní strany se mohou dohodnout jen na takových změnách díla, které nejsou podstatnou změnou závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku ve smyslu ustanovení § 222 zákona č. 134/2016 Sb.

**1.2.2.** Změnou díla je:

- a) pokud Objednatel požaduje práce, které nejsou obsaženy v předmětu díla,
- b) pokud Objednatel požaduje vypustit některé práce, které jsou předmětem díla,
- c) pokud smluvní strany zjistí při realizaci díla skutečnosti, které nebyly v době uzavření smlouvy známy, Zhotovitel je nezavinil ani je nemohl předvídat,
- d) pokud se při realizaci díla zjistí skutečnosti odlišné od PROJEKTU

Dohodnuté změny díla musí vyhovovat některému z ustanovení § 222 odst. 4 – 7 zákona č. 134/2016 Sb. Požadavek na změnu díla může být uplatněn Objednatel v případě, že změnu díla považuje za nutnou, či účelnou, nebo Zhotovitelem, v případě, že Zhotovitel při své odborné činnosti při realizaci díla zjistí, že provedení změny díla je nezbytné k řádnému provedení či dokončení díla z důvodů technických nebo legislativních. Dohodnuté změny díla musí být řádně zdokladovány a odůvodněny ve změnovém listu podle **přílohy č. III.** této smlouvy, který musí obsahovat cenové údaje a nároky na změnu doby plnění díla a jeho přílohu musí být ROZPOČET změny. Při ocenění změn bude Zhotovitel postupovat podle čl. IV. odst. 4.4. této smlouvy.

**1.2.3.** Žádné změny díla nebudou započaty ani prováděny bez předchozího písemného pokynu Objednatel, 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, tj. písemným dodatkem k této smlouvě.

**1.2.4.** 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.** Změnové listy na Objednatel schválené změny budou vždy přílohou uzavřeného dodatku k této smlouvě.

**1.2.5.** Smluvní strany se zavazují, že při řešení změn budou postupovat bez zbytečného odkladu v souladu s touto smlouvou a s právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek (především zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění).

### **1.3. FUNKČNÍ ZKOUŠKY**

- 1.3.1.** Provedením funkčních zkoušek se rozumí vyzkoušení provozuschopnosti díla po dokončení všech stavebních i technologických součástí díla. Zhotovitel provede v rámci funkčních zkoušek komplexní vyzkoušení všech systémů a zařízení tvořících předmět díla.
- 1.3.2.** Zhotovitel připraví dílo k provedení funkčních zkoušek před termínem předání a převzetí díla v termínu podle čl. II. odst. 2.2.2. této smlouvy. Před zahájením funkčních zkoušek předá Zhotovitel Objednateli a TDS písemně podmínky, za kterých se budou funkční zkoušky provádět. O zahájení a ukončení funkčních zkoušek bude mezi smluvními stranami sepsán protokol. Protokol bude obsahovat podrobné vyhodnocení provedených funkčních zkoušek, které vypracuje Zhotovitel. Funkční zkoušky budou ukončeny do termínu podle čl. II. odst. 2.2.4. této smlouvy, pokud smluvní strany nesjednají písemně jiný termín.
- 1.3.3.** Provedením funkčních zkoušek musí Zhotovitel prokázat provozuschopnost díla a správnou funkci všech prvků a systémů, které jsou součástí díla. Vady díla, které budou zjištěny při provádění funkčních zkoušek je Zhotovitel povinen odstranit:
- 1.3.3.1.** Vady bránící užívání díla – do termínu předání a převzetí díla.
- 1.3.3.2.** Vady nebránící užívání díla – do termínu pro odstranění vad a nedodělků sjednaném v čl. II. odst. 2.2.4 této smlouvy.
- 1.3.4.** Provedením funkčních zkoušek musí Zhotovitel prokázat řádnou funkci jednotlivých součástí díla, provést regulaci systémů pro potřeby provozu a prokázat provozuschopnost díla a správnou funkci všech prvků a systémů, které jsou součástí díla.
- 1.3.5.** Funkční zkoušky těch prvků a zařízení, které v době stanovené v odst. 1.3.3. této smlouvy nelze provést (např. topná zkouška, zkouška funkce chlazení – v závislosti na ročním období) budou provedeny dodatečně v období vhodných klimatických podmínek (dodatečné funkční zkoušky). Rozsah těchto dodatečných funkčních zkoušek a termíny jejich provedení budou smluvními stranami dohodnuty písemně.
- 1.3.6.** Po dobu provádění funkčních zkoušek i dodatečných funkčních zkoušek bude činný realizační tým Zhotovitele i Objednatele, který se bude scházet na pravidelných výrobních výborech min. 1x za 14 dnů a na nich bude průběžně vyhodnocovat průběh funkčních zkoušek a dodatečných funkčních zkoušek a bude řešit aktuální potřeby s tím spojené.

### **1.4. NÁVOD NA PROVOZ A ÚDRŽBU DÍLA**

- 1.4.1.** Zhotovitel vypracuje a předá Objednateli k termínu předání a převzetí díla Návod na provoz a údržbu díla. V tomto dokumentu budou Zhotovitelem podrobně popsány pro jednotlivé součásti díla (stavební i technologické) podmínky, které musí Objednatel dodržet a činnosti a servisní úkony, které musí Objednatel pravidelně v průběhu provozování díla provádět tak, aby platila záruka za dílo poskytovaná Zhotovitelem podle této smlouvy.
- 1.4.2.** Součástí Návodu na provoz a údržbu díla budou zejména:
- 1.4.2.1.** Dokumentace údržby, která bude obsahovat
- seznam nutných a povinných servisních úkonů pro jednotlivé součásti díla vč. lhůt jejich provádění;
  - předepsané revize pro jednotlivé součásti díla vč. lhůt jejich obnovy;
  - plán preventivních prohlídek jednotlivých součástí díla.
- 1.4.2.2.** Manipulační a provozní řády.
- 1.4.2.3.** Návodů k obsluze všech zařízení dodaných v rámci díla.

## 1.5. OZNAČOVÁNÍ DÍLA

Smluvní strany povinny na všech oficiálních dokumentech spojených s realizací díla (protokoly, zprávy, faktury apod.) označovat dílo takto:

Název díla: „VN Brno – rekonstrukce trafostanice včetně kabelových propojů“

## 1.6. REALIZAČNÍ TÝM

1.6.1. Realizační tým ustanovený touto smlouvou pro realizaci díla tvoří:

1.6.1.1. Osoby Zhotovitele uvedené v čl. VIII. odst. 9.8.2. této smlouvy, a osoby uvedené v **příloze č. III.** čl. III. této smlouvy, případně statutární zástupci uvedení v článku I. této smlouvy.

1.6.1.2. Osoby Objednatele uvedené v čl. IX. odst. 10.2. této smlouvy, a osoby uvedené v **příloze č. III.** čl. III. této smlouvy, případně statutární zástupci uvedení v článku I. této smlouvy.

1.6.2. Realizační tým se bude scházet a projednávat aktuální otázky spojené s realizací díla na pravidelných kontrolních dnech a výrobních výborech v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy, a to od zahájení díla do předání a převzetí díla a odstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla a do ukončení funkčních zkoušek.

## 1.7. ZVLÁŠTNÍ PODMÍNKY

1.7.1. 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 záruční doby sjednané touto smlouvou. Stejně podmínky spolupůsobení při výkonu finanční kontroly se Zhotovitel zavazuje zajistit u svých poddodavatelů.

Zhotovitel je povinen nejméně po dobu 10 let od finančního ukončení projektu, zároveň však alespoň do konce roku 2033, uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů, pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, bude použita lhůta delší. Zhotovitel je dále povinen nejméně po dobu 10 let od finančního ukončení projektu, zároveň však alespoň do konce roku 2032 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu Objednateli a zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční zprávy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost. Ve smlouvách uzavíraných s případnými partnery a poddodavateli zhotovitele zaváže touto povinností i případné partnery a poddodavatele díla. Zhotovitel je dále povinen uchovávat účetní záznamy vztahující se k předmětu plnění díla v elektronické podobě. Pokud by došlo k situaci, že by zhotovitel zanikl bez právního nástupce, je povinen veškerou toto dokumentaci před svým zánikem předat Objednateli.

1.7.2. 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. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, zveřejnit na svém profilu zadavatele úplné znění této smlouvy vč. všech příloh a dodatků a výši skutečně uhrazené ceny po ukončení platnosti této smlouvy. Obdobná povinnost zveřejnění smlouvy vyplývá objednateli ze zákona č. 340/2015

Sb. o registru smluv. 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.

- 1.7.3. Při jakékoliv změně osob Zhotovitele v průběhu provádění díla je Zhotovitel povinen předložit Objednateli kvalifikační doklady těchto osob, z nichž bude patrné, že nově navrhovaní osoby splňují kvalifikaci stejně jako původní osoby, jejichž prostřednictvím Zhotovitel prokazoval kvalifikaci ve své NABÍDCE.
- 1.7.4. 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 Objednatele za Zhotovitelem.
- 1.7.5. Zhotovitel je povinen uchovat veškerou dokumentaci související s realizací díla dle této smlouvy minimálně do uplynutí záruční lhůty podle této smlouvy. Objednatel, jím pověřené subjekty a kontrolní orgány budou mít k těmto dokumentům na vyžádání přístup. Zhotovitel se zavazuje zajistit stejné podmínky i u svých případných poddodavatelů.

## **1.8. PODDODAVATELÉ ZHOTOVITELE**

- 1.8.1. Zhotovitel se zavazuje provést pro Objednatele dílo vlastním jménem a na vlastní nebezpečí s využitím vlastních kapacit a třetích osob (vyjma částí díla (činností), které jsou vymezeny v čl. I. odst. 1.8.3. této smlouvy), není však oprávněn zadat provedení díla takovými třetími osobami jako celek. Tyto třetí osoby (dále jen „poddodavatelé“) se budou podílet na provedení díla výhradně v rozsahu určeném smlouvou uzavřenou mezi Zhotovitelem a poddodavatelem.
  - 1.8.1.2. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za veškeré části díla provedené poddodavatelem.
  - 1.8.1.3. Zhotovitel se zavazuje veškeré práce poddodavatelů řádně koordinovat.
- 1.8.2. Zhotovitel je povinen pro realizaci díla využít těch poddodavatelů, jejichž prostřednictvím v NABÍDCE prokazoval kvalifikaci. V případě, že to není možné, je povinen Objednateli předložit návrh na změnu poddodavatelů, k nimž musí doložit kvalifikační doklady, z nichž bude patrné, že nově navrhovaní poddodavatelé splňují kvalifikaci stejně jako původní poddodavatelé, jejichž prostřednictvím Zhotovitel prokazoval kvalifikaci ve své NABÍDCE.
- 1.8.3. Zhotovitel musí věcně vymezenou část díla: činnost osoby realizačního týmu na pozici hlavní stavbyvedoucí plnit pouze vlastními kapacitami bez poddodavatelů. V případě porušení této povinnosti uhradí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu podle čl. XVI. odst. 16.8. této smlouvy.
- 1.8.4. Zhotovitel se zavazuje zajistit férové podmínky vůči svým poddodavatelům spočívající ve férových podmínkách platebního systému a v zajištění důstojných pracovních podmínek.

## **Článek II. Doba plnění**

### **2.1. DOBA TRVÁNÍ SMLOUVY, ÚČINNOST SMLOUVY**

- 2.1.1. Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to na dobu od zahájení provádění díla do doby ukončení záruční doby za dílo.
- 2.1.2. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění smlouvy v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Za termín zahájení plnění díla se považuje termín zahájení předání staveniště podle čl. VI. odst. 6.1.1. této smlouvy.

### **2.2. DOHODNUTÁ DOBA PLNĚNÍ**

Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo podle čl. I. odst. 1.1. této smlouvy ve lhůtách a termínech



dále v tomto odstavci smlouvy sjednaných, které jsou současně uzlovými body pro zpracování harmonogramu:

- 2.2.1. zahájení provádění díla k termínu podle čl. VI. odst. 6.1.1. této smlouvy
- 2.2.2. provedení výstupní kontroly díla Zhotovitelem a připravení díla k provedení funkčních zkoušek nejpozději 21 kalendářních dnů před termínem podle čl. II. odst. 2.2.3. této smlouvy
- 2.2.3. řádné ukončení a předání díla bez vad a nedodělků bránících v užívání vč. dokončení funkčních zkoušek, nejpozději do 90 kalendářních dnů od termínu podle čl. II. odst. 2.2.1. této smlouvy
- 2.2.4. odstranění veškerých vad a nedodělků, nejpozději do 15 kalendářních dnů od termínu podle čl. II. odst. 2.2.3. této smlouvy

### 2.3. HARMONOGRAM PLNĚNÍ

- 2.3.1. Podrobný harmonogram plnění díla s uvedením termínů plnění uzlových bodů dle odstavců 2.2.1. - 2.2.4. této smlouvy je uveden v **příloze č. II.** této smlouvy. Harmonogram musí zohledňovat podmínky provádění díla uvedené v PROJEKTU.
- 2.3.2. 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 (odst. 2.2.3.), který je pro něj závazný, nedohodnou-li se strany v souladu s touto smlouvou jinak.
- 2.3.3. 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.
- 2.3.4. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením, předáním Objednateli bez vad a nedodělků bránících užívání díla. Splněním povinnosti provést dílo nejsou dotčeny povinnosti Zhotovitele z poskytnuté záruční doby sjednané touto smlouvou.
- 2.3.5. 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

### 2.4. VYHRAZENÉ ZMĚNY ZÁVAZKU VE VZTAHU K DOBĚ PLNĚNÍ

Zadavatel si v ZADÁVACÍ DOKUMENTACI vyhradil následující změny závazku ze smlouvy, které mohou smluvní strany provést, aniž by vznikla nutnost provedení nového zadávacího řízení nebo povinnost postupu podle ustanovení § 222 zákona č. 134/2016 Sb. Lhůta plnění může být změněna v následujících případech:

- 1) Z důvodů zvláště nepříznivých klimatických podmínek, které prokazatelně brání řádné realizaci díla či jeho části dotčené zvláště nepříznivými klimatickými podmínkami tak, že dle relevantních ČSN, případně jiných norem a obecně závazných předpisů účinných v době realizace díla, nelze realizovat dílo či jeho část řádně, a to ani při vynaložení veškeré odborné péče zhotovitelem, kterou je Zhotovitel povinen prokázat; délka příslušné sjednané lhůty plnění se prodlužuje, a to vždy nejdéle o dobu trvání zvláště nepříznivých klimatických podmínek, není-li sjednáno jinak
- 2) Z důvodů opožděně poskytnuté státní dotace – termíny plnění budou v takovém případě upraveny s ohledem na dobu poskytnutí dotace, lhůty plnění sjednané v této smlouvě

však zůstanou zachovány.

### Článek III. Místo plnění

Místem plnění předmětu díla jsou PROJEKTEM vymezené plochy a prostory v lokalitě areálu Vojenské nemocnice Brno, na adrese Zábřdovická 3, Brno.

### Článek IV. Cena

#### 4.1. CENA DÍLA

Cena díla sjednaná v této smlouvě odpovídá nabídkové ceně, která byla předložena Zhotovitelem v NABÍDCE, a která odpovídá nabídkové ceně, která byla hodnocena v rámci kritéria ekonomické výhodnosti v zadávacím řízení, v němž se stal Zhotovitel vybraným dodavatelem. Pokud v průběhu realizace díla smluvní strany zjistí, že při sestavení ROZPOČTU, kterým je výše ceny díla doložena, se Zhotovitel dopustil chyb ve výpočtech (u násobků či součtů či nezapočtením položek do součtů), a tyto chyby, pokud by k nim nedošlo by měly za následek zvýšení ceny díla, není možné takové chyby dodatečně opravit a výši ceny upravit (zvýšit). V takovém případě budou smluvní strany postupovat tak, že v průběhu provádění díla bude Zhotovitel fakturovat položky ROZPOČTU tak, jak jsou uvedeny v **příloze č. I.** této smlouvy a chyby v ROZPOČTU napraví uvedením slevy ve faktuře. Souhrn fakturovaných částek za celé dílo musí odpovídat sjednané ceně díla podle této smlouvy.

Cena díla, jehož předmět a rozsah jsou vymezeny v čl. I. odst. 1.1. této smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran jako cena nejvýše přípustná takto:

##### 4.1.1. Cena bez daně z přidané hodnoty

**13.899.000,- Kč**

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

**2.918.790,- Kč**

##### 4.1.3. Celková cena včetně daně z přidané hodnoty

**16.817.790,- Kč**

(slovy: Šestnáctmilionůosmsetsedmnácttisícsetdevadesát Kč)

4.2. Cena díla uvedená v čl. IV. odst. 4.1.1. této smlouvy se sjednává jako cena pevná a nepřekročitelná, 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. Zhotovitel potvrzuje, že cena díla zahrnuje veškeré práce, služby 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 koordinaci, dopravu, montáž, předání, zprovoznění, zařízení stavenišť, účast na kolaudačním řízení, provozní náklady dodavatele, náklady na zpracování projektové dokumentace sjednané touto smlouvou, náklady na autorská práva, pojištění, daně, cla, bankovní záruky 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 uskutečněního

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 čl. I. odst. 1.2. této smlouvy, budou práce spojené s takovou změnou sjednány podle **přílohy č. III.** této smlouvy za podmínek touto smlouvou stanovených.

4.4.2. Kalkulace ceny změny 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, pokud ceníky RTS takové položky neobsahují, bude provedeno ocenění individuální kalkulací a předložením několika cenových nabídek podle situace na trhu.

4.4.3. 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 odst. 4.4.2. této smlouvy.

### Článek V. Platební podmínky

5.1. Objednatel nebude poskytovat zálohy na provádění díla. Zhotovitel bude vystavovat a Objednatel bude hradit faktury za práce a dodávky na základě soupisů skutečně provedených prací a dodávek vystavených Zhotovitelem a potvrzených TDS.

5.1.1. Zhotovitel je povinen předat soupis skutečně provedených prací a dodávek 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 10 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 **přílohou 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 Kč bez DPH;
- do daného fakturačního období fakturovaná cena díla v Kč bez DPH;
- v daném fakturačním období fakturovaná cena díla v Kč bez DPH;
- zbývající (dosud nefakturovaná) cena díla v Kč bez DPH.

#### **5.1.4. OBJEKTOVÝ ZJIŠŤOVACÍ PROTOKOL**

Součástí každé z faktur (v její příloze) bude objektový zjišťovací protokol, ve kterém budou uvedeny tyto údaje:

- celková cena díla po jednotlivých stavebních objektech a provozních souborech v Kč bez DPH;
- do daného fakturačního období fakturovaná cena díla po jednotlivých stavebních objektech a provozních souborech v Kč bez DPH;
- v daném fakturačním období fakturovaná cena díla po jednotlivých stavebních objektech a provozních souborech v Kč bez DPH; tato fakturovaná částka bude doložena soupisem provedených prací a dodávek;
- zbývající (dosud nefakturovaná) cena díla po jednotlivých stavebních objektech a provozních souborech v Kč bez DPH.

**5.1.5.** Veškeré doklady prokazující oprávněnost fakturace Zhotovitele předá Zhotovitel TDS vždy ve třech vyhotoveních, která budou sloužit výhradně pro potřeby Objednatele.

**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;
- objektový 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 odst. 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 odst. 5.5. této smlouvy.

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

**5.5.** Splatnost 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 v dílčích fakturách do výše 90% ceny sjednané smluvními stranami v odst. 4.1.1. a odst. 5.1.1. této smlouvy. Zbývajících 10% z ceny sjednané smluvními stranami v odst. 4.1.1. této smlouvy slouží jako pozastávka.

**5.6.2.** Poslední fakturu (tj. fakturu ve výši 10% ceny sjednané smluvními stranami v odst. 4.1.1. této smlouvy) je oprávněn Zhotovitel vystavit po úplném odstranění veškerých vad a nedodělků se splatností dle ustanovení této smlouvy.

**5.6.3.** V případě prodlení Zhotovitele s odstraněním vad a nedodělků, které jsou obsaženy

v soupisu vad a nedodělků, který je součástí protokolu o předání a převzetí díla v termínu sjednaném smluvními stranami v čl. II. odst. 2.2.4. této smlouvy nebo který byl smlouven písemně při předání a převzetí díla, delšího než 15 dní, ztrácí zhotovitel nárok na proplacení zbývající části sjednané smluvní ceny, která slouží jako pozastávka (tj. ztrácí nárok na proplacení poslední faktury výši 10% ceny sjednané smluvními stranami v odst. 4.1.1. této smlouvy).

## **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 prováděném díle 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, 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 TDI, není úplný a Objednatel ho nemůže proplatit.

**5.7.3.** Schvalování pozastávky:

Ke stanovisku TDS k výstupní kontrole Zhotovitele, provedené v souladu se systémem řízení kvality. Zhotovitele, 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, pokud Objednatel nerozhodne podle čl. V. odst. 5.6.2. této smlouvy.

## **Článek VI. Staveniště**

### **6.1. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ STAVENIŠTĚ**

**6.1.1.** Staveništěm se rozumí prostor určený PROJEKTEM. K převzetí staveniště bude Zhotovitel vyzván Objednatelem. Objednatel předá Zhotoviteli staveniště jakmile mu to umožní provozní podmínky, nejpozději však v termínu do 120 kalendářních dní od účinnosti smlouvy. O předání staveniště bude pořízen protokol o předání a převzetí staveniště podepsaný oprávněnými zástupci obou stran, přičemž za rozhodný termín předání a převzetí staveniště se považuje den zahájení předání a převzetí staveniště. Součástí protokolu bude soupis oprávněných osob 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 staveniště zabezpečit proti vstupu neoprávněných osob a zajistit ostrahu staveniště.

### **6.2. VYTÝČENÍ STAVENIŠTĚ**

Zhotovitel je v rámci sjednané ceny díla plně zodpovědný za:

**6.2.1.** správnost umístění úrovně, 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 a Zhotovitel se zavazuje, že zajistí řádné ekologické třídění odpadu. 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. OPATŘENÍ K ZAMEZENÍ POŠKOZENÍ OKOLNÍCH PLOCH A PŘÍSTUPOVÝCH KOMUNIKACÍ**

- 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 díla, životní podmínky osob užívajících budovy a prostory areálu a jejich bezpečnost, to vše na staveništi a v okolí místa předmětu plnění díla v rozsahu určeném příslušnými hygienickými normami a ostatními doporučenými i závaznými předpisy o ochraně životního prostředí;

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. této smlouvy, a to v rozsahu, ve kterém je za toto narušení sám odpovědný.

- 6.5.2.** Zhotovitel je povinen užít veškeré dostupné prostředky, aby předešel znečištěním a poškozením pozemních komunikací vedoucích ke staveništi v důsledku dopravy prováděné Zhotovitelem, jeho poddodavateli 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

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

- 6.5.5.** Zhotovitel je povinen užít veškeré dostupné prostředky, aby předešel znečištěním a poškozením prostor budovy Objednatele. Zhotovitel je odpovědný za provedení veškerých úprav, které musí být v souvislosti s prováděním díla provedeny k zamezení znečištění a poškození prostor a ploch mimo staveniště a k zamezení vstupu nepovolaných osob na staveniště. Zhotovitel je povinen provést úpravy k tomu potřebné na vlastní náklad a je povinen odškodnit Objednatele za všechny nároky z titulu škod na prostorách mimo staveniště.

## **Článek VII. Stavební deník a kontrolní dny stavby**

- 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 v místě provádění díla 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 hlavní stavbyvedoucí/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 umožnit výkon TDS, autorského dozoru projektanta, koordinátora BOZP a předkládat jim 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 díla. 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, Objednatelem 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. Bezpečnost a ochrana zdraví na staveništi, plán BOZP a kontrolní dny BOZP**

8.1. Zhotovitel bude výlučně zodpovědný za bezpečnost práce při provádění díla podle zákona č. 309/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů a Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů 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.

8.2. Zhotovitel zajišťuje a provádí úkoly prevence rizik prostřednictvím odborně způsobilé osoby podle § 9 zákona č. 309/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů (manažera BOZP). Je-li na stavbě více odborně způsobilých osob, určí Zhotovitel, která z těchto osob koordinuje jejich činnost.

8.3. Zhotovitel je povinen se seznámit před zahájením prací na staveništi s plánem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (plán BOZP) zpracovaným pro Objednatele podle přílohy č. 6 NV 591/2006 Sb. odborně způsobilou osobou podle § 15 zákona č. 309/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů (koordinátorem BOZP). Plán BOZP je uložen na staveništi. Zhotovitel a všichni jeho poddodavatelé potvrdí v příslušné části plánu BOZP, že byli koordinátorem BOZP s plánem BOZP seznámeni. Zhotovitel má povinnost písemně nahlásit koordinátorovi BOZP v průběhu trvání stavby všechny své poddodavatele, kteří se účastní realizace stavby, aby koordinátor BOZP mohl zajistit jejich seznámení s plánem BOZP.

8.4. Zhotovitel je povinen nejpozději 8 dnů před zahájením prací na staveništi písemně informovat koordinátora BOZP o pracovních a technologických postupech, které pro realizaci stavby zvolil a o rizicích, které vznikají při těchto technologických postupech vč. opatřeních přijatých k jejich odstranění. Stejnou povinnost zajistí Zhotovitel u všech svých poddodavatelů. Technologické postupy pro realizaci stavby a rizika z nich vyplývající zpracovává koordinátor BOZP do aktualizace plánu BOZP.

8.5. Zhotovitel a všichni jeho poddodavatelé jsou povinni spolupracovat při tvorbě aktualizace plánu BOZP s koordinátorem BOZP, tj.

- doložit, že koordinátora BOZP řádně a včas informovali
- poskytovat součinnost
- předávat potřebné informace a podklady
- zúčastňovat se zpracování aktualizací plánu BOZP

Poruší-li Zhotovitel tyto podmínky, oznámí to koordinátor BOZP Objednateli, který je povinen přijmout opatření k odstranění nedostatků v oblasti BOZP.



- 8.6.** Aktualizace plánu BOZP provádí koordinátor BOZP prostřednictvím zápisů z kontrolních dnů BOZP. Kopie zápisů z kontrolních dnů BOZP, kterými byl plán BOZP aktualizován, zakládá koordinátor BOZP k plánu BOZP uloženému na staveništi.
- 8.7.** Koordinátor BOZP svolává a řídí pravidelné kontrolní dny BOZP. V rámci kontrolního dne BOZP upozorňuje Zhotovitele na nedostatky v oblasti BOZP, které zjistil na staveništi, a ukládá Zhotoviteli povinnost tyto nedostatky ve stanoveném termínu odstranit. V případě, že Zhotovitel nedostatky BOZP ve stanoveném termínu odstraní, oznámí to koordinátor BOZP Objednateli, který je povinen přijmout opatření k odstranění nedostatků v oblasti BOZP včetně uložení sankce.
- 8.8.** Zhotovitel je povinen
- 8.8.1.** 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.
- 8.8.2.** 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 koordinátorem BOZP nebo TDS, příslušnými předpisy nebo příslušným oprávněným orgánem veřejné správy pro bezpečnost osob, díla nebo zachování veřejného pořádku.
- 8.8.3.** 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.
- 8.8.4.** 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.
- 8.8.5.** 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.

## **Článek IX. Provádění díla**

- 9.1.** 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. K tomuto účelu Zhotovitel zpracoval interní plán kvality podle systému řízení kvality ČSN EN ISO 9000, který je povinen na vyžádání předložit Objednateli k nahlédnutí.
- 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.
- 9.2.** Zhotovitel se zavazuje provést pro Objednatele dílo s využitím vlastních kapacit a třetích osob. Tyto třetí osoby (dále jen „poddodavatelé“) se budou podílet na provedení díla výhradně v rozsahu určeném smlouvou uzavřenou mezi zhotovitelem a poddodavatelem. Podmínky pro poddodavatele jsou uvedeny v čl. I. odst. 1.8. této smlouvy.
- 9.3.** 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.
- 9.4.** 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.

- 9.5.** Zhotovitel zpracuje a bude podle potřeby či požadavků Objednatele průběžně aktualizovat harmonogram provádění díla a srovnávat postup prací s údaji o základních etapách postupu prací na díle tak, aby zaručoval dodržení veškerých termínů díla. Zhotovitel bude sledovat průběh a postup provádění díla ve vztahu k tomuto harmonogramu a je povinen informovat Objednatele a TDS v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o zpoždění a jakýchkoli požadovaných úpravách, které z takového zpoždění vyplynou.
- 9.6.** 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.
- 9.7.** 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.

## **9.8. DOZOR ZHOTOVITELE NAD PROVÁDĚNÍM DÍLA**

**9.8.1.** Zhotovitel pověřil výkonem dozoru nad provedením díla (dále jen dozor Zhotovitele) osoby realizačního týmu, uvedené v odst. 9.8.2. této smlouvy. Zhotovitel je povinen pověřit výkonem funkce dozoru Zhotovitele na pozici hlavní stavbyvedoucí autorizovanou osobu, oprávněnou k výkonu této činnosti podle zákona a podle plánu kvality Zhotovitele. Vyžaduje-li to rozsah činnosti, je Zhotovitel povinen zajistit pro osoby realizačního týmu i dostatečný počet způsobilých spolupracovníků.

**9.8.2.** Dozor Zhotovitele nebude po dobu realizace předmětu díla vyměněn, pokud se tak nestane ze závažných důvodů, avšak vždy po předchozí vzájemné dohodě Zhotovitele s Objednatelem. Případnou výměnu osob dozoru Zhotovitele je povinen Zhotovitel Objednateli předem písemně oznámit Objednateli s doložením dokladů podle čl. I odst. 1.7.3. této smlouvy. 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:

██  
██  
██

**9.8.3.** Osoba vykonávající dozor Zhotovitele ve funkci hlavní stavbyvedoucí bude zastupovat Zhotovitele na místě provádění díla, a to v pracovní době, po celou dobu provádění díla, a pokyny, které jí předá TDS, budou platit stejně, jako by byly předány Objednatelem přímo Zhotoviteli. Veškeré pokyny TDS budou Zhotoviteli potvrzeny písemně ve stavebním deníku.

- 9.10.** Zhotovitel se zavazuje, že odpady, suť a znečištění bude neodkladně a průběžně odstraňovat ze staveniště. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí řádné ekologické třídění odpadu a dodržování systému řízení podle ČSN EN ISO řady 14000.
- 9.11.** 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 prokáží oprávněnost pochybností Objednatele, v opačném případě hradí náklady na opakované zkoušky Objednatel.
- 9.12.** Zhotovitel je povinen v průběhu díla 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 v místě provádění díla a bude v průběhu realizace díla na vyžádání předložena ke kontrole TDS.

- 9.13.** 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 poddodavatelů. 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 X. Práva a povinnosti Objednatele**

- 10.1.** 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 v místě provádění díla instalovány. Účtované jednotkové ceny budou odpovídat cenám, které účtují Objednateli jednotliví dodavatelé energií.
- 10.2.** Oprávněná osoba Objednatele uvedená v záhlaví této smlouvy pověřuje výkony funkce technického dozoru Objednatele dle této smlouvy (TDS) tuto osobu:  
██████████  
Objednatel dále pověřuje výkonem autorského dohledu projektanta (AD) tuto osobu:  
██████████
- 10.3.** Objednatel, TDS, AD 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, AD nebo jimi řádně zmocněné osoby kdykoliv přístup k těmto částem díla v kterékoliv fázi jejich výroby.
- 10.4.** Bude-li muset dílo projít podle PROJEKTU nebo této smlouvy zvláštními zkouškami, kontrolami nebo schvalováním, bude-li to požadovat TDS nebo vyplývá-li takový požadavek z norem, 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 kvality 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.
- 10.5.** 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.
- 10.6.** 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.
- 10.7. PRÁVA A POVINNOSTI TDS**
- 10.7.1.** 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.

- 10.7.2.** TDS bude zastupovat Objednatele během provádění díla až do dokončení všech úprav nebo náprav v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o odpovědnosti Zhotovitele za vady a o poskytnutí záruk až do doby podpisu předávacího protokolu poslední části díla. Objednatelovy pokyny budou Zhotoviteli předávány prostřednictvím TDS. TDS je zmocněn jednat jménem Objednatele pouze v rozsahu PROJEKTU a této smlouvy, nebude-li rozsah zmocnění výslovně písemně upraven jinak.
- 10.7.3.** TDS bude dozírat na jakostní a množství soulad prováděného díla (jeho navrženého tvarového, materiálového, technologického a barevného řešení) s PROJEKTEM, nebude však zodpovědný za používání stavebních prostředků, metod, technik a technologických postupů, ani je nebude mít na starosti a nebude zodpovědný za dodržování bezpečnosti práce požadované pro dané dílo příslušnou legislativou a jinými předpisy nebo běžnými stavebními postupy.
- 10.7.4.** 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.
- 10.7.5.** 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.
- 10.7.6.** Náklady na kontroly nebo zkoušky ponese Zhotovitel ze svého, pokud:
- 10.7.6.1.** jsou kontroly a zkoušky stanoveny nebo předpokládány přímo v této smlouvě nebo v obecně závazných právních předpisech nebo příslušných technických normách;
- 10.7.6.2.** 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.
- 10.7.7.** Budou-li prováděny na pokyn TDS kontroly a zkoušky, které mají být na žádost TDS provedeny jinde než na staveništi, u výrobce, poddodavatele nebo zpracovatele, půjdou náklady na tyto zkoušky k tíži Zhotovitele jen tehdy, pokud testované materiály anebo zařízení zkouškám nevyhoví tak, aby je mohl TDS schválit k použití nebo zabudování.
- 10.7.8.** Ani z práva TDS jednat, ani z jakéhokoli jeho rozhodnutí jednat či nejednat nevzniká TDS žádná povinnost ani odpovědnost vůči Zhotoviteli, jeho poddodavatelům, jejich zástupcům a ani žádným jiným osobám vykonávajícím jakoukoli činnost v souvislosti s dílem.
- 10.7.9.** TDS prověří Zhotovitelem předložená data výrobků, materiálů a vzorků v souvislosti s PROJEKTEM a touto smlouvou a vydá podle toho patřičné pokyny.
- 10.7.10.** TDS bude připravovat změny smlouvy ve shodě s příslušnými ustanoveními této smlouvy o změnách a díla.
- 10.7.11.** 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.
- 10.7.12.** 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.

- 10.8. 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.
- 10.9. Objednatel je oprávněn požadovat po Zhotoviteli sám nebo prostřednictvím TDS předložení vzorků u těch výrobků a dodávek, u nichž si to Objednatel předem písemně vyhradí, a to alespoň ve lhůtě 60 kalendářních dnů před předpokládaným termínem realizace výrobku nebo dodávky na díle. Zhotovitel je povinen Objednatelem požadované vzorky předložit.
- 10.10. Objednatel má právo provádět průběžné kontroly díla v průběhu jeho provádění a rozhodnout o zúžení předmětu díla na základě zjišťovacích protokolů.

### **Článek XI. Povinnosti Zhotovitele**

- 11.1. Zhotovitel je povinen umožnit výkon TDS a součinnost osob pověřených výkonem funkce TDS při operativních kontrolách díla. Stejně povinnosti Zhotovitele platí i pro výkon autorského dozoru projektanta.
- 11.2. Zhotovitel je povinen zajišťovat koordinaci a součinnost poddodavatelů a dalších účastníků tak, aby nedošlo k narušení plynulého provádění díla.
- 11.3. 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.
- 11.4. 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.
- 11.5. Zhotovitel je povinen zajišťovat po celou dobu plnění předmětu této smlouvy okamžité odstraňování odpadů a nečistot vzniklých v souvislosti s prováděním díla.
- 11.6. 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 AD a odsouhlasenou dokumentaci předat ve 3 vyhotoveních Objednateli.
- 11.7. Zhotovitel je povinen dodržet veškeré termíny 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; 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 díla apod. Nesplnění takto dohodnutých termínů mezi Objednatelem a Zhotovitelem podléhá sankci ze strany Objednatele podle čl. XVI. odst. 16.10. této smlouvy.
- 11.8. Zhotovitel umožní ve vybudovaném zařízení staveniště užívat Objednateli a TDS 1 kancelář, vybavenou připojených na elektrickou a datovou síť. Náklady na užívání těchto kanceláří (nájem, náklady na energie a vytápění) jsou kryty smluvní cenou Zhotovitele.
- 11.9. Zhotovitel je povinen poskytnout všem subjektům provádějícím kontrolu nezbytné doklady a informace týkající se dodavatelských činností souvisejících s provedením díla.
- 11.10. Zhotovitel je povinen plně odškodnit Objednatele za jakékoliv nároky a náklady, které mu vznikly narušením práv třetích osob (obtěžování, ohrožení výkonu, zásah) činností Zhotovitele nebo v souvislosti s ním.

### **Článek XII. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu, pojištění díla**

- 12.1. 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 Objednatelem.

## 12.2. POJIŠTĚNÍ

Zhotovitel je povinen být po celou dobu realizace díla řádně pojištěn v rozsahu:

a) Pojištění odpovědnosti za škodu vzniklou činností Zhotovitele v souvislosti s plněním této smlouvy vč. škod způsobených pracovníky Zhotovitele, a to na pojistné plnění ve výši 13 899 000 Kč. Zhotovitel uzavřel pojistnou smlouvu u ČSOB Pojišťovna, a.s., člen holdingu ČSOB, číslo pojistné smlouvy 8066129117. Zhotovitel **předloží Objednateli kopii pojistné smlouvy před uzavřením této smlouvy** a na vyžádání Objednatele nebo TDS kdykoliv v průběhu provádění díla a trvání této smlouvy. Pojistnou smlouvu je Zhotovitel povinen udržovat v platnosti od data účinnosti této smlouvy až do uplynutí záruční doby podle této smlouvy. Obdobné podmínky na pojištění je Zhotovitel povinen sjednat se svými poddodavateli.

b) Stavebně montážní pojištění na pojistné plnění ve výši 13 899 000 Kč. Zhotovitel uzavřel pojistnou smlouvu u ČSOB Pojišťovna, a.s., člen holdingu ČSOB, číslo pojistné smlouvy 8077542117. Zhotovitel **předloží Objednateli kopii pojistné smlouvy před uzavřením této smlouvy** a na vyžádání Objednatele nebo TDS kdykoliv v průběhu provádění díla a trvání této smlouvy. Pojistnou smlouvu je Zhotovitel povinen udržovat v platnosti od data účinnosti této smlouvy až do uplynutí záruční doby podle této smlouvy tak, že pojištění začíná okamžikem zahájení provádění díla dle čl. 2.1.1. této smlouvy a končí předáním díla s tím, že krytí bude zahrnovat pojištění škod, které se projeví v záruční době a jejichž příčina spadá časově do doby výstavby a místně na staveniště.

Obdobné podmínky na pojištění je Zhotovitel povinen sjednat se svými poddodavateli.

## 12.3. NÁHRADA ŠKODY

Uplatňování nároků na náhradu škody se řídí občanským zákoníkem.

### Článek XIII. Předání díla

- 13.1. 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.
- 13.2. 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.
- 13.3. Zhotovitel je povinen u přejímacího řízení předat Objednateli minimálně ve třech vyhotoveních (originál + 2 kopie) veškeré nezbytné doklady, zejména:
  - doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s platným zněním zákona o nakládání s odpady a jeho prováděcími předpisy;
  - zápisy a protokoly o provedení předepsaných zkoušek;
  - zápisy a osvědčení o zkouškách použitých zařízení a materiálů;
  - zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací;
  - záruční listy a návody k obsluze od dodaných zařízení;
  - doklady o provedení dalších předepsaných zkoušek, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků;
  - stavební deník;
  - předpisy k jednotlivým technickým zařízením a doklady o provedení zaškolení obsluhy;
  - dokumentace skutečného provedení díla ve třech tištěných vyhotoveních a jedno vyhotovení v datové formě (na CD ROM);
  - doklady o individuálním vyzkoušení;

- doklady o komplexním vyzkoušení včetně dokladů o stanovení podmínek, za kterých se provádělo a dokladu o vyhodnocení komplexního vyzkoušení;
- Návod na provoz a údržbu díla (tj. také manipulační, provozní řády 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 sepiše protokol o předání a převzetí díla (nebo jeho části), který bude obsahovat

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

- 13.4.** Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. V takovém případě smluvní strany sjednají v protokolu o předání a převzetí díla termín odstranění vad a nedodělků, který bude shodný s termínem podle čl. II. odst. 2.2.4. této smlouvy, nebo v případech, kdy není možné dodržet termín podle čl. II. odst. 2.2.4. této smlouvy, sjednají smluvní strany termín jiný vhodný. Nedodržení takto sjednaného termínu ze strany Zhotovitele podléhá sankci ze strany Objednatele podle čl. XVI. odst. 16.4. této smlouvy.

#### **Článek XIV. Vyšší moc**

- 14.1.** Žádná ze smluvních stran nebude odpovídat za nesplnění kterékoli ze svých smluvních povinností dle této smlouvy v důsledcích událostí z vyšší moci. Platební povinnosti vzniklé před událostmi z vyšší moci nebudou událostmi z vyšší moci prominuty.
- 14.2.** Vyšší mocí se pro účely této smlouvy rozumí neobyčejná, objektivně neodvratitelná okolnost, které nemůže být zabráněno ani při vynaložení veškerého úsilí, které lze požadovat za daných podmínek konkrétního případu. Pravidelně je vyšší mocí pouze neodvratitelná událost všeobecnějšího a rozsáhlejšího rázu bez ohledu na to, zda jde o událost rázu živelního (např. přírodní pohroma) nebo rázu sociálního (např. válečné události, nakažlivá nemoc charakteru epidemie). Nesmí to však být okolnost neodvratitelná jen subjektivně, která vyplývá z osobních, zejména hospodářských poměrů smluvní strany (např. nemoc, usmrcení úrazem) a dále překážky plnění, které smluvní strana byla povinna překonat nebo odstranit.
- 14.3.** V případě jakéhokoli zpoždění Zhotovitele či Objednatele s plněním povinností vyplývajících z této smlouvy v důsledku událostí z vyšší moci bude mít povinná smluvní strana právo na prodloužení všech lhůt plnění o takovou dobu, jaká bude přiměřená a potřebná pro překonání následků událostí z vyšší moci.
- 14.4.** Při zjištění výskytu události z vyšší moci, smluvní strana, jejíž plnění povinností podle této smlouvy taková událost ohrožuje, okamžitě písemně informuje druhou smluvní stranu a vynaloží veškeré úsilí na překonání své neschopnosti plnit povinnosti podle této smlouvy.

#### **Článek XV. Odpovědnost za vady**

- 15.1.** 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 vyplývajícimu z charakteru díla, jehož zhotovení je předmětem této smlouvy.

- 15.2.** Po dobu záruční doby zodpovídá Zhotovitel za kvalitu a provozuschopnost díla, a zajišťuje, že dílo bude mít vlastnosti stanovené PROJEKTEM a touto smlouvou.
- 15.3.** Při porušení povinností Zhotovitele, které mu vyplývají z odpovědnosti za vady v záruční době je Objednatel oprávněn uplatnit sankce sjednané touto smlouvou.
- 15.4.** Náklady na řešení reklamací a odstraňování reklamovaných vad díla nese Zhotovitel.
- 15.5.** Zhotovitel odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
- 15.6.** 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 Objednatele upozornil a Objednatel na jejich použití trval;
  - dodržením nevhodných pokynů daných mu Objednatelem, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů Objednatele písemně upozornil a Objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli Zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit;
  - nedodržením pokynů uvedených v Návodu na provoz a údržbu díla ze strany Objednatele;
  - vyšší mocí.
- 15.7.** Zhotovitel však odpovídá za vady díla, které byly způsobeny Objednatelem v důsledku nevhodného užívání díla, v případě, že v Návodu na provoz a údržbu díla neuvedl vhodná opatření, která má Objednatel dodržovat, za předpokladu, že Zhotovitel při vynaložení odborné péče mohl taková opatření předvídat.
- 15.8.** Záruční doba počíná běžet po dokončení, předání a převzetí kompletního díla a odstranění veškerých vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla.
- 15.9.** Záruční doba neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl dílo nebo jeho část dle této smlouvy užívat pro vady díla, za které odpovídá Zhotovitel.
- 15.10.** 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.

## **15.11. ZPŮSOB UPLATNĚNÍ REKLAMACE**

**15.11.1.** 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 takovéto 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.

**15.11.2.** Kontaktní spojení na Zhotovitele pro hlášení reklamovaných vad je:

e-mail: sekretariat@skrstav.cz

mobilní telefon: [REDACTED]

telefon: +420 545 249 002

datová schránka: c3a2qwd



**15.11.3. 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;

**15.11.4.** Způsob vyřízení reklamace je Objednateli dán na výběr s tím, že uvedené způsoby je možné vzájemně kombinovat.

**15.11.5.** Za havárii je Objednatel oprávněn označit takovou vadu, která svými následky brání užívání díla k účelu vyplývajícimu z charakteru díla, nebo dochází-li v důsledku této vady k omezení běžného provozu, případně pokud hrozí vznik následných škod na majetku Objednatele nebo je ohroženo zdraví osob.

**15.11.6.** Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamacie odeslaná Objednatel v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

**15.11.7.** Reklamacie se považuje za doručenou Zhotoviteli v okamžiku, kdy se písemný úkon Objednatele obsahující reklamací dostane do dispozice Zhotovitele. V případě úkonů činěných poštou se má za to, že písemný úkon Objednatele 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 Objednatele obsahující reklamací se dostal do dispozice Zhotovitele v den odeslání takového písemného úkonu z adresy elektronické pošty nebo datové schránky Objednatele na adresu elektronické pošty nebo datové schránky Zhotovitele.

## **15.12. PODMÍNKY ODSTRANĚNÍ REKLAMOVANÝCH VAD**

**15.12.1.** Pokud Objednatel požaduje v reklamaci odstranění vady, je Zhotovitel povinen neprodleně po obdržení reklamace Objednatele zahájit práce k odstranění reklamované vady.

**15.12.2.** Zhotovitel musí vždy písemně sdělit v jakém termínu vadu(y) odstraní.

**15.12.3.** Zhotovitel zahájí práce k odstranění reklamované vady nejpozději do 20 dnů po obdržení reklamace Objednatele, 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.

**15.12.4.** Nezahájí-li Zhotovitel práce k odstranění reklamované vady do 20 dnů je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady Objednatele uhradí Zhotovitel do 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu Objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů za odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo Objednatele požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty dle čl. XVI. odst. 16.5. této smlouvy.

**15.12.5.** 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 reklamace (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.

**15.12.6.** Nezahájí-li Zhotovitel práce k odstranění reklamované havarijní vady ve sjednaném termínu po obdržení reklamace (oznámení) Objednatele, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním havarijní vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo

fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady Objednatele uhradí zhotovitel do 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu Objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů na odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo Objednatele požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty dle čl. XVI. odst. 16.5. této smlouvy.

**15.12.7.** 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.

**15.12.8.** 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.

### **15.13. LHŮTY PRO ODSTRANĚNÍ REKLAMOVANÝCH VAD**

**15.13.1.** Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-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 reklamace Objednatelem.

**15.13.2.** Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatelem jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-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 reklamace (oznámení) Objednatelem.

**15.13.3.** Nedokončí-li Zhotovitel práce k odstranění reklamované vady ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním reklamované vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady Objednatele uhradí zhotovitel do 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu Objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů na odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo Objednatele požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty dle čl. XVI. odst. 16.5. této smlouvy.

**15.13.4.** 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.

### **15.14. 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 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 dílo dle této smlouvy s neodstranitelnou vadou oproti odhadní ceně, kterou by tato nemovitost měla jako bezvadná.

**15.15.** V dalším platí ustanovení §§ 2113 – 2117 a §§ 2629 – 2635 občanského zákoníku.

## **Článek XVI. Smluvní pokuty**

**16.1.** Při prodlení Zhotovitele se splněním jeho závazku v termínu sjednaném smluvními stranami v čl. II. odst. 2.2.3. této smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši [REDAKCE] za každý i započatý den prodlení.

**16.2.** Při prodlení zhotovitele se splněním některého či některých závazků v termínech sjednaných smluvními stranami v čl. II. odst. 2.2.1. a 2.2.2. této smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý den prodlení. Stejnou smluvní pokutu je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli v případě, že Objednatel zjistí, že při realizaci díla

není dodržena kvalita podle PROJEKTU sjednaná touto smlouvou, a to za každý zjištěný případ porušení.

- 16.3. V případě prodlení Zhotovitele s vyklizením staveniště je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši [REDAKCE] za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 16.4. 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 v čl. II. odst. 2.2.4. této smlouvy nebo který byl smlouven písemně při předání a převzetí díla nebo jeho části, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši [REDAKCE] za každý případ a den prodlení.
- 16.5. V případě prodlení Zhotovitele s nástupem na odstranění reklamovaných vad v záruční době je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši [REDAKCE] 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.
- 16.6. V případě, že nebude umístěna v místě provádění díla informační tabule s údaji o prováděném díle, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši [REDAKCE] za každý zjištěný případ a za každý další den až do napravení nedostatku.
- 16.7. V případě, že stavební deník nebude přístupný v místě provádění díla v pracovní době Objednateli, zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši [REDAKCE] za každý zjištěný případ.
- 16.8. Poruší-li Zhotovitel povinnost uvedenou v čl. I. odst. 1.8.3. této smlouvy (*zákaz poddodávek*), zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši [REDAKCE] za každý zjištěný případ.
- 16.9. V případě, že Zhotovitel poruší bezpečnostní předpisy při realizaci díla, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši [REDAKCE] 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.
- 16.10. V případě, že Zhotovitel bude v prodlení s plněním svých závazků, jejichž termíny byly sjednané s Objednatel v průběhu provádění díla ve stavebním deníku, v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi Zhotovitelem a Objednatel podle čl. XI. odst. 11.7. této smlouvy, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši [REDAKCE] za každý případ a každý den prodlení.
- 16.11. Poruší-li Zhotovitel povinnost uvedenou v čl. I. odst. 1.7.3. a 1.8.4. této smlouvy, zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši [REDAKCE] za každý zjištěný případ.
- 16.12. Zhotovitel je oprávněn účtovat Objednateli úrok z prodlení s úhradou úplné faktury ve výši 0,015 % z dlužné částky za každý den prodlení.
- 16.13. Smluvní pokutou není jakkoliv dotčeno právo na náhradu škody z téhož titulu. Smluvní pokuta je splatná čtrnáctého dne poté, kdy došlo k porušení jí zajišťované povinnosti.
- 16.14. Pokud závazek provést dílo zanikne řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, která souvisí s dřívějším porušením povinností.
- 16.15. 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.
- 16.16. Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti pohledávce Zhotovitele. Zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst pohledávky proti pohledávkám Objednatele.
- 16.17. Objednatel je oprávněn v odůvodněných případech moderovat výši smluvní pokuty, která je sjednaná touto smlouvou, s přihlédnutím k hodnotě zajišťované povinnosti ve smyslu ustanovení § 2051 OZ. Uplatnění tohoto práva Objednatele nelze ze strany Zhotovitele vynutit.

## Článek XVII. Odstoupení od smlouvy

- 17.1. Poruší-li strana smlouvu podstatným způsobem, může druhá strana bez zbytečného odkladu od smlouvy odstoupit. Podstatné je takové porušení povinnosti, o němž strana porušující smlouvu již při uzavření smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá strana smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvíдалa; podstatným porušením smlouvy je taktéž opakované porušení povinnosti plnit vymezenou část díla pouze vlastními kapacitami bez poddodavatelů, přičemž opakované porušení znamená 2x a více, jsou-li tyto podmínky touto smlouvou sjednány.
- 17.2. Strana může od smlouvy odstoupit bez zbytečného odkladu poté, co z chování druhé strany nepochybně vyplýne, že poruší smlouvu podstatným způsobem, a nedá-li na výzvu oprávněné strany přiměřenou jistotu.
- 17.3. Jakmile strana oprávněná odstoupit od smlouvy oznámí druhé straně, že od smlouvy odstupuje, nebo že na smlouvě setrvává, nemůže volbu již sama změnit.
- 17.4. 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.
- 17.5. Odstoupením od smlouvy se závazek zrušuje od počátku.
- 17.6. 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.
- 17.7. 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.
- 17.8. Odstoupením od smlouvy zanikají v rozsahu jeho účinků práva a povinnosti stran. Tím nejsou dotčena práva třetích osob nabytá v dobré víře.
- 17.9. 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 XVIII. Ochrana informací

- 18.1. Objednatel a Zhotovitel se zavazují, že obchodní a stavebně – technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhého smluvního partnera a neuzijí těchto informací pro jiné účely než pro plnění předmětu této smlouvy (mimo informací podle ustanovení čl. I. odst. 1.7.1 a 1.7.2. této smlouvy).
- 18.2. **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 poddodavatelům.
- 18.3. **ZÁVAZKY SMLUVNÍCH STRAN VE VZTAHU KE GDPR**
  1. Dne 25.5.2018 nabylo účinnosti Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 z 27.4.2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů, o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (zkráceně: obecné nařízení o ochraně osobních údajů – zkratka GDPR). Na právní úpravu GDPR navazuje zákon č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů.
  2. V souvislosti s touto smlouvou se smluvní strany zavazují, postupovat v souladu zákonem o zpracování osobních údajů č. 110/2019 Sb. K vyloučení všech pochybností

smluvní strany prohlašují, že jsou jim známy účinky tohoto právního předpisu za účelem ochrany soukromí, práva a povinností při zpracování osobních údajů.

3. Zhotovitel bere na vědomí, že se ve smyslu všech výše uvedených právních předpisů považuje a bude považovat za Zpracovatele osobních údajů, se všemi pro něj vyplývajícími důsledky a povinnostmi. Objednatel je a bude nadále považován za Správce osobních údajů, se všemi pro něj vyplývajícími důsledky a povinnostmi.
4. Ustanovení o vzájemných povinnostech Objednatele a Zhotovitele při zpracování osobních údajů zajišťuje, že nedojde k nezákonnému použití osobních údajů týkajících se Subjektů údajů ani k jejich předání do rukou neoprávněné třetí strany. Smluvní strany se dohodly na podmínkách zajištění odpovídajících opatření k zabezpečení ochrany osobních údajů a základních práv a svobod Subjektů údajů při zpracování osobních údajů Zpracovatelem.
5. Zhotovitel se zavazuje zpracovávat pouze a výlučně ty osobní údaje, které jsou nutné k výkonu jeho činnosti dle této smlouvy.
6. Zhotovitel je oprávněn zpracovávat osobní údaje dle této Smlouvy pouze a výlučně po dobu účinnosti této smlouvy.
7. Zhotovitel je oprávněn zpracovávat osobní údaje pouze za účelem stanoveném v předmětu této smlouvy.
8. Zhotovitel je povinen se při zpracování osobních údajů řídit výslovnými pokyny Objednatele, budou-li mu takové uděleny, ať již ústní či písemnou formou. Zhotovitel je povinen neprodleně Objednatele informovat, pokud dle jeho názoru udělený pokyn Objednatele porušuje GDPR nebo jiné předpisy na ochranu osobních údajů.
9. Zhotovitel je povinen zajistit, že osoby, jimiž bude provádět plnění podle této smlouvy, se zavážou k mlčenlivosti ohledně veškeré činnosti související s touto smlouvou, zejména pak k mlčenlivosti ve vztahu ke všem osobním údajům, ke kterým budou mít přístup, nebo s kterými přijdou do kontaktu.
10. Zhotovitel je povinen přijmout s ohledem na stav techniky, náklady na provedení, povahu, rozsah, kontext a účely zpracování i k různě pravděpodobným a různě závažným rizikům pro práva a svobody fyzických osob, vhodná technická a organizační opatření, aby zajistil úroveň zabezpečení odpovídající danému riziku, zejména pak osobní údaje zabezpečit vůči náhodnému či nezákonnému zničení, ztrátě, změně, zpřístupnění neoprávněným stranám, zneužití či jinému způsobu zpracování.
11. Zhotovitel je povinen písemně seznámit Objednatele s jakýmkoliv podezřením na porušení nebo skutečným porušením bezpečnosti zpracování osobních údajů podle ustanovení této smlouvy, např.: jakoukoliv odchylkou od udělených pokynů, odchylkou od sjednaného přístupu pro objednatel, plánovaným zveřejněním, upgradem, testy apod., kterými může dojít k úpravě nebo změně zabezpečení nebo zpracování osobních údajů, jakýmkoliv podezřením z porušení důvěrnosti, jakýmkoliv podezřením z náhodného či nezákonného zničení, ztráty, změny, zpřístupnění neoprávněným stranám, zneužití či jiného způsobu zpracování osobních údajů v rozporu s Nařízením. Správce bude neprodleně seznámen s jakýmkoliv podstatným porušením těchto ustanovení o zpracování dat.
12. Zhotovitel není oprávněn, ve smyslu čl. 28 Nařízení, zapojit do zpracování osobních údajů dalšího zpracovatele (zákaz řetězení zpracovatelů), bez předchozího schválení a písemného souhlasu Objednatele.
13. Zhotovitel je povinen a zavazuje se k veškeré součinnosti s Objednatelem, o kterou bude požádán v souvislosti se zpracováním osobních údajů nebo která mu přímo vyplývá z GDPR. Zhotovitel je povinen na vyžádání zpřístupnit Objednateli svá písemná technická a organizační bezpečnostní opatření a umožnit mu případnou kontrolu dodržování předložených technických a organizačních bezpečnostních opatření.
14. Po skončení platnosti této smlouvy je Zhotovitel oprávněn všechny osobní údaje, které má v držení archivovat po dobu 10 let, aby je mohl použít jako důkazy své činnosti při

sporech. Po uplynutí archivační doby je Zhotovitel povinen všechny osobní údaje, které má v držení vymazat, a pokud je dosud nepředal Objednateli, předat je Objednateli a dále vymazat všechny existující kopie. Povinnost uvedená v tomto článku neplatí, stanoví-li právní předpis EU, případně vnitrostátní právní předpis Zhotoviteli osobní údaje ukládat i po skončení uvedené archivační doby.

### **Článek XIX. Systém řízení kvality**

- 19.1.** Zhotovitel se tímto zavazuje a je povinen při realizaci této smlouvy plně respektovat ustanovení Českých technických norem řady ČSN EN ISO řady 9000 (ČSN EN ISO 9001), týkajících se systému řízení kvality, a to ve všech fázích plnění předmětu této smlouvy.
- 19.2.** Zhotovitel jako odborně způsobilá osoba je povinen provést kontrolu technické části PROJEKTU nejpozději před zahájením prací na díle a upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na případné vady a nedostatky. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost Objednatele za správnost předané dokumentace. Zhotovitel tímto prohlašuje, že tuto smlouvu a PROJEKT prověřil v souladu s ustanovením prvku 7.2.2. Přezkoumání požadavků týkajících se produktu ČSN EN ISO 9001. Zhotovitel je povinen ke dni podpisu této smlouvy předat Objednateli záznam o výsledcích přezkoumání tohoto prvku ČSN EN ISO 9001, pokud Zhotovitel záznam o výsledcích přezkoumání Objednateli nepředal do 30 kalendářních dnů od zahájení realizace díla podle čl. II. odst. 2.2.1. této smlouvy, má se za to, že neshledal žádné závady ve smyslu uplatněného nevhodného pokynu Objednatele.
- 19.3.** Zhotovitel dále prohlašuje, že tuto smlouvu prověřil v souladu s ustanovením odst. 7.4.3. Ověřování nakupovaného produktu České technické normy ČSN EN ISO 9001. Zhotovitel je povinen na vyžádání Objednatele bezodkladně předložit písemné důkazy o provádění činností stanovených výše uvedeným systémem řízení kvality, zejména v odstavcích 8.3. Řízení neshodného výrobku, 8.5.2. Opatření k nápravě a 8.5.3. Preventivní opatření České technické normy ČSN EN ISO 9001.
- 19.4.** Doklad o provedené výstupní kontrole je povinen předložit Zhotovitel v termínu uvedeném čl. II. odst. 2.2.2. této smlouvy. Výstupní kontrola bude obsahovat minimálně tyto náležitosti, které připraví Zhotovitel:
- Soupis vad a nedodělků členěný po jednotlivých stavebních objektech a provozních souborech vč. profesí.
  - Soupis všech dokladů (podle čl. XIII. odst. 13.3. této smlouvy) a fyzické doložení těchto dokladů, které odpovědný zástupce Zhotovitele ověřil a potvrdil jejich správnost a soulad s PROJEKTEM a se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů a souvisejících předpisů.

TDS provede kontrolu dokladů. V případě, že doklady budou neúplné nebo nebudou v souladu s PROJEKTEM a zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, a souvisejícími předpisy, nebude dokončena výstupní kontrola a dílo nebude připraveno k předání a převzetí.

### **Článek XX. Následná nemožnost plnění**

- 20.1.** 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.
- 20.2.** Nemožnost plnění prokazuje dlužník.

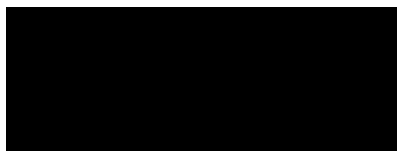
### **Článek XXI. Závěrečná ustanovení**

- 21.1.** 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.
- 21.2.** 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.

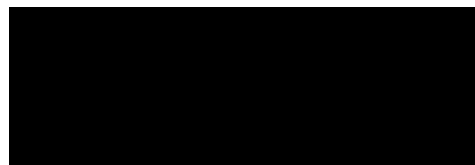
- 21.3.** Zhotovitel není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu Objednatele svá práva a závazky, vyplývající z této smlouvy na třetí osobu.
- 21.4.** Tato smlouva je vyhotovena v 4 stejnopisech, z nichž 2 obdrží Objednatel a 2 Zhotovitel.
- 21.5.** Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců smluvních stran a účinnosti podle čl. II. odst. 2.1.2. této smlouvy.
- 21.6.** Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:  
příloha číslo I. ROZPOČET;  
příloha číslo II. HARMONOGRAM PLNĚNÍ;  
příloha číslo III. DOHODA O JEDNOTNÉM POSTUPU PŘI ODSOUHLASOVÁNÍ ZMĚN A ZMĚNOVÝ LIST
- 21.7.** Smluvní strany se dohodly, že jejich vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku, v platném znění, nevyplyvá-li z ujednání v této smlouvě jinak.
- 21.8.** 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.
- 21.9.** 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 viz. el podpis



za Objednatele  
plk. MUDr. Martin Stračár  
ředitel

V Brně, dne viz. el podpis



za Zhotovitele  
Ing. Petr Skřivánek  
jednatel

**PŘÍLOHA ČÍSLO I. SMLOUVY O DÍLO  
ROZPOČET**

---





## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

**Stavba:** Vojenská nemocnice Brno - Rekonstrukce trafostanice včetně kabelových propojů

**Místo:** Vojenská nemocnice Brno

**Datum:**

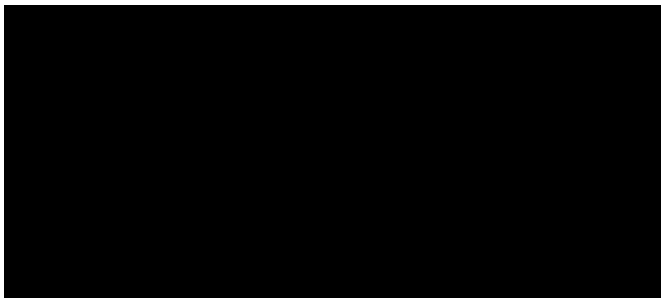
**Zadavatel:**

**Projektant:**

**Zhotovitel:** SKR stav, s.r.o.

**Zpracovatel:**

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>			
<b>SO01</b>	<b>Trafostanice a náhradní zdroj</b>	<b>4 285 087,00</b>	<b>5 184 955,27</b>
D1.01.01	Stavebně konstrukční část a PBŘ		
D1.01.04	Zdravotně technické instalace		
D1.01.05	Vytápění, rozvody chladu		
D1.01.06	Elektroinstalace - silnoproud		
D1.01.07	Elektroinstalace - slaboproud		
<b>PS</b>	<b>Provozní soubory pro SO 01</b>	<b>8 918 113,00</b>	<b>10 790 916,73</b>
PS 101.1	Trafostanice (VN+trafa)		
PS 101.2	Trafostanice (NN)		
PS 104	Vzduchotechnika a chlazení		
PS 105	Měření a regulace		
<b>VON</b>	<b>Vedlejší a ostatní náklady stavby</b>	<b>695 800,00</b>	<b>841 918,00</b>



## Položkový rozpočet stavby

Stavba: **45** **Vojenská nemocnice Brno - Výstavba pavilonu operačních sálů**

Objednatel: \_\_\_\_\_ IČO: \_\_\_\_\_  
 DIČ: \_\_\_\_\_

Zhotovitel: **SKR stav, s.r.o.** IČO: **269 61 474**  
**Nováčkova 18** DIČ: **CZ26961474**  
**614 00 Brno**

Vypracoval: \_\_\_\_\_

Rozpis ceny	Celkem
HSV	██████████
PSV	██████████
MON	████
Vedlejší náklady	██████████
Ostatní náklady	████
<b>Celkem</b>	<b>3 487 593,30</b>

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	<b>15</b> %	<b>0,00</b> CZK
Snížená DPH	<b>15</b> %	<b>0,00</b> CZK
Základ pro základní DPH	<b>21</b> %	<b>3 487 593,30</b> CZK
Základní DPH	<b>21</b> %	<b>732 395,00</b> CZK
Zaokrouhlení		<b>-0,30</b> CZK

**Cena celkem s DPH** **4 219 988,00 CZK**

v \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
 Za zhotovitele \_\_\_\_\_  
Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
<b>SO01</b>	<b>Trafostanice a náhradní zdroj</b>	<b>0,00</b>	<b>3 487 593,30</b>	<b>732 394,59</b>	<b>4 219 987,89</b>	<b>100</b>
A01	Nové konstrukce	0,00	2 881 432,42	605 100,81	3 486 533,23	83
B01	Bourací práce	0,00	606 160,88	127 293,78	733 454,66	17
Celkem za stavbu		0,00	3 487 593,30	732 394,59	4 219 987,89	100

Popis stavby: 45 - Vojenská nemocnice Brno - Výstavba pavilonu operačních sálů

Popis objektu: SO01 - Trafostanice a náhradní zdroj

Popis rozpočtu: A01 - Nové konstrukce

Položky označené D+M (dodávka + montáž) se oceňují včetně přesunu hmot. Ostatní vlastní položky jsou založeny na cenové soustavě RTS. Veškeré prvky a konstrukce se oceňují jako kompletní, včetně detailů. Jakýkoliv rozpor mezi PD a Soupisem prací je nutné na základě důsledné kontroly zhotovitelem neprodleně oznámit.

Popis rozpočtu: B01 - Bourací práce

Položky označené D+M (dodávka + montáž) se oceňují včetně přesunu hmot. Ostatní vlastní položky jsou založeny na cenové soustavě RTS. Veškeré prvky a konstrukce se oceňují jako kompletní, včetně detailů. Jakýkoliv rozpor mezi PD a Soupisem prací je nutné na základě důsledné kontroly zhotovitelem neprodleně oznámit.

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV				
3	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV				
4	Vodorovné konstrukce	HSV				
5	Komunikace	HSV				
6	Úpravy povrchu, podlahy	HSV				
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV				
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV				
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV				
94	Lešení a stavební výtahy	HSV				
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV				
96	Bourání konstrukcí	HSV				
97	Přesuny suti a vybouraných hmot	HSV				
99	Staveništní přesun hmot	HSV				
713	Izolace tepelné	PSV				
762	Konstrukce tesařské	PSV				
767	Konstrukce zámečnické	PSV				
776	Podlahy povlakové	PSV				
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV				
784	Malby	PSV				

D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU				
VN	Vedlejší náklady	VN				
Cena celkem					3 487 593,30	100,0

## Položkový rozpočet

S:	45	Vojenská nemocnice Brno - Výstavba pavilonu operačních sálů
O:	SO01	Trafostanice a náhradní zdroj
R:	A01	Nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
<b>Díl: 2</b>						<b>28 072,00</b>		
<b>Základy a zvláštní zakládání</b>								
1	274X001	D+M základové patky včetně zemních prací, přesunů a poplatků, dle PD	soubor					
		D1.01.01-101, D1.01.01-201 : VÝKOPOVÉ PRÁCE PRO ZÁKLADY POD NOVĚ NAVRHOVANÝCH VENKOVNÍM SCHODIŠTĚ BUDOU PROVÁDĚNY RUČN : 4						
<b>Díl: 3</b>						<b>464 151,03</b>		
<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>								
2	317941121RX2	Osazení ocelových válcovaných nosníků do č.12 včetně dodávky profilu I č.10, dl. 700mm přeplentování a zapravení	soubor					
		D1.01.01-102, D1.01.01-201 : 1NP : 2 D1.01.02-102 : 1NP : 8						
3	317941121RX3	Osazení ocelových válcovaných nosníků do č.12 včetně dodávky profilu I č.10, dl. 800mm přeplentování a zapravení	soubor					
		D1.01.02-102 : 1NP : 2						
4	317941121RX4	Osazení ocelových válcovaných nosníků do č.12 včetně dodávky profilu I č.12, dl. 1,55mm přeplentování a zapravení	soubor					
		D1.01.02-102 : 1NP : 2						
5	317121101R00	Osazení překladu světlost otvoru do 105 cm	kus					
		D1.01.02-101 : 1PP :						

## Položkový rozpočet

S:	45	Vojenská nemocnice Brno - Výstavba pavilonu operačních sálů
O:	SO01	Trafostanice a náhradní zdroj
R:	A01	Nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		RZP 7 : 1						
		RZP 12 : 3						
6	593211000R	Překlad železobetonový RZP 119/7/24 P	kus					
7	59321114.AR	Překlad železobetonový RZP 119/12/24 V	kus					
8	342248114R00	Příčky z pálených cihelných bloků 14 P+D na MVC 5, tl. 140 mm	m2					
		D1.01.01-101, D1.01.01-102, D1.01.01-201 :						
		1NP :						
		m104 / m103 : (2,7+1,73+0,25+4,35)*3,05						
		m106 / m104 : (3,1+0,9+2,9)*3,05						
		Mezisoučet						
		1PP :						
		2,6*1,24						
		0,7*1,24						
		4,94*2						
		Mezisoučet						
9	311231114R00	Zdivo nosné cihelné z CP 29 P15 na MVC 2,5	m3					
		D1.01.1-902, D1.01.01-102, D1.01.01-201 :						
		D1.01.01-101 :						
		(0,9+0,8)*1,75						
10	311238130R00	Zdivo z cihelných bloků 19, P+D, tl. 200 mm	m2					
		D1.01.01-101, D1.01.01-201 :						
		1PP :						
		Stěnu řádně dozdit a doklínovat ke stropním panelům :						
		1,95*1,75*2						
11	311238114R00	Zdivo z cihelných bloků 24 P+D P15 na MC 10, tl. 250 mm požární odolnost REI 180 DP1	m2					

### Položkový rozpočet

S:	45	Vojenská nemocnice Brno - Výstavba pavilonu operačních sálů
O:	SO01	Trafostanice a náhradní zdroj
R:	A01	Nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		D1.01.01-101, D1.01.01-201 :						
		5,1*1,75		██████				
		2,375*1,75		██████				
		6,25*1,75		██████				
		3,5*1,75		██████				
12	631312711R00	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 25/30	m3	██████	██████	██████		
		D1.01.01-101, D1.01.01-201 :						
		D1.01.02-101, Pozn. 07 :						
		betonové prahy pod zdi :						
		1PP :						
		tl. 200mm : 1,95*0,3*0,11*2		██████				
		tl. 250mm : 5,1*0,35*0,11		██████				
		2,375*0,35*0,11		██████				
		6,25*0,35*0,11		██████				
		3,5*0,35*0,11		██████				
13	411121232RX3	Osazování PZD desek včetně dodávky PZD	m	██████	██████	██████		
		D1.01.01-101, D1.01.01-201 :						
		D1.01.02-101, Pozn. 07 :						
		betonové prahy pod zdi :						
		1PP :						
		tl. 200mm : 1,95*2		██████				
		tl. 250mm : 5,1		██████				
		2,375		██████				
		6,25		██████				
		3,5		██████				
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>48 508,64</b>		
14	411321414R00	Stropy deskové ze železobetonu C 25/30 XC2	m3	██████	██████	██████	RTS 23/ I	RTS 23/ I



## Položkový rozpočet

S:	45	Vojenská nemocnice Brno - Výstavba pavilonu operačních sálů
O:	SO01	Trafostanice a náhradní zdroj
R:	A01	Nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		D1.01.02-101 : D002 : 13*0,08 doplnění ŽB desky : 8*0,10						
15	411354255R00	Bednění stropů plech pozink. vlna 50 mm tl. 0,8 mm	m2				RTS 23/ I	RTS 23/ I
		D1.01.02-101 : trapézový plech 50/250/0,75 : 8						
16	411354251RX1	Bednění stropů plech pozink. vlna 35 mm tl. 0,63 mm	m2				Vlastní	Indiv
		D1.01.02-101 : trapézový plech 35/207/0,63 : 13						
17	411362021R00	Výztuž stropů svařovanou sítí z sítě Kari	t				RTS 23/ I	RTS 23/ I
		D1.01.02-201, D1.01.02-202 : D002 : 24,24/1000*1,1						
18	417321414R00	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 25/30 XC2	m3				RTS 23/ I	RTS 23/ I
		D1.01.02-201 : V001 : 5,35*0,25*0,15						
19	417351115R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení	m2				RTS 23/ I	RTS 23/ I
		D1.01.02-201 : V001 : 5,35*2*0,5						
20	417351116R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění	m2				RTS 23/ I	RTS 23/ I
21	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505(R)	t				RTS 23/ I	RTS 23/ I
		D1.01.02-201 : V001 a V002 : 19/1000*1,1						
<b>Díl: 5 Komunikace</b>						<b>107 167,79</b>		
22	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho	m2				RTS 23/ I	RTS 23/ I
		D1.01.01-102 :						

## Položkový rozpočet

S:	45	Vojenská nemocnice Brno - Výstavba pavilonu operačních sálů
O:	SO01	Trafostanice a náhradní zdroj
R:	A01	Nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		POZN. 5 - ODSTRANĚNÍ A ZPĚTNÉ ULOŽENÍ VENKOVNÍCH BETONOVÝCH DLAŽDIC 600/600 mm, KTERÉ TVOŘÍ OKAPOVÝ CHODNÍK : 3,43*0,3						
23	59681111R00	Kladení dlaždic kom.pro pěší, lože z kameniva těž. D1.01.01-102 :	m2				RTS 23/ I	RTS 23/ I
		POZN. 5 - ODSTRANĚNÍ A ZPĚTNÉ ULOŽENÍ VENKOVNÍCH BETONOVÝCH DLAŽDIC 600/600 mm, KTERÉ TVOŘÍ OKAPOVÝ CHODNÍK : 3,43*0,3						
24	596X001	Zřízení a zapravení drážek v asfaltovém krytu, vč. pomocných prací, kompletní dodávka, dle PD D1.01.01-102 :	m				Vlastní	Indiv
		POZN. 6 - TRASA ZEMNĚNÍ EL, ZEMNÍCÍ DRÁT BUDE ULOŽEN V ZEMI V HLOUBCE cca 0,5 m POD TERÉNEM : V PLOŠE ASFALTOVÉ KOMUNIKACE PROVÉST VÝŘEZ DRÁŽKY, PO ULOŽENÍ KABELÁŽE ZPĚTNÉ ZAPRAVENÍ - cca 27 m : 27						
<b>Díl: 6</b>		<b>Úpravy povrchu, podlahy</b>				<b>426 292,10</b>		
25	601013208RX5a	D+M protipožární nástřík spodní hrany stropní konstrukce, REI 60/DP1, včetně nosníků pomocných prací, doplňků, dle PD D1.01.01-101, D1.01.01-201 :	m2				Vlastní	Indiv
		měnou jednotkou je plocha místnosti, do ceny zohlednit nástřík nosníků : Pozn. 1 : 62						
		POŽÁRNĚ OCHRANNÝ NÁSTŘIK DO INTERIÉRU, SUCHÁ OMÍTKOVÁ SMĚS PRO NÁSTŘIK KONSTRUKCÍ :						

## Položkový rozpočet

S:	45	Vojenská nemocnice Brno - Výstavba pavilonu operačních sálů
O:	SO01	Trafostanice a náhradní zdroj
R:	A01	Nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
26	601013208RX5b	D+M protipožární nástřík stěn a sloupů, REI 60/DP1 pomocných prací, doplňků, kompletní dodávka, dle PD	m2				Vlastní	Indiv
<p>D1.01.01-101, D1.01.01-201 :</p> <p>Pozn. 1 : 24*1,75</p> <p>26*1,75</p> <p>4*0,4*1,75</p> <p>POŽÁRNĚ OCHRANNÝ NÁSTŘÍK DO INTERIÉRU, SUCHÁ OMÍTKOVÁ SMĚS PRO NÁSTŘÍK KONSTRUKCÍ :</p>								
27	601013208RX6	D+M protipožární nástřík spodní hrany stropní konstrukce, REI 180/DP1, včetně nosníků pomocných prací, doplňků, dle PD	m2				Vlastní	Indiv
<p>D1.01.01-101, D1.01.01-201 :</p> <p>měrnou jednotkou je plocha místnosti, do ceny zahrnout nástřík nosníků :</p> <p>Pozn. 2 : 34</p> <p>POŽÁRNĚ OCHRANNÝ NÁSTŘÍK DO INTERIÉRU, SUCHÁ OMÍTKOVÁ SMĚS PRO NÁSTŘÍK KONSTRUKCÍ :</p>								
28	601013208RX5	D+M Nástřík protipožární stropní kce, 90 minut vč. pomocných prací, doplňků	m2				Vlastní	Indiv
<p>rozvodna VN strop nad 1.PP : 11</p>								
<b>Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní</b>						<b>330 156,94</b>		
29	612421637R00	Omítka vnitřní zdiva, MVC, štuková	m2				RTS 23/ I	RTS 23/ I
<p>D1.01.01-101, D1.01.01-102, D1.01.01-201 :</p> <p>tl. 140mm :</p> <p>1NP :</p> <p>m104 / m103 : (2,7+1,73+0,25+4,35)*3,05*2</p> <p>m105 / m104 : (3,1+0,9+2,9)*3,05*2</p>								

## Položkový rozpočet

S:	45	Vojenská nemocnice Brno - Výstavba pavilonu operačních sálů
O:	SO01	Trafostanice a náhradní zdroj
R:	A01	Nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Mezisoučet		97,17300				
		1PP :						
		2,6*1,24*2						
		0,7*1,24*2						
		4,94*1,75*2						
		Mezisoučet		25,47400				
		tl.190mm :						
		1PP :						
		1,95*1,75*2*2						
		Mezisoučet		13,65000				
		tl.240mm :						
		5,1*1,75*2						
		2,375*1,75*2						
		6,25*1,75*2						
		3,5*1,75*2						
		Mezisoučet		60,28750				
30	612421321R00	Oprava vápen.omítek stěn do 30 % pl. - hladkých	m2				RTS 23/ I	RTS 23/ I
		D1.01.01-101, D1.01.01-102, D1.01.01-201, D1.01.01-902 :						
		1NP :						
		Rozvodna 1.09 : 21,8*3,05-1,55*2,1						
		Rozvodna 1.06 : 10,8*3,05-1,15*2,05						
		Skład : 4,5*3,05						
		Truhlářská délka : 3*3,05						
		trafokobka : 15,3*3,05-1,55*2,1						
		Mezisoučet		160,10250				
		1PP :						
		24*1,75						

## Položkový rozpočet

S:	45	Vojenská nemocnice Brno - Výstavba pavilonu operačních sálů
O:	SO01	Trafostanice a náhradní zdroj
R:	A01	Nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		26*1,75						
		4*0,4*1,75						
		Mezisoučet		90,30000				
31	612481113R00	Potažení vnitř. stěn sklotex. pletivem s vypnutím	m2				RTS 23/ I	RTS 23/ I
		D1.01.01-101, D1.01.01-102, D1.01.01-201, D1.01.01-902 :						
		1NP :						
		Rozvodna 1.09 : 21,8*3,05-1,55*2,1						
		Rozvodna 1.06 : 10,8*3,05-1,15*2,05						
		Sklad : 4,5*3,05						
		Truhlářská dílna : 3*3,05						
		trafokobka : 15,3*3,05-1,55*2,1						
32	602011141R00	Štuk na stěnách vnitřní, ručně	m2				RTS 23/ I	RTS 23/ I
33	611421321R00	Oprava váp.omítek stropů do 30% plochy - hladkých	m2				RTS 23/ I	RTS 23/ I
		D1.01.01-101, D1.01.01-102, D1.01.01-201, D1.01.01-902 :						
		1NP :						
		m103 : 54,1						
		m108 : 10,9						
		m109 : 23,6						
34	611481113R00	Potažení stropů sklotextilní výztužnou sítí	m2				RTS 23/ I	RTS 23/ I
35	601011141R00	Štuk na stropech ručně	m2				RTS 23/ I	RTS 23/ I
<b>Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce</b>						<b>60 389,23</b>		
36	631313711R00	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 25/30 včetně dilatačního pásku	m3				RTS 23/ I	RTS 23/ I
		D1.01.01-102, D1.01.01-201, D1.01.01-002 :						
		Skladba A1 :						
		m1.09 : 23,6*0,088						

## Položkový rozpočet

S:	45	Vojenská nemocnice Brno - Výstavba pavilonu operačních sálů
O:	SO01	Trafostanice a náhradní zdroj
R:	A01	Nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
37	631319173R00	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 12 cm	m3				RTS 23/ I	RTS 23/ I
38	631362021R00	Výztuž mazanin svařovanou sítí z drátů Kari	t				RTS 23/ I	RTS 23/ I

D1.01.01-102, D1.01.01-201, D1.01.01-002 :

Skladba A1 :

m1.09 : 23,6\*8,12/6000\*1,1

39	9X002	D+M vrtaný prostup DN100-6x, prostupka 6x, pažnice DN250 6x, utěs. exp. záli., HI z NAIP (cca 2,5m2) vyrovnání po stávajících prostupkách, včetně pomocných prací, materiálů, doplňků, dle PD	kpl				Vlastní	Indiv
----	-------	---	-----	--	--	--	---------	-------

D1.01.01-101, D1.01.01-201 :

1

<b>Díl: 9</b>			<b>Ostatní konstrukce, bourání</b>			<b>101 568,00</b>		
40	9X004	D+M hasicí přístroj dle PBR (hasicí schopnost 21A)	kus				Vlastní	Indiv
41	9X101	D+M výplně prostoru okolo ZTI z min. vaty, dle PD	soubor				Vlastní	Indiv

D1.01.01-102 :

POZN. 1 - PROSTOR OKOLO TRUBNÍCH ROZVODŮ  
ZTI VYPLNIT TEPELNOU IZOLACÍ Z MINERÁLNÍ VLNY  
: 2

42	9XM6	D+M Požární ucpávky	kpl				Vlastní	Indiv
----	------	---------------------	-----	--	--	--	---------	-------

<b>Díl: 94</b>			<b>Lešení a stavební výtahy</b>			<b>6 270,00</b>		
----------------	--	--	---------------------------------	--	--	-----------------	--	--

43	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2				RTS 23/ I	RTS 23/ I
----	--------------	--	----	--	--	--	-----------	-----------

<b>Díl: 95</b>			<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>			<b>8 470,00</b>		
----------------	--	--	---	--	--	-----------------	--	--

44	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2				RTS 23/ I	RTS 23/ I
----	--------------	--	----	--	--	--	-----------	-----------

<b>Díl: 99</b>			<b>Staveništní přesun hmot</b>			<b>30 219,34</b>		
----------------	--	--	--------------------------------	--	--	------------------	--	--

45	998011001R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 6 m	t				RTS 23/ I	RTS 23/ I
----	--------------	---	---	--	--	--	-----------	-----------

<b>Díl: 713</b>			<b>Izolace tepelné</b>			<b>7 242,03</b>		
-----------------	--	--	------------------------	--	--	-----------------	--	--

### Položkový rozpočet

S:	45	Vojenská nemocnice Brno - Výstavba pavilonu operačních sálů
O:	SO01	Trafostanice a náhradní zdroj
R:	A01	Nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
46	713121118RU1	Montáž dilatačního pásku podél stěn včetně dodávky 15x100x1000 mm	m				RTS 23/ I	RTS 23/ I
<p style="margin: 0;">D1.01.01-102, D1.01.01-201 :</p> <p style="margin: 0;">m104 / m103 : (2,7+1,73+0,25+4,35)*2</p> <p style="margin: 0;">m105 / m106 : (3,1)*2+(0,9+3,05)</p> <p style="margin: 0;">Mezisoučet</p> <p style="margin: 0;">m102 : 17,2</p> <p style="margin: 0;">m109 : 22</p> <p style="margin: 0;">Mezisoučet</p>								
47	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	t				RTS 23/ I	RTS 23/ I
<b>Díl: 762 Konstrukce tesařské</b>						<b>48 416,50</b>		
48	762X101	D+M cementotřířsková deska, nehořlavá, nenasákavá, odolná proti vlhkosti a hmyzu, tl.24mm kompletní dodávka, vč. kotvení, pomocných prací, doplňků, cedulek, dle PD	m				Vlastní	Indiv
<p style="margin: 0;">D1.01.01-101 :</p> <p style="margin: 0;">vedení el kabeláže po zemi : 5*1,1</p>								
49	762X104	D+M požární obklad stropu REI 45/DP1 kompletní dodávka, vč. kotvení, pomocných prací, doplňků, dle PD	m2				Vlastní	Indiv
<p style="margin: 0;">D1.01.01-102 :</p> <p style="margin: 0;">POŽÁRNÍ PŘÍMÝ OBKLAD - OBKLAD Z</p> <p style="margin: 0;">VELKOFORMÁTOVÝCH POŽÁRNÍCH DESEK NA</p> <p style="margin: 0;">CEMENTOVÁPENNÉ BÁZI, ODOLÁVAJÍCÍ VLHKOSTI,</p> <p style="margin: 0;">TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A1 :</p> <p style="margin: 0;">m106 : 11</p>								
<b>Díl: 767 Konstrukce zámečnické</b>						<b>859 018,00</b>		
50	767X0Z04	D+M Z4 dveře 1000x1970mm, včetně kování, PÚ, zárubně, příslušenství, doplňků, EI30/DP1-C dle PD	soubor				Vlastní	Indiv

## Položkový rozpočet

S:	45	Vojenská nemocnice Brno - Výstavba pavilonu operačních sálů
O:	SO01	Trafostanice a náhradní zdroj
R:	A01	Nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
51	767X0Z08	D+M Z8 větrací mřížka vnější 2250x1500mm, včetně kotvení, PÚ, příslušenství, doplňků dle PD	soubor	██████	██████	██████	Vlastní	Indiv
52	767X0Z09	D+M Z9 větrací mřížka vnější 320x320mm, včetně kotvení, PÚ, příslušenství, doplňků dle PD	soubor	██████	██████	██████	Vlastní	Indiv
53	767X0Z10	D+M Z10 větrací mřížka vnější 300x300mm, včetně kotvení, PÚ, příslušenství, doplňků dle PD	soubor	██████	██████	██████	Vlastní	Indiv
54	767X0Z12	D+M Z12 podlahový kryt vnější 600x700mm, včetně rámečku, kotvení, PÚ, příslušenství, doplňků dle PD	soubor	██████	██████	██████	Vlastní	Indiv
55	767X0Z17	D+M Z17 ocelový žebřík přímý, včetně kotvení, PÚ (16kg),vč. příslušenství, doplňků, dle PD	soubor	██████	██████	██████	Vlastní	Indiv
56	767X0Z19	D+M Z19 venkovní ocelové schodiště včetně zábradlí včetně kotvení, PÚ (144,2+54kg),vč. příslušenství, doplňků, dle PD	soubor	██████	██████	██████	Vlastní	Indiv
57	767X0Z23	D+M Z23 pochozí konstrukce z podlah roštů, včetně kotvení, PÚ (38kg),vč. příslušenství, doplňků, dle PD	soubor	██████	██████	██████	Vlastní	Indiv
58	767X0Z24	D+M Z24 ocelový žebřík přímý, včetně kotvení, PÚ (95kg),vč. příslušenství, doplňků, dle PD	soubor	██████	██████	██████	Vlastní	Indiv
59	767X001	D+M ocelové konstrukce v 1PP, vč. pomocných prací, doplňků, kotvení, kompletní dodávka dle PD (D1.01.02-101)	kg	██████	██████	██████	Vlastní	Indiv
<b>Díl: 777 Podlahy ze syntetických hmot</b>						<b>140 041,38</b>		
60	777531025RX2	Vyrovnání podlah, samonivel. hmota tl.2 mm včetně adhézního můstku	m2	██████	██████	██████	Vlastní	Indiv

D1.01.01-102, D1.01.01-201, D1.01.01-002 :

m1.04 : 1,5

Mezisoučet

Skladba A2 :

m1.06 : 11

Mezisoučet



## Položkový rozpočet

S:	45	Vojenská nemocnice Brno - Výstavba pavilonu operačních sálů
O:	SO01	Trafostanice a náhradní zdroj
R:	A01	Nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
61	777531025RX9	Vyrovnání podlah, samonivel. hmota tl.10 mm včetně adhézního můstku	m2	████████	████████	████████	Vlastní	Indiv

D1.01.01-102, D1.01.01-201, D1.01.01-002 :

Skladba A2 :

m1.09 : 23,6

62	777615215RX1	D+M Nátěr pro bezprašnou a vysoko odolnou úpravu proti oděru (dvousložkový), tl. 2 mm, včetně soklu dle PD	m2	████████	████████	████████	Vlastní	Indiv
----	--------------	--	----	----------	----------	----------	---------	-------

D1.01.01-102, D1.01.01-201, D1.01.01-002 :

Skladba A1 :

m1.09 : 23,6

Mezisoučet

Skladba A2 :

m1.06 : 11

Mezisoučet

63	998777101R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické, výšky do 6 m	t	████████	████████	████████	RTS 23/ I	RTS 23/ I
----	--------------	--	---	----------	----------	----------	-----------	-----------

<b>Díl: 784</b>		<b>Malby</b>				<b>151 648,44</b>		
-----------------	--	--------------	--	--	--	-------------------	--	--

64	784191201R00	Penetrace podkladu hloubková 1x	m2	████████	████████	████████	RTS 23/ I	RTS 23/ I
----	--------------	---------------------------------	----	----------	----------	----------	-----------	-----------

D1.01.01-101, D1.01.01-102, D1.01.01-201, D1.01.01-902 :

stěny :

1NP :

m103 - OM : 40,96\*3,05-1,45\*2

m104 : 31,95\*3,05-1,45\*2

m106 : 17,65\*3,05-1\*2

m107 : 15,3\*3,05-1,45\*2

m109 : 22\*3,05-1,45\*2

1PP - stávající :

### Položkový rozpočet

S:	45	Vojenská nemocnice Brno - Výstavba pavilonu operačních sálů
O:	SO01	Trafostanice a náhradní zdroj
R:	A01	Nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		24*1,75		████████				
		26*1,75		████████				
		4*0,4*1,75		████████				
		27*1,75+4*0,4*1,75		████████				
		1PP - nové :						
		tl. 150mm :						
		2,6*1,24*2		████████				
		0,7*1,24*2		████████				
		4,94*1,75*2		████████				
		tl.190mm :						
		1,95*1,75*2*2		████████				
		tl.240mm :						
		5,1*1,75*2		████████				
		2,375*1,75*2		████████				
		6,25*1,75*2		████████				
		3,5*1,75*2		████████				
		Mezisoučet		████████				
		strop :						
		D1.01.01-101, D1.01.01-102, D1.01.01-201, D1.01.01-902 :						
		1NP :						
		m103 : 54,1		████████				
		m104 : 53,74		████████				
		m106 : 11		████████				
		m107 : 12,5		████████				
		m109 : 23,6		████████				
		1PP : 137		████████				
		Mezisoučet		████████				

### Položkový rozpočet

S:	45	Vojenská nemocnice Brno - Výstavba pavilonu operačních sálů
O:	SO01	Trafostanice a náhradní zdroj
R:	A01	Nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
65	784195412R00	Malba bílá, bez penetrace, 2 x bělost (% BaSO4) min. 92	m2	████████	████████	████████	RTS 23/ I	RTS 23/ I

<b>Díl: VN</b>	<b>Vedlejší náklady</b>						<b>63 801,00</b>		
----------------	-------------------------	--	--	--	--	--	------------------	--	--

66	005123010R	Extrémní místo provádění	Soubor	████████	████████	████████	RTS 23/ I	Indiv
----	------------	--------------------------	--------	----------	----------	----------	-----------	-------

příplatek za ztížené podmínky v 1PP : 1

<b>Celkem</b>						<b>2 881 432,42</b>		
---------------	--	--	--	--	--	---------------------	--	--

Poznámky uchazeče k zadání

## Položkový rozpočet

S:	45	Vojenská nemocnice Brno - Výstavba pavilonu operačních sálů
O:	SO01	Trafostanice a náhradní zdroj
R:	B01	Bourací práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
<b>Díl: 96 Bourání konstrukcí</b>						<b>324 427,50</b>		
1	962032241R00	Bourání zdiva z cihel pálených na MC	m3				RTS 23/ I	RTS 23/ I
		D1.01.01-902 :						
		truhlářská dílna : 5,86*3,05*0,25						
		Mezisoučet						
		D1.01.01-901 :						
		4,94*1,7*0,125						
		3,97*1,7*0,2						
		ochrana stávajícího kanalizačního potrubí : 11,5*0,4*2						
		Mezisoučet						
2	9000X3	Prořezání drážek pro založení drážky šířky do 300mm včetně řezání, pomocných prací, zapravení	m				Vlastní	Indiv
		D1.01.1-902 :						
		(6,53+0,55+3,1+2,78)						
3	900XB5	Vybourání a provedení ŽB desky,dle PD (D1.01.01-902, Stav. podr. B5)	m2				Vlastní	Indiv

D1.01.1-902 -Stavební podrobnost B5 :

D1.01.02-101 - Pozn. 04 a Pozn. 06 :

VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍ ŽELEZOBETONOVÉ DESKY OKOLO STÁVAJÍCÍCH PROSTUPŮ, BOURÁNÍ BUDE PROVEDENO AŽ NAD NEJBLIŽŠÍ OCELOVÝ NOSNÍK S PONECHÁNÍM VÝZTUŽE. NA OCELOVÉ NOSNÍKY SE DO STÁVAJÍCÍHO TRAPÉZOVÉHO PLECHU :

ULOŽÍ NOVÝ TRAPÉZOVÝ PLECH STEJNÉHO PROFILU A PROVEDE SE NOVÁ ŽELEZOBETONOVÁ DESKA S 2x SÍTÍ 150/150 mm VČETNĚ NOVÝCH PROSTUPŮ :

## Položkový rozpočet

S:	45	Vojenská nemocnice Brno - Výstavba pavilonu operačních sálů
O:	SO01	Trafostanice a náhradní zdroj
R:	B01	Bourací práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		kompletní dodávka :						
		3,03*0,83						
		3,03*0,95						
4	900XB6	Vybourání a provedení otvoru, dle PD (D1.01.01-902, Stav. podr. B6)	m2				Vlastní	Indiv
		D1.01.1-902 - Stavební podrobnost B6 :						
		D1.01.02-101 - Pozn. 04 a Pozn. 06 :						
		VYBOURAT NOVÝ OTVOR, VYŘEZAT TRAPÉZOVÝ PLECH, OSADIT LEMOVÁNÍ OTVORU A NÁSLEDNĚ VYBETONOVAT NOVÝ PROSTUP :						
		kompletní dodávka :						
		0,7*0,6						
		0,705*3,61						
5	978041112R00	Odstranění KZS EPS F tl. 120 mm s omítkou	m2				RTS 23/ I	RTS 23/ I
		D1.01.01-902 :						
		sklad 1150x2050mm : 1,15*2,05						
		sklad 2250x1500mm : 2,25*1,5						
6	965042141R00	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 m2	m3				RTS 23/ I	RTS 23/ I
		D1.01.1-902 :						
		Stavební podrobnost :						
		B1 :						
		Rozvodna VN : 23,5*0,1						
		B3 :						
		sklad : 16,5*0,1						
7	965049111R00	Příplatek, bourání mazanin se svař. sítí tl. 10 cm	m3				RTS 23/ I	RTS 23/ I
8	962441491RX1	Broušení, očištění a odmaštění povrchu	m2				Vlastní	Indiv
		D1.01.1-902 :						
		B4 :						

## Položkový rozpočet

S:	45	Vojenská nemocnice Brno - Výstavba pavilonu operačních sálů
O:	SO01	Trafostanice a náhradní zdroj
R:	B01	Bourací práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Sklad : 22								
9	963012520RX1	Bourání stropů z panelů žb. včetně všech pomocných a zajišťovacích prací, řezání, vybourání zapravení, dle PD	m2				Vlastní	Indiv
D1.01.1-902 :								
Stavební podrobnost :								
B3 :								
sklad : 16,5								
10	9X001	Odstranění stávajícího prostupu kabeláže z 1PP do venkovního prostoru, včetně dopravy a likvidace dle platné legislativy, materiál azbest, kompletní dodávka, dle PD	soubor				Vlastní	Indiv
D1.01.01-901 :								
15								
<b>Díl: 97 Přesuny suti a vybouraných hmot</b>						<b>141 384,53</b>		
11	97X0001	Vyvrtní průstupu v podlaze průstup do 100 mm včetně zapravení dle PD	soubor				Vlastní	Indiv
D1.01.01-902 :								
dle Pozn. 1 - UT pr. 75mm : 6								
12	97X0002	Vyvrtní průstupu v podlaze průstup do 150 mm včetně zapravení dle PD	soubor				Vlastní	Indiv
D1.01.01-902 :								
ZTI pr. 150mm, vč. prověření dutiny ve stropním panelu :								
1								
13	97X0003	Vyvrtní průstupu ve stěně průstup do 200 mm včetně zapravení dle PD	soubor				Vlastní	Indiv
D1.01.01-901 :								
1PP :								
4								

## Položkový rozpočet

S:	45	Vojenská nemocnice Brno - Výstavba pavilonu operačních sálů
O:	SO01	Trafostanice a náhradní zdroj
R:	B01	Bourací práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		D1.01.01-101 :						
		Pozn. 4 : 15						
		6						
		DN100 : 35						
14	971035231RX1	Vybourání otv. zeď cihel. 0,0225 m2, tl. 15 cm, MC včetně zapravení a pomocných prací	kus				Vlastní	Indiv
		D1.01.01-902 :						
		rozvodna VN, rozvodna NN :						
		chlاد 100x100mm : 1						
		ZTI 100x100mm : 2						
15	971035261RX1	Vybourání otv. zeď cihel. 0,0225 m2, tl. 60 cm, MC včetně pomocných prací a zapravení	kus				Vlastní	Indiv
		D1.01.01-902 :						
		rozvodna VN ,chlاد 100x100mm : 1						
16	971035451RX1	Vybourání otv. zeď cihel. pl.0,25 m2, tl.45 cm, MC včetně zapravení a pomocných prací	kus				Vlastní	Indiv
		D1.01.01-902 :						
		drážka pro potrubí ZTI 385x400mm : 1						
		sklad 280x280mm : 1						
17	971035541RX1	Vybourání otv. zeď cihel. pl. 1 m2, tl. 30 cm, MC, včetně zazdění a zapravení	m3				Vlastní	Indiv
		D1.01.01-901 :						
		dle Pozn. 1 :						
		300x1700mm : 0,3*1,7*0,3						
18	971035641RX1	Vybourání otv. zeď cihel. pl. 4 m2, tl. 30 cm, MC, včetně zazdění a zapravení	m3				Vlastní	Indiv
		D1.01.01-901 :						
		dle Pozn. 1 :						
		800x1700mm : 0,8*1,7*0,3						

## Položkový rozpočet

S:	45	Vojenská nemocnice Brno - Výstavba pavilonu operačních sálů
O:	SO01	Trafostanice a náhradní zdroj
R:	B01	Bourací práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
19	971035661R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl. 4 m2, tl. 60 cm, MC včetně zapravení a pomocných prací	m3				RTS 23/ I	RTS 23/ I

D1.01.01-902 :

sklad 1150x2050mm : 1,15\*2,05\*0,4

sklad 2250x1500mm : 2,25\*1,5\*0,4

<b>Díl: 776</b>			<b>Podlahy povlakové</b>				<b>6 597,50</b>	
20	776511820R00	Odstranění PVC a koberců lepených s podložkou včetně soklu	m2				RTS 23/ I	RTS 23/ I

VČETNĚ SOKLU :

D1.01.1-902 :

Stavební podrobnost :

B1 :

Rozvodna VN : 23,5

B4 :

Sklad : 22

<b>Díl: 784</b>			<b>Malby</b>				<b>24 292,52</b>	
21	784402801R00	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m	m2				RTS 23/ I	RTS 23/ I

D1.01.01-101, D1.01.01-102, D1.01.01-201, D1.01.01-

902 :

stěny :

1NP :

Rozvodna VN : 21,8\*3,05-1,55\*2,1

Sklad : (51,63-5,8+4\*0,4)\*3,05-1,45\*2-1\*2

Truhlářská dílna : (24-5,8-5,6)\*3,05-1,45\*2-1,8\*2,9\*2

trafokobka : 14,6\*3,05-1,55\*2,1

1PP :

24\*1,75

26\*1,75



## Položkový rozpočet

S:	45	Vojenská nemocnice Brno - Výstavba pavilonu operačních sálů
O:	SO01	Trafostanice a náhradní zdroj
R:	B01	Bourací práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		4*0,4*1,75						
		Mezisoučet						
		strop :						
		D1.01.01-101, D1.01.01-102, D1.01.01-201, D1.01.01-902 :						
		1NP :						
		m103 : 54,1						
		m107 : 12,5						
		m109 : 23,6						
		Mezisoučet						

Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				109 458,83		
22	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t				RTS 23/ I	RTS 23/ I
23	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t				RTS 23/ I	RTS 23/ I
24	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t				RTS 23/ I	RTS 23/ I
25	979088212R00	Nakládání suti na dopr.prostředky-zvlášť.zakl.obj.	t				RTS 23/ I	RTS 23/ I
26	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t				RTS 23/ I	RTS 23/ I
27	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t				RTS 23/ I	RTS 23/ I
28	979999999R00	Poplatek za skládku 10 % příměsí	t				RTS 23/ I	RTS 23/ I
29	979990108R00	Poplatek za skládku suti - železobeton	t				RTS 23/ I	RTS 23/ I

<b>Celkem</b>	<b>606 160,88</b>
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

### Položkový rozpočet

S:	45	Vojenská nemocnice Brno - Výstavba pavilonu operačních sálů
O:	SO01	Trafostanice a náhradní zdroj
R:	B01	Bourací práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň

## Krycí list soupisu prací

Název stavby:	<b>VOJENSKA NEMOCNICE BRNO - Rekonstrukce trafostanice včetně kabelových propojů</b>	Objednatel:	IČO/DIČ:
Druh stavby:	SO01 Trafostanice a rozvodny D1.01.04 Zdravotně technické instalace	Projektant:	IČO/DIČ:
Lokalita:	Vojenská nemocnice Brno	Zhotovitel: SKR stav, s.r.o.	IČO/DIČ: 269 61 474 / CZ26961474
Začátek výstavby:	0	Konec výstavby: 0	Položek: 13
JKSO:		Zpracoval:	Datum: 0

### Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky		Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	0,00
	Montáž		Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	0,00
PSV	Dodávky		Kulturní památka	0,00	Územní vlivy	0,00
	Montáž				Provozní vlivy	0,00
"M"	Dodávky	0,00			Ostatní	0,00
	Montáž	0,00			NUS z rozpočtu	0,00
Ostatní materiál		0,00				
Přesun hmot a sutí						
ZRN celkem			DN celkem	0,00	NUS celkem	0,00
			DN celkem z obj.	0,00	NUS celkem z obj.	0,00
					ORN celkem	0,00
					ORN celkem z obj.	0,00

Základ 0%	0,00				
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00	Celkem bez DPH	26 055,70
Základ 21%	26 055,70	DPH 21%	5 471,70	Celkem včetně DPH	31 527,40

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

## Soupis prací - rekapitulace

Název stavby: <b>VOJENSKÁ NEMOCNICE BRNO - Rekonstrukce trafostanice včetně kabelových propojů</b>	Doba výstavby:	Objednatel:
Druh stavby: SO01 Trafostanice a rozvodny D1.01.04 Zdravotně technické instalace	Začátek výstavby:	Projektant:
Lokalita: Vojenská nemocnice Brno	Konec výstavby:	Zhotovitel:
Zpracoval:	Zpracováno dne:	Zpracováno dne: 0

Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
721	Vnitřní kanalizace	■	■	■	■
767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)	■	■	■	■
97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	■	■	■	■
<b>Celkem:</b>				<b>26 055,70</b>	

## Soupis prací

Název stavby: <b>VOJENSKÁ NEMOCNICE BRNO - Rekonstrukce trafostanice včetně kabelových propojů</b>	Doba výstavby:	Objednatel:
Druh stavby: SO01 Trafostanice a rozvodny D1.01.04 Zdravotné technické instalace	Začátek výstavby:	Projektant:
Lokalita: Vojenská nemocnice Brno	Konec výstavby:	Zhotovitel:
JKSO:	Zpracováno dne:	Zpracoval:

Č	Kód	Zkrácený popis / Varianta Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Cenová soustava
						Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem	
<b>721</b>		<b>Vnitřní kanalizace</b>									
1	721 02-0900VD	Demontáž stávajících instalací včetně přesunu hmot a ekologické likvidace odpadu <i>1*4 hod, rozsah viz stavební výkresy bouracích prací</i>	hod								
2	721 00-0000VD	Odstavení systému kanalizace z provozu v dotčené části objektu během rekonstrukce <i>1*1 viz D1.01.04-001</i>	soub								
3	721100906RV1	Napojení na stávající potrubí vnitřní kanalizace, DN100-DN200, dodávky a montáže <i>Varianta: včetně vložení odbočky, opravy odpadního a zavěšeného potrubí, vyčištění, těsnění, systémových tvarovek pro přechody materiálů</i> <i>1*2 viz D1.01.04-201</i>	kus								
4	721176102R00	Potrubí HT přípojovací D 40 x 1,8 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek , těsnění, přechodů a čistících kl.m <i>1*15 viz D1.01.04-201</i>									
5	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek , těsnění, přechodů a čistících m <i>1*2 viz D1.01.04-201</i>									
6	721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8 <i>1*2 viz D1.01.04-201</i>	kus								
7	721 00-0009VD	Kondenzační sifon pro zařízení VZT, mechanická pojistka proti vyschnutí, dodávka a montáž <i>1*2 viz D1.01.04-201</i>	soub								
8	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200 <i>15+2</i>	m								
9	721290123R00	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem DN 300 <i>15+2</i>	m								
10	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t								
<b>767</b>		<b>Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)</b>									
11	767995101R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg <i>0,5*(15+2) 0,5kg/m potrubí kanalizace</i>	kg								
12	998767101R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t								
<b>97</b>		<b>Prorážení otvorů a ostatní bourací práce</b>									
		<i>1,0*(15+2) 100% potrubí kanalizace</i>									
<b>Celkem:</b>									<b>26 055,70</b>		

Poznámka:

## Položkový rozpočet stavby

Stavba:	19-003-04	Vojenská nemocnice Brno - VÝSTAVBA PAVILONU OPERAČNÍCH OBORŮ
Objekt:	SO01	19-003-04 - SO 01 Trafostanice a náhradní zdroj
Rozpočet:	2	19-003-04_1a - Vytápění

Objednatel:	IČO:
	DIČ:

Zhotovitel:	<b>SKR stav, s.r.o.</b> Nováčkova 18 614 00 Brno	IČO: <b>269 61 474</b> DIČ: <b>CZ26961474</b>
-------------	--	--

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	██████████
PSV	██████████
MON	████
Vedlejší náklady	████
Ostatní náklady	████
<b>Celkem</b>	<b>318 512,00</b>

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	318 512,00 CZK
Základní DPH	21 %	66 888,00 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

<b>Cena celkem s DPH</b>	<b>385 400,00 CZK</b>
--------------------------	-----------------------

v \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
 Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
 Za objednatele

Popis stavby: 19-003-04 - Vojenská nemocnice Brno - VÝSTAVBA PAVILONU OPERAČNÍCH OBORŮ  
Popis objektu: SO01 - 19-003-04 - SO 01 Trafostanice a náhradní zdroj  
Popis rozpočtu: 2 - 19-003-04\_1a - Vytápění

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
OST1	Požární ucpávky	HSV				
OST2	Ostatní náklady	HSV				
713	Izolace tepelné	PSV				
733	Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	PSV				
734	Ústřední vytápění - armatury	PSV				
767	Konstrukce zámečnické	PSV				
783	Dokončovací práce - nátěry	PSV				
Cena celkem					318 512,00	100,0



### Položkový rozpočet

S:	19-003-04	Vojenská nemocnice Brno - VÝSTAVBA PAVILONU OPERAČNÍCH OBORŮ
O:	SO01	19-003-04 - SO 01 Trafostanice a náhradní zdroj
R:	2	19-003-04_1a - Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
<b>Díl: 713</b>						<b>58 824,00</b>		
1	713002003	Tepelná izolace z minerální vlny s Al. fólií tl. 40 mm, DN 25, lmb = 0,038 W/m2K	m				Vlastní	Indiv
		12 :						
		12						
2	713002007	Tepelná izolace z minerální vlny s Al. fólií tl. 50 mm, DN 65, lmb = 0,038 W/m2K	m					
		60 :						
		60						
3	713909001	Montáž tepelné izolace z minerální vlny s Al. fólií vč. Al. pásky	m				Vlastní	Indiv
		12+60 :						
		72						
4	998713203	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	%				Vlastní	Indiv
<b>Díl: 733</b>						<b>104 742,00</b>		
5	733111105	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 25	m				Vlastní	Indiv
		"1.PP"12 :						
		12						
6	733120826	Demontáž potrubí ocelového hladkého do D 89	m				Vlastní	Indiv
		"1.PP"10 :						
		10						
7	733121124	Potrubí ocelové hladké bezešvé běžné nízkotlaké D 76x3,6	m				Vlastní	Indiv
		"1.PP"40+20 :						
		60		60,00000				

### Položkový rozpočet

S:	19-003-04	Vojenská nemocnice Brno - VÝSTAVBA PAVILONU OPERAČNÍCH OBORŮ
O:	SO01	19-003-04 - SO 01 Trafostanice a náhradní zdroj
R:	2	19-003-04_1a - Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
8	733123122	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přípojky z trubek ocelových hladkých D 76x3,6 - napojení na stávající rozvody "1.PP"4 : 4	kus				Vlastní	Indiv
9	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40 12 : 12	m				Vlastní	Indiv
10	733190225	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 60,3x2,9 do D 89x5,0 40+20 : 60	m				Vlastní	Indiv
11	733193922	Zaslepení potrubí ocelového hladkého dýnkem D 76 "1.PP"2+2 : 4	kus				Vlastní	Indiv
12	998733201	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	%				Vlastní	Indiv
<b>Díl: 734 Ústřední vytápění - armatury</b>						<b>45 590,00</b>		
13	734001002	Kulový kohout DN 20, PN 10 "1.PP - přípojka stávající trafostanice"2 : 2	kus				Vlastní	Indiv
14	734001003	Kulový kohout DN 25, PN 10 "1.PP"3 : 3	kus				Vlastní	Indiv
15	734002001	Vypouštěcí kulový kohout DN 15, PN 10 "1.PP"6+2+2 : 10	kus				Vlastní	Indiv
16	734003003	Vyvažovací ventil vč. meřících jehel DN 25, PN 10	kus				Vlastní	Indiv

### Položkový rozpočet

S:	19-003-04	Vojenská nemocnice Brno - VÝSTAVBA PAVILONU OPERAČNÍCH OBORŮ
O:	SO01	19-003-04 - SO 01 Trafostanice a náhradní zdroj
R:	2	19-003-04_1a - Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		"1.PP"3 :						
		3						
17	734001007	Uzavírací klapka mezipřírubová DN 65, PN 10	kus				Vlastní	Indiv
		2+2+2 :						
		6						
18	734109215	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 65	soubor				Vlastní	Indiv
		6 :						
		6						
19	734209103	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1/2	kus				Vlastní	Indiv
		6+2+2 :						
		10						
20	734209114	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 3/4	kus				Vlastní	Indiv
		2 :						
		2						
21	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1	kus				Vlastní	Indiv
		3+3 :						
		6						
22	998734203	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 24 m	%				Vlastní	Indiv
<b>Díl: 767 Konstrukce zámečnické</b>						<b>6 690,00</b>		
23	767001001	Dodávka KDK	kg				Vlastní	Indiv
		30 :						
		30						
24	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg				Vlastní	Indiv
		30 :						
		30						

## Položkový rozpočet

S:	19-003-04	Vojenská nemocnice Brno - VÝSTAVBA PAVILONU OPERAČNÍCH OBORŮ
O:	SO01	19-003-04 - SO 01 Trafostanice a náhradní zdroj
R:	2	19-003-04_1a - Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
25	998767203	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	%				Vlastní	Indiv
<b>Díl: 783</b>		<b>Dokončovací práce - nátěry</b>				<b>5 184,00</b>		
26	783614551	Základní jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m				Vlastní	Indiv
		12 :						
		12						
27	783614561	Základní jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 100 mm	m				Vlastní	Indiv
		60 :						
		60						
28	783614651	Základní antikorozní jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m				Vlastní	Indiv
		12 :						
		12						
29	783614661	Základní antikorozní jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 100 mm	m				Vlastní	Indiv
		60 :						
		60						
<b>Díl: OST1</b>		<b>Požární ucpávky</b>				<b>13 526,00</b>		
30	OST102001	Požární ucpávka pro potrubí DN 15	kus				Vlastní	Indiv
		"1.PP"2 :						
		2						
31	OST102003	Požární ucpávka pro potrubí DN 25	kus				Vlastní	Indiv
		"1.PP"8 :						
		8						
32	OST102006	Požární ucpávka pro potrubí DN 65	kus				Vlastní	Indiv
		"1.PP"4 :						
		4						

### Položkový rozpočet

S:	19-003-04	Vojenská nemocnice Brno - VÝSTAVBA PAVILONU OPERAČNÍCH OBORŮ
O:	SO01	19-003-04 - SO 01 Trafostanice a náhradní zdroj
R:	2	19-003-04_1a - Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
<b>Díl: OST2</b>		<b>Ostatní náklady</b>				<b>83 956,00</b>		
33	OST201001	Topná a provozní zkouška	hod					
34	OST201002	Napuštění, proplach a odvzdušnění systémů	hod					
35	OST201003	Zednické výpomoci (sekání drážek, prostupů, kapes) - baz zapravení	hod					
36	OST201004	Protokol o zaregulování otopné soustavy	kus					
37	OST201005	Mechanizace (lešení, plošiny)	kus					
38	OST201006	Příplatek za montáž ve stížených prostorech	hod					

<b>Celkem</b>	<b>318 512,00</b>
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

VN Brno - Rekonstrukce trafostanice včetně kabelových propojů, JDS  
 SO 01 Trafostanice a rozvodny, část Silnoproudé elektroinstalace

## Rekapitulace

1. Zařízení (dle specifikací)		
2. Přeprava (5 %)		
3. Montáž s materiálem		
4. Podíl přidružených výkonů (6 %)		
5. Práce účtované hodinovou sazbou		
předběžná obhlídka		
odpojení a úprava stávající instalace		
nezměřitelné montážní práce		
dozor		
6. Odborné činnosti		
výchozí revize		
TICR odborné a závazné stanovisko		
<b>7. Celkem rozpočtové náklady</b>		<b>325 000,00</b>

Popis položky	Množství	Jedn.	Cena	Celkem
<b>1. Rozvodnice vlastní spotřeby RS1</b>				
Skříň pro modulové přístroje IP44 tř.II, 1x4x12TE				
Lišta izolovaná 3f/10mm 63A, 3x19 vývodů				
Schránka na dokumentaci				
Odpínač INS 63/3				
Zasuvka modulová vestavná 16A/1+N+PE				
Jistič instalační 10kA, 10C/1				
Jistič instalační 10kA, 16C/1				
Jistič instalační 10kA, 25C/1				
Chránič 10kA, 16C/1N/0,03-A				
Montáž a kompletace u výrobce rozváděče				
Celkem součet				17 587,00
<b>Předpokládaná cena</b>				<b>17 587,00</b>
<b>2. Montážní práce, včetně materiálu</b>				
Montáž rozvodnice pro modulové přístroje				
Ukončení vodiče 16				
Ukončení vodiče 25				
Ukončení kabelu 4x10				
Ukončení kabelu 5x10				
Kabel CYKY 2x1,5				
Kabel CYKY 3x1,5				
Kabel CYKY 3x2,5				
Kabel CYKY 3x4				
Kabel CYKY 5x10				
Vodič H07V-R (CY) 16				
Vodič H07V-R (CY) 25				
Pásek 30x4, FeZn				

Kabel CYKY 2x1,5  
Kabel CYKY 3x1,5  
Kabel CYKY 3x2,5  
Kabel CYKY 3x4  
Kabel CYKY 5x10  
Vodič H07V-U (CY) 16  
Vodič H07V-U (CY) 25  
Pásek 30x4, FeZn

[REDACTED]

Krabice rozvodná IP66 1,5-2,5/5x  
Spínač domovní nástěnný IP44 plast, řaz. 1  
Zásuvka domovní nástěnná IP44 plast  
Vačkový spínač v krytu IP65, 3P/16A/7,5kW  
Přípojnice pro ochranné pospojování nástěnná 10 svorek  
Zemnicí šroub k připojení pospojování  
Svorka k připojení Cu vodiče na FeZn pásek/drát  
Svorka na uzemnění, FeZn

[REDACTED]

Krabice rozvodná IP66 1,5-2,5/5x  
Spínač domovní nástěnný IP44 plast, řaz. 1  
Zásuvka domovní nástěnná IP44 plast  
Vačkový spínač v krytu IP65, 3P/16A/7,5kW  
Přípojnice pro ochranné pospojování nástěnná 10 svorek  
Zemnicí šroub k připojení pospojování  
Svorka k připojení Cu vodiče na FeZn pásek/drát  
Svorka na uzemnění, FeZn

[REDACTED]

Svítlidlo LED průmyslové liniové (R2) 40W 4000lm  
Svítlidlo LED průmyslové přisazené (X1) 5W 510lm  
Sítidlo nouzové s akumulátorem (N14) 4x0,5W, 1h

[REDACTED]

Svítlidlo LED průmyslové liniové (R2) 40W 4000lm  
Svítlidlo LED průmyslové přisazené (X1) 5W 510lm  
Sítidlo nouzové s akumulátorem (N14) 4x0,5W, 1h

[REDACTED]

Kabelový žlab drátěný 60x100  
Požární ucpávka protipožární pěna,  
kalkulovaný rozměr 100x100, tl. 150  
Trubka tuhá plast 20

[REDACTED]

Kabelový žlab drátěný 60x100  
Požární ucpávka protipožární pěna,  
kalkulovaný rozměr 100x100, tl. 150  
Trubka tuhá plast 20

[REDACTED]

**Celkem součet**

**249 361,00**

PL 23. 6. 2023

## Položkový rozpočet stavby

**Stavba:** 1 **Vojenská nemocnice Brno**  
**VÝSTAVBA PAVILONU OPERAČNÍCH OBORŮ**  
**Objekt:** S0 01 **Trafostanice a náhradní zdroj**  
**Rozpočet:** D1.02.07 **Slaboproudé elektroinstalace**

**Objednatel:** **Vojenská nemocnice Brno** IČO:  
**Zábrdovická 3, Brno 636 00** DIČ:

**Zhotovitel:** **SKR stav, s.r.o.** IČO: **269 61 474**  
**Nováčkova 18** DIČ: **CZ26961474**  
**614 00 Brno**

Rozpis ceny	Celkem
HSV	██████████
PSV	████
MON	██████████
Vedlejší náklady	████
Ostatní náklady	████
<b>Celkem</b>	<b>127 926,00</b>

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	127 926,00 CZK
Základní DPH	21 %	26 864,46 CZK
Zaokrouhlení		-0,46 CZK

**Cena celkem s DPH** **154 790,00 CZK**

v \_\_\_\_\_ dne **09.10.2023**  
 \_\_\_\_\_  
 Za zhotovitele Za objednatele



## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
15	LAN Trafostanice - dodávka	HSV				
16	LAN Trafostanice - montáž	MON				
Cena celkem					127 926,00	100

## ožk

S:	1	Vojenská nemocnice Brno VÝSTAVBA PAVILONU OPERAČNÍCH OBORŮ
O:	SO 01	TRAFOSTANICE A NÁHRADNÍ ZDROJ
R:	D1.01.07	Slaboproudé elektroinstalace - SK

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

Díl: 01		LAN Trafostanice - dodávka					72 327,00	
1	Pol__1	Patch panel 24 x RJ45 CAT6A STP 1U	ks				Vlastní	
2	Pol__2	Vyvazovací panel 1U, včetně ok	ks				Vlastní	
3	Pol__3	Zásuvka 2xRJ45 CAT6A	ks				Vlastní	
4	Pol__4	Zásuvka 2xRJ45 CAT6A na omítku včetně krabice	ks				Vlastní	
5	Pol__5	Zásuvka 1xRJ45 CAT6A na omítku včetně krabice	ks				Vlastní	
6	Pol__6	Krabice univerzální KU68-1901	ks				Vlastní	
7	Pol__7	Trubka ohebná monoflex 1429/1	m				Vlastní	
8	Pol__8	PVC lišta 40x20 na omítku, včetně příslušenství a hmoždinek	m				Vlastní	
9	Pol__9	Kabelový žlab 100/100, 2,5m, včetně příslušenství	m				Vlastní	
10	Pol__10	Kabel F/FTP Cat6A LSOH	m				Vlastní	
11	Pol__11	Patch kabel - 1m CAT6A, barevné provedení	ks				Vlastní	
12	Pol__12	Patch kabel - 0.25m CAT6A, barevné provedení	ks				Vlastní	

Díl: 02		LAN Trafostanice - montáž					55 599,00	
13	Pol__13	Patch panel 24 x RJ45 CAT6A STP 1U	ks				Vlastní	
14	Pol__14	Vyvazovací panel 1U, včetně ok	ks				Vlastní	
15	Pol__15	Zásuvka 2xRJ45 CAT6A	ks				Vlastní	
16	Pol__16	Zásuvka 1xRJ45 CAT6A	ks				Vlastní	
17	Pol__17	Krabice univerzální KU68-1901	ks				Vlastní	
18	Pol__18	Trubka ohebná monoflex 1429/1	m				Vlastní	
19	Pol__19	Kabelový žlab 100/100, 2,5m, včetně příslušenství	m				Vlastní	

**ožk**

S:	1	Vojenská nemocnice Brno VÝSTAVBA PAVILONU OPERAČNÍCH OBORŮ
O:	SO 01	TRAFOSTANICE A NÁHRADNÍ ZDROJ
R:	D1.01.07	Slaboproudé elektroinstalace - SK

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
20	Pol__20	Kabel F/FTP Cat6A LSOH	m				Vlastní	
21	Pol__21	Patch kabel - 1m CAT6A, barevné provedení	ks				Vlastní	
22	Pol__22	Patch kabel - 0.25m CAT6A, barevné provedení	ks				Vlastní	
23	Pol__23	Stavební přípomoce	hod				Vlastní	
24	Pol__24	Nezměřitelné pracovní výkony	hod				Vlastní	
25	Pol__25	Štítek označovací dle TIA/EIA-606 na kabel, zásuvku, patch panel	ks				Vlastní	
26	Pol__26	Měření FTP kabelu + protokol	ks				Vlastní	
27	Pol__27	Pomocné montážní práce	hod				Vlastní	

<b>Celkem</b>	<b>127 926,00</b>
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 023-000135

**Stavba: VN Brno - Rekonstrukce trafostanice včetně výměny kabelových propojů**

KSO:  
Místo: Brno, Zábřdovická 3

CC-CZ:  
Datum: 27. 6. 2023

Zadavatel:  
Vojenská nemocnice Brno p.o.

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
SKR stav, s.r.o.

IČ: 269 61 474  
DIČ: CZ26961474

Projektant:  
Puttner, s.r.o.

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>3 887 816,53</b>
---------------------	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>3 887 816,53</b>	<b>816 441,47</b>
snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>4 704 258,00</b>
-------------------	----------	------------	---------------------

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 023-000135

**Stavba:** VN Brno - Rekonstrukce trafostanice včetně výměny kabelových propojů

Místo: **Brno, Zábrdovická 3**

Datum: 27. 6. 2023

Zadavatel: Vojenská nemocnice Brno p.o.

Projektant: Puttner, s.r.o.

Uchazeč: SKR stav, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>3 887 816,53</b>	<b>4 704 258,00</b>
<b>PS 101.1</b>	<b>Trafostanice VN</b>	3 887 816,53	4 704 258,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Brno - Rekonstrukce trafostanice včetně výměny kabelových propojů

Objekt:

**PS 101.1 - Trafostanice VN**

Místo: Brno, Zábrdovická 3

Datum: 27. 6. 2023

Zadavatel: Vojenská nemocnice Brno p.o.

Projektant: Puttner, s.r.o.

Uchazeč: SKR stav, s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**3 887 816,53**

1	K	210020661	Montáž se zhotovením konstrukce pro rozvodny z profilů válcovaných	kg			
2	K	210100294	Ukončení vodičů izolovaných nastřelením kabelového oka s páskou průřezu žíly do 240 mm <sup>2</sup>	kus			
3	K	741120307	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 95-120 mm <sup>2</sup> pevně (CY, CHAH-R(V))	m			
4	K	741122031	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm <sup>2</sup> (CYKY)	m			
5	M	34571093	trubka elektroinstalační tuhá z PVC D 22, 1/25 mm, délka 3 m	m			
6	K	741122221	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x6 mm <sup>2</sup> uložený volně (CYKY)	m			
7	K	V003	Montáž kabelů hliníkových vn 22 kV 3x70 mm <sup>2</sup> uložených pevně	m			
8	K	210021055	Montáž příchytek pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm	kus			
9	K	210021057	Montáž příchytek kovových typ Sonap profil do 74 mm	kus			
10	K	210040771	Vrchní nátěr ocelových konstrukcí	m <sup>2</sup>			
11	K	210040761	Ošetření stávajících ocelových konstrukcí protikorozním nátěrem	m <sup>2</sup>			
12	M	24629162	hmota nátěrová alkydová krycí (email) na ocelové konstrukce	kg			
13	M	24618210	hmota nátěrová vodou ředitelná základní antikorozi na kovy	kg			
14	K	210020661-D	Demontáž kovových a doplňkových konstrukcí	kg			
15	M	34567142	oko kabelové Cu 1 - 36 kV lisovací 240 x 12	kus			
16	K	210021057-D	Demontáž příchytek typ Sonap do průměru 74 mm	kus			
17	K	210021083	Montáž příchytek pro kabely plastových pro trojsvazek kabelů, průměr 1 kabelu 32 až 47 mm	kus			
18	K	210100311	Příplatek k ukončení kabelů za ukončení a připojení stínění v plášti žíly	kus			
19	M	V008	VN Kabelová koncovka vnitřní 22kV, pro kabel 1x70	kus			
20	M	13010414	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 40x40x4mm	t			
21	M	13010420	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 50x50x5mm	t			
22	K	210100771	Ukončení kabelů nebo vodičů koncovkou do 22 kV staniční vodičů celoplastových [typ KSJ], průřezu žíly do 95 mm <sup>2</sup>	kus			
23	M	V009	Dřevěná zábrana před trafo	m			
24	M	35432541	příchytky kabelové 14-28mm	kus			
25	K	210171110-D	Demontáž třífázových transformátorů vn/nn, bez zapojení vodičů olejových v kobkách, výkonu do 630 kVA	kus			
26	K	210171113	Montáž transformátorů 3fázových vn/nn olejových v kobkách do 1250 kVA	kus			
27	M	V001	Rozvaděč VN, 22 kV, izolovaný SF6, 4 pole, dle samostatné specifikace vč. pojistek	sestav a			
28	K	210190431	Montáž rozvaděčů vn vnitřních ostatních do 400 kg	pole			
29	M	27251120	koberec dielektrický do 26 kV šířka 1200 mm síla 4,5 mm	m <sup>2</sup>			
30	K	210190432-D	Demontáž rozvaděčů vn do 600 kg	kus			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
31	K	210220001	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu vodičů FeZn páskou průřezu do 120 mm <sup>2</sup>	m			
32	M	34111199.PKB	1-YY 1x95 ZZ	m			
33	M	34111068.PKB	CYKY-J 4x4	m			
34	M	34111094.PKB	CYKY-J 5x2,5	m			
35	M	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg			
36	M	35441986	svorka odbočovací a spojovací pro pásek 30x4 mm, FeZn	kus			
37	K	210220020	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm <sup>2</sup> ve městské zástavbě	m			
38	M	V015	Záložní zdroj pro síťovou ochranu rozvaděče VN	kus			
39	K	210290891	Doplnění orientačních štítků na kabel (při revizi instalace)	kus			
40	K	210800415	Montáž vodiče Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm do 1 kV žíla 50 až 70 mm <sup>2</sup> (CY, CHAH-R(V))	m			
41	K	210800421-D	Demontáž izolovaných vodičů do 1 kV (propojení trať a rozvaděče NN)	m			
42	M	35441660	podpěra vedení FeZn na konstrukce pro zemní pásek 30x4	kus			
43	M	V012	Příchytka pro kabely VN	kus			
44	M	35432555	příchytka kabelová 55-74 mm	kus			
45	K	741130012	Ukončení vodičů izolovaných do 70 mm <sup>2</sup> v rozvaděči nebo na přístroji	kus			
46	K	741130017	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 240 mm <sup>2</sup>	kus			
47	K	741210002	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 50 kg	kus			
48	K	741240021	Montáž příslušenství rozveden - tabulka pro přístroje šroubovaná	kus			
49	M	V002	Transformátor olejový 22/0,4kV 1250 kVA, ztráty dle Ecodesign	kus			
50	M	V003	kabel Al ze síťového PE vn 22 kV 3x70/25	m			
51	M	V004	Kabelový žebřík 400x100, vč. spojek	m			
52	M	V005	Oblouk 90° kabelového žebříku 400x100, vč. spojek	kus			
53	M	V013	Ochranné a pracovní pomůcky pro TS 22/0,4 kV	sada			
54	K	V004	Montáž kabelového žebříku 400x100	m			
55	K	V005	Montáž oblouku kabelového žebříku 400x100	kus			
56	M	V006	Sada pro uchycení kabelového žebříku 400x100	kus			
57	K	V006	Montáž sady pro uchycení kabelového žebříku	kus			
58	K	V009	Montáž dřevěných zábran před trať	m			
59	M	73534510	Tabulka bezpečnostní s tiskem 2 barvy A4 210x297mm	kus			
60	K	V013	Dokončovací práce, pole, kobka 35 kV	kus			
61	M	35432540	příchytka kabelová 11-18mm	kus			
62	M	35711646	Elektroměrový rozvaděč, nepřímé měření VN 100V, zapojení dle standardů EG.D	kus			
63	M	V016	Záložní rozvaděč ANJ	kus			
64	M	V022	Požární ucpávka	kus			
65	K	V022	Montáž požární ucpávky	kus			
66	K	460201603	Hloubení nezapažených rýh strojně pro zemnicí pásek s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek jakýchkoli rozměrů, v hornině třídy 3	m <sup>3</sup>			
67	K	460300001	Zásyp jam strojně s uložením výkopku ve vrstvách včetně ztuhnutí a urovnání povrchu v zástavbě	m <sup>3</sup>			
68	K	210280003	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tisíc Kč	kus			
69	K	210280142	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení napěťová zkouška rozvodny včetně spínacích prvků přes 6 do 22 kV	kus			
70	K	210280391	Zkoušky vodičů a kabelů zvýšeným napětím kabelů silových do 35 kV	kus			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
71	K	210280522	Zkoušky a prohlídky elektrických přístrojů uvedení do provozu transformátoru olejového vn/nn, výkonu přes 1000 do 1600 kVA	kus			
72	K	580106010	Měření při revizích zemního přechodového odporu uzemnění ochranného nebo pracovního	měření			



## Rekapitulace

1. Zařízení (dle specifikací)	2 892 638,00
2. Přeprava (5 %)	144 631,90
3. Montáž s materiálem	1 146 272,00
4. Podíl přidružených výkonů (6 %)	68 776,32
5. Práce účtované hodinovou sazbou	
předběžná obhlídka	
odpojení a úprava stávající instalace	
nezměřitelné montážní práce	
napojení měření jističů do systému MaR	
oprav stávajícího uzemnění	
dozor	
6. Odborné činnosti	
výchozí revize	
měření stávajícího uzemnění	
měření sítě pro návrh kompenzačního rozváděče	
TIČR odborné a závazné stanovisko	
<b>7. Celkem rozpočtové náklady</b>	<b>4 400 000,00</b>

Popis položky	Množství	Jedn.	Cena	Celkem
<b>1. Rozváděč RH2</b>				
Skříň rozváděč 200x80x80 IP40, s příslušenstvím				
Boční kryt IP40 200x80				
Příslušenství pro montáž přípojníc, pro 1 pole				
Schránka na dokumentaci				
Ventilační mřížka				
Tyč měděná plochá Cu-ETP 80x10				
SPD typ 1+2, 3+0, DVM M2 TNC 255 FM				
Pojistkový odpínač řadový, 3P-1, 250A				
Pojistka nožová 1, 250gG				
Kondenzátor kompenzační 440V, 12,5 kVAr				
Měřicí transformátor proudu 1800/5A				
Průmyslový ovládač IP65, centralstop, 2/0				
Pojistkový odpínač 10x38, 32/1				
Pojistkový odpínač 10x38, 32/3				
Pojistkový odpínač 14x51, 63/3				
Pojistka válcová 10x38, 10gG				
Pojistka válcová 14x51, 40gG				
Jistič vzduchový 66kA, 3P 2000 F, LSI				
Jistič vzduchový, display do dveří rozváděče (další příslušenství je obsaženo v ceně jističů)				
Jistič kompaktní 70kA, 3P 1000 F, LSI 1000				

Jistič kompaktní 70kA, 3P 630 F, LSI 630	██
Jistič kompaktní 70kA, 3P 250 F, LSI 250	██
Jistič kompaktní, měření ze spouště, Modbus	██
Jistič kompaktní, display do dveří rozváděče (další příslušenství je obsaženo v ceně jističů)	██
Montáž a kompletace u výrobce rozváděče	██
Rozváděč kompenzační chráněný, 300/25 kVAr, 14%	██
Celkem součet	2 892 638,00
<b>Předpokládaná cena</b>	<b>2 892 638,00</b>

**2. Montážní práce, včetně materiálu**

Montáž rozváděče provedení volně stojící	██
Ukončení vodiče 240	██
Kabel 1-YY 1x240	██
Kabel 1-YY 1x300	██
Kabel 1-CHBU 1x240	██
Pásek 30x4, FeZn	██
Kabel 1-YY 1x240	██
Kabel 1-YY 1x300	██
Kabel 1-CHBU 1x240	██
Pásek 30x4, FeZn	██
Svorka na uzemnění, příčná univerzální, FeZn	██
Kabelový žebřík plechový 60x30C	██
Požární ucpávka malta, kalkulovaný rozměr 600x250, tl. 300	██
Svorka na uzemnění, příčná univerzální, FeZn	██
Kabelový žebřík plechový 60x30C	██
Požární ucpávka malta, kalkulovaný rozměr 600x250, tl. 300	██
<b>Celkem součet</b>	<b>1 146 272,00</b>

PL 23. 6. 2023

## Soupis prací

Stavba:	1	<b>VOJENSKÁ NEMOCNICE BRNO</b> Rekonstrukce trafostanice včetně kabelových propojů
Objekt:	PS 104	VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ
Rozpočet:	D2.01.04	VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ

Objednatel:	Vojenská nemocnice Brno Zábrdovická 3, Brno 636 00	IČO: DIČ:
-------------	---	--------------

Zhotovitel:	SKR stav, s.r.o. Nováčkova 18 614 00 Brno	IČO: 269 61 474 DIČ: CZ26961474
-------------	---	------------------------------------

Rozpis ceny	Celkem
HSV	0,00
PSV	0,00
MON	340 576,47
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
<b>Celkem</b>	<b>340 576,47</b>

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	340 576,47 CZK
Základní DPH	21 %	71 521,00 CZK
Zaokrouhlení		-0,47 CZK

<b>Cena celkem s DPH</b>	<b>412 097,00 CZK</b>
--------------------------	-----------------------

v _____	dne	09.10.2023
_____		_____
Za zhotovitele		Za objednatele

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
M24.01	Zařízení č. 1 - Celoroční chlazení rozvoden NN	MON				
M24.02	Zařízení č. 2 - Větrání místnosti palivového hospodářství - PŘÍPRAVA	MON				
M24.03	Zařízení č. 3 - Odvětrání truhlářské dílny - V TÉTO ETAPĚ NENÍ DODÁVÁNO	MON				
Cena celkem					340 576,47	100,00

### Soupis prací

S:	1	VOJENSKÁ NEMOCNICE BRNO Rekonstrukce trafostanice včetně kabelových propojů
O:	PS 104	VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ
R:	D2.01.04	VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Výrobek/ výrobce
<b>Díl: 1</b>						<b>269 111,00</b>			
1	1.01	Venkovní kond. jednotka SPLIT Qch = 3,6 (1,6 - 4,5) kW, D+M Lpa=46dB(A), SEER=6,4, SCOP=4,0, m=46kg chladiivo R32, kryt proti namrzání, možnost celoročního chlazení do -15°C včetně konektoru venkovní jednotky pro snímání signalizace chod/porucha celého systému (venkovní i vnitřní jednotky) včetně pružného podložení a konzol pro montáž na fasádu Viz výkres číslo: D2.01.04-101 PŮDORYS 1.NP 1	ks				Vlastní	Kalkulace	
2	1.02	NEOBSAZENO -							
3	1.03	Vnitřní podstropní jednotka SPLIT systému Qch=3,6 kW, Lpa=max 39 dB(A), m=25 kg, včetně kabelového dálkového ovládání, D+M Viz výkres číslo: D2.01.04-101 PŮDORYS 1.NP 1	ks				Vlastní	Kalkulace	
4	1.04	NEOBSAZENO -							
5	1.05	Předizolované chladičové Cu potrubí 6/12 včetně izolace třídy reakce na oheň B-s1 d0, D+M Viz výkres číslo: D2.01.04-101 PŮDORYS 1.NP Cu potrubí v exteriéru bude opatřeno ochrannou páskou a bude vedeno v ocelovém žlabu Svařování Cu potrubí bude prováděno pod ochrannou atmosférou inertního plynu (např. dusík).	bm				Vlastní	Kalkulace	
6	1.06	Spojení konden.,vnit.jednotek, ovladačů komunik.kabeláží, D+M Viz výkres číslo: D2.01.04-101 PŮDORYS 1.NP 24	bm				Vlastní	Kalkulace	
7	1.07	Doplnění chladičů do systému R32, D+M Viz výkres číslo: D2.01.04-101 PŮDORYS 1.NP 0,5	kg				Vlastní	Kalkulace	
8	1.08	Kamenná vlna min 120kg/m3, protipožární stěrka CSP, protipožární silikon, D+M Viz výkres číslo: D2.01.04-101 PŮDORYS 1.NP 0,5	m2				Vlastní	Kalkulace	
9	1.09	Krycí pozinkovaný žlab neděrovaný min. rozměr 125x50mm včetně tvarovek a horní krycí desky pro vedení Cu potrubí a kabeláže, D+M Viz výkres číslo: D2.01.04-101 PŮDORYS 1.NP 4	bm				Vlastní	Kalkulace	
10	1.10-1.199	NEOBSAZENO							
11	1.200	Montážní materiál k z.č.1	kg				Vlastní	Kalkulace	
12	1.201	Dopravné (% z ceny materiálu)	%				Vlastní	Kalkulace	
13	1.202	Přesun hmot (% z ceny montáže)	%				Vlastní	Kalkulace	
14	1.203	Inženýrská koordinační činnost	hod				Vlastní	Kalkulace	
15	1.204	Kontrola těsnosti a pevnosti spojů Cu potrubí přetlakem tlakovou zkouškou pomocí dusíku	hod				Vlastní	Kalkulace	
16	1.205	Vakuování systému	hod				Vlastní	Kalkulace	
17	1.206	Požární hlídky	hod				Vlastní	Kalkulace	
18	1.207	Komplexní zkoušky, uvedení do provozu	hod				Vlastní	Kalkulace	
19	1.208	Obezpečení obsluhy a investorem pověřených osob	hod				Vlastní	Kalkulace	
20	1.209	Autorizované měření vnitřního hluku včetně vypracování protokolu	měření				Vlastní	Kalkulace	
21	1.210	Čistění a desinfekce VZT zařízení	hod				Vlastní	Kalkulace	

### Soupis prací

S:	1	VOJENSKÁ NEMOCNICE BRNO Rekonstrukce trafostanice včetně kabelových propojů
O:	PS 104	VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ
R:	D2.01.04	VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Výrobek/ výrobce
22	1.211	Vypracování provozního řádu	ks				Vlastní	Kalkulace	
<b>Díl: 2</b>		<b>Zařízení č. 2 - Větrání místnosti palivového hospodářství - PŘÍPRAVA</b>				<b>71 465,47</b>			
23	2.01	NEOBSAZENO							
24	2.02	NEOBSAZENO							
25	2.03	Filtrační kazeta G3, připojovací rozměr d=160, včetně filtrační vložky G3, D+M <a href="#">Viz výkres číslo: D2.01.04-101 PŮDORYS 1.NP</a> 1	ks				Vlastní	Kalkulace	
26	2.04	Uzavírací klapka těsná ovládaná servopohonem d=160, včetně servopohonu 230V s havarijní funkcí, D+M <a href="#">Viz výkres číslo: D2.01.04-101 PŮDORYS 1.NP</a> 1	ks				Vlastní	Kalkulace	
27	2.05	Uzavírací klapka těsná ovládaná servopohonem d=160, včetně servopohonu 230V s havarijní funkcí, D+M <a href="#">Viz výkres číslo: D2.01.04-101 PŮDORYS 1.NP</a> 1	ks				Vlastní	Kalkulace	
28	2.06	Protidešťová žaluzie d=200, plastová, vč. síta a rámu, RAL dle arch.-stav. řešení - nutné vyzorkování, D+M <a href="#">Viz výkres číslo: D2.01.04-101 PŮDORYS 1.NP</a> 2	ks				Vlastní	Kalkulace	
29	2.07	NEOBSAZENO							
30	2.08	NEOBSAZENO							
31	2.09	NEOBSAZENO							
32	2.10	Ohebná hadice zvukově izolační zpevněná d = 160, D+M <a href="#">Viz výkres číslo: D2.02.02-102 PŮDORYS 1.NP</a> 5	bm				Vlastní	Kalkulace	
33	2.11	NEOBSAZENO							
34	2.12	Kruhové ocel. potrubí sk. I třídy těsnosti B, 10% tvarovek, D+M <a href="#">Viz výkres číslo: D2.02.02-102 PŮDORYS 1.NP</a> 7	m2				Vlastní	Kalkulace	
35	2.13	Tvrzená, nenasákavá protihluková izolace tl. 6 cm - iz. deskami nebo pásy, D+M <a href="#">s Al. polepem příp. na trny, přelepení spojů Al. páskou</a> <a href="#">Viz výkres číslo: D2.02.02-102 PŮDORYS 1.NP</a> 10	m2				Vlastní	Kalkulace	
36	2.14	Kamenná vlna min 120kg/m3, protipožární stěrka CSP, protipožární silikon, D+M <a href="#">Viz výkres číslo: D2.01.04-101 PŮDORYS 1.NP</a> 1	m2				Vlastní	Kalkulace	
37	2.15-2.199	NEOBSAZENO							
38	2.200	Montážní materiál k z.č.2	kg				Vlastní	Kalkulace	
39	2.201	Koordinace s MaR	hod				Vlastní	Kalkulace	

### Soupis prací

S:	1	VOJENSKÁ NEMOCNICE BRNO Rekonstrukce trafostanice včetně kabelových propojů
O:	PS 104	VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ
R:	D2.01.04	VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Výrobek/ výrobce
40	2.202	Dopravné (% z ceny materiálu)		%			Vlastní	Kalkulace	
41	2.203	Přesun hmot (% z ceny montáže)		%			Vlastní	Kalkulace	
42	2.204	Inženýrská koordinační činnost		hod			Vlastní	Kalkulace	
43	2.205	Komplexní zkoušky, uvedení do provozu		hod			Vlastní	Kalkulace	
44	2.206	Obeznamení obsluhy a investorem pověřených osob		hod			Vlastní	Kalkulace	
45	2.207	NEOBSAZENO							
46	2.208	Čistění a desinfekce VZT zařízení		hod			Vlastní	Kalkulace	
47	2.209	Vypracování provozního řádu		ks			Vlastní	Kalkulace	
<b>Díl: 3      Zařízení č. 3 - Odvětrání truhlářské dílny - V TÉTO ETAPĚ NENÍ DODÁVÁNO</b>									
48	3.01	NEOBSAZENO							
<b>Celkem</b>						<b>340 576,47</b>			

Poznámky uchazeče k zadání

## Soupis prací

Stavba: **1 VN BRNO - REKONSTRUKCE TRAFOSTANICE  
VČETNĚ KABELOVÝCH PROPOJŮ**

Objekt: **PS105 MĚŘENÍ A REGULACE**

Rozpočet:

Objednatel: **Vojenská nemocnice Brno  
Zábrdovická 3, Brno 636 00**

IČO:

DIČ:

Zhotovitel: **SKR stav, s.r.o.  
Nováčkova 18  
614 00 Brno**

IČO: **269 61 474**

DIČ: **CZ26961474**

Rozpis ceny	Celkem
HSV	289 720,00
PSV	0,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
<b>Celkem</b>	<b>289 720,00</b>

### Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Snížená DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Základ pro základní DPH	<b>21 %</b>	<b>289 720,00 CZK</b>
Základní DPH	<b>21 %</b>	<b>60 841,00 CZK</b>

Zaokrouhlení **0,00 CZK**

**Cena celkem s DPH 350 561,00 CZK**

v \_\_\_\_\_ dne **09.10.2023**

\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
Za objednatele



## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
text	DTD1.1	HSV			289 720,00	100
Cena celkem					289 720,00	100

### Soupis prací - položkový rozpočet

S:	1	VN BRNO - REKONSTRUKCE TRAFOSTANICE VČETNĚ KABELOVÝCH PROPOJŮ
O:		
R:	PS105	MĚŘENÍ A REGULACE - DTD1.1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Výrobek/ výrobce
<b>Díl: RS</b>		<b>RS Řídicí systém</b>	<b>64 356,00</b>						
	1	MaR_12001	volně programovatelný CPU modulární modul, rozhraní RS232, ethernet	ks			Vlastní	Kalkul	AMIT
text : Výpočet množství: 1 Odkaz na výkres: (viz v.č. D2.01.05-102)									
	2	MaR_12002	rozšiřující modul V/V : 8 UI (univerzální vstupy DI, Ni1000, 0(4)-20mA, 0-5V, 0-10V), 8 DO (24VDC)	ks			Vlastní	Kalkul	AMIT
text : Výpočet množství: 1 Odkaz na výkres: (viz v.č. D2.01.05-102)									
	3	MaR_12003	rozšiřující modul V/V : 8 UI (univerzální vstupy DI, Ni1000, 0(4)-20mA, 0-5V, 0-10V), 8 AO (0-10V)	ks			Vlastní	Kalkul	AMIT
text : Výpočet množství: 1 Odkaz na výkres: (viz v.č. D2.01.05-102)									
	4	MaR_12004	rozšiřující komunikační modul 2 x RS485	ks			Vlastní	Kalkul	AMIT
text : Výpočet množství: 1 Odkaz na výkres:									
	5	MaR_12005	Naprogramování libovolného I/O bodu pro DDC na podústředně, vč. oživení, zprovoznění se základním nastavením parametrů	db			Vlastní	Kalkul	
text : Výpočet množství: 6 Odkaz na výkres: (viz v.č. D2.01.05-102)									
	6	MaR_12006	Vizualizace na dispečerském PC obsluhy o novou technologii, odzkoušení a uvedení do provozu	db			Vlastní	Kalkul	
text : Výpočet množství: 6 Odkaz na výkres: (viz v.č. D2.01.05-102)									
	7	MaR_12007	Licence pro jednu stanici řídicího systému	ks			Vlastní	Kalkul	AMIT
text : Výpočet množství: 1 Odkaz na výkres: (viz v.č. D2.01.05-102)									
<b>Díl: TECH</b>		<b>Technologie</b>	<b>20 710,00</b>						
	8	MaR_12008	Čidlo rychlosti proudění vzduchu 0 až 15m/s, 0-10V	ks			Vlastní	Kalkul	SIEMENS
text : Výpočet množství: 1 Odkaz na výkres: ( viz. v.č. D2.01.05-002 )									
	9	MaR_12009	Protipožární ucpávka ( EI45/DP1) kabelového prostupu do rozměru 25 mm2	ks			Vlastní	Kalkul	
text : Výpočet množství: 1+1+1 Odkaz na výkres:									
	10	MaR_12010	Protipožární ucpávka ( EI180/DP1) kabelového prostupu do rozměru 25 mm2	ks			Vlastní	Kalkul	
text : Výpočet množství: 1+1 Odkaz na výkres:									

### Soupis prací - položkový rozpočet

S:	1	VN BRNO - REKONSTRUKCE TRAFOSTANICE VČETNĚ KABELOVÝCH PROPOJŮ
O:		
R:	PS105	MĚŘENÍ A REGULACE - DTD1.1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Výrobek/ výrobce
<b>Díl: ROZV</b>		<b>Rozvaděč DTD1.1</b>				<b>63 187,00</b>			
	11	MaR_12011	Montáž a zapojení přístrojů v rozvaděči - dle náplně	ks			Vlastní	Kalkul	
text : Výpočet množství:1 Odkaz na výkres:( viz. v.č. D2.01.05-002 )									
	12	MaR_12012	Komplexní zkoušky a měření v rozvaděči ( 1x kusová zkouška )	ks			Vlastní	Kalkul	
text : Výpočet množství:1 Odkaz na výkres:									
	13	MaR_12013	Oceloplechový rozvaděč 600/600/250 vč.montážního panelu, nástěnný	ks			Vlastní	Kalkul	
text : Výpočet množství:1 Odkaz na výkres:( viz. v.č. D2.01.05-002 )									
	14	MaR_12014	Rozvaděč o In=16A bude kompletně vybavený vč. jističů, vypínací cívk, stykačů, svorkovnic, relé, pojistek, signalizačních prvků chodu el. zařízení, ovládacích přepínačů el. spotřebičů - ventilátoru, ohříváče, klapek, přepětové ochrany 3.stupně, napájecích zdrojů apod. Řídicí systém je specifikován samostatně. Rozvaděč bude zapojen dle funkčních schémat zpracovaných dokumentací rozvaděče.	ks			Vlastní	Kalkul	
text : Výpočet množství:1 Odkaz na výkres:( viz. v.č. D2.02.03-119 )									
	15	MaR_12015	Ostatní náplň rozvaděče dle zvyklostí výrobce (spojovací materiál, lanka, žlaby, popisky atd.)	ks			Vlastní	Kalkul	
text : Výpočet množství:1 Odkaz na výkres:( viz. v.č. D2.01.05-002 )									

<b>Díl: M36</b>		<b>Montáž zařízení a technologie</b>				<b>957,00</b>			
	16	MaR_12016	Mtz - připojení uzavíracích klapek 230V AC	ks			Vlastní	Kalkul	
text : Výpočet množství:1+1 Odkaz na výkres:( viz. v.č. D2.01.05-002 )									
	17	MaR_12017	Mtz - připojení kondenzační jednotky	ks			Vlastní	Kalkul	
text : Výpočet množství:1 Odkaz na výkres:( viz. v.č. D2.01.05-002 )									

### Soupis prací - položkový rozpočet

S:	1	VN BRNO - REKONSTRUKCE TRAFOSTANICE VČETNĚ KABELOVÝCH PROPOJŮ
O:		
R:	PS105	MĚŘENÍ A REGULACE - DTD1.1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Výrobek/ výrobce
<b>Díl: KAB Kabeláž, nosný materiál</b>							<b>36 010,00</b>		
18	MaR_12018	Kabel stíněný 1x2x0,8mm2 vč. prořezu	m				Vlastní	Kalkul	
text : Výpočet množství: Odkaz na výkres:D2.01.05-102									
19	MaR_12019	Kabel stíněný 2x2x0,8mm2 vč. prořezu	m				Vlastní	Kalkul	
text : Výpočet množství: Odkaz na výkres:D2.01.05-102									
20	MaR_12020	Kabel stíněný 4x2x0,8mm2 vč. prořezu	m				Vlastní	Kalkul	
text : Výpočet množství: Odkaz na výkres:D2.01.05-102									
21	MaR_12021	Kabel PVC silový 3x1,5mm2 vč. prořezu	m				Vlastní	Kalkul	
text : Výpočet množství: Odkaz na výkres:D2.01.05-102									
22	MaR_12022	Kabel PVC silový 3x2,5mm2 vč. prořezu	m				Vlastní	Kalkul	
text : Výpočet množství: Odkaz na výkres:D2.01.05-102									
23	MaR_12023	Kabel PVC silový 4x1,5mm2 vč. prořezu	m				Vlastní	Kalkul	
text : Výpočet množství: Odkaz na výkres:D2.01.05-102									
24	MaR_12024	Stíněný kabel FE sdělovací s funkcí při požáru 90 min. splňující vyhlášku 23/2008 Sb. - 2x2x0,8mm2, vč. prořezu	m				Vlastní	Kalkul	
text : Výpočet množství: Odkaz na výkres:D2.01.05-102									
25	MaR_12025	Stíněný kabel FE sdělovací s funkcí při požáru 90 min. splňující vyhlášku 23/2008 Sb. - 4x2x0,8mm2, vč. prořezu	m				Vlastní	Kalkul	
text : Výpočet množství: Odkaz na výkres:D2.01.05-102									
26	MaR_12026	Nestíněný datový kabel, vč. prořezu	m				Vlastní	Kalkul	
text : min. CAT5e Výpočet množství: Odkaz na výkres:									
27	MaR_12027	Ohebný kabel měděný, zelenožlutý vodič PVC 6mm2	m				Vlastní	Kalkul	
text : Výpočet množství: Odkaz na výkres:									
28	MaR_12028	Elektroinst. trubka plastová tuhá pr. 20mm, vč. držáků, koncovek, prořezu apod.	m				Vlastní	Kalkul	
text : Výpočet množství: Odkaz na výkres:D2.01.05-102									
29	MaR_12029	Kabelový žlab, 2m, 50x50mm vč. vika a přísluř., kolen, křížů, prořezu atd.	ks				Vlastní	Kalkul	
text : Výpočet množství: Odkaz na výkres:D2.01.05-102									

### Soupis prací - položkový rozpočet

S:	1	VN BRNO - REKONSTRUKCE TRAFOSTANICE VČETNĚ KABELOVÝCH PROPOJŮ
O:		
R:	PS105	MĚŘENÍ A REGULACE - DTD1.1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	Výrobek/ výrobce
<b>Díl: M21 Montáž kabelů</b>						<b>50 404,00</b>			
30	MaR_12030	Kabel sdělovací do průřezu 1mm pevně uložený	m				Vlastní	Kalkul	
text : Výpočet množství: Odkaz na výkres:									
31	MaR_12031	Kabel silový do průřezu 6 mm pevně uložený	m				Vlastní	Kalkul	
text : Výpočet množství: Odkaz na výkres:									
32	MaR_12032	Elektroinst. trubka plastová tuhá pr. 20mm, vč. držáků, koncovek, prořezu apod.	m				Vlastní	Kalkul	
text : Výpočet množství: Odkaz na výkres:									
33	MaR_12032	Kabelový žlab, 2m, 50x50mm vč. vika a přísluš., kolen, křížů, prořezu atd.	m				Vlastní	Kalkul	
text : Výpočet množství: Odkaz na výkres:									

<b>Díl: OST Ostatní náklady</b>						<b>54 096,00</b>			
33	MaR_12033	Příprava ke komplexnímu vyzkoušení, komplexní vyzkoušení	hod				Vlastní	Kalkul	
text : Výpočet množství:( rozsah 1x8hod ) Odkaz na výkres:									
34	MaR_12034	Zprovoznění a zaregulování	hod				Vlastní	Kalkul	
text : Výpočet množství:( rozsah 2x8hod ) Odkaz na výkres:									
35	MaR_12035	Výchozí revize elektro	hod				Vlastní	Kalkul	
text : Výpočet množství:( rozsah 1x8hod ) Odkaz na výkres:									
36	MaR_12036	Zaškolení obsluhy	hod				Vlastní	Kalkul	
text : Výpočet množství:( rozsah 1x8hod ) Odkaz na výkres:									
37	MaR_12037	Výrobní dokumentace (díleuská) rozváděče	hod				Vlastní	Kalkul	
text : Výpočet množství:( rozsah 2x8hod ) Odkaz na výkres:									
38	MaR_12038	Dokumentace skutečného provedení stavby	hod				Vlastní	Kalkul	
text : Výpočet množství:( rozsah 1x8hod ) Odkaz na výkres:									
39	MaR_12039	Pomocné stavební práce (niky, drážky)	hod				Vlastní	Kalkul	
text : Výpočet množství:( rozsah 2x8hod ) Odkaz na výkres:									
<b>Celkem</b>						<b>289 720,00</b>			

Poznámky uchazeče k zadání

## Položkový rozpočet

S:	45	Vojenská nemocnice Brno - Výstavba pavilonu operačních sálů
O:	SO01	Trafostanice a náhradní zdroj
R:	VON	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>264 500,00</b>		
1	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor				Vlastní	Indiv
2	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor				Vlastní	Indiv
3	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor				Vlastní	Indiv
4	005124010R	Zajištění kompletační a koordinační činnosti spojených s realizací stavby a následným dáním do užívání	Soubor				Vlastní	Indiv
5	Pol_2	Zajištění a projednání všech nezbytných administrativních úkonů spojených s realizací stavby	Soubor				Vlastní	Indiv
6	005122R	Provozní vlivy, dočasná dopravní opatření	Soubor				Vlastní	Indiv
<b>Díl: ON</b>		<b>Ostatní náklady</b>				<b>431 300,00</b>		
7	115	Uvedení pozemků a všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu , zapravení, úklidy	Soubor				Vlastní	Indiv
8	15	Zajištění ostrahy majetku a osob v průběhu realizace stavby	Soubor				Vlastní	Indiv
9	18	Zabezpečení staveniště, vnější stavby a ploch dotčených stavbou	Soubor				Vlastní	Indiv
10	19	Provedení veškerých měření a zkoušek, revizních zpráv apod. dle platné legislativy a dle SoD - , zkoušky v rámci montáže, topná zkouška, výchozí revize, uvedení do provozu, termovizní měření EL	Soubor				Vlastní	Indiv
11	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor				Vlastní	Indiv
12	005211080R	Bezpečnostní, hygienická a protiprašná opatření na staveništi	Soubor				Vlastní	Indiv
13	11	Plán organizace výstavby	Soubor				Vlastní	Indiv
14	113	Projednání celého projektu na TIČR dle vyhl. č. 73/2010 Sb.	Soubor				Vlastní	Indiv
15	114	Zaškolení obsluhy a investorem pověřených osob, provozní řády, návody k použití	Soubor				Vlastní	Indiv
16	116	Fotodokumentace průběhu výstavby	Soubor				Vlastní	Indiv

## Položkový rozpočet

S:	45	Vojenská nemocnice Brno - Výstavba pavilonu operačních sálů
O:	SO01	Trafostanice a náhradní zdroj
R:	VON	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
17	12	Zpracování harmonogramu stavby a ZOV	Soubor				Vlastní	Indiv
18	13	Bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku	Soubor				Vlastní	Indiv
19	14	Bezpečnostní hrazení a oplocení	Soubor				Vlastní	Indiv
20	120	Náklady na pojištění stavby a bankovní garance	Soubor				Vlastní	Indiv
21	16	Dokumentace skutečného provedení celé stavby včetně všech profesí dle standartu objednatele	Soubor				Vlastní	Indiv

dle standartu objednatele :

Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadované počtu ( 3\* grafická podoba s 1\* autorizací, 3\* digitálně ve všech podobách ) :

1

22	255	Posouzení konstrukcí a prostupů v době odstávky	Soubor				Vlastní	Indiv
23	257	Posouzení výrobní dokumentace statikem, odsouhlasení postupu prací bourání stropní kce apod.	Nh				Vlastní	Indiv

<b>Celkem</b>	<b>695 800,00</b>
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

**PŘÍLOHA ČÍSLO II. SMLOUVY O DÍLO  
HARMONOGRAM PLNĚNÍ**

---



## AKCE: "VN Brno – rekonstrukce trafostanice včetně kabelových propojů"

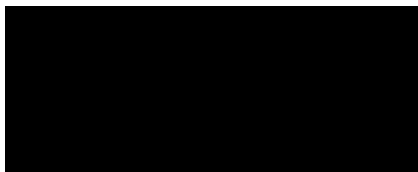
### HARMONOGRAM postupu prací

týden	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Nabytí účinnosti SOD	1.UB															
Předání staveniště a zahájení prací		2.UB														
SO 01 Trafostanice a náhradní zdroj																
1 Stavebně konstrukční část PBR																
2 Zdravotně technické instalace																
3 Vytápění, rozvody chladu																
4 Elektroinstalace - silnoproud																
5 Elektroinstalace - slaboproud																
PS Provozní soubory pro SO 01																
6 Trafostanice (VN+trafa)																
7 Trafostanice (NN)																
8 Vzduchotechnika a chlazení																
9 Měření a regulace																
Provedení funkčních zkoušek										3.UB						
Řádné ukončení díla													4.UB			
Odstranění vad a nedodělků																5.UB
Finanční plnění v Kč bez DPH		4 450 000				4 650 000				4 550 000				249 000		
Cena celkem v Kč bez DPH																13 899 000

#### Uzlové body:

- 1. UB 1. uzlový bod - nabytí účinnosti SOD
- 2. UB 2. uzlový bod - předání a převzetí staveniště - nejpozději do 90 kalendářních dnů ode dne účinnosti smlouvy
- 3. UB 3. uzlový bod - provedení výstupní kontroly díla Zhotovitelem a přípravě díla k provedení funkčních zkoušek - nejpozději 21 kalendářních dnů od termínu
- 4. UB 4. uzlový bod - řádné ukončení a předání díla bez vad a nedodělků bránících v užívání vč. dokončení funkčních zkoušek, nejpozději do 90 kalendářních dnů
- 5. UB 5. uzlový bod - odstranění vad a nedodělků - nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí díla

V Brně, dne viz el. podpis



Za SKR stav, s.r.o.  
Ing. Petr Skřivánek, jednatel

**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**

**Úvodní ustanovení.**

Dohoda vychází z ustanovení čl. I. odst. 1.2. této smlouvy a čl. IV. odst. 4.4. této smlouvy a řeší organizační zajištění, uplatnění, projednání a odsouhlasení změn díla, které jsou specifikovány v čl. I. odst. 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 čl. I. odst. 1.2. této smlouvy, tj. změny díla, které nejsou podstatnou změnou závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku ve smyslu ustanovení § 222 zákona č. 134/2016 Sb.

**článek I.**

Požadavek na ZMĚNU bude předložen tou smluvní stranou, která řešení ZMĚNY navrhla či vyvolala neodkladně po zjištění nutnosti ZMĚNY, a to písemně některou z následujících forem:

- a) zápisem do stavebního deníku, případně do deníku změn
- b) zápisem z kontrolního dne stavby
- c) zápisem z jiného jednání (např. jednání vyvolané přímo k řešení ZMĚNY).

Zápis bude obsahovat popis ZMĚNY (tj. v návaznosti na použité materiály, změny dílčích technických řešení, úpravy a dodatky projektového řešení apod.) a její odůvodnění (z jakého důvodu je ZMĚNA požadována). Na základě zápisu smluvní strana, která ZMĚNU vyvolala, neodkladně svolá 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. V položkovém rozpočtu ZMĚNY (dále jen ROZPOČET ZMĚNY) musí být dílčí části ZMĚNY zpracovány tak, aby je bylo možné přiřadit ke změnám podle § 222 odst. 4 – 7 zákona č. 137/2016 Sb. Zhotovitel se při zpracování ROZPOČTU ZMĚNY bude řídit následujícím pořadím začlenění změn podle § 222 odst. 4 – 7 zákona č. 134/2016 Sb.:

- 1) Nejprve zohlední a do ROZPOČTU ZMĚNY zpracuje veškeré ZMĚNY, které lze přiřadit ke ZMĚNÁM podle § 222 odst. 7 zákona č. 134/2016 Sb., neboť tyto změny se nezapočítávají do limitů možného cenového nárůstu ceny díla, a současně doloží odůvodnění těchto změn.
- 2) Následně zohlední a do ROZPOČTU ZMĚNY zpracuje veškeré ZMĚNY, které lze přiřadit ke ZMĚNÁM podle § 222 odst. 5 zákona č. 134/2016 Sb. a současně doloží odůvodnění těchto změn.
- 3) Následně zohlední a do ROZPOČTU ZMĚNY zpracuje veškeré ZMĚNY, které lze přiřadit ke ZMĚNÁM podle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb. a současně doloží odůvodnění těchto změn.



- Potvrzuje, že ZMĚNA předložená ve Změnovém listu vyjadřuje vůli smluvních stran ZMĚNU zrealizovat;
- Potvrzuje, že ROZPOČET ZMĚNY odpovídá projektové dokumentaci ZMĚNY;
- Dává souhlas s provedením změny za cenových podmínek uvedených v ROZPOČTU ZMĚNY s případnou úpravou doby plnění z důvodů provedení ZMĚNY.

Zhotovitel schválením změny ověřuje:

- Provedení schválené ZMĚNY za cenových podmínek uvedených v ROZPOČTU ZMĚNY a v termínech uvedených ve Změnovém listu.

#### **článek IV.**

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

#### **článek V.**

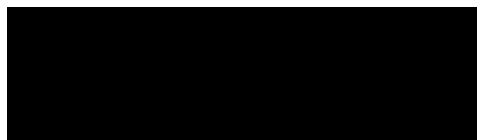
O schválených ZMĚNÁCH (změnových listech) vede zástupce Objednatele evidenci v podobě tabulky, která je přílohou této dohody. Součástí protokolu o předání a převzetí díla bude konečná tabulka evidence změn, ve které budou uvedeny všechny schválené ZMĚNY. Na základě tabulky konečné evidence změn bude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

#### **článek VI.**

Nedílnou součástí přílohy č. III. této smlouvy jsou tyto dílčí přílohy:

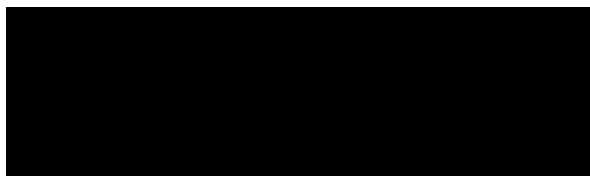
Příloha č. III.1. - PROTOKOL O ZMĚNĚ DÍLA - VZOR ZMĚNOVÉHO LISTU

V Brně, dne viz. el podpis



za Objednatele  
plk. MUDr. Martin Stračár  
ředitel

V Brně, dne viz. el podpis



za Zhotovitele  
Ing. Petr Skřivánek  
jednatel

**Protokol o změně díla**
**Změnový list č.**

Předmět díla:				
Objekt:				
Objednatel:				
Zhotovitel:				
TDI:				
Projektant:				
Popis změny:				
Odůvodnění změny:				
údaje o změně	Změnu vyvolal:			
	Jedná se o změnu: (zatrhnout)	zúžení předmětu díla, kterou se snižuje cena díla		
		úprava předmětu díla bez vlivu na cenu díla		
		práce realizované a hrazené nad rámec ceny díla		
	Jedná se o změnu ve smyslu zákona: (zatrhnout)	§ 222 odst. 4		
		§ 222 odst. 5		
		§ 222 odst. 6		
§ 222 odst. 7				
Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)	zápis do SD (deníku změn)			
	dodatek k PD			
	dokumentace skut.provedení			
	jiné			
údaje o složení ceny změny	hodnota přípočtů (víceprací)			
	celkem v Kč bez DPH			
	hodnota odpočtů (méněprací)			
	celkem v Kč bez DPH			
údaje o ceně změny	ocenění změny předložil:			
	náklady na změnu v Kč bez DPH			
	Výše DPH                      sazba:			
	náklady na změnu vč. DPH			
	údaje o dosud schválených změnách jsou uvedeny v tabulce evidence změn č.			
termíny	Termín realizace změny:			
	Vliv změny na termín dokončení díla:			
odsouhlasení změny	<b>Změnu odsouhlasil:</b>	<b>datum</b>	<b>podpis</b>	
	Zhotovitel (stavbyvedoucí):			
	Zhotovitel (statutární zástupce):			
	TDI:			
	Projektant:			
	Objednatel (statutární zástupce):			
přílohy	Přílohy:			