

# SMLOUVA O DÍLO

č. objednatele 03004217220

uzavřená dle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“), za předpokladu dodržení především těchto závazných ustanovení:

## Článek I - SMLUVNÍ STRANY

### **Objednatel: Město Třebíč**

Karlovo nám. 104/55, 674 01 Třebíč

Zastoupené: Milošem Hrůzou, místostarostou, pověřeným k podpisu smlouvy na základě usnesení zastupitelstva města č. 9/6/ZM/2018 ze dne 20.11.2018

IČ: 00290629

DIČ: CZ00290629

Bankovní spojení: KB a.s., pobočka Třebíč; ČNB

Číslo účtu: 94-716711/0710 (ČNB)

329711/0100 (KB a. s.)

Telefon: 568 896 100

(dále jen „objednatel“ a nebo též „zadavatel“)

### **Zhotovitel: MALANG s. r. o.**

Se sídlem: Zámečnická 90/2, 602 00 Brno

Zastoupen: Petrem Malenou, jednatelem

IČ: 27720993

DIČ: CZ27720993

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

Telefon: [REDACTED]

Zapsaný v Obchodním rejstříku u KS Brno, oddíl C, vložka 54490

(dále jen „zhotovitel“)

Osoby pověřené objednatelem:

- jednáním o záležitostech této smlouvy nebo v souvislosti s ní včetně převzetí stavby:  
Mgr. Pavel Kraus, vedoucí odboru správy majetku a investic města
- jednáním v technických záležitostech: Ing. Igor Smola, oddělení investic  
[REDACTED]

Osoby pověřené zhotovitelem:

- jednáním o záležitostech této smlouvy nebo v souvislosti s ní: Petr Malena, jednatel,  
[REDACTED]
- jednáním o technických záležitostech: [REDACTED]

Zástupce zhotovitele pověřený řízením stavebních prací, koordinací poddodavatelů (subdodavatelů) a řešením všech problémů souvisejících s realizací díla:

Hlavní stavbyvedoucí: [REDACTED]

|  |   |   |  |   |  |  |   |
|--|---|---|--|---|--|--|---|
|  | 3 | 1 |  | 3 |  |  | 1 |
|--|---|---|--|---|--|--|---|

edění zástupci jsou oprávněni jednat pouze ve věcech technických.

pověřených pracovníků nebo jejich oprávnění lze učinit pouze dodatkem k této smlouvě.

## **Článek II – ÚČEL SMLOUVY, PŘEDMĚT DÍLA**

II.1 Smlouva se uzavírá za tímto účelem:

Zhotovitel se Smlouvou zavazuje provést pro objednatele řádně a včas, na svůj náklad a na své nebezpečí sjednané dílo dle článku II. této smlouvy, v souladu se zadávacími podmínkami stanovenými v zadávací dokumentaci a jejích přílohách. Předmět díla je specifikován zejména v těchto dokladech. Zhotovitel je povinen provést kompletní předmět díla tak, jak je stanoven ve všech relevantních dokladech tak, aby bylo dílo způsobilé k užívání.

Objednatel se zavazuje za řádně a včas provedené dílo (včetně jeho přechodu do vlastnictví objednatel) zaplatit zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v článku IV. této smlouvy.

Předmětem díla je zhotovení stavby pro objednatele (do jeho vlastnictví):

## „Obnova větrného mlýna v Třebíči“

kdy dílo je složeno ze stavebních objektů:

SO 01 Architektonicko – stavební řešení

SO 02 Silnoproud

## SO 03 Slaboproud

## SO 04 Ostatní a vedlejší náklady

a to v rozsahu dle projektové dokumentace pro provádění stavby „Oprava a využití větrného mlýna v Třebíči - Borovině“ vypracované společností ARCHATT PAMÁTKY spol. s r. o., Vítězslava Nezvala 56/68, 674 01 Třebíč, IČ 60753013, 11/2019 (dále jen projektová dokumentace).

Objednatel do 5 pracovních dnů ode dne uzavření této smlouvy předá zhotoviteli tuto projektovou dokumentaci: „Oprava a využití větrného mlýna v Třebíči - Borovině“, v 1 paré v listinné podobě a 1 x v elektronické podobě ve formátu pdf nebo dwg na CD. Zhotovitel je povinen tuto projektovou dokumentaci na výzvu objednatele ihned převzít, a to v sídle objednatele.

Předmětem zakázky je realizace výše uvedeného předmětu díla při respektování obecných podmínek daných technickými normami, prováděcími předpisy, stavebními povoleními k realizaci stavby a tohoto smluvního vztahu.

Do předmětu díla patří m. j. následující práce a činnosti:

- zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné protokolární předání jejich správcům,
- zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
- ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
- zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona

č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,

- zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
- zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- náklady za odběr vody, el. energie atd.,
- odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění,
- náklady na odborné posouzení výluhu ukládaného materiálu na jakoukoliv skládku akreditovanou laboratoří,
- uvedení všech pozemků a budov dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, oplocení, příkopy, propustky apod.),
- v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními oznámit zahájení stavebních prací např. správcům sítí apod.,
- zabezpečení podmínek stanovených správci inženýrských sítí,
- zajištění a splnění podmínek vyplývajících ze stavebního povolení nebo jiných dokladů,
- průběžná fotodokumentace všech stavebních objektů (1 x na CD),
- případné dopracování projektové dokumentace v rozsahu nezbytném pro provedení díla,
- zajištění povolení případného kácení dřevin.

**Součástí realizace předmětu díla je dokumentace skutečného provedení, která bude předána objednateli v počtu 4 paré + 1x v digitálním zpracování na CD.**

Dokumentaci skutečného provedení díla vypracuje zhotovitel jako součást dodávky stavby.

Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad:

- Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.
- Části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.
- Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele.
- U výkresů obsahujících změnu oproti projektové dokumentaci pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou objednatele a její souhlasné stanovisko.

II.2 Předmět díla je blíže specifikován rozpočty, které tvoří nedílnou součást této smlouvy o dílo, jako její příloha č. 1.

II.3 Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla vyplývajících z podmínek při provádění díla, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit je podle jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla a pokud to není možné, tak podle jím navrhovaných cen (za podmínek dle této smlouvy a v daném místě a čase plnění obvyklých) a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení formou Dodatku ke smlouvě. Teprve po jeho odsouhlasení má právo na realizaci těchto změn a na jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu díla a v jeho ceně zahrnuty.

II.4 Dojde-li při realizaci předmětu díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla na základě požadavku objednatele, je objednatel povinen předat zhotoviteli soupis těchto změn, který zhotovitel ocení podle jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla a pokud to není možné, tak podle jím navrhovaných cen (za podmínek dle této smlouvy a v daném místě a čase

plnění obvyklých) a o těchto změnách uzavřou obě strany Dodatek ke smlouvě, ve kterém dohodnou i případnou úpravu termínu předání díla.

- II.5 Objednatel si vyhrazuje právo doplnit předmět díla o další práce a dodávky, jejichž potřeba vyvstane v rámci realizace díla a nebylo možno ji předem předvídat, a to i bez souhlasu zhotovitele, který je povinen tyto práce a dodávky za úhradu zajistit. Při zadání těchto dodávek a prací bude postupováno v souladu s aktuální účinnou právní úpravou.
- II.6 Objednatel je oprávněn i v průběhu realizace požadovat záměny materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům a zhotovitel je povinen na tyto záměny přistoupit. Požadavek na záměnu materiálů musí být písemný. Zhotovitel má právo na úhradu veškerých prokazatelně zbytečně vynaložených nákladů, pokud již původní materiál zajistil.
- Zhotovitel v souladu s § 2589 občanského zákoníku provede dílo osobně, nebo je nechá provést pod svým osobním vedením.
- II.7 Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré poddodavatelské práce a nese za ně odpovědnost a záruku v plném rozsahu dle této smlouvy jako by je provedl sám osobně (§ 1935 občanského zákoníku). Smluvní vztah zhotovitele s poddodavatelem musí být v souladu s touto smlouvou.

**Objednatel je od počátku vlastníkem zhotovovaného díla a všech věcí, které zhotovitel opatřil k provedení díla od okamžiku jejich zabudování do díla.** Zhotovitel je povinen ve smlouvách se všemi poddodavateli toto ujednání respektovat tak, aby objednatel takto vlastnictví mohl nabývat, a nesmí sjednat výhradu ve smyslu ustanovení § 2132 a násl. občanského zákoníku, ani jinou podobnou výhradu ohledně přechodu či převodu vlastnictví (například ve smlouvě mezi zhotovitelem a poddodavatelem nelze sjednat, že poddodavatele je vlastníkem poskytnutého plnění až do dne, kdy mu toto jeho plnění bude zapláceno ze strany zhotovitele).

Objednatel má právo tuto skutečnost kdykoli zkontrolovat a zhotovitel je povinen na výzvu objednatele ihned předložit ke kontrole smlouvy se všemi poddodavateli (subdodavateli), **jinak podstatným způsobem poruší tuto smlouvu.**

Změnit poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech s předchozím písemným souhlasem objednatele, **jinak zhotovitel podstatným způsobem poruší smlouvu.** Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.

Přílohou č. 2 této smlouvy je seznam poddodavatelů. V případě změny poddodavatele je zhotovitel povinen objednateli změnu poddodavatele bez zbytečného odkladu nahlásit. V takovém případě bude k této smlouvě uzavřen dodatek, jehož přílohou bude aktualizovaný seznam poddodavatelů.

**Pro případ porušení jakékoliv povinnosti zhotovitele ujednané v tomto odstavci II.7 je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.**

- II.8 Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny oproti projektové dokumentaci. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, v plném rozsahu odpovídá za vzniklou škodu a je povinen na písemné vyzvání objednatele provést ihned nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci.
- II.9 Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné. Zhotovitel prohlašuje, že je držitelem příslušných živnostenských oprávnění potřebných k provedení díla a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas provedl dílo dle smlouvy a je tak způsobilý splnit svou nabídku podanou v zadávacím řízení za dodržení režimu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, na zadání této veřejné zakázky „Obnova větrného mlýna v Třebíči“, kterou objednatel vybral jako

nejvhodnější nabídku. Zhotovitel prohlašuje, že je schopný dílo dle smlouvy provést v souladu se smlouvou za sjednanou cenu a že si je vědom skutečnosti, že objednatel má značný zájem na dokončení díla, které je předmětem smlouvy v čase a kvalitě dle smlouvy. Zhotovitel tímto prohlašuje, že tato smlouva i veškeré plnění zhotovitele a status zhotovitele je a bude po celou dobu plnění v souladu s nabídkou, kterou zhotovitel podal na tuto veřejnou zakázku.

### **Článek III – PŘEDPOKLÁDANÝ ČAS PLNĚNÍ, MÍSTO PLNĚNÍ**

III.1 Zhotovitel **zahájí dílo:** **18.05.2020**

III.2 **Provedení díla do:** **30.11.2020**

III.3 **Zahájením díla** se rozumí zahájení stavebních prací na realizaci díla na převzatém staveništi.

**Provedením díla** se pro potřeby této smlouvy rozumí úplné dokončení (§ 2605 občanského zákoníku) a předání stavby (všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení stavby, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací, konstrukcí a technologického vybavení, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby), předání dokumentace skutečného provedení ve čtyřech vyhotoveních + 1x v digitální podobě na CD, a další dokumentace, která se předává spolu s dílem dle čl. X. odst. X.2. této smlouvy, a jejich převzetí objednatelem.

III.4 Termín provedení díla dle odst. III. 2 této smlouvy lze v průběhu realizace stavby prodloužit na základě dohody obou smluvních stran, pouze pokud nastane okolnost, kterou žádná ze smluvních stran nemůže ovlivnit (např. archeologický výzkum, dlouhodobě nepříznivé povětrnostní podmínky apod.) a v důsledku níž nebudou moci stavební práce na díle probíhat, a to vždy o dobu trvání konkrétní nastalé překážky. Každá změna termínu dokončení stavby ujednaného v této smlouvě musí být provedena formou písemného dodatku k této smlouvě.

III.5 Obě strany se dohodly, že případné práce provedené nad rámec projektové dokumentace, jejichž finanční objem nepřekročí 15 % ze sjednané ceny díla, nebudou mít vliv na termín provedení díla a dílo bude provedeno ve sjednaném termínu dle této smlouvy, pokud se strany předem písemně dodatkem ke smlouvě nedohodnou jinak.

III.6 Místem plnění je Třebíč, ul. Dvorského 190/35 (obec Třebíč, k. ú. Třebíč, pozemky: p. č. st. 578, p. č. 528/1), blíže viz projektová dokumentace.

### **Článek IV - CENA ZA DÍLO**

IV.1 Cena za dílo je stanovena v souladu s § 2 zákona č. 526/1990 Sb. o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a je oběma stranami dohodnuta jako cena nejvýše přípustná:

| <b>Cena bez DPH Kč</b> | <b>DPH 21 % Kč*</b> | <b>Cena vč. DPH Kč*</b> |
|------------------------|---------------------|-------------------------|
| 8.300.693,66           | 1.743.145,67        | <b>10.043.839,33</b>    |

\* DPH a cena vč. DPH bude vyčíslena se zaokrouhlením na 2 desetinná místa.

Slovy (cena Kč vč. DPH): Desetmilionůčtyřicettřítisícosmsettřicetdevět korun českých 33/100

Objednatel prohlašuje, že předmět této smlouvy je používán výhradně pro veřejnou správu. Dle § 5 odst. 3 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“) se objednatel v oblasti veřejné správy nepovažuje za osobu povinnou k dani. Ve smyslu informace GŘŘ a MF k režimu přenesení daňové povinnosti a DPH ve stavebnictví - § 92e zákona o DPH ze dne 09.11.2011 nebude na výše uvedený předmět smlouvy aplikován režim přenesení daňové povinnosti podle § 92a zákona o DPH. Zhotovitel je povinen vystavit

daňový doklad včetně DPH.

- IV.2 Podkladem pro sestavení ceny jsou položkové rozpočty. Položkové rozpočty jsou nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha č. 1. Jednotkové ceny uvedené v rozpočtu jsou pevné do 31.12.2021. Těmito cenami budou oceněny veškeré případné vícepráce, realizované zhotovitelem do data předání díla.
- IV.3 Cena díla obsahuje veškeré náklady nutné pro provedení předmětu díla definovaného v čl. II, odst. II. 1 této smlouvy a pro splnění této smlouvy.
- IV.4 Cenu díla lze měnit (dodatkem ke smlouvě na základě dohody smluvních stran) pouze za následujících podmínek:
- v případě vyloučení prací objednatelem z předmětu plnění,
  - v případě okolností popsaných v § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, v účinném znění.
- IV.5 Veškeré vícepráce, změny, doplňky nebo rozšíření, které jsou realizovány v souladu s touto smlouvou musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny objednatelem včetně jejich ocenění (dodatkem ke smlouvě). Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez tohoto dodatku smlouvy, budou tyto považovány za součást díla a objednatel má právo odmítnout jejich úhradu. Zadáni veškerých změn bude řešeno v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění.
- IV.6 Veškeré vícepráce budou pak oceněny následovně:
- na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny v té výši, kterou použil pro sestavení návrhu ceny (rozpočty s jednotkovými cenami jsou nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha č. 1),
  - nebudou-li práce, které jsou předmětem víceprací, obsaženy v rozpočtu zhotovitele, použije zhotovitel pro stanovení jednotkových cen víceprací ceny vlastní kalkulované, max. ceny dle Sborníků cen stavebních prací, vydaného firmou RTS v c. ú. 2020, ponížené o 15 %,
  - vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek bude stanovena základní cena víceprací.
- V případě záměny položek, kdy nové položky soupisu stavebních prací představují srovnatelný druh materiálu nebo prací ve vztahu k nahrazovaným položkám, cena materiálu nebo prací nových položek musí být stejná nebo nižší, přičemž kvalitativně musí být tyto položky stejné nebo vyšší. O každé jednotlivé záměně vyhotoví zhotovitel přehled s uvedením původních a nových položek a podrobným a srozumitelným odůvodněním srovnatelnosti materiálu nebo prací a srovnatelnosti jejich kvality. Pro případ záměny položek platí odst. IV.5 obdobně.
- IV.7 Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo zhotovitele na zvýšení ceny. Zvýšení ceny je možné pouze za podmínek daných touto smlouvou a na základě dodatku k této smlouvě, a to před provedením příslušných prací.
- IV.8 **Čestné prohlášení zhotovitele, dohoda smluvních stran o možném způsobu úhrady DPH**

Zhotovitel tímto prohlašuje a zavazuje se, že včas, řádně a v plné výši přizná (v daňovém přiznání k DPH) a uhradí DPH z plateb ceny díla, které mu budou objednatelem zasílány na základě ustanovení této smlouvy, pokud nenastane situace popsaná dále v druhém odstavci tohoto bodu.

Smluvní strany se tímto dohodly, že objednatel je oprávněn se kdykoli rozhodnout uhradit za zhotovitele DPH, která bude v příslušné platné zákonné výši vypočtena z plateb ceny díla dle této smlouvy, jeho místně příslušnému správci daně, aniž by byl tímto správcem daně vyzván jako ručitel (viz ustanovení § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů). Úhradu DPH objednatel správci daně provede současně s úhradou k ní příslušející ceny díla zhotoviteli (platba ceny díla bude tedy snížena o DPH). O provedení úhrady DPH správci daně za zhotovitele současně objednatel zhotovitele vyrozumí (postačí elektronickou poštou na adresu [redacted]). Dnem provedení úhrady na cenu díla zhotoviteli a jí odpovídající DPH správci daně je závazek objednatele vůči zhotoviteli na úhradu příslušné platby

na cenu díla včetně DPH plně splněn. Za okamžik úhrady ceny díla a DPH je považován okamžik odepsání příslušné částky z účtu objednatele na účet zhotovitele nebo správce daně. V této souvislosti zhotovitel sděluje, že jeho správcem daně pro platbu DPH je ke dni uzavření této smlouvy Finanční úřad – [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED]. Zhotovitel je povinen ihned objednateli písemně sdělit změnu v jeho správci daně pro platbu DPH a rovněž změnu výše uvedené adresy pro elektronickou poštu.

## **Článek V - FAKTURACE**

- V.1 **Veškeré řádně provedené práce budou měsíčně fakturovány. Fakturovat lze pouze za skutečně řádně provedené práce** poté, co došlo k odsouhlasení oprávněnosti vystavení faktury (věcné správnosti). Zhotovitel předloží objednateli a technickému dozoru určenému objednatelem vždy nejpozději do pátého dne následujícího kalendářního měsíce **zjišťovací protokol**. Po odsouhlasení objednatelem a technickým dozorem (objednatel a technický dozor se vyjádří do pěti dnů po předání protokolu) vystaví zhotovitel **fakturu s obvyklými náležitostmi, jejíž nedílnou součástí musí být zjišťovací protokol**. Bez tohoto zjišťovacího protokolu je faktura neplatná. Zhotovitel předloží každou fakturu ve **3 originálních vyhotoveních**. Datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného kalendářního měsíce (vyjma poslední faktury viz. odst. V.3 této smlouvy).

**Zhotovitel je povinen na fakturách uvádět údaje o zápisu v obchodním rejstříku či v jiném veřejném rejstříku dle § 435 občanského zákoníku.**

**Pokud bude objednateli na předmět této smlouvy poskytnuta dotace, je zhotovitel povinen na fakturách uvádět název projektu a registrační číslo projektu a informaci o jeho spolufinancování z dotace. Konkrétní znění textu sdělí zhotoviteli objednatel (osoba oprávněná jednat ve věcech technických).**

- V.2 Práce budou uhrazeny na základě odsouhlaseného soupisu provedených a odsouhlasených prací do výše **100 %** sjednané ceny díla.
- V.3 Konečná (nebo také poslední) faktura musí mimo jiné náležitosti obsahovat:
- celkovou sjednanou cenu bez DPH, celkovou výši DPH a cenu vč. DPH,
  - soupis všech uhrazených faktur rozčleněných na cenu bez DPH, DPH a cenu vč. DPH,
  - částku zbývající k úhradě rozčleněnou na cenu bez DPH, DPH a cenu vč. DPH.
- Bez kterékoliv z těchto náležitostí je poslední faktura neplatná.  
Datem zdanitelného plnění je v případě poslední faktury den předání a převzetí díla.
- V.4 Smluvní strany se dohodly, že splatnost faktur je 30 dnů ode dne vystavení faktury, pokud není pro konkrétní případ v této smlouvě uvedeno jinak. Zhotovitel je povinen doručit fakturu objednateli do 3 pracovních dnů od jejího vystavení, a pokud bude faktura objednateli doručena později, prodlužuje se o toto prodloužení lhůta její splatnosti.
- V.5 Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.
- V.6 Fakturu za provedené práce může zhotovitel předložit pouze jedenkrát měsíčně za uplynulý kalendářní měsíc a faktura bude obsahovat veškeré nároky zhotovitele. V případě víceprací (na základě dodatku k této smlouvě) lze předložit samostatnou fakturu.
- V.7 Smluvní strany se výslovně dohodly, že peněžitý závazek (dluh) objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
- V.8 Bude-li faktura vykazovat nesrovnalosti, má objednatel právo vrátit ji zhotoviteli k opravě s tím, že nová lhůta splatnosti běží ode dne doručení opravené faktury objednateli.



## **Článek VI – DALŠÍ MAJETKOVÉ SANKCE A SMLUVNÍ POKUTY**

- VI.1 Pokud bude zhotovitel v prodlení **se zahájením díla** dle článku III., odst. III. 1 této smlouvy, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **10.000 Kč** za každý i započatý den prodlení. Pokud zhotovitel ve stanoveném termínu **nepřevezme staveniště**, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **10.000 Kč** za každý i započatý den prodlení.
- VI.2 Pokud dojde ze strany zhotovitele **k prodlení s plněním v termínu pro provedení díla** dle článku III., odst. III.2 této smlouvy je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **10.000 Kč** za každý i započatý den prodlení.
- VI.3 Dojde-li ze strany objednatele k **prodlení při úhradě faktury**, je zhotovitel oprávněn objednateli vyúčtovat smluvní pokutu ve výši **0,05 %** z dlužné částky za každý den prodlení.
- VI.4 Pokud zhotovitel bude **v prodlení se zahájením odstraňování vad, se kterými bylo dílo objednatelem převzato**, v termínu stanoveném objednatelem v protokolu o předání a převzetí díla, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu **1.000 Kč** za každou vadu a každý započatý den prodlení. **Toto ujednání platí rovněž pro odstraňování vad v rámci záruky.**
- VI.5 Pokud zhotovitel **bude v prodlení s odstraněním vady se kterou bylo dílo převzato**, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1.000 Kč** za každou vadu a každý započatý den prodlení. **Toto ujednání platí rovněž pro odstraňování vad v rámci záruky.**
- VI.6 Pokud zhotovitel **bude v prodlení s vyklizením staveniště** ve lhůtě stanovené v článku VIII, odst. VIII.7, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **10.000 Kč** za každý započatý den.
- VI.7. Pokud zhotovitel uzavře na provedení díla (části díla) dle této smlouvy **smlouvu s poddodavatelem** v rozporu s ujednáním v této smlouvě o dílo nebo na základě požadavku objednatele **dle čl. II. odst. II.7** této smlouvy ve stanoveném termínu nepředloží požadované smlouvy s poddodavateli objednateli ke kontrole, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli za každé jednotlivé porušení smluvní pokutu ve výši **50.000 Kč**.
- VI.8 Pro případ, že zhotovitel provede jakékoliv změny či odchylky od materiálu uvedeného v položkovém rozpočtu, který je přílohou této smlouvy bez předchozího písemného odsouhlasení objednatelem, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **5.000 Kč** za každý jednotlivý případ změny či odchylky zvlášť (jednotlivou změnou či odchylkou je přitom chápán rozpor s materiálem uvedeným v 1 položce položkového rozpočtu).
- VI.9 Pro případ, že zhotovitel poruší předpisy BOZP, PO a OŽP je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **2.000 Kč** za každý jednotlivý případ porušení.
- VI.10 Pro případ nedodržení termínů k odstranění nedostatků dle zjištěné kontroly koordinátorem BOZP je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **2.000 Kč** za každý i započatý den prodlení, za každý případ zvlášť.
- VI.11 **V případě, že Objednateli bude z důvodu porušení povinností Zhotovitele dle této smlouvy ze strany Zhotovitele krácena či odejmuta dotace, je Objednatel oprávněn vyúčtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši krácené či odejmuté dotace.**
- VI.12 Smluvní pokuta je splatná do 30 dní od data, kdy bylo povinné straně doručeno písemné vyúčtování pokuty a výzva k jejímu zaplacení ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.
- VI.13 Další sankce jsou ujednány přímo v textu této smlouvy. Je-li ujednána v textu této smlouvy pro konkrétní porušení povinnosti smluvní pokuta, smluvní strany se tímto výslovně dohodly, že věřitel má rovněž právo na náhradu škody vzniklé z porušení příslušné povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje. Na základě dohody smluvních stran lze tedy vedle smluvní pokuty rovněž uplatnit náhradu škody bez jakéhokoli omezení.



## **Článek VII - STAVEBNÍ DENÍK**

VII.1 Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v souladu s § 157 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s přílohou č. 9 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.

Zhotovitel je zejména povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla.

VII.2 Ve stavebním deníku musí být uvedeno mimo jiné:

- název, sídlo, IČ (příp. DIČ) zhotovitele,
- název, sídlo, IČ (příp. DIČ) objednatele,
- název, sídlo, IČ (příp. DIČ) zpracovatele PD,
- název, sídlo, IČ (příp. DIČ) poddodavatelů (subdodavatelů),
- otisk razítka autorizované osoby - stavbyvedoucího vč. podpisu,
- přehled všech provedených zkoušek jakosti,
- seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků,
- seznam dokladů a úředních opatření týkající se stavby.

VII.3 Veškeré listy stavebního deníku musí být očíslovány.

VII.4 Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zájmu. Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel, případně jím pověřený zástupce (např. technický dozor investora, koordinátor BOZP), zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy.

VII.5 Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektu do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů.

VII.6 Objednatel je povinen vyjadřovat se k zápisům ve stavebním deníku, učiněným zhotovitelem, nejpozději do dvou pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

VII.7 Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy.

VII.8 Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jak jsou uvedeny výše, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence knihu dodatků a změn - pomocný stavební deník víceprací a změn díla. Do této knihy dodatků a změn se zapisují zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchylují od projektové dokumentace a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou.

Zhotovitel je povinen vypracovat knihu dodatků a změn uvést do ní stručný, ale přesný technický popis víceprací nebo změn díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a bude-li to možné, tak i návrh na zvýšení a snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na písemné vyzvání zhotovitele doručené na adresu objednatele uvedenou v této smlouvě, nejpozději však do pěti pracovních dnů od vyzvání zhotovitelem. Zápis zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném stavebním deníku a přesné určení, kde a kdy vícepráce vznikly a z jakého důvodu.

VII.9 Stavební deník musí být na stavbě přístupný kdykoli v průběhu práce na staveništi všem oprávněným osobám. Stavební deník obsahuje originální listy a potřebné množství kopií pro oddělení dalším osobám. Má číslované stránky a nesmí v něm být vynechána volná místa. Zhotovitel je povinen na základě žádosti zástupce objednatele bezodkladně předávat zástupci objednatele nebo technickému dozoru investora úplné kopie zápisů ze stavebního deníku. Originál stavebního deníku a knihy dodatků a změn je zhotovitel povinen předat objednateli jako součást plnění díla.

## **Článek VIII – STAVENIŠTĚ**

VIII.1 **Stavenišťem** se rozumí prostor určený projektovou dokumentací nebo jiným dokumentem pro stavbu a pro zařízení staveniště.

Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději v den předpokládaného termínu zahájení díla dle článku III, odst. III.1 této smlouvy. Objednatel písemně (e-mailem, datovou schránkou, případně v listinné formě poštou) sdělí zhotoviteli termín předání staveniště alespoň 3 pracovní dny předem a v tomto termínu je zhotovitel povinen staveniště převzít. O předání staveniště bude proveden samostatný zápis podepsaný oprávněnými osobami zhotovitele i objednatele. Pokud bude zhotovitel v prodlení s převzetím staveniště, poruší podstatným způsobem tuto smlouvu.

**Předáním staveniště** se rozumí oboustranný podpis zápisu o předání a převzetí staveniště oprávněnými osobami obou smluvních stran.

VIII.2 Zhotovitel je povinen zajistit vlastním nákladem řádné vytýčení staveniště.

VIII.3 Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky. Tyto náklady jsou součástí sjednané ceny.

VIII.4 Jestliže v souvislosti se zahájením prací na staveništi bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisu o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel.

VIII.5 Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen průběžně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností.

VIII.6 Zhotovitel zajistí v případě potřeby i oplocení staveniště nebo jiné vhodné zabezpečení a náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.

VIII.7 Nejpozději do 7 dnů po odevzdání a převzetí díla je zhotovitel povinen odstranit zařízení staveniště, staveniště vyklidit a upravit je tak, jak určuje projektová dokumentace.

VIII.8 Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel. Náklady na vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště včetně spotřeby vody a el. energie jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla. Za staveniště zodpovídá zhotovitel.

VIII.9 Zhotovitel je povinen zajistit provoz na staveništi tak, aby nedocházelo ke znečištění přilehlých komunikací.

VIII.10 Zhotovitel je povinen zajistit zástupcům objednatele, technickému dozoru investora, autorskému dozoru projektanta, koordinátorovi BOZP a dalším oprávněným osobám přístup na staveniště.

## **Článek IX – PROVÁDĚNÍ DÍLA**

IX. 1 Smluvní strany se zavazují vyvinout veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci díla dle podmínek stanovených smlouvou, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně stanoveno ustanovením smlouvy

Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy skutečnosti, které jí brání nebo budou bránit, aby dostála svým smluvním povinnostem, sdělí tuto skutečnost neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se dále zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností.

Zhotovitel se zavazuje, že na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění povinností dle smlouvy navrhne a provede opatření směřující k dodržení podmínek stanovených smlouvou pro naplnění smlouvy, k ochraně objednatele před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji a že poskytne objednateli, zástupci objednatele jednajícímu ve věcech technických a jiným osobám zúčastněným na provádění díla veškeré potřebné doklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost.

Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně ani její užívání podstatným způsobem neomezují. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla vykazujícího vady bránící užívání. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dále postupovat tak, aby případná nezbytná omezení

vlastníků nemovitostí dotčených stavbou byla jen na nezbytně nutnou dobu.

- IX.2 Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele. Zjistí-li zhotovitel, že pokyny objednatele jsou nevhodné, je povinen o této skutečnosti objednatele písemně vyrozumět na adresu jeho sídla uvedenou v této smlouvě a vyčkat jeho stanoviska, jinak odpovídá za vzniklou škodu. Objednatel se vyjádří písemně na adresu zhotovitele uvedenou v této smlouvě do 48 hodin po doručení vyrozumění. Smluvní strany se výslovně dohodly, že vylučují použití ustanovení § 2595 občanského zákoníku.

**V případě, že na staveništi vznikne nutnost provést archeologický průzkum, zavazuje se zhotovitel tento průzkum na staveništi umožnit a poskytnout případnou součinnost.**

**Souběžně s realizací předmětu díla budou probíhat přeložky: přeložka NN společnosti E.ON, přeložka veřejného osvětlení. Zhotovitel bere tuto skutečnost na vědomí a zavazuje se při realizaci předmětu díla koordinovat práce s dodavatelem přeložek.**

**Zhotovitel se zavazuje po celou dobu realizace díla zajistit příjezd a přístup k dotčeným nemovitostem.**

- IX.3 Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit vlastním nákladem zhotovitel, pokud v této smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.

- IX.4 **Objednatel je oprávněn kdykoli kontrolovat provádění díla.** Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel díla tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

Objednatel je oprávněn:

- sám nebo prostřednictvím třetí osoby provádět cenovou kontrolu v průběhu provádění díla a uvádění dokončeného díla do provozu a kontrolu provádění závěrečného vyúčtování díla, všichni účastníci smlouvy jsou povinni vytvářet dostatečné podmínky pro provádění cenové kontroly,
- sám či prostřednictvím třetí osoby vykonávat v místě provádění díla technický dozor investora a v jeho průběhu zejména sledovat, zda jsou práce prováděny dle projektu, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutím orgánů veřejné správy, na nedostatky při provádění díla upozorní zápisem ve stavebním deníku. **Technický dozor nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.** Osoba vykonávající technický dozor je oprávněna dát pracovníkům zhotovitele příkaz k přerušení prací na provedení díla, je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví osob pracujících na stavbě při provádění díla či třetích osob,
- sám či prostřednictvím třetí osoby vykonávat v místě provádění díla vlastní výkon činnosti koordinátora BOZP, v jeho průběhu zejména sledovat, zda jsou práce prováděny v souladu s právními předpisy týkajícími se bezpečnosti práce, hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.

- IX.5 Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými alespoň 24 hodin předem. Pokud tak neučiní, je povinen na žádost objednatele tyto práce vlastním nákladem odkrýt v termínu stanoveném objednatelem. Platí v pracovní dny. Kontrola ve dnech pracovního volna musí být oznámena min. 48 hodin předem a dohodnuta oběma stranami.

- IX.6 Pro případ, že se objednatel ke kontrole nedostaví ani v náhradním termínu stanoveném zhotovitelem zápisem ve stavebním deníku, je zhotovitel oprávněn po uplynutí 24 hodin od stanoveného termínu předmětné práce zakrýt.

- IX.7 Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické či případné jiné předpisy související s realizací díla.

- IX.8 Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající

ze stavebního řízení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.

- IX.9 Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré ČSN a bezpečnostní předpisy, dotační podmínky, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé škody a náklady zhotovitel. Zhotovitel je povinen zabezpečit dílo proti krádeži.
- IX.10 Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Zhotovitel je povinen kdykoli ihned doložit na vyžádání objednatele (např. zápisem ve stavebním deníku) doklad o kvalifikaci pracovníků, v případě nedoložení požadovaných dokladů je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **1.000 Kč** za každý i započatý den prodlení. Nedoložení požadovaných dokladů či prodlení s jejich doložením bude považováno za podstatné porušení této smlouvy.
- IX.11 Zhotovitel předloží objednateli na vyzvání objednatele, nejpozději však dva dny před předáním díla, soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.
- IX.12 Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům především z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, ČSN nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- IX.13 Zhotovitel je povinen informovat objednatele o stavu rozpracovaného díla na pravidelných kontrolních dnech, které bude organizovat podle potřeby, nejméně však 1 x za 14 dnů.
- IX.14 Pokud není v této smlouvě stanoveno jinak, pak pro dodávku stavebních prací platí specifikace podle úvodních ustanovení katalogů popisů a směrných cen stavebních prací a montážních ceníků, vydávaných RTS, jimiž se definuje předepsaná kvalita a způsoby její kontroly, způsoby měření, názvosloví, definice a kde jsou uvedeny, základní ČSN týkající se předmětných stavebních prací.
- IX.15 Práce, které se případně vyskytnou nad rámec zadání budou sjednány za podmínek shodných se soutěžními a v plném rozsahu se rovněž na ně vztahují ustanovení této smlouvy, pokud se smluvní strany pro konkrétní práce výslovně nedohodnou jinak dodatkem k této smlouvě.
- IX.16 Zhotovitel je povinen provádět dílo v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavební řádu, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu se souvisejícími předpisy.
- IX.17 Zhotovitel je povinen při provádění díla spolupracovat s koordinátorem bezpečnosti práce určeným objednatel a v souladu se zpracovaným plánem BOZP. Určit koordinátora BOZP je povinen objednatel.
- IX.18 Zhotovitel nebude provádět hlučné práce v souladu s čl. 2 obecně závazné vyhlášky č. 6/2017 města Třebíče o stanovení závazných podmínek pro pořádání a průběh veřejnosti přístupných kulturních podniků a regulaci činností narušujících veřejný pořádek.
- Každý je povinen v době nočního klidu zachovat klid a omezit hlučné projevy. Dobou nočního klidu se rozumí doba od 22:00 hodin do 06:00 hodin. Dle článku 2 výše uvedené obecně závazné vyhlášky o nedělích a státem uznaných dnech pracovního klidu lze veškeré činnosti spojené s používáním strojů, přístrojů a zařízení způsobujících hluk (např. sekaček na trávu, cirkulárek, motorových pil, křovinořezů apod.) provádět pouze v době od 9:00 hodin do 14:00 hodin.
- IX.19 Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů. Zhotovitel se dále zavazuje ke spolupůsobení při kontrole kontrolních orgánů. Stejně tak je zhotovitel povinen uchovávat veškerou dokumentaci a doklady týkající se předmětu díla (tj. zejména originál smlouvy včetně jejích případných dodatků a jejich příloh, veškeré originály dokladů a originály projektové dokumentace a dalších dokumentů souvisejících s realizací stavby).

IX.20 Zhotovitel se zavazuje poskytnout potřebnou součinnost kontrolním orgánem pověřeným osobám při kontrolách, auditech nebo monitorování řešení a realizace stavby, zejména jim poskytnout na vyžádání veškerou dokumentaci k projektu, účetní doklady, vysvětlující informace a umožnit prohlídku na místě.

IX.21 Pro dílo použije zhotovitel jen materiály a výrobky nejvyšší kvality, které mají takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence díla byla, při běžné údržbě, zaručena požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání, ochrana proti hluku, úspora energie.

Zhotovitel je povinen při provádění díla průběžně prověřovat vhodnost projektové dokumentace stavby a další dokumentace a dokumentů, podle kterých je dle smlouvy vymezen předmět a rozsah díla a podle kterých je povinen dílo včetně provádění projektové dokumentace zhotovit, zejména prověřovat, zda jsou v souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami, a to před započítím prací, výkonů a služeb na díle a je povinen neprodleně písemně na nevhodnost dokumentů upozornit objednatele ve smyslu ust. § 2594 občanského zákoníku. Pokud tuto povinnost nesplní, odpovídá za vady díla tím způsobené, je povinen uvést dílo na své náklady do souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami a odpovídá v plném rozsahu rovněž za další důsledky porušení této povinnosti, včetně náhrady škody, která v důsledku opomenutí zhotovitele objednateli event. tímto vznikne. Stejným způsobem je zhotovitel povinen smluvně zavázat třetí osoby (své subdodavatele), které v souladu se Smlouvou použije ke splnění svého závazku.

Zhotovitel se zavazuje, že zajistí provádění díla tak, aby provádění díla:

- v co nejmenší míře omezovalo užívání místa provádění díla vymezeného v článku VIII. smlouvy, veřejných prostranství či jiných okolních dotčených pozemků či staveb; a
- neobtěžovalo třetí osoby a okolní prostory zejména hlukem, pachem, emisemi, prachem, vibracemi, exhalacemi a zastíněním nad míru přiměřenou poměrům; a
- nemělo nepříznivý vliv na životní prostředí, včetně minimalizace negativních vlivů na okolí výstavby; a
- bylo zabezpečeno pro činnost každé profese odborným dozorem zhotovitele, který bude garantovat dodržování technologických postupů. Totéž platí pro práce poddodavatelů (subdodavatelů). Odbornou úroveň realizovaného díla jako celku zabezpečí zhotovitel odpovědnou osobou – autorizovanou osobou v oboru „Pozemní stavby“ ve smyslu zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, v platném znění. Tato odpovědná osoba potvrdí stavební deník před zahájením prací na provedení díla a po dokončení díla otiskem svého autorizačního razítka a připojením vlastnoručního podpisu. Zhotovitel zabezpečí, že odborné práce a činnosti, která nemá zapsány ve svém obchodním rejstříku nebo živnostenském listě, provede poddodavatel s odpovídající odbornou způsobilostí. Doklady o odborné způsobilosti poddodavatele předloží zhotovitel objednateli na žádost objednatele kdykoli a ihned.

Zhotovitel na sebe přejímá odpovědnost a ručení za škody způsobené všemi osobami zúčastněnými na provádění díla na zhotovovaném díle po celou dobu provádění díla, tzn. do dokončení a převzetí díla objednatel, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na majetku tzn., že v případě jakéhokoli narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektů, prostranství, inženýrských sítí) je povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.

Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla zanést do projektové dokumentace skutečného provedení veškeré odchylky a úpravy od navrženého technického řešení díla.

IX.22 Zhotovitel je povinen na vlastní náklady zabezpečit následující:

- neprodleně odstranit veškerá znečištění a poškození stávajících komunikací, ke kterým dojde provozem zhotovitele,

- provádět důkladnou kontrolu čistoty vozidel a stavebních strojů před výjezdem ze staveniště a v případě jejich znečištění zajistit jejich očistu,
- v případě, že je použito lešení instalovat na lešení krycí plachty,
- při řezání stavebních materiálů využívat řezačky s vodní clonou, případně řezané materiály důkladně smáčet,
- dodržovat zákaz spalování odpadních materiálů v místě stavby,
- vhodnými technickými opatřeními řešit omezení větrné eroze deponie zemin (např. překrytí plachtami, kropení, v případě dlouhodobé deponie osetí apod.),
- skladovat sypké materiály na vyhrazených místech tak, aby nedocházelo k jejich roznosu do okolního prostředí vlivem větru (např. překrytí plachtami, kropení apod.),
- při přepravě sypkých materiálů zabraňovat jejich rozsypávání za jízdy (např. užitím uzavíratelných kontejnerů, zakrýváním apod.),
- omezit pojezd stavebních strojů po nezpevněných prашných plochách,
- omezit chod stavebních strojů naprázdno,
- snížit nejvyšší povolenou rychlost v místě stavby a na staveništních komunikacích, aby nedocházelo k víření a vzhledu prachových částic.

V případě porušení povinností uvedených výše v tomto odstavci, pokud nebude sjednána náprava ani do 24 hodin po písemném upozornění objednatele, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **2.000 Kč** za každý den prodlení a za každé porušení zvlášť. Pokud v této souvislosti vznikne jakákoli škoda, je zhotovitel povinen ji nahradit.

IX.23 Zhotovitel se zavazuje, že při zhotovování díla, resp. jeho části, neporuší práva třetích osob, která těmto osobám mohou plynout z práv k duševnímu vlastnictví, zejména z autorských práv a práv průmyslového vlastnictví. Zhotovitel se zavazuje, že objednateli uhradí veškeré náklady, výdaje, škody a majetkovou i nemajetkovou újmu, která objednateli v důsledku porušení této povinnosti vzniknou.

Pověří-li zhotovitel prováděním díla nebo jeho části subdodavatele, je povinen zabezpečit splnění závazku neporušit práva třetích osob, plynoucích z duševního vlastnictví, subdodavatelem ve svých subdodavatelských smlouvách, a to přiměřeně k povaze a rozsahu jejich subdodávky. Za činnost svých subdodavatelů však zhotovitel odpovídá objednateli, jakoby dílo prováděl sám, tzn. včetně povinnosti nahradit objednateli veškeré náklady, výdaje, škody a majetkovou i nemajetkovou újmu, která objednateli v důsledku porušení této povinnosti, byť způsobené subdodavatelem, vzniknou.

## **Článek X – ZPUSOB PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA**

X.1 Smluvní strany se dohodly, že proběhne přejímací řízení, které je zhotovitel povinen svolat nejpozději na den, kdy má zhotovené dílo dle smlouvy dokončit a předat (čl. III, odst. III.2). Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli, kdy bude dílo dokončeno a připraveno k předání nejpozději 7 dnů předem. Objednatel má povinnost převzít řádně dokončené dílo i před sjednaným termínem provedení díla dle této smlouvy.

Smluvní strany se tímto výslovně dohodly, že dílo je provedeno, je-li dokončeno, předáno a to včetně veškeré požadované dokumentace a převzato objednatelem.

X.2 Zhotovitel je povinen připravit a doložit objednateli **nejpozději 2 dny před zahájením přejímacího řízení** zejména tyto doklady:

- zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
- zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
- zápisy o vyzkoušení předávaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách, jsou-li předepsané ČSN a obdobnými předpisy,
- dokumentaci skutečného provedení díla v rozsahu projektu pro provedení stavby v počtu

4 paré a 1x v digitálním zpracování na CD,

- stavební deník (případně deníky) a knihu dodatků a změn,
- certifikáty jakosti, zkušební protokoly a protokoly o shodě,
- veškeré další doklady nezbytné pro kolaudační řízení požadované správním orgánem v rámci tohoto řízení.

**Pokud zhotovitel tyto doklady objednateli nepředloží, nebude přejímací řízení zahájeno,** neboť plnění zhotovitele dle této smlouvy není kompletní. Tyto doklady zhotovitel předá objednateli i v případě, že konkrétní část díla nepodléhá kolaudačnímu řízení.

Převzetí všech dokladů uvedených v tomto odstavci X.2 od zhotovitele potvrdí objednatel v samostatném protokole předloženém objednateli zhotovitelem.

V případě žádosti objednatele je zhotovitel povinen dodat v přiměřeném termínu (vzhledem k okolnostem) stanoveném objednatel rovněž další doklady, jejichž potřeba vyvstane až při kolaudačním řízení.

- X.3 O průběhu přejímacího řízení pořídí objednatel **zápis**, který bude podepsán oprávněnými osobami obou smluvních stran, a ve kterém musí zaznít prohlášení objednatele, zda dílo přebírá či nepřebírá a z jakých důvodů.

Dle § 2628 občanského zákoníku nemá objednatel právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.

Objednatel převezme dokončené dílo s výhradami nebo bez výhrad. V případě převzetí díla s výhradami se provede v zápisu z přejímacího řízení soupis vad s termínem pro jejich odstranění. Zhotovitel je pak povinen odstranit tyto vady v termínu v tomto zápisu uvedeném. V případě, že dílo bude objednatel převzato s vadami, zavazuje se zhotovitel zajistit platnost bankovní záruky dle článku XVI., odst. XVI.1 této smlouvy až do okamžiku odstranění veškerých vad (odstranění vad bude potvrzeno podpisem protokolu o jejich odstranění).

V případě, že zhotovitel drobné vady, se kterými bylo dílo převzato, neodstraní ve stanoveném termínu, bude postupováno způsobem dle článku XI. odst. XI.7 a XI.8 této smlouvy. Objednatel si rovněž vyhrazuje právo uplatnit v takovém případě bankovní záruku za řádné provedení díla dle článku XVI., odst. XVI.1 této smlouvy. **V případě, že dílo bude vykazovat vady nad rámec výše uvedených drobných vad (§ 2628 občanského zákoníku), není objednatel povinen předávané dílo převzít.**

Pokud objednatel odmítá dílo převzít, je povinen uvést tuto skutečnost a důvody odmítnutí do zápisu. Pokud tyto důvody zhotovitel neuzná a vznikne tím rozpor, bude tento posouzen soudním znalcem určeným objednatel. Jeho stanovisko je pro obě strany závazné. Náklady na znalce ponese zhotovitel. Objednatel je oprávněn k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci autorského a technického dozoru. Zhotovitel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla své poddodavatele.

- X.4 Dílo je považováno za provedené po dokončení všech prací uvedených v článku II. této smlouvy, pokud jsou ukončeny řádně a včas a zhotovitel předal objednateli dílo a doklady uvedené v čl. X., odst. X.2 této smlouvy. Pokud je v této smlouvě použit pojem den předání, rozumí se tím oboustranný podpis předávacího protokolu, ve kterém objednatel prohlásí, že dílo přejímá.
- X.5 Vadou se pro účely této smlouvy především rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy, nebo také nedokončená práce oproti předmětu díla dle článku II. této smlouvy.
- X.6 Zhotovitel je povinen v objednatel stanovené lhůtě odstranit vady i když tvrdí, že za uvedené vady neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu nebo jiného vyřešení věci zhotovitel.
- X.7 Veškeré věci, podklady a další doklady, které byly objednatel zhotoviteli předány a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví objednatele, resp. objednatel zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je objednateli povinen tyto věci, podklady a či ostatní



doklady vrátit na výzvu objednatele, a to nejpozději ke dni řádného předání díla, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků ze smlouvy.

## **Článek XI – ZÁRUKA ZA JAKOST**

XI.1 Zhotovitel se zavazuje, že předané dílo bude mít vlastnosti dle projektové dokumentace, obecně závazných právních předpisů, ČSN a smlouvy, dále vlastnosti v první jakosti kvality provedení a bude provedeno v souladu s ověřenou technickou praxí.

Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.

XI.2 Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu ke zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně písemně upozornil a objednatel na jejich použití písemně trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržением nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení písemně trval.

XI.3 Zhotovitel poskytuje na **celé dílo záruku v délce 60 měsíců**, a to ode dne předání a převzetí díla. Po tuto dobu odpovídá za vady, které objednatel zjistil a které reklamoval (uplatnil).

XI.4 Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele na adrese jeho sídla, uvedeného v této smlouvě, ve znění jejích případných dodatků). V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.

Objednatel je oprávněn požadovat především:

- a) odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů apod.) v přiměřené lhůtě (vzhledem k okolnostem), kterou objednatel určí,
- b) odstranění vady opravou v přiměřené lhůtě (kterou objednatel určí vzhledem k okolnostem), je-li vada opravitelná (současně i stanoví termín zahájení prací),
- c) přiměřenou slevu ze sjednané ceny,
- d) odstoupení od smlouvy.

Objednatel je oprávněn vybrat si ten způsob, který mu nejlépe vyhovuje, a to i s ohledem na charakter vady a tomu odpovídající ustanovení občanského zákoníku.

V případě odstranění vady díla či jeho části dodáním náhradního plnění (nahrazením novou bezvadnou věcí), běží pro toto náhradní plnění (věc) nová záruční lhůta, a to ode dne řádného protokolárního dodání a převzetí nového plnění (věci) objednatelem. Záruční lhůta je shodná jako v článku XI., odst. XI.3 této smlouvy. Po dobu od nahlášení vady díla objednatelem zhotoviteli až do řádného odstranění vady díla zhotovitelem neběží záruční doba s tím, že doba přerušení běhu záruční lhůty bude počítána na celé dny a bude brán v úvahu každý započatý kalendářní den.

XI.5 Pokud se smluvní strany v konkrétním případě výslovně písemně nedohodnou jinak, platí, že zhotovitel je povinen **zahájit odstraňování vady nejpozději do 3 dnů** po obdržení uplatnění vady s tím, **že vada musí být zhotovitelem odstraněna do 10 dnů po zahájení jejího odstraňování.**

XI.6 Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

XI.7 Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 14 dnů po stanoveném, případně dohodnutém, nástupním termínu, nebo jestliže zhotovitel sice nastoupí k odstraňování vady, ale bude v prodloužení s jejím odstraněním více jak **10 dnů**, je objednatel oprávněn (zmocnění pro objednatele) pověřit odstraněním vady jinou odbornou osobu a to bez předchozího upozornění zhotovitele. Veškeré takto vzniklé náklady je povinen uhradit objednateli zhotovitel na základě faktury vystavené objednatelem. Nedílnou součástí faktury bude specifikace prokazatelně vynaložených nákladů na odstranění vady. Za provedené práce i v tomto případě odpovídá zhotovitel, jako by je provedl sám. Záruka zhotovitele za dílo tímto není dotčena. Nároky

objednatele vzniklé vůči zhotoviteli v důsledku odpovědnosti za vady díla dle občanského zákoníku a dále nároky objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu zůstávají nedotčeny.

- XI.8 Opravené dílo nebo náhradní plnění musí rovněž být objednateli předáno dle článku X. této smlouvy. Při odstraňování vad (i v rámci reklamace) díla se stávají jednotlivé komponenty součástí díla okamžikem zabudování. Vady díla budou odstraňovány tak, aby dílo bylo udrženo v dobrém provozuschopném stavu.
- XI.9 Oznámi-li zhotovitel, že vady díla neuznává, je objednatel oprávněn v zájmu předejití vzniku škod, žádat odstranění vad vůči zhotoviteli ve výše uvedených lhůtách s tím, že pokud se prokáže, že zhotovitel za tyto vady neodpovídal, bude objednatel povinen tyto vynaložené náklady zhotoviteli uhradit a zhotovitel bude nadále za dílo odpovídat v plném rozsahu.
- XI.10 Smluvní strany se výslovně dohodly, že se vylučuje použití § 2630 odst. 2 občanského zákoníku.
- XI.11 Práva a povinnosti ze zhotovitelem poskytnuté záruky nezanikají ani odstoupením kterékoli ze smluvních stran od smlouvy.

O reklamačním řízení budou Objednatelem pořizovány písemné zápisy ve dvojím vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.

## **Článek XII - ZMĚNA A PŘEDČASNÉ UKONČENÍ SMLOUVY**

- XII.1 **Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným Dodatek ke smlouvě (ujednání smluvních stran, které je označeno jako dodatek smlouvy, musí být na jedné listině) a očíslovaným podle pořadových čísel. Jiný způsob změny této smlouvy se nepřipouští.** Jiné zápisy, protokoly, apod. se za změnu smlouvy nepovažují. K platnosti dodatků této smlouvy je nutná dohoda smluvních stran o **celém** jeho obsahu.
- XII.2 Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
- XII.3 Chce-li některá ze stran od této smlouvy odstoupit na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně na její adresu uvedenou v této smlouvě. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesný odkaz na bod smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

Objednatel může v souladu s § 2004 odst. 2 občanského zákoníku odstoupit od smlouvy také jen ohledně nesplněného zbytku plnění zhotovitele. Tuto skutečnost objednatel uvede v odstoupení od smlouvy. V pochybnostech se má za to, že objednatel odstoupil od smlouvy v plném rozsahu.

**Odstoupení od smlouvy se v souladu s § 2005 občanského zákoníku nedotýká zejména nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, ujednaných smluvních pokut za porušení povinností vyplývajících ze smlouvy, smluvních ustanovení týkajících se volby práva, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, které podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.**

- XII.4 Od smlouvy lze odstoupit, ujedná-li si to smluvní strany, nebo stanoví-li tak zákon. Smluvní strany ujednaly, že tento smluvní vztah lze předčasně ukončit **písemným odstoupením** z důvodu porušení smlouvy podstatným způsobem s účinky ke dni doručení odstoupení smluvní straně, která smlouvu takto porušila a dále z důvodu uvedených v dalších ustanoveních této smlouvy (např. v článku XIII. odst. XIII.4) nebo z důvodu vstupu zhotovitele do likvidace. Za podstatné porušení smlouvy (nebo porušení smlouvy podstatným způsobem – pro potřebu této smlouvy má shodný význam) bude považováno především:
- prodlení zhotovitele se zahájením stavebních prací o více jak 10 dnů,
  - přerušení práce na provedení díla, za toto přerušení se nepovažují technologické pauzy,
  - jestliže zhotovitel řádně a včas neprokáže trvání platné a účinné pojistné smlouvy dle článku XIV, odst. XIV. 3 smlouvy či jinak poruší ustanovení článku XIV smlouvy,
  - uzavření smlouvy o prodeji či nájmu podniku či jeho části zhotovitelem, na základě které převedl, resp. pronajal, svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky

z právního vztahu dle smlouvy na třetí osobu, nebo pokud zhotovitel jinak převedl práva z této smlouvy na jinou osobu,

- přenesení nebo převedení práv z této smlouvy zhotovitelem na jinou osobu
- a další porušení označené v textu této smlouvy jako podstatné porušení. V dalších případech bude podstatné porušení smlouvy posuzováno ve smyslu ustanovení § 2002 odst. 1 občanského zákoníku.

V případě odstoupení od smlouvy zůstává dosud provedené dílo ve vlastnictví objednatele a zhotoviteli náleží pouze část ceny, odpovídající této části díla dle plateb díla dojednaných v čl. IV. této smlouvy. Zhotovitel je povinen **předat dosud provedené dílo a veškerou související dokumentaci objednateli do 5 dnů po účinnosti odstoupení, včetně písemného upozornění na opatření nutná** k předejití škodám, které by mohly vzniknout v důsledku předčasného ukončení smlouvy, a v této lhůtě rovněž splnit všechny další povinnosti dle této smlouvy (především dle čl. XII, odst. XII.5), a to vše pod sankcí smluvní pokuty sjednané vůči zhotoviteli (pro případ prodlení zhotovitele se splněním těchto jeho povinností) ve výši **20.000 Kč** za každý den prodlení.

**Odstoupením od této smlouvy nezaniká právo objednatele vyúčtovat zhotoviteli všechny smluvní pokuty sjednané v této smlouvě.**

XII.5 Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou m. j. následující:

- zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla,
- zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje "dílčí konečnou fakturu",
- zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany písemně nedohodnou jinak a vyklidí staveniště,
- zhotovitel ihned vyzve objednatele k "dílčímu předání díla" a objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit "dílčí přejímací řízení".

Strana, která důvodné odstoupení od smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodů odstoupení od smlouvy.

XII.6 **Provedení stavby (díla), která je předmětem této smlouvy, je závislé na zajištění finančních prostředků nezbytných k úhradě díla. Objednatel v době podpisu této smlouvy o dílo činí kroky k zajištění zdrojů finančních prostředků (dotace z Národního programu podpory cestovního ruchu v regionech (11772) Ministerstva pro místní rozvoj ČR). Smluvní strany se dohodly, že pokud se po uzavření této smlouvy ukáže, že Objednatel příslušnou dotaci nezíská, je Objednatel oprávněn z tohoto důvodu od této smlouvy odstoupit, nejpozději však do termínu zahájení plnění díla dle článku III., odst. III.1 této smlouvy. Zhotovitel s tímto vědomím tento smluvní vztah uzavírá a tuto skutečnost akceptuje s tím, že pokud by k takovéto situaci došlo (odstoupení od smlouvy Objednatel), dohodly se smluvní strany, že Zhotovitel nebude mít vůči Objednateli žádných nároků.**

### **Článek XIII – OSTATNÍ UJEDNÁNÍ**

XIII.1 Objednatel si vyhrazuje právo o znění smlouvy o dílo jednat a požadovat její doplnění nebo změnu.

XIII.2 Objednatel je oprávněn bez souhlasu zhotovitele převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu. Zhotovitel není oprávněn převést nebo jakkoli přenést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu, jinak bude posuzováno jako podstatné porušení této smlouvy zhotovitelem. Pokud by zhotovitel jakkoli porušil toto ustanovení, je objednatel vyúčtuje zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 100 % z ceny díla.

XIII.3 Zhotovitel je povinen ihned písemně informovat objednatele o těchto skutečnostech:

- vstup zhotovitele do likvidace,
- vstup zhotovitele do insolvenčního nebo jiného obdobného řízení v rámci jeho úpadku,

- zánik zhotovitele bez likvidace,
- o omezení či ukončení výkonu činnosti zhotovitele, která bezprostředně souvisí s předmětem smlouvy,
- o jiných podstatných skutečnostech, které by mohly mít vliv na plnění tohoto smluvního závazku,

a ve spolupráci s objednatelem řešit vzniklou situaci.

Poruší-li zhotovitel tuto svoji povinnost, bude tato skutečnost posuzována jako podstatné porušení této smlouvy ze strany zhotovitele se všemi důsledky. Za toto podstatné porušení smlouvy rovněž objednatel vyúčtuje zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **50.000 Kč**.

XIII.4 Zhotovitel se zavazuje, že nezastaví pohledávky, které bude mít vůči objednateli z tohoto smluvního vztahu a ani s nimi nebude manipulovat jiným způsobem. Pokud by zhotovitel porušil tento svůj závazek, bude tato skutečnost posuzována jako porušení této smlouvy zhotovitelem podstatným způsobem se všemi důsledky, včetně možnosti pro objednatele od tohoto smluvního vztahu odstoupit. Za porušení závazku zhotovitele uvedeného ve větě první tohoto odstavce je objednatel oprávněn zhotoviteli vyúčtovat smluvní pokutu ve výši **50.000 Kč**. Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody.

## **Článek XIV – VLASTNICTVÍ DÍLA A POJIŠTĚNÍ DÍLA, NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE**

XIV.1 Objednatel je od počátku vlastníkem zhotovovaného díla a všech věcí, které zhotovitel opatřil k provedení díla od okamžiku jejich zabudování do díla.

XIV.2 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel nese nebezpečí škody nebo zničení stavby (díla) až do jejího předání a převzetí, a to i v případě že by ke škodě došlo i jinak (např. živelná událost), a z toho důvodu je povinen sjednat odpovídající pojištění (dále odst. XIV.3. tohoto článku).

Zhotovitel nese od doby převzetí staveniště do řádného předání díla objednateli a jeho převzetí objednatelem a řádného odevzdání staveniště objednateli nebezpečí škody a jiné nebezpečí na:

- díle a všech jeho zhotovovaných, obnovovaných, upravovaných a dalších částech,
- plochách, případně objektech umístěných na staveništi a na okolních pozemcích, či pod staveništěm nebo těmito pozemky, a to od doby převzetí staveniště do řádného předání díla jako celku a řádného odevzdání staveniště objednateli, pokud nebude v jednotlivých případech dohodnuto jinak.

Zhotovitel nese, do doby řádného protokolárního předání díla objednateli, nebezpečí škody vyvolané použitím věcí, přístrojů, strojů a zařízení jím opatřenými k provedení díla či jeho části, které se z důvodu své povahy nemohou stát součástí či příslušenstvím díla, a která jsou či byly použity k provedení díla, kterými jsou zejména:

- zařízení staveniště provozního, výrobního či sociálního charakteru; a/nebo
- pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné či použité k provedení díla či jeho části (např. podpěrné konstrukce, lešení); a/nebo
- ostatní provizorní či jiné konstrukce a objekty použité při provádění díla či jeho části.

Zhotovitel nese nebezpečí škody a jiná nebezpečí na všech věcech, které zhotovitel sám či objednatel opatřil za účelem provedení díla či jeho části, a to od okamžiku jejich převzetí (opatření) do doby řádného protokolárního předání díla, popř. u věcí, které je zhotovitel povinen vrátit, do doby jejich vrácení. Zhotovitel rovněž odpovídá objednateli za škodu způsobenou jeho činnostmi v souvislosti s plněním smlouvy.

XIV.3 Zhotovitel je povinen:

- být po celou dobu trvání tohoto smluvního vztahu a trvání záruky na díle pojištěn ve výši minimálně **10 mil. Kč** zejména proti škodám způsobeným jeho činnostmi a vadami díla, včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, případně pracovníky jeho poddodavatelů, dále proti živlům a krádeži.

- zabezpečit pojištění osob proti úrazu, pojištění poddodavatelů v rozsahu jejich dodávky,
- při vzniku pojistné události zabezpečit veškeré úkony vůči pojistiteli,
- nést náklady na pojištění díla a zahrnout je do sjednané ceny díla.

Ověřená kopie pojistné smlouvy (případně pojistného certifikátu) byla zhotovitelem objednateli poskytnuta před podpisem této smlouvy. **Poskytnutí ověřené kopie pojistné smlouvy (případně pojistného certifikátu) zhotovitelem objednateli je podmínkou, která musí být splněna, aby bylo možno tuto smlouvu uzavřít.**

Doklady o pojištění je zhotovitel povinen na požádání (např. zápisem ve stavebním deníku) kdykoli a ihned předložit objednateli. Pokud zhotovitel jakkoli poruší svoji povinnost uvedenou v tomto odstavci smlouvy, objednatel vyúčtuje zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **5.000 Kč** za každé jednotlivé porušení této povinnosti.

Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech.

## **Článek XV - VYŠŠÍ MOC**

- XV.1 Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.
- XV.2 Pokud se splnění této smlouvy stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy dodatkem ke smlouvě ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se oprávněně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy (dle čl. XII). Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

## **Článek XVI. – BANKOVNÍ ZÁRUKA**

- XVI.1 Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli bankovní záruku za řádné provedení díla z hlediska kvality a termínů, a to za těchto podmínek:

- neodvolatelná záruka ve výši **500.000 Kč**,
- banka se zaváže vyplatit objednateli bez námitek a bezodkladně jakoukoli částku až do celkové výše bankou zaručené částky po obdržení první písemné výzvy objednatele, která bude mj. obsahovat prohlášení, že zhotovitel nesplnil své závazky v souladu s podmínkami smlouvy o dílo,
- bankovní záruka bude platná do 30. dne ode dne předání díla objednateli a jeho převzetí objednatelem dle smlouvy o dílo, které bude oboustranně potvrzeno v předávacím protokolu.

Tato bankovní záruka bude zhotovitelem objednateli poskytnuta (originál listiny) před podpisem smlouvy o dílo. Poskytnutí této bankovní záruky zhotovitelem objednateli je podmínkou, která musí být splněna, aby bylo možno smlouvu o dílo uzavřít.

Zhotovitel se zavazuje udržovat bankovní záruku platnou v souladu s podmínkami uvedenými ve smlouvě o dílo (tj. platnou do 30. dne ode dne předání díla objednateli a jeho převzetí objednatelem, které bude potvrzeno oběma smluvními stranami v předávacím protokolu). V případě prodloužení termínu provedení díla oproti termínu uvedenému ve smlouvě o dílo se zhotovitel zavazuje zajistit nepřetržitou platnost bankovní záruky za řádné provedení díla z hlediska kvality a termínů i po dobu prodloužení realizace díla + 30 dnů. V takovém případě je zhotovitel povinen včas (tj. tak, aby nebyla platnost bankovní záruky přerušena) poskytnout objednateli (v originále listiny), a to buď dodatek k již vydané bankovní záruce (prodlužující platnost bankovní záruky původní), nebo bankovní záruku novou.

V případě že dílo bude objednatelem převzato s vadami, zavazuje se zhotovitel zajistit platnost bankovní záruky za řádné provedení díla až do okamžiku odstranění veškerých vad (odstranění vad bude potvrzeno podpisem protokolu o jejich odstranění).

Za porušení výše uvedených povinností zhotovitelem je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **250.000 Kč**. Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody. **Porušení**

**těchto povinností zhotovitelem je považováno za porušení smlouvy o dílo podstatným způsobem.**

XVI.2 Zhotovitel je povinen k zajištění svých závazků vyplývajících z poskytnuté záruky za jakost poskytnout objednateli bankovní záruku za odstranění vad díla, které případně vzniknou v záruční době, a to za těchto podmínek:

- neodvolatelná záruka ve výši **500.000 Kč**,
- banka se rovněž zaváže vyplatit objednateli bez námitek a bezodkladně jakoukoli částku až do celkové výše jí zaručené částky po obdržení první písemné výzvy objednatele, že zhotovitel nesplnil své závazky v souladu s podmínkami smlouvy o dílo,
- bankovní záruka bude platná od 30. dne od předání díla objednateli a jeho převzetí objednatelem do konce záruční lhůty na díle dle smlouvy o dílo.

Bankovní záruka za odstranění vad díla musí být zhotovitelem objednateli řádně předána v originále listiny nejpozději 30. den ode dne předání a převzetí díla (den podpisu předávacího protokolu oběma smluvními stranami).

V případě, že dílo bude předáno a převzato v jiném než v této smlouvě uvedeném termínu, zavazuje se zhotovitel předat objednateli bankovní záruku za odstranění vad díla platnou od 30. dne od předání díla objednateli a jeho převzetí objednatelem do konce záruční lhůty na dílo dle smlouvy o dílo, kdy platnost této bankovní záruky počíná od 30. dne ode dne skutečného předání a převzetí díla.

Pokud zhotovitel bankovní záruku za odstranění vad díla ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě objednateli nepředloží, má objednatel právo na vyúčtování smluvní pokuty za nesplnění této povinnosti ve výši **250.000 Kč**. Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody. Porušení této povinnosti zhotovitelem je považováno za porušení smlouvy o dílo podstatným způsobem.

Lhůty uvedené v tomto článku jsou počítány v kalendářních dnech.

## **Článek XVII. - ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**

XVII.1 Smlouva nabývá platnosti dnem uzavření, tj. dnem podpisu obou smluvních stran. Smlouva nabývá účinnosti zveřejněním v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).

XVII.2 Obě smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jím byly svěřeny druhou smluvní stranou, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům než k plnění podmínek této smlouvy. Objednatel však může poskytnout informace v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb. v platném znění (případně ve znění prepisů jej nahrazujících) a na straně objednatele jsou oprávněni se se smluvním vztahem seznámit zastupitelé města.

XVII.3 Veškeré dohody smluvních stran učiněné před uzavřením této smlouvy a v jejím obsahu nezahrnuté, pozbývají dnem uzavření této smlouvy platnosti, a to bez ohledu na funkční postavení osob, které předsmluvní ujednání učinily.

XVII.4 Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku právního vztahu založeného smlouvou zůstávají v platnosti a účinnosti i nadále ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat nedotčena zánikem právního vztahu založeného smlouvou (např. nárok na smluvní pokutu a na náhradu škody).

XVII.5 Obě smluvní strany potvrzují autentičnost smlouvy a prohlašují, že si smlouvu přečetly, jejímu obsahu plně porozuměly (rozuměly i všem ve smlouvě použitým pojmům a nemají pochybnosti o jejich významu), s jejím obsahem souhlasí, že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a bez jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.

XVII.6 Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy.

- XVII.7 Tato smlouva byla uzavřena elektronicky (opatřena elektronickými podpisy oprávněných osob obou smluvních stran). Současně je vyhotovena v pěti listinných stejnopisech (s 23 stranami textu a přílohou č. 1 a č. 2), z nichž objednatel obdrží tři stejnopisy a zhotovitel dva.
- XVII.8 Nedílnou součástí této smlouvy jsou její přílohy: č. 1 – položkové rozpočty,  
č. 2 – seznam poddodavatelů.
- XVII.9 Není-li konkrétní věc v této smlouvě řešena, budou se smluvní strany řídit zveřejněným zadáním (dle zákona o zadávání veřejných zakázek) této veřejné zakázky objednatelem a související zadávací dokumentací objednatele na tuto veřejnou zakázku a nabídkou zhotovitele na tuto veřejnou zakázku (kdy zveřejněné zadání veřejné zakázky a související zadávací dokumentace jsou přednostní) a platnou právní úpravou v ČR, především občanským zákoníkem a případně i obchodními zvyklostmi, platnými v českém právním řádu. Účastníci této smlouvy se výslovně dohodli (ujednání o volbě práva - pokud zde půjde o smluvní vztah s mezinárodním prvkem), že tento smluvní vztah a všechny jejich vzájemné vztahy i vztahy budoucí, související s výše uvedeným předmětem této smlouvy a tímto smluvním vztahem, se v plném rozsahu, pouze, výlučně a bez jakýchkoli výhrad, výjimek nebo omezení řídí českým právním řádem (rozhodným, zvoleným právem, je české právo) a všechny případné spory z něho pramenící budou řešeny českými soudy a dalšími českými kompetentními orgány (smluvní strany se dohodly, že nepůjde-li příslušnost českého soudu nebo jiného kompetentního orgánu určit jinak, bude se řídit dle sídla objednatele – sjednání místní příslušnosti ve smyslu § 89a z. č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů) dle českého práva, a to v českém jazyce. Bude-li tato smlouva vyhotovena ve více jazycích, budou se smluvní strany řídit verzí v českém jazyce. Komunikace mezi smluvními stranami, související s tímto smluvním vztahem, musí probíhat v českém jazyce.

**Jakýkoli spor plynoucí z této smlouvy není možné rozhodovat v rámci rozhodčího řízení.**

- XVII.10 Smluvní strany se dohodly, že pokud se konkrétní ustanovení této smlouvy stane neplatným, nezakládá to neplatnost celého tohoto smluvního vztahu. Smluvní strany takové ustanovení nahradí (dodatkem ke smlouvě) ustanovením novým, platným, pokud možno ve smyslu ustanovení původního.
- XVII.11 Písemnosti související s tímto smluvním vztahem budou smluvním stranám doručovány na adresu jejich sídla, uvedenou v této smlouvě. Pokud by došlo ke změně této adresy, jsou smluvní strany povinny si tuto skutečnost ihned písemně sdělit a zapracovat ji do této smlouvy dodatkem k této smlouvě. Pro případ pochybností o doručení konkrétní písemnosti (např. odstoupení od smlouvy, vyúčtování smluvní pokuty nebo vzniklé škody) zhotoviteli nebo v případě, že zhotovitel doručení písemnosti zmaří nebo její přijetí odmítne, bude za den doručení písemnosti zhotoviteli považován den, kdy písemnost bude vhozena do schránky zhotovitele v místě sídla zhotovitele, nebo uložena na poště, nebo se jinak dostane do sféry vlivu zhotovitele.
- XVII.12 Osoba(y) podepisující tuto smlouvu za zhotovitele prohlašuje(i), že je(jsou) oprávněna(y) tento smluvní vztah uzavřít a podepsat, a že na straně zhotovitele byly splněny všechny předpoklady a podmínky pro platné uzavření této smlouvy.
- XVII.13 Pro případ, že Smlouva není uzavírána za přítomnosti obou smluvních stran, platí, že Smlouva nebude uzavřena, pokud ji některý z účastníků podepíše s jakoukoli změnou či odchylkou, byť nepodstatnou, nebo dodatkem, ledaže druhá smluvní strana takovou změnu či odchylku nebo dodatek následně schválí.
- XVII.14 Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se všemi ustanoveními smlouvy a všechna tato ustanovení byla dobře čitelná a srozumitelná, a že před uzavřením smlouvy využil možnosti dodatečného vysvětlení ustanovení návrhu smlouvy ze strany objednatele. Zhotovitel neshledal, že by některé ustanovení smlouvy bylo pro zhotovitele zvláště nevýhodné, hrubě odporovalo obchodním zvyklostem nebo zásadám poctivého obchodního styku.
- XVII.15 Smluvní strany souhlasí s tím, aby výše uvedená smlouva byla uvedena v evidenci smluv, vedené městem Třebíč, která bude obsahovat údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy a datum jejího podpisu. Smluvní strany výslovně souhlasí, že

jejich osobní údaje uvedené v této smlouvě budou zpracovávány pro účely vedení evidence smluv. Dále prohlašují, že skutečnosti uvedené ve výše uvedené smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

XVII.16 Tato smlouva bude zveřejněna v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.

XVII.17 O uzavření této smlouvy rozhodla za objednatele Rada města Třebíče svým usnesením č. 20/8/RM/2020 ze dne 16.04.2020.

V Třebíči dne 07.05.2020

V Brně dne 07.05.2020

Objednatel:

**Město Třebíč**

Zhotovitel:

**MALANG s. r. o.**

---

Miloš Hrůza  
místostarosta

---

Petr Malena  
jednatel



## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **2019/SP\_2\_1 Větrník Třebíč - Borovina - Dokumentace pro provádění stavby**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

**MALANG s.r.o.**  
**Zámečnická 90/2**  
**602 00 Brno**

IČO: **277 20 993**

DIČ: **CZ27720993**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

|                  |  |  |                     |
|------------------|--|--|---------------------|
| HSV              |  |  | 1 692 980,80        |
| PSV              |  |  | 5 119 738,86        |
| MON              |  |  | 238 000,00          |
| Vedlejší náklady |  |  | 390 000,00          |
| Ostatní náklady  |  |  | 859 974,00          |
| <b>Celkem</b>    |  |  | <b>8 300 693,66</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>8 300 693,66</b> CZK |
| Základní DPH            | <b>21</b> % | <b>1 743 145,67</b> CZK |

Zaokrouhlení

**0,00** CZK

**Cena celkem s DPH**

**10 043 839,33 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>Ostatní a vedlejší náklady</b> |                                 | <b>0,00</b>             | <b>1 280 000,00</b>     | <b>268 800,00</b> | <b>1 548 800,00</b> | <b>15</b> |
| 01                                | VRN                             | 0,00                    | 1 280 000,00            | 268 800,00        | 1 548 800,00        | 15        |
| <b>Stavební objekt</b>            |                                 |                         |                         | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>         | <b>0</b>  |
| <b>01</b>                         | <b>Investiční celek</b>         | <b>0,00</b>             | <b>4 325 625,61</b>     | <b>908 381,38</b> | <b>5 234 006,99</b> | <b>52</b> |
| 01                                | Architektonicko-stavební řešení | 0,00                    | 3 965 924,17            | 832 844,08        | 4 798 768,25        | 48        |
| 02                                | Silnoproud                      | 0,00                    | 236 118,94              | 49 584,98         | 285 703,92          | 3         |
| 03                                | Slaboproud                      | 0,00                    | 123 582,50              | 25 952,33         | 149 534,83          | 1         |
| <b>02</b>                         | <b>Neinvestiční celek</b>       | <b>0,00</b>             | <b>2 695 068,05</b>     | <b>565 964,29</b> | <b>3 261 032,34</b> | <b>32</b> |
| 01                                | Architektonicko-stavební řešení | 0,00                    | 2 695 068,05            | 565 964,29        | 3 261 032,34        | 32        |
| Celkem za stavbu                  |                                 | 0,00                    | 8 300 693,66            | 1 743 145,67      | 10 043 839,33       | 100       |

## Rekapitulace dílů

| Číslo | Název                                        | Typ dílu |  |  | Celkem     | % |
|-------|----------------------------------------------|----------|--|--|------------|---|
| _1    | ELEKTROMONTÁŽE SILNOPROUD - MATERIÁL NOSNÝ   | HSV      |  |  | 98 618,01  | 1 |
| _2    | SVÍTIDLA VČ. ZDROJŮ                          | HSV      |  |  | 23 164,55  | 0 |
| _2    | Trubkování                                   | HSV      |  |  | 24 554,30  | 0 |
| _3    | ELEKTROMONTÁŽE SILNOPROUD - MONTÁŽNÍ PRÁCE   | HSV      |  |  | 4 201,90   | 0 |
| _4    | RE - elektroměrový pilíř                     | HSV      |  |  | 8 699,80   | 0 |
| _5    | RMS1                                         | HSV      |  |  | 16 571,58  | 0 |
| _6    | DOPRAVA                                      | HSV      |  |  | 5 220,00   | 0 |
| _8    | HZS - PRÁCE NEZAHRNUTNÉ DO MONTÁŽNÍHO CENÍKU | HSV      |  |  | 40 540,50  | 0 |
| _9    | HZS - REVIZE                                 | HSV      |  |  | 17 550,00  | 0 |
| 0     | Nepřiřazený díl                              | HSV      |  |  | 129 054,20 | 2 |

|     |                                       |     |  |  |              |    |
|-----|---------------------------------------|-----|--|--|--------------|----|
| 1   | ZEMNÍ PRÁCE                           | HSV |  |  | 96 308,90    | 1  |
| 2   | Základy a zvláštní zakládání          | HSV |  |  | 9 995,74     | 0  |
| 3   | Svislé a kompletní konstrukce         | HSV |  |  | 16 486,20    | 0  |
| 4   | Vodorovné konstrukce                  | HSV |  |  | 39 741,00    | 0  |
| 5   | Komunikace                            | HSV |  |  | 3 952,45     | 0  |
| 61  | Úpravy povrchů vnitřní                | HSV |  |  | 149 942,77   | 2  |
| 62  | Úpravy povrchů vnější                 | HSV |  |  | 598 657,18   | 7  |
| 63  | Podlahy a podlahové konstrukce        | HSV |  |  | 28 355,67    | 0  |
| 8   | Trubní vedení                         | HSV |  |  | 2 498,00     | 0  |
| 93  | Dokončovací práce inženýrských staveb | HSV |  |  | 5 291,00     | 0  |
| 94  | Lešení a stavební výtahy              | HSV |  |  | 149 433,34   | 2  |
| 96  | Bourání konstrukcí                    | HSV |  |  | 100 698,12   | 1  |
| 99  | Staveništní přesun hmot               | HSV |  |  | 55 704,69    | 1  |
| 711 | Izolace proti vodě                    | PSV |  |  | 919,36       | 0  |
| 713 | Izolace tepelné                       | PSV |  |  | 13 449,50    | 0  |
| 762 | Konstrukce tesařské                   | PSV |  |  | 3 141 580,13 | 38 |
| 765 | Krytiny tvrdé                         | PSV |  |  | 7 639,04     | 0  |
| 766 | Konstrukce truhlářské                 | PSV |  |  | 1 171 934,10 | 14 |
| 767 | Konstrukce zámečnické                 | PSV |  |  | 328 521,60   | 4  |
| 772 | Kamenné dlažby                        | PSV |  |  | 41 081,13    | 0  |
| 783 | Nátěry                                | PSV |  |  | 229 039,50   | 3  |

|             |                                 |     |  |  |              |     |
|-------------|---------------------------------|-----|--|--|--------------|-----|
| 784         | Malby                           | PSV |  |  | 143 062,50   | 2   |
| 799         | Ostatní                         | PSV |  |  | 42 512,00    | 1   |
| M32         | Montáž a dodávka elektropohonu  | MON |  |  | 238 000,00   | 3   |
| D96         | Přesuny suti a vybouraných hmot | PSU |  |  | 67 740,90    | 1   |
| VN          | Vedlejší náklady                | VN  |  |  | 390 000,00   | 5   |
| ON          | Ostatní náklady                 | ON  |  |  | 859 974,00   | 10  |
| Cena celkem |                                 |     |  |  | 8 300 693,66 | 100 |

### Soupis vedlejších a ostatních nákladů

|    |             |                                                              |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------|
| S: | 2019/SP_2_1 | Větrník Třebíč - Borovina - Dokumentace pro provádění stavby |
| O: | 00          | Vedlejší a ostatní náklady                                   |
| R: | 01          | VRN                                                          |

| P.č.                             | Číslo položky | Název položky                                            | MJ     | Množství | Cena / MJ  | Celkem            | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|----------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------|--------|----------|------------|-------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: 0</b>                    |               | <b>Nepřirazený díl</b>                                   |        |          |            | <b>70 000,00</b>  |       |                          |
| 1                                | 00511 R       | Geodetické práce                                         | Soubor | 1,00000  | 25 000,00  | 25 000,00         |       | Vlastní                  |
| 2                                | 005122 R      | Provozní vlivy                                           | Soubor | 1,00000  | 15 000,00  | 15 000,00         |       | Vlastní                  |
| 3                                | 00523 R       | Zkoušky a revize                                         | Soubor | 1,00000  | 20 000,00  | 20 000,00         |       | Vlastní                  |
| 4                                | 00524 R       | Předání a převzetí díla                                  | Soubor | 1,00000  | 10 000,00  | 10 000,00         |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: VN</b>                   |               | <b>Vedlejší náklady</b>                                  |        |          |            | <b>390 000,00</b> |       |                          |
| 5                                | 005111020R    | Vytyčení stavby                                          | Soubor | 1,00000  | 20 000,00  | 20 000,00         |       | Vlastní                  |
| 6                                | 005111021R    | Vytyčení inženýrských sítí                               | Soubor | 1,00000  | 20 000,00  | 20 000,00         |       | Vlastní                  |
| 7                                | 005121010R    | Vybudování zařízení staveniště                           | Soubor | 1,00000  | 30 000,00  | 30 000,00         |       | Vlastní                  |
| 8                                | 005121020R    | Provoz zařízení staveniště                               | Soubor | 1,00000  | 240 000,00 | 240 000,00        |       | Vlastní                  |
| 9                                | 005121030R    | Odstranění zařízení staveniště                           | Soubor | 1,00000  | 30 000,00  | 30 000,00         |       | Vlastní                  |
| 10                               | 005124010R    | Koordinační činnost                                      | Soubor | 1,00000  | 50 000,00  | 50 000,00         |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: ON</b>                   |               | <b>Ostatní náklady</b>                                   |        |          |            | <b>820 000,00</b> |       |                          |
| 11                               | 10000         | Rozšířený restaurátorský průzkum                         | soubor | 1,00000  | 25 000,00  | 25 000,00         |       | Vlastní                  |
| 12                               | 10001         | Dokumentace nálezů                                       | soubor | 1,00000  | 15 000,00  | 15 000,00         |       | Vlastní                  |
| 13                               | 10002         | Vytvoření vzorového dílu                                 | soubor | 1,00000  | 5 000,00   | 5 000,00          |       | Vlastní                  |
| 14                               | 10003         | Vypracování restaurátorské dokumentace                   | soubor | 1,00000  | 15 000,00  | 15 000,00         |       | Vlastní                  |
| 15                               | 10004         | Analytická prezentace barevných vrstev na stěných 2.NP   | soubor | 1,00000  | 5 000,00   | 5 000,00          |       | Vlastní                  |
| 16                               | 10005         | Analytická prezentace barevných vrstev na dřevěné příčce | soubor | 1,00000  | 5 000,00   | 5 000,00          |       | Vlastní                  |
| 17                               | 10007         | Zpracování provozního řádu                               | soubor | 1,00000  | 5 000,00   | 5 000,00          |       | Vlastní                  |
| 18                               | 004111020R    | Vypracování dílenské projektové dokumentace              | Soubor | 1,00000  | 50 000,00  | 50 000,00         |       | Vlastní                  |
| Jedná se o dílenskou dokumentaci |               |                                                          |        |          |            |                   |       |                          |
| 19                               | 005211010R    | Předání a převzetí staveniště                            | Soubor | 1,00000  | 15 000,00  | 15 000,00         |       | Vlastní                  |
| 20                               | 005211030R    | Dočasná dopravní opatření                                | Soubor | 1,00000  | 20 000,00  | 20 000,00         |       | Vlastní                  |
| 21                               | 005211040R    | Užívání veřejných ploch a prostranství                   | Soubor | 1,00000  | 25 000,00  | 25 000,00         |       | Vlastní                  |
| 22                               | 005211080R    | Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi         | Soubor | 1,00000  | 50 000,00  | 50 000,00         |       | Vlastní                  |
| 23                               | 005241010R    | Dokumentace skutečného provedení                         | Soubor | 1,00000  | 20 000,00  | 20 000,00         |       | Vlastní                  |

### Soupis vedlejších a ostatních nákladů

|    |             |                                                              |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------|
| S: | 2019/SP_2_1 | Větrník Třebíč - Borovina - Dokumentace pro provádění stavby |
| O: | 00          | Vedlejší a ostatní náklady                                   |
| R: | 01          | VRN                                                          |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                         | MJ     | Množství | Cena / MJ  | Celkem     | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|---------------------------------------|--------|----------|------------|------------|-------|--------------------------|
| 24   | 005261010R    | Pojištění dodavatele a pojištění díla | Soubor | 1,00000  | 15 000,00  | 15 000,00  |       | Vlastní                  |
| 25   | 005261020R    | Bankovní záruky                       | Soubor | 1,00000  | 550 000,00 | 550 000,00 |       | Vlastní                  |

|               |  |  |  |  |  |                     |  |  |
|---------------|--|--|--|--|--|---------------------|--|--|
| <b>Celkem</b> |  |  |  |  |  | <b>1 280 000,00</b> |  |  |
|---------------|--|--|--|--|--|---------------------|--|--|

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                              |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------|
| S: | 2019/SP_2_1 | Větrník Třebíč - Borovina - Dokumentace pro provádění stavby |
| O: | 01          | Investiční celek                                             |
| R: | 01          | Architektonicko-stavební řešení                              |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem           | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: 1</b> |               | <b>Zemní práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |           | <b>74 756,30</b> |       |                          |
| 1             | 131201119R00  | Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3,<br>kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,<br><br>Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 14,09800<br>Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 4,11000<br>Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 1,50000 | m3 | 19,70800 | 1 200,00  | 23 649,60        | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 2             | 132201110R00  | Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně<br>zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.<br>odkopání horniny nad vstupem : 6,7<br>Výkop kolem větrníku - drenáž : (10,7+3)*0,9*0,6                                                                                                                      | m3 | 14,09800 | 420,00    | 5 921,16         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 3             | 132201210R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně<br>zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.<br><br>Vsakovací jáma : 1*1*1,5                                                                                              | m3 | 1,50000  | 420,00    | 630,00           | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 4             | 139711101R00  | Vykopávka v uzavřených prostorách v hornině 1-4<br>s naložením výkopku na dopravní prostředek<br>Vykopávka v 1.PP : 27,4*0,15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3 | 4,11000  | 1 900,00  | 7 809,00         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 5             | 167101101R00  | Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4<br>Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 4,11000<br>Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 1,50000<br>Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 14,09800                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3 | 19,70800 | 225,00    | 4 434,30         | 800-1 | RTS 20/ I                |
| 6             | 181006116R00  | Rozproštění zemin schopných zúrodnění sklon svahu do 1:5, tloušťka přes 400 do 500 mm<br>v rovině a ve sklonu do 1:5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m2 | 6,81800  | 38,00     | 259,08           | 823-2 | RTS 20/ I                |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                              |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------|
| S: | 2019/SP_2_1 | Větrník Třebíč - Borovina - Dokumentace pro provádění stavby |
| O: | 01          | Investiční celek                                             |
| R: | 01          | Architektonicko-stavební řešení                              |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                         | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem          | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|-----------------|-------|--------------------------|
|               |               | ve sklonu přes 1:5                                                                                                                                    |    |           |           |                 |       |                          |
|               |               | plocha nad vstupem : 4,4                                                                                                                              |    | 4,40000   |           |                 |       |                          |
|               |               | na vsakovací jámu : 0,5*1*1                                                                                                                           |    | 0,50000   |           |                 |       |                          |
|               |               | na vnější drenáž : (10,7+3)*0,7*0,2                                                                                                                   |    | 1,91800   |           |                 |       |                          |
| 7             | 182001111R00  | Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5                                                         | m2 | 205,00000 | 81,00     | 16 605,00       | 823-1 | RTS 20/ I                |
|               |               | s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4,                                                                                           |    |           |           |                 |       |                          |
|               |               | Vyrovnaní terénu kolem větrníku : 205                                                                                                                 |    | 205,00000 |           |                 |       |                          |
| 8             | 199000002R00  | Poplatky za skládku horniny 1- 4                                                                                                                      | m3 | 19,70800  | 245,00    | 4 828,46        | 800-1 | RTS 20/ I                |
|               |               | Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 19,70800                                                                                                              |    | 19,70800  |           |                 |       |                          |
| 9             | 460600001RT2  | Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 1000 m                                                                                                   | m3 | 19,70800  | 205,00    | 4 040,14        |       | RTS 20/ I                |
|               |               | Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 19,70800                                                                                                              |    | 19,70800  |           |                 |       |                          |
| 10            | 460600002R00  | Příplatek za odvoz za každých dalších 1000 m                                                                                                          | m3 | 295,62000 | 18,00     | 5 321,16        |       | RTS 20/ I                |
|               |               | 19,708*15                                                                                                                                             |    | 295,62000 |           |                 |       |                          |
| 11            | 131222RZ      | Zpětný zásyp plochy nad vstupem                                                                                                                       | m3 | 4,40000   | 286,00    | 1 258,40        |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 2</b> |               | <b>Základy a zvláštní zakládání</b>                                                                                                                   |    |           |           | <b>9 995,74</b> |       |                          |
| 12            | 212753214R00  | Plastové drenážní trubky montáž tuhé plastové drenážní trubky do rýhy, DN 100, bez lože                                                               | m  | 16,44000  | 19,00     | 312,36          | 827-1 | RTS 20/ I                |
|               |               | Vnější drenáž : (10,7+3)*1,2                                                                                                                          |    | 16,44000  |           |                 |       |                          |
| 13            | 273321321R00  | Beton základových desek železový třídy C 20/25                                                                                                        | m3 | 0,37570   | 2 380,00  | 894,17          | 801-1 | RTS 20/ I                |
|               |               | bez dodávky a uložení výztuže                                                                                                                         |    |           |           |                 |       |                          |
|               |               | sp2 : 1,7*1,3*0,17                                                                                                                                    |    | 0,37570   |           |                 |       |                          |
| 14            | 273361921R00  | Výztuž základových desek ze svařovaných sítí                                                                                                          | t  | 0,02009   | 29 725,00 | 597,18          | 801-1 | RTS 20/ I                |
|               |               | včetně distančních prvků                                                                                                                              |    |           |           |                 |       |                          |
|               |               | sp2 : 3,03*1,7*1,3*0,001*3                                                                                                                            |    | 0,02009   |           |                 |       |                          |
| 15            | 275311116R00  | Základové patky a bloky z BP beton C 16/20,                                                                                                           | m3 | 0,67500   | 2 350,00  | 1 586,25        | 821-1 | RTS 20/ I                |
|               |               | ve výkopu zapaženém nebo nezapaženém, popř. nad terénem z betonu prostého, z cementů portlandských a struskoportlandských, z cementů síranovzdorných, |    |           |           |                 |       |                          |



## Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                              |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------|
| S: | 2019/SP_2_1 | Větrník Třebíč - Borovina - Dokumentace pro provádění stavby |
| O: | 01          | Investiční celek                                             |
| R: | 01          | Architektonicko-stavební řešení                              |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky                                                                                                                    | MJ     | Množství | Cena / MJ | Celkem           | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
|               |               | základ pod wc : 1,5*1,5*0,3                                                                                                      |        | 0,67500  |           |                  |       |                          |
| 16            | 289970111R00  | Geotextilie separační, filtrační, zpevňující polypropylén, 300 g/m2                                                              | m2     | 27,40000 | 91,00     | 2 493,40         | 800-2 | RTS 20/ I                |
|               |               | uvnitř objektu : 27,4                                                                                                            |        | 27,40000 |           |                  |       |                          |
| 17            | 289971212R00  | Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka přes 3 do 6 m                                              | m2     | 41,10000 | 14,00     | 575,40           | 800-2 | RTS 20/ I                |
|               |               | uvnitř objektu : 27,4                                                                                                            |        | 27,40000 |           |                  |       |                          |
|               |               | vně objektu : (10,7+3)*0,5*2                                                                                                     |        | 13,70000 |           |                  |       |                          |
| 18            | 28611141.AR   | trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m2; D = 110,0 mm; s = 3,20 mm; l = 1000,0 mm                          | kus    | 17,00000 | 107,00    | 1 819,00         | SPCM  | RTS 20/ I                |
| 19            | 69366204R     | geotextilie PES; funkce separační, ochranná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2; tl. při 2 kPa 3,50 mm; tl. při 200 kPa 1,50 mm | m2     | 45,21000 | 38,00     | 1 717,98         | SPCM  | RTS 20/ I                |
|               |               | uvnitř objektu : 27,4*1,1                                                                                                        |        | 30,14000 |           |                  |       |                          |
|               |               | vně objektu : (10,7+3)*0,5*2*1,1                                                                                                 |        | 15,07000 |           |                  |       |                          |
| <b>Díl: 3</b> |               | <b>Svislé a kompletní konstrukce</b>                                                                                             |        |          |           | <b>16 486,20</b> |       |                          |
| 20            | 32721sS101    | Opěrná zeď sS/101 dle PD                                                                                                         | bm     | 4,26000  | 3 870,00  | 16 486,20        |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 4</b> |               | <b>Vodorovné konstrukce</b>                                                                                                      |        |          |           | <b>39 741,00</b> |       |                          |
| 21            | 411354177R00  | Podpěrná konstrukce bednění stropů přes 20 do 30 kPa, - zřízení                                                                  | m2     | 49,40000 | 330,00    | 16 302,00        | 801-1 | RTS 20/ I                |
|               |               | výšky do 4 m se zesílením dna bednění podle hodnoty zatížení betonovou směsí a výztuží. Bez pomocného lešení.                    |        |          |           |                  |       |                          |
|               |               | Nad 1.PP : 25,3                                                                                                                  |        | 25,30000 |           |                  |       |                          |
|               |               | Nad 1.NP : 24,1                                                                                                                  |        | 24,10000 |           |                  |       |                          |
| 22            | 411354178R00  | Podpěrná konstrukce bednění stropů přes 20 do 30 kPa, - odstranění                                                               | m2     | 49,40000 | 85,00     | 4 199,00         | 801-1 | RTS 20/ I                |
|               |               | výšky do 4 m se zesílením dna bednění podle hodnoty zatížení betonovou směsí a výztuží. Bez pomocného lešení.                    |        |          |           |                  |       |                          |
|               |               | 25,3                                                                                                                             |        | 25,30000 |           |                  |       |                          |
|               |               | 24,1                                                                                                                             |        | 24,10000 |           |                  |       |                          |
| 23            | 43032sS102    | Řemeslná repase betonového schodiště z 30. let 20. stol. sS/102 - dle PD                                                         | soubor | 1,00000  | 19 240,00 | 19 240,00        |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 5</b> |               | <b>Komunikace</b>                                                                                                                |        |          |           | <b>3 952,45</b>  |       |                          |
| 24            | 564251111R00  | Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku tloušťka po zhutnění 150 mm                                                                   | m2     | 27,40000 | 99,00     | 2 712,60         | 822-1 | RTS 20/ I                |
|               |               | s rozprostřením, vlhčením a zhutněním                                                                                            |        |          |           |                  |       |                          |
|               |               | podlaha 1.PP : 27,4                                                                                                              |        | 27,40000 |           |                  |       |                          |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                              |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------|
| S: | 2019/SP_2_1 | Větrník Třebíč - Borovina - Dokumentace pro provádění stavby |
| O: | 01          | Investiční celek                                             |
| R: | 01          | Architektonicko-stavební řešení                              |

| P.č.                             | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ  | Množství | Cena / MJ | Celkem           | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|----------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
| 25                               | 567211205R00  | Podklad z prostého betonu třídy II., tloušťky 50 mm                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2  | 6,85000  | 181,00    | 1 239,85         | 822-1 | RTS 20/ I                |
| Pro vnější drenáž : (10,7+3)*0,5 |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     | 6,85000  |           |                  |       |                          |
| <b>Díl: 63</b>                   |               | <b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |           | <b>28 355,67</b> |       |                          |
| 26                               | 631312611R00  | Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 16/20, (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem<br>Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.<br>1,3*1,7*0,07                                                                                                                                          | m3  | 0,15470  | 2 865,00  | 443,22           | 801-1 | RTS 20/ I                |
|                                  |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     | 0,15470  |           |                  |       |                          |
| 27                               | 631571003R00  | Násyp pod podlahy z kameniva z kameniva ze štěrkopísku 0-32 pro zpevnění podkladu<br>pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu,<br>násyp na vnější drenáž : (10,7+3)*0,5*0,5                                                                       | m3  | 3,42500  | 1 122,00  | 3 842,85         | 801-1 | RTS 20/ I                |
|                                  |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     | 3,42500  |           |                  |       |                          |
| 28                               | 631571004R00  | Násyp pod podlahy z kameniva z kameniva ze štěrkopísku 0-32 tř. I<br>pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu,<br>Skladba SP2 : 15,57*0,1                                                                                                         | m3  | 1,55700  | 1 122,00  | 1 746,95         | 801-1 | RTS 20/ I                |
|                                  |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     | 1,55700  |           |                  |       |                          |
| 29                               | 632419102RT2  | Potěr ze suchých směsí cementová samonivelační podlahová stěrka, tloušťky 2 mm, bez penetrace<br>s rozprostřením a uhlazením<br>Speciální cementová samonivelační podlahová stěrka pro tloušťky 1-15 mm. Pouze pro vnitřní použití, vhodná pro podlahová vytápění, pro jemné vyrovnání nerovných podlah.<br>1,3*1,7 | m2  | 2,21000  | 145,00    | 320,45           | 801-1 | RTS 20/ I                |
|                                  |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     | 2,21000  |           |                  |       |                          |
| 30                               | 631571008N1   | Násyp z písku prosátého tl. 35 mm<br>27,4                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2  | 27,40000 | 53,00     | 1 452,20         |       | Vlastní                  |
|                                  |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     | 27,40000 |           |                  |       |                          |
| 31                               | 631571008N2   | D+M Dlažba cihlová z CP 300*150*75 použitých, repasovaných včetně suchého spárování, prořezu, a řemeslného kladení<br>27,4                                                                                                                                                                                          | m2  | 27,40000 | 750,00    | 20 550,00        |       | Vlastní                  |
|                                  |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     | 27,40000 |           |                  |       |                          |
| <b>Díl: 8</b>                    |               | <b>Trubní vedení</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |          |           | <b>2 498,00</b>  |       |                          |
| 32                               | 894432111R00  | Osazení plastových šachet revizních průměr 315 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kus | 2,00000  | 137,00    | 274,00           | 827-1 | RTS 20/ I                |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                              |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------|
| S: | 2019/SP_2_1 | Větrník Třebíč - Borovina - Dokumentace pro provádění stavby |
| O: | 01          | Investiční celek                                             |
| R: | 01          | Architektonicko-stavební řešení                              |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                  | MJ  | Množství | Cena / MJ | Celkem           | Ceník   | Gen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|------------------|---------|--------------------------|
| 33              | 28697100R     | dno šachetní přímý tok; PP; T1; DN = 356,0 mm; l = 524 mm; š = 370 mm; h = 239 mm; DN žlabu 110 mm                                             | kus | 2,00000  | 1 112,00  | 2 224,00         | SPCM    | RTS 20/ I                |
| <b>Díl: 93</b>  |               | <b>Dokončovací práce inženýrských staveb</b>                                                                                                   |     |          |           | <b>5 291,00</b>  |         |                          |
| 34              | 938902121R00  | Čištění ploch dřevěných konstrukcí ocelovými kartáči                                                                                           | m2  | 18,50000 | 286,00    | 5 291,00         | 801-5   | RTS 20/ I                |
|                 |               | očištění záklopu nad 3.NP : 18,5                                                                                                               |     | 18,50000 |           |                  |         |                          |
| <b>Díl: 96</b>  |               | <b>Bourání konstrukcí</b>                                                                                                                      |     |          |           | <b>39 374,86</b> |         |                          |
| 35              | 965042141RT2  | Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2     | m3  | 2,74000  | 3 074,00  | 8 422,76         | 801-3   | RTS 20/ I                |
|                 |               | Betonový podklad 1.PP : 27,4*0,1                                                                                                               |     | 2,74000  |           |                  |         |                          |
| 36              | 965042241RT1  | Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky přes 100 mm, plochy přes 4 m2   | m3  | 2,22000  | 2 655,00  | 5 894,10         | 801-3   | RTS 20/ I                |
|                 |               | Beton nad záklopem 3.NP : 18,5*0,12                                                                                                            |     | 2,22000  |           |                  |         |                          |
| 37              | 964061131U1   | Uvolnění zhlaví trámy ze zdiva kamenného nebo smíšeného, o průřezu zhlaví do 0,05m2, (viz pozn. č.1 výkres D1.1.33-40)                         | kus | 34,00000 | 737,00    | 25 058,00        |         | Vlastní                  |
| <b>Díl: 99</b>  |               | <b>Staveništní přesun hmot</b>                                                                                                                 |     |          |           | <b>37 258,27</b> |         |                          |
| 38              | 999281111R00  | Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 25 m,                          | t   | 32,11920 | 1 160,00  | 37 258,27        | 801-4   | RTS 20/ I                |
|                 |               | oborů 801, 803, 811 a 812                                                                                                                      |     |          |           |                  |         |                          |
|                 |               | Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :                                                                                                       |     |          |           |                  |         |                          |
|                 |               | 13,14,15,16,17,18,19,20,21,23,24,25,26,27,28,29,30,31,33,37, :                                                                                 |     |          |           |                  |         |                          |
|                 |               | Součet : 32,11920                                                                                                                              |     | 32,11920 |           |                  |         |                          |
| <b>Díl: 711</b> |               | <b>Izolace proti vodě</b>                                                                                                                      |     |          |           | <b>919,36</b>    |         |                          |
| 39              | 711111006RZ4  | Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné asfaltovou penetrační suspenzí, včetně dodávky emulze 0,4 kg/m2 | m2  | 2,21000  | 64,00     | 141,44           | 800-711 | RTS 20/ I                |
|                 |               | 1,3*1,7                                                                                                                                        |     | 2,21000  |           |                  |         |                          |
| 40              | 711131101RT2  | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vodorovná, 2 vrstvy, bez dodávky izolačních pásů                                          | m2  | 2,21000  | 14,00     | 30,94            | 800-711 | RTS 20/ I                |
|                 |               | 1,3*1,7                                                                                                                                        |     | 2,21000  |           |                  |         |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                              |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------|
| S: | 2019/SP_2_1 | Větrník Třebíč - Borovina - Dokumentace pro provádění stavby |
| O: | 01          | Investiční celek                                             |
| R: | 01          | Architektonicko-stavební řešení                              |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                | MJ     | Množství | Cena / MJ  | Celkem              | Ceník   | Gen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|------------|---------------------|---------|--------------------------|
| 41              | 62843024R     | pás izolační z modifikovaného asfaltu barva šedá; samolepicí; nosná vložka polyesterové rouno; horní strana posyp - břídlíce; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm             | m2     | 2,21000  | 184,00     | 406,64              | SPCM    | RTS 20/ I                |
|                 |               | 1,3*1,7                                                                                                                                                                      |        | 2,21000  |            |                     |         |                          |
| 42              | 62843027R     | pás izolační z modifikovaného asfaltu samolepicí; nosná vložka skelná tkanina; horní strana PE fólie, samolepicí pruh; spodní strana PE fólie, samolepicí vrstva; tl. 4,0 mm | m2     | 2,21000  | 154,00     | 340,34              | SPCM    | RTS 20/ I                |
|                 |               | 1,3*1,7                                                                                                                                                                      |        | 2,21000  |            |                     |         |                          |
| <b>Díl: 713</b> |               | <b>Izolace tepelné</b>                                                                                                                                                       |        |          |            | <b>13 449,50</b>    |         |                          |
| 43              | 713511321RT1  | Izolace tepelné protipožární nástříkem Nátěr protipožární dřeva stupeň hořlavosti C1                                                                                         | m2     | 18,50000 | 727,00     | 13 449,50           | 800-713 | RTS 20/ I                |
|                 |               | nátěr záklopu nad 3.NP : 18,5                                                                                                                                                |        | 18,50000 |            |                     |         |                          |
| <b>Díl: 762</b> |               | <b>Konstrukce tesařské</b>                                                                                                                                                   |        |          |            | <b>3 141 580,13</b> |         |                          |
| 44              | 762331931R00  | Vázané konstrukce krovů vyřezání střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 224 do 288 cm2, délky vyřezané části krovu do 3 m                                                | m      | 4,92000  | 248,00     | 1 220,16            | 800-762 | RTS 20/ I                |
|                 |               | 2,23                                                                                                                                                                         |        | 2,23000  |            |                     |         |                          |
|                 |               | 2,69                                                                                                                                                                         |        | 2,69000  |            |                     |         |                          |
| 45              | 762831941R00  | Stropní trámy vyřezání části stropního trámu průřezové plochy řeziva do 450 cm2, délky vyřezané části stropního trámu do 3 m                                                 | m      | 5,80000  | 231,00     | 1 339,80            | 800-762 | RTS 20/ I                |
| 46              | 762837123RT5  | Stropní trámy cetodřevěný plátový spoj stropního trámu průřezové plochy řeziva nad 450 cm2, šestikolíkovaný spoj včetně 2 čepů (hmoždíků)                                    | kus    | 8,00000  | 6 412,00   | 51 296,00           | 800-762 | RTS 20/ I                |
| 47              | 762001001     | Vložení nového stropního trámu ozn. T24 dle PD (strop 3NP)                                                                                                                   | kpl    | 1,00000  | 1 026,00   | 1 026,00            |         | Vlastní                  |
| 48              | 762001002     | Speciální řemeslná tesařská konstrukce vikýře                                                                                                                                | soubor | 1,00000  | 10 688,00  | 10 688,00           |         | Vlastní                  |
| 49              | 762111251T1   | Nahrazení poškozených trámů novými                                                                                                                                           | ks     | 2,00000  | 6 412,00   | 12 824,00           |         | Vlastní                  |
|                 |               | krajní trámy nad 1.PP : 2                                                                                                                                                    |        | 2,00000  |            |                     |         |                          |
| 50              | 762111251T10  | D+M Rám                                                                                                                                                                      | soubor | 1,00000  | 59 000,00  | 59 000,00           |         | Vlastní                  |
| 51              | 762111251T11  | D+M Kotvení                                                                                                                                                                  | soubor | 1,00000  | 88 500,00  | 88 500,00           |         | Vlastní                  |
| 52              | 762111251T13  | D+M Brzdové segmenty dle PD B1,B2,B3,B4                                                                                                                                      | soubor | 1,00000  | 152 400,00 | 152 400,00          |         | Vlastní                  |
| 53              | 762111251T14  | D+M „Drak“ dle PD - B5                                                                                                                                                       | soubor | 1,00000  | 37 360,00  | 37 360,00           |         | Vlastní                  |
| 54              | 762111251T15  | D+M Ovládací táhlo dle PD - B6                                                                                                                                               | soubor | 1,00000  | 33 430,00  | 33 430,00           |         | Vlastní                  |
| 55              | 762111251T16  | D+M Táhlo brzdy dle PD - B7                                                                                                                                                  | soubor | 1,00000  | 15 730,00  | 15 730,00           |         | Vlastní                  |
| 56              | 762111251T17  | D+M Sloupek - dle PD - B8                                                                                                                                                    | soubor | 1,00000  | 14 750,00  | 14 750,00           |         | Vlastní                  |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                              |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------|
| S: | 2019/SP_2_1 | Větrník Třebíč - Borovina - Dokumentace pro provádění stavby |
| O: | 01          | Investiční celek                                             |
| R: | 01          | Architektonicko-stavební řešení                              |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                  | MJ     | Množství | Cena / MJ  | Celkem     | Ceník   | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|------------|------------|---------|--------------------------|
| 57   | 762111251T18  | D+M Bubnový naviják - dle PD - B9                                                                                                              | kpl    | 1,00000  | 54 000,00  | 54 000,00  |         | Vlastní                  |
| 58   | 762111251T2   | D+M Tesařský val - hřidel - vyschlý dub - sekernickým způsobem                                                                                 | m3     | 2,50000  | 260 000,00 | 650 000,00 |         | Vlastní                  |
| 59   | 762111251T3   | D+M Kování, čep, 10x obruče a svorníky - mat. dle PD ( hřidel - sekernickým způsobem )                                                         | soubor | 1,00000  | 335 000,00 | 335 000,00 |         | Vlastní                  |
| 60   | 762111251T4   | D+M Okování čepem a obručení, prodlabání pro ramena a pro perutě v hlavě kulacení pro ložisko, ( hřidel - sekernickým způsobem ) - mat. dle PD | soubor | 1,00000  | 177 000,00 | 177 000,00 |         | Vlastní                  |
| 61   | 762111251T5   | D+M Paleční kolo - mat. dle PD, svorníky a kolíky ( hřidel - sekernickým způsobem )                                                            | soubor | 1,00000  | 550 000,00 | 550 000,00 |         | Vlastní                  |
| 62   | 762111251T6   | Výroba, šablony, palce ( hřidel - sekernickým způsobem ) - mat. dle PD                                                                         | soubor | 1,00000  | 207 000,00 | 207 000,00 |         | Vlastní                  |
| 63   | 762111251T7   | D+M cévové kolo- materiál, kování, soustružení díry a drážek a výroba - mat. dle PD                                                            | soubor | 1,00000  | 143 000,00 | 143 000,00 |         | Vlastní                  |
| 64   | 762111251T8   | D+M Perutě - 4x, - mat. dle PD na stopky, příložky a kostru peření, kování a svorníky, laťová kostra peření, výroba ( sekernickým způsobem )   | soubor | 1,00000  | 413 000,00 | 413 000,00 |         | Vlastní                  |
| 65   | 762111251T9   | D+M přední a zadní ložiska - mat. dle PD                                                                                                       | soubor | 1,00000  | 133 000,00 | 133 000,00 |         | Vlastní                  |
| 66   | 998762103R00  | Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 24 m                                                                                  | t      | 0,01244  | 1 300,00   | 16,17      | 800-762 | RTS 20/ I                |

50 m vodorovně

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

44,45,46, :

Součet: : 0,01244

0,01244

|                 |              |                                                                                                               |                 |         |        |          |         |           |
|-----------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------|--------|----------|---------|-----------|
| <b>Díl: 765</b> |              | <b>Krytiny tvrdé</b>                                                                                          | <b>7 639,04</b> |         |        |          |         |           |
| 67              | 765559121R00 | Krytina z dřevěného šindele na pero a drážku, ploch rovných, dvojité krytí, montáž bez dodávky šindele        | m2              | 6,40000 | 470,00 | 3 008,00 | 800-765 | RTS 20/ I |
|                 |              | vikýř : 6,4                                                                                                   | 6,40000         |         |        |          |         |           |
| 68              | 60592120R    | šindel dřevěný smrk; rovný; krytí jednoduché; impregnovaný; š = 60 až 150 mm; l = 500,0 mm; tl. 22,00 mm; P+D | m2              | 7,68000 | 603,00 | 4 631,04 | SPCM    | RTS 20/ I |
|                 |              | 6,4*1,2                                                                                                       | 7,68000         |         |        |          |         |           |

|                 |              |                                                                 |                  |           |           |           |         |           |
|-----------------|--------------|-----------------------------------------------------------------|------------------|-----------|-----------|-----------|---------|-----------|
| <b>Díl: 766</b> |              | <b>Konstrukce truhlářské</b>                                    | <b>68 748,00</b> |           |           |           |         |           |
| 69              | 766001       | Vstupní dveře sTDL-S/001                                        | ks               | 1,00000   | 33 700,00 | 33 700,00 |         | Vlastní   |
| 70              | 766009       | Vstupní dveře sTDL/101                                          | ks               | 1,00000   | 33 700,00 | 33 700,00 |         | Vlastní   |
| 71              | 998766202R00 | Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 12 m | %                | 674,00000 | 2,00      | 1 348,00  | 800-766 | RTS 20/ I |
|                 |              | 50 m vodorovně                                                  |                  |           |           |           |         |           |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                              |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------|
| S: | 2019/SP_2_1 | Větrník Třebíč - Borovina - Dokumentace pro provádění stavby |
| O: | 01          | Investiční celek                                             |
| R: | 01          | Architektonicko-stavební řešení                              |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                        | MJ  | Množství  | Cena / MJ | Celkem            | Ceník   | Gen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|-------------------|---------|--------------------------|
| <b>Díl: 767</b> |               | <b>Konstrukce zámečnické</b>                                                                                                                                                                                                         |     |           |           | <b>100 959,60</b> |         |                          |
| 72              | 767017        | Nová kovářská mříž nZ/001                                                                                                                                                                                                            | ks  | 1,00000   | 1 330,00  | 1 330,00          |         | Vlastní                  |
| 73              | 767018        | Nový kryt rozvaděče nZ/101                                                                                                                                                                                                           | ks  | 1,00000   | 18 850,00 | 18 850,00         |         | Vlastní                  |
| 74              | 767019        | Nové ocelové madlo nZ/102                                                                                                                                                                                                            | ks  | 1,00000   | 24 400,00 | 24 400,00         |         | Vlastní                  |
| 75              | 767020        | Nové ocelové madlo nZ/201                                                                                                                                                                                                            | ks  | 1,00000   | 25 650,00 | 25 650,00         |         | Vlastní                  |
| 76              | 767021        | Nové ocelové HEB nosníky s ocelovým plátem nZ/401                                                                                                                                                                                    | kpl | 1,00000   | 8 200,00  | 8 200,00          |         | Vlastní                  |
| 77              | 767022        | Ocelový kryt pohonného ústrojí                                                                                                                                                                                                       | ks  | 1,00000   | 20 550,00 | 20 550,00         |         | Vlastní                  |
| 78              | 998767202R00  | Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m<br>50 m vodorovně                                                                                                                                       | %   | 989,80000 | 2,00      | 1 979,60          | 800-767 | RTS 20/ I                |
| <b>Díl: 772</b> |               | <b>Kamenné dlažby</b>                                                                                                                                                                                                                |     |           |           | <b>41 081,13</b>  |         |                          |
| 79              | 772501111D1   | Kladení kamenná žulová dlažby, kostky 10/10/10                                                                                                                                                                                       | m2  | 15,57000  | 2 400,00  | 37 368,00         |         | Vlastní                  |
|                 |               | Dlažba kolem větrníku : 17,3*0,9                                                                                                                                                                                                     |     | 15,57000  |           |                   |         |                          |
| 80              | 772501111D2   | Cementopískové lože tl. 50mm                                                                                                                                                                                                         | m2  | 15,57000  | 137,00    | 2 133,09          |         | Vlastní                  |
|                 |               | 15,57                                                                                                                                                                                                                                |     | 15,57000  |           |                   |         |                          |
| 81              | 998772201R00  | Přesun hmot pro kamenné dlažby, obklady schodišťových stupňů a soklů v objektech výšky do 6 m<br>50 m vodorovně                                                                                                                      | %   | 395,01000 | 4,00      | 1 580,04          | 800-782 | RTS 20/ I                |
| <b>Díl: 783</b> |               | <b>Nátěry</b>                                                                                                                                                                                                                        |     |           |           | <b>29 514,00</b>  |         |                          |
| 82              | 783782221R00  | Nátěry tesařských konstrukcí ochranné biocidní (proti hmyzu), dvojnásobné<br>protihnilobné, protiplísňové proti ohni a škůdcům<br>včetně montáže, dodávky a demontáže lešení.<br>Nátěry pro tesařskou konstrukci valu a peruti : 360 | m2  | 360,00000 | 66,00     | 23 760,00         | 800-783 | RTS 20/ I                |
|                 |               |                                                                                                                                                                                                                                      |     | 360,00000 |           |                   |         |                          |
| 83              | 78311011N1    | D+M Ošetření podlahy trojnásobným hydrofobizačním nátěrem - cihelná dlažba                                                                                                                                                           | m2  | 27,40000  | 210,00    | 5 754,00          |         | Vlastní                  |
| <b>Díl: 799</b> |               | <b>Ostatní</b>                                                                                                                                                                                                                       |     |           |           | <b>42 512,00</b>  |         |                          |
| 84              | 7990020       | Tabulky úniku - dodání, včetně připevnění                                                                                                                                                                                            | ks  | 7,00000   | 86,00     | 602,00            |         | Vlastní                  |
| 85              | 79901sO/001   | Komín sO/001                                                                                                                                                                                                                         | kpl | 1,00000   | 11 800,00 | 11 800,00         |         | Vlastní                  |
| 86              | 79901sS/001   | Betonový schod sS/001                                                                                                                                                                                                                | ks  | 1,00000   | 1 280,00  | 1 280,00          |         | Vlastní                  |
| 87              | 79901sS/002   | Betonový schod sS/002                                                                                                                                                                                                                | ks  | 1,00000   | 1 280,00  | 1 280,00          |         | Vlastní                  |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                              |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------|
| S: | 2019/SP_2_1 | Větrník Třebíč - Borovina - Dokumentace pro provádění stavby |
| O: | 01          | Investiční celek                                             |
| R: | 01          | Architektonicko-stavební řešení                              |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                      | MJ     | Množství | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|----------------------------------------------------|--------|----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
| 88              | 79901sS/003   | Betonový schod sS/003                              | ks     | 1,00000  | 1 280,00  | 1 280,00          |       | Vlastní                  |
| 89              | 79901sS/004   | Betonový schod sS/004                              | ks     | 1,00000  | 1 280,00  | 1 280,00          |       | Vlastní                  |
| 90              | 79901SS1      | D+M WC Buňka dle PD                                | soubor | 1,00000  | 8 400,00  | 8 400,00          |       | Vlastní                  |
| 91              | 79901SS2      | D+M Lavička                                        | ks     | 2,00000  | 4 100,00  | 8 200,00          |       | Vlastní                  |
| 92              | 79901SS3      | D+M Venkovní koš                                   | ks     | 1,00000  | 2 140,00  | 2 140,00          |       | Vlastní                  |
| 93              | 79901SS4      | D+M Kryt na rozvaděč                               | ks     | 1,00000  | 2 750,00  | 2 750,00          |       | Vlastní                  |
| 94              | 79901SS5      | D+M Hasičský přístroj dle PBR                      | ks     | 2,00000  | 1 750,00  | 3 500,00          |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: M32</b> |               | <b>Montáž a dodávka elektropohonu</b>              |        |          |           | <b>238 000,00</b> |       |                          |
| 95              | M32111R01     | Konstrukce + výkresová výrobní dokumentace         | kpl    | 1,00000  | 7 500,00  | 7 500,00          |       | Vlastní                  |
|                 |               | Dle PD „Hnací mechanismus pohonu lopatkového kola“ |        |          |           |                   |       |                          |
| 96              | M32111R02     | Převodovka, El. motor, FM                          | kpl    | 1,00000  | 93 000,00 | 93 000,00         |       | Vlastní                  |
|                 |               | Dle PD „Hnací mechanismus pohonu lopatkového kola“ |        |          |           |                   |       |                          |
| 97              | M32111R03     | Stavitelná základ. deska, příslušenství            | kpl    | 1,00000  | 19 000,00 | 19 000,00         |       | Vlastní                  |
|                 |               | Dle PD „Hnací mechanismus pohonu lopatkového kola“ |        |          |           |                   |       |                          |
| 98              | M32111R04     | Kryt motoru z perforovaného plechu                 | kpl    | 1,00000  | 12 500,00 | 12 500,00         |       | Vlastní                  |
|                 |               | Dle PD „Hnací mechanismus pohonu lopatkového kola“ |        |          |           |                   |       |                          |
| 99              | M32111R05     | El. rozvaděč                                       | kpl    | 1,00000  | 20 000,00 | 20 000,00         |       | Vlastní                  |
|                 |               | Dle PD „Hnací mechanismus pohonu lopatkového kola“ |        |          |           |                   |       |                          |
| 100             | M32111R06     | Tlačítkový ovladač                                 | kpl    | 1,00000  | 5 000,00  | 5 000,00          |       | Vlastní                  |
|                 |               | Dle PD „Hnací mechanismus pohonu lopatkového kola“ |        |          |           |                   |       |                          |
| 101             | M32111R07     | Vedení výkonové                                    | kpl    | 1,00000  | 7 000,00  | 7 000,00          |       | Vlastní                  |
|                 |               | Dle PD „Hnací mechanismus pohonu lopatkového kola“ |        |          |           |                   |       |                          |
| 102             | M32111R08     | Vedení čidlo                                       | kpl    | 1,00000  | 7 000,00  | 7 000,00          |       | Vlastní                  |
|                 |               | Dle PD „Hnací mechanismus pohonu lopatkového kola“ |        |          |           |                   |       |                          |
| 103             | M32111R09     | Vedení ovladač                                     | kpl    | 1,00000  | 7 000,00  | 7 000,00          |       | Vlastní                  |
|                 |               | Dle PD „Hnací mechanismus pohonu lopatkového kola“ |        |          |           |                   |       |                          |
| 104             | M32111R10     | Montáž výkonová                                    | kpl    | 1,00000  | 20 000,00 | 20 000,00         |       | Vlastní                  |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                              |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------|
| S: | 2019/SP_2_1 | Větrník Třebíč - Borovina - Dokumentace pro provádění stavby |
| O: | 01          | Investiční celek                                             |
| R: | 01          | Architektonicko-stavební řešení                              |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                               | MJ  | Množství  | Cena / MJ | Celkem           | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
|                 |               | Dle PD „Hnací mechanismus pohonu lopatkového kola“                                                                                                                                                                                                                                                          |     |           |           |                  |       |                          |
| 105             | M32111R11     | Montáž vedení                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kpl | 1,00000   | 15 000,00 | 15 000,00        |       | Vlastní                  |
|                 |               | Dle PD „Hnací mechanismus pohonu lopatkového kola“                                                                                                                                                                                                                                                          |     |           |           |                  |       |                          |
| 106             | M32111R12     | Oživení                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kpl | 1,00000   | 20 000,00 | 20 000,00        |       | Vlastní                  |
|                 |               | Dle PD „Hnací mechanismus pohonu lopatkového kola“                                                                                                                                                                                                                                                          |     |           |           |                  |       |                          |
| 107             | M32111R13     | Revizní zpráva                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kpl | 1,00000   | 5 000,00  | 5 000,00         |       | Vlastní                  |
|                 |               | Dle PD „Hnací mechanismus pohonu lopatkového kola“                                                                                                                                                                                                                                                          |     |           |           |                  |       |                          |
| <b>Díl: D96</b> |               | <b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |           |           | <b>23 811,92</b> |       |                          |
| 108             | 979013112R00  | Svislá doprava suti a vybouraných hmot svislá doprava vybouraných hmot na výšku do 3,5 m,                                                                                                                                                                                                                   | t   | 13,37748  | 350,00    | 4 682,12         | 821-1 | RTS 20/ I                |
|                 |               | s popřípadným nutným naložením do dopravního zařízení, s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku, vč. příplatku za každých dalších i započatých 3,5 m výšky nad 3,5 m,<br>Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :<br>35,36,37,44,45, :<br>Součet: : 13,37748 |     | 13,37748  |           |                  |       |                          |
| 109             | 979017191R00  | Svislé přemístění suti k místu nakládky příplatek za každých dalších i započatých 3,5 m výšky suti,                                                                                                                                                                                                         | t   | 13,37748  | 240,00    | 3 210,60         | 800-2 | RTS 20/ I                |
|                 |               | nebo vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky přístupnému normálním dopravním prostředkům,<br>Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :<br>35,36,37,44,45, :<br>Součet: : 13,37748                                                                                            |     | 13,37748  |           |                  |       |                          |
| 110             | 979081111R00  | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km                                                                                                                                                                                                                                                            | t   | 13,37748  | 198,00    | 2 648,74         | 801-3 | RTS 20/ I                |
|                 |               | Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.<br>Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :<br>35,36,37,44,45, :<br>Součet: : 13,37748                                                                                                                    |     | 13,37748  |           |                  |       |                          |
| 111             | 979081121R00  | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km                                                                                                                                                                                                                                      | t   | 200,66224 | 15,00     | 3 009,93         | 801-3 | RTS 20/ I                |
|                 |               | Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :                                                                                                                                                                                                                                                        |     |           |           |                  |       |                          |



### Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                              |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------|
| S: | 2019/SP_2_1 | Větrník Třebíč - Borovina - Dokumentace pro provádění stavby |
| O: | 01          | Investiční celek                                             |
| R: | 01          | Architektonicko-stavební řešení                              |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem              | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|---------------------|-------|--------------------------|
|               |               | 35,36,37,44,45, :<br>Součet: : 200,66224                                                                                                                                                     |    | 200,66224 |           |                     |       |                          |
| 112           | 979082111R00  | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m<br>Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :<br>35,36,37,44,45, :<br>Součet: : 13,37748                                 | t  | 13,37748  | 275,00    | 3 678,81            | 801-3 | RTS 20/ I                |
|               |               |                                                                                                                                                                                              |    | 13,37748  |           |                     |       |                          |
| 113           | 979082121R00  | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m<br>Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :<br>35,36,37,44,45, :<br>Součet: : 80,26490 | t  | 80,26490  | 32,00     | 2 568,48            | 801-3 | RTS 20/ I                |
|               |               |                                                                                                                                                                                              |    | 80,26490  |           |                     |       |                          |
| 114           | 979990001R00  | Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů<br>Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :<br>35,36,37,44,45, :<br>Součet: : 13,37748                     | t  | 13,37748  | 300,00    | 4 013,24            | 801-3 | RTS 20/ I                |
|               |               |                                                                                                                                                                                              |    | 13,37748  |           |                     |       |                          |
| <b>Celkem</b> |               |                                                                                                                                                                                              |    |           |           | <b>3 965 924,17</b> |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                              |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------|
| S: | 2019/SP_2_1 | Větrník Třebíč - Borovina - Dokumentace pro provádění stavby |
| O: | 01          | Investiční celek                                             |
| R: | 02          | Silnoproud                                                   |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky                                                  | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem           | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|----------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: 1</b> |               | <b>ELEKTROMONTÁŽE SILNOPROUD - MATERIÁL NOSNÝ</b>              |    |           |           | <b>98 618,01</b> |       |                          |
| 1             | 22            | VODIČ CYA 10 zž                                                | M  | 22,00000  | 43,59     | 958,98           |       | Vlastní                  |
| 2             | 23            | UKONČENÍ VODIČŮ DO 2,5 MM2                                     | KS | 50,00000  | 31,01     | 1 550,50         |       | Vlastní                  |
| 3             | 24            | UKONČENÍ VODIČŮ DO 6 MM2                                       | KS | 10,00000  | 35,45     | 354,50           |       | Vlastní                  |
| 4             | 37            | VODIČ FeZn 10                                                  | M  | 20,00000  | 61,70     | 1 234,00         |       | Vlastní                  |
| 5             | 38            | VODIČ FeZn 30/4                                                | M  | 65,00000  | 45,73     | 2 972,45         |       | Vlastní                  |
| 6             | 7             | NOSNÁ KONSTRUKCE DO 5 KG                                       | KS | 10,00000  | 81,90     | 819,00           |       | Vlastní                  |
| 7             | 8             | NOSNÁ KONSTRUKCE DO 10 KG                                      | KS | 10,00000  | 118,64    | 1 186,40         |       | Vlastní                  |
| 8             | 9             | NOSNÁ KONSTRUKCE DO 15 KG                                      | KS | 5,00000   | 220,37    | 1 101,85         |       | Vlastní                  |
| 9             | 1             | TRUBKA SMNF 25                                                 | M  | 12,00000  | 31,31     | 375,72           |       | Vlastní                  |
| 10            | 10            | BAKELIT. KABEL. PŘÍCHYTKA, ŠROUBY S VÁLC. HLAVOU               | KS | 185,00000 | 14,57     | 2 695,45         |       | Vlastní                  |
| 11            | 11            | KRABICE PŘÍSTROJOVÁ KP 67 - ZDIVO                              | KS | 15,00000  | 26,46     | 396,90           |       | Vlastní                  |
| 12            | 12            | BAKELIT. ROZBOČ.KRABICE DO ZDIVA, IP44,80X80X40                | KS | 10,00000  | 1 016,41  | 10 164,10        |       | Vlastní                  |
| 13            | 13            | KRABICE KO 125                                                 | KS | 1,00000   | 141,96    | 141,96           |       | Vlastní                  |
| 14            | 14            | KABEL CYKYO 2 X 1,5                                            | M  | 90,00000  | 31,05     | 2 794,50         |       | Vlastní                  |
| 15            | 15            | KABEL CYKYO 3 X 1,5                                            | M  | 100,00000 | 32,88     | 3 288,00         |       | Vlastní                  |
| 16            | 16            | KABEL CYKYJ 3 X 1,5                                            | M  | 280,00000 | 32,88     | 9 206,40         |       | Vlastní                  |
| 17            | 17            | KABEL CYKYJ 5 X 1,5                                            | M  | 160,00000 | 40,32     | 6 451,20         |       | Vlastní                  |
| 18            | 18            | KABEL CYKYJ 3 X 2,5                                            | M  | 250,00000 | 38,64     | 9 660,00         |       | Vlastní                  |
| 19            | 19            | KABEL CYKYJ 5 X 6                                              | M  | 60,00000  | 85,34     | 5 120,40         |       | Vlastní                  |
| 20            | 2             | TRUBKA SMNF 32                                                 | M  | 12,00000  | 61,55     | 738,60           |       | Vlastní                  |
| 21            | 20            | KABEL CYKYJ 4 X 10                                             | M  | 35,00000  | 107,03    | 3 746,05         |       | Vlastní                  |
| 22            | 25            | KONCOVKA KABEL.SMRŠŤOVACÍ DO 5 X 10                            | KS | 2,00000   | 144,27    | 288,54           |       | Vlastní                  |
| 23            | 26            | OZNAČ. ŠTÍTEK NA KABEL                                         | KS | 30,00000  | 19,24     | 577,20           |       | Vlastní                  |
| 24            | 27            | VYPÍNAČ č.1, 250 V, 10 A, BAKELITOVÝ, OTOČNÝ, NA POVRCH, IP 20 | KS | 3,00000   | 1 622,10  | 4 866,30         |       | Vlastní                  |
| 25            | 28            | VYPÍNAČ č.6, 250 V, 10 A, BAKELITOVÝ, OTOČNÝ, POD OMITKU, IP20 | KS | 2,00000   | 1 284,05  | 2 568,10         |       | Vlastní                  |
| 26            | 29            | VYPÍNAČ č.7, 250 V, 10 A, BAKELITOVÝ, OTOČNÝ, POD OMITKU, IP20 | KS | 1,00000   | 1 498,89  | 1 498,89         |       | Vlastní                  |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                              |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------|
| S: | 2019/SP_2_1 | Větrník Třebíč - Borovina - Dokumentace pro provádění stavby |
| O: | 01          | Investiční celek                                             |
| R: | 02          | Silnoproud                                                   |

| P.č.                                          | Číslo položky | Název položky                                                                              | MJ  | Množství | Cena / MJ | Celkem           | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|-----------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
| 27                                            | 3             | TRUBKA SMNF 40                                                                             | M   | 10,00000 | 46,87     | 468,70           |       | Vlastní                  |
| 28                                            | 30            | VYPÍNAČ č.1, 250 V, 10 A, BAKELITOVÝ, OTOČNÝ, NA POVRCH, IP 44                             | KS  | 3,00000  | 2 915,64  | 8 746,92         |       | Vlastní                  |
| 29                                            | 31            | TLAČÍTKO ZVONKOVÉ, 250V, 10A, BAKELITOVÉ                                                   | KS  | 1,00000  | 608,45    | 608,45           |       | Vlastní                  |
| 30                                            | 33            | ZÁS. 2P+PE,250 V,16 A, BAKELITOVA, POD OMÍTKU, IP23OMÍTKU, IP 23                           | KS  | 4,00000  | 627,06    | 2 508,24         |       | Vlastní                  |
| 31                                            | 34            | ZÁS. 2P+PE,250 V,16 A, BAKELITOVA, NA POVRCH, IP44OMÍTKU, IP 23                            | KS  | 2,00000  | 2 481,45  | 4 962,90         |       | Vlastní                  |
| 32                                            | 35            | ZVONEK DOMOVNÍ, 3-5-8V, NEJISKŘ.,                                                          | KS  | 1,00000  | 1 740,02  | 1 740,02         |       | Vlastní                  |
| 33                                            | 36            | POJISTKA NOŽOVÁ PN1, 325A gG                                                               | KS  | 3,00000  | 147,26    | 441,78           |       | Vlastní                  |
| 34                                            | 39            | SVORKA SZ, ZKUŠEBNÍ                                                                        | KS  | 1,00000  | 65,36     | 65,36            |       | Vlastní                  |
| 35                                            | 4             | TRUBKA TUHÁ PVC 16                                                                         | M   | 10,00000 | 51,28     | 512,80           |       | Vlastní                  |
| 36                                            | 40            | SVORKA SR 3, PÁSEK a VODIČ                                                                 | KS  | 10,00000 | 67,10     | 671,00           |       | Vlastní                  |
| 37                                            | 41            | SVORKA SR 2, PÁSEK a PÁSEK                                                                 | KS  | 5,00000  | 53,58     | 267,90           |       | Vlastní                  |
| 38                                            | 42            | SVORKA SP, PŘIPOJOVACÍ                                                                     | KS  | 3,00000  | 52,75     | 158,25           |       | Vlastní                  |
| 39                                            | 43            | PODRUŽNÝ MATERIÁL                                                                          | KPL | 1,00000  | 950,00    | 950,00           |       | Vlastní                  |
| 40                                            | 5             | TRUBKA TUHÁ PVC 20                                                                         | M   | 10,00000 | 53,27     | 532,70           |       | Vlastní                  |
| 41                                            | 6             | TRUBKA KPF 40                                                                              | M   | 20,00000 | 61,35     | 1 227,00         |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 2</b>                                 |               | <b>SVÍTIDLA VČ. ZDROJŮ</b>                                                                 |     |          |           | <b>23 164,55</b> |       |                          |
| 42                                            | S1            | SV.PŘÍSAZNÉ, BAKELITOVÉ, PRŮM.,SE SKLEM A S OCEL.KOŠEM, IP44, ŽÁROVKOVÉ, 60W               | KS  | 2,00000  | 154,10    | 308,20           |       | Vlastní                  |
| 43                                            | S2            | SV.PŘÍSAZNÉ, PORCELÁNOVÉ, SE SKLEM, ŽÁROVKOVÉ, 75W, IP23                                   | KS  | 4,00000  | 275,71    | 1 102,84         |       | Vlastní                  |
| 44                                            | S3            | SV.STROPNÍ, PORCELÁNOVÉ, STAHOVACÍ, STÍNÍČÍ TALÍŘ, PORCELÁN/SKLO/KOV, ŽÁROVKOVÉ, 100W,IP20 | KS  | 3,00000  | 7 251,17  | 21 753,51        |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 3</b>                                 |               | <b>ELEKTROMONTÁŽE SILNOPROUD - MONTÁŽNÍ PRÁCE</b>                                          |     |          |           | <b>4 201,90</b>  |       |                          |
| 45                                            | 2             | MONTÁŽ SVÍTIDLA                                                                            | KS  | 9,00000  | 285,19    | 2 566,71         |       | Vlastní                  |
| 46                                            | 4             | UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH DLE KAPITOLY "DODÁVKA ROZVADĚČŮ"                             | KPL | 1,00000  | 350,00    | 350,00           |       | Vlastní                  |
| 47                                            | 1             | MONTÁŽNÍ PRÁCE DLE KAPITOLY "MATERIÁL NOSNÝ"                                               | KPL | 1,00000  | 285,19    | 285,19           |       | Vlastní                  |
| 48                                            | 3             | PŘIDRUŽENÉ PRACOVNÍ VÝKONY                                                                 | KPL | 1,00000  | 1 000,00  | 1 000,00         |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 4</b>                                 |               | <b>RE - elektroměrový pilíř</b>                                                            |     |          |           | <b>8 699,80</b>  |       |                          |
| TYPIZ.PLASTOVÝ ELEKTROMĚROVÝ PILÍŘ + POJISTKY |               |                                                                                            |     |          |           |                  |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                              |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------|
| S: | 2019/SP_2_1 | Větrník Třebíč - Borovina - Dokumentace pro provádění stavby |
| O: | 01          | Investiční celek                                             |
| R: | 02          | Silnoproud                                                   |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky                                              | MJ  | Množství | Cena / MJ | Celkem           | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
| 49            | 1             | TYPIZ.PLASTOVÝ ELEKTROMĚROVÝ PILÍŘ + POJISTKY              | KS  | 1,00000  | 8 241,55  | 8 241,55         |       | Vlastní                  |
| 50            | 2             | JISTIČ 25B/3                                               | KS  | 1,00000  | 249,66    | 249,66           |       | Vlastní                  |
| 51            | 3             | POJISTKA PN1, 32A gG                                       | KS  | 3,00000  | 69,53     | 208,59           |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 5</b> |               | <b>RMS1</b>                                                |     |          |           | <b>16 571,58</b> |       |                          |
|               |               | PLASTOVÝ ROZVADĚČ NA POVRCH, 36M, IP30, BEZ DVEŘÍ          |     |          |           |                  |       |                          |
| 52            | 1             | PLASTOVÝ ROZVADĚČ NA POVRCH, 36M, IP30, BEZ DVEŘÍ          | KS  | 1,00000  | 769,58    | 769,58           |       | Vlastní                  |
| 53            | 10            | JISTIČ 16B/1                                               | KS  | 1,00000  | 86,39     | 86,39            |       | Vlastní                  |
| 54            | 11            | JISTIČ 20C/3, 10 kA                                        | KS  | 1,00000  | 522,70    | 522,70           |       | Vlastní                  |
| 55            | 12            | PODRUŽNÝ MATERIÁL                                          | KPL | 1,00000  | 950,00    | 950,00           |       | Vlastní                  |
| 56            | 13            | KOMPLETACE ROZVADĚČE                                       | KPL | 1,00000  | 3 304,72  | 3 304,72         |       | Vlastní                  |
| 57            | 2             | VYPINAČ 40/3                                               | KS  | 1,00000  | 618,93    | 618,93           |       | Vlastní                  |
| 58            | 3             | SVODIČ PŘEPĚTÍ T1+T2, TNC, 25 kA                           | KS  | 1,00000  | 4 124,80  | 4 124,80         |       | Vlastní                  |
| 59            | 4             | PROUDOVÝ CHRÁNIČ OLI 10C/1N/0,03                           | KS  | 2,00000  | 1 435,50  | 2 871,00         |       | Vlastní                  |
| 60            | 5             | PROUDOVÝ CHRÁNIČ OLI 16C/1N/0,03                           | KS  | 2,00000  | 1 284,87  | 2 569,74         |       | Vlastní                  |
| 61            | 7             | ZVONKOVÉ TRAFO 230/3-5-8V                                  | KS  | 1,00000  | 215,60    | 215,60           |       | Vlastní                  |
| 62            | 8             | VYPINAČ 25A,230V + SIG., DIN                               | KS  | 1,00000  | 299,26    | 299,26           |       | Vlastní                  |
| 63            | 9             | JISTIČ 6B/1                                                | KS  | 2,00000  | 119,43    | 238,86           |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 6</b> |               | <b>DOPRAVA</b>                                             |     |          |           | <b>5 220,00</b>  |       |                          |
| 64            | 1             | MIMOSTAVENIŠTNÍ DOPRAVA DLE KAPITOLY "DODÁVKA ROZVADĚČŮ"   | KS  | 0,04800  | 90 000,00 | 4 320,00         |       | Vlastní                  |
| 65            | 2             | VNITROSTAVENIŠTNÍ DOPRAVA DLE KAPITOLY "DODÁVKA ROZVADĚČŮ" | KS  | 0,01000  | 90 000,00 | 900,00           |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 8</b> |               | <b>HZS - PRÁCE NEZAHRNUTNÉ DO MONTÁŽNÍHO CENÍKU</b>        |     |          |           | <b>40 540,50</b> |       |                          |
| 66            | 3             | PRÁCE SPOJENÉ SE ZABEZPEČENÍM MONTÁŽNÍCH PRACOVÍŠŤ         | HOD | 5,00000  | 351,00    | 1 755,00         |       | Vlastní                  |
| 67            | 1             | PRÁCE SPOJENÉ S DEMONTÁŽNÍ STÁV. ZAŘÍZENÍ                  | HOD | 8,00000  | 351,00    | 2 808,00         |       | Vlastní                  |
| 68            | 2             | KOORDINACE POSTUPU PRACÍ S OSTATNÍMI PROFESEMI             | HOD | 5,00000  | 351,00    | 1 755,00         |       | Vlastní                  |
| 69            | 4             | STAVEBNÍ PŘÍPOMOCI                                         | HOD | 85,00000 | 351,00    | 29 835,00        |       | Vlastní                  |
| 70            | 5             | DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ                           | HOD | 5,00000  | 877,50    | 4 387,50         |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 9</b> |               | <b>HZS - REVIZE</b>                                        |     |          |           | <b>17 550,00</b> |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                              |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------|
| S: | 2019/SP_2_1 | Větrník Třebíč - Borovina - Dokumentace pro provádění stavby |
| O: | 01          | Investiční celek                                             |
| R: | 02          | Silnoproud                                                   |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky                                         | MJ  | Množství | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|-------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
| 71            | 1             | PROVEDENÍ VÝCHOZÍ REVIZE A VYPRACOVÁNÍ REVIZNÍ ZPRÁVY | HOD | 25,00000 | 702,00    | 17 550,00         |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 1</b> |               | <b>ZEMNÍ PRÁCE</b>                                    |     |          |           | <b>21 552,60</b>  |       |                          |
| 72            | 1             | VÝKOP RÝHY 35x70                                      | M   | 50,00000 | 345,15    | 17 257,50         |       | Vlastní                  |
| 73            | 5             | PROVIZORNÍ ÚPRAVA TERÉNU                              | M2  | 25,00000 | 35,10     | 877,50            |       | Vlastní                  |
| 74            | 2             | PÍSKOVÉ LOŽE A ZÁSYP ŠÍŘE 35 cm                       | M   | 15,00000 | 25,82     | 387,30            |       | Vlastní                  |
| 75            | 3             | VÝSTRAŽNÁ FÓLE š. 33                                  | M   | 15,00000 | 7,02      | 105,30            |       | Vlastní                  |
| 76            | 4             | ZÁHOZ RÝHY 35x70 , SE ZHUTNĚNÍM                       | M   | 50,00000 | 58,50     | 2 925,00          |       | Vlastní                  |
| <b>Celkem</b> |               |                                                       |     |          |           | <b>236 118,94</b> |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                              |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------|
| S: | 2019/SP_2_1 | Větrník Třebíč - Borovina - Dokumentace pro provádění stavby |
| O: | 01          | Investiční celek                                             |
| R: | 03          | Slaboproud                                                   |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky                                       | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem           | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|---------------|---------------|-----------------------------------------------------|----|-----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: 2</b> |               | <b>Trubkování</b>                                   |    |           |           | <b>24 554,30</b> |       |                          |
| 1             | Pol__0018     | PVC trubka prům. 20                                 | m  | 16,00000  | 3,40      | 54,40            |       | Vlastní                  |
| 2             | Pol__0019     | PVC trubka prům. 25                                 | m  | 40,00000  | 5,00      | 200,00           |       | Vlastní                  |
| 3             | Pol__0020     | PVC trubka prům. 32                                 | m  | 35,00000  | 7,70      | 269,50           |       | Vlastní                  |
| 4             | Pol__0021     | PVC trubka prům. 40                                 | m  | 25,00000  | 11,70     | 292,50           |       | Vlastní                  |
| 5             | Pol__0022     | Uložení PVC trubky do drážky                        | m  | 116,00000 | 30,50     | 3 538,00         |       | Vlastní                  |
| 6             | Pol__0023     | Vysekání drážky do zdiva                            | m  | 49,00000  | 48,80     | 2 391,20         |       | Vlastní                  |
| 7             | Pol__0024     | Zapravení drážky                                    | m  | 54,00000  | 48,80     | 2 635,20         |       | Vlastní                  |
| 8             | Pol__0025     | inst.krabice prům. 68                               | ks | 17,00000  | 127,10    | 2 160,70         |       | Vlastní                  |
| 9             | Pol__0026     | inst.krabice prům. 97                               | ks | 9,00000   | 188,80    | 1 699,20         |       | Vlastní                  |
| 10            | Pol__0027     | inst.krabice 125x125                                | ks | 3,00000   | 449,80    | 1 349,40         |       | Vlastní                  |
| 11            | Pol__0028     | Prostup podlahou / stropem                          | ks | 4,00000   | 732,00    | 2 928,00         |       | Vlastní                  |
| 12            | Pol__0029     | Drobný elektroinstalační materiál                   | ks | 1,00000   | 7 036,20  | 7 036,20         |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: 0</b> |               | <b>Nepřířazený díl</b>                              |    |           |           | <b>59 054,20</b> |       |                          |
| 13            | Pol__0001     | Ústředna zabezpečovacího systému                    | ks | 1,00000   | 4 619,20  | 4 619,20         |       | Vlastní                  |
| 14            | Pol__0002     | kryt vč. Trf                                        | ks | 1,00000   | 707,30    | 707,30           |       | Vlastní                  |
| 15            | Pol__0003     | Akumulátor 12V 18Ah                                 | ks | 1,00000   | 1 026,80  | 1 026,80         |       | Vlastní                  |
| 16            | Pol__0004     | GSM komunikátor                                     | ks | 1,00000   | 5 191,60  | 5 191,60         |       | Vlastní                  |
| 17            | Pol__0005     | LCD klávesnice                                      | ks | 1,00000   | 3 446,10  | 3 446,10         |       | Vlastní                  |
| 18            | Pol__0006     | Sířena 123dB, 12V, 250mA                            | ks | 1,00000   | 674,60    | 674,60           |       | Vlastní                  |
| 19            | Pol__0007     | Duální detektor pohybu                              | ks | 3,00000   | 1 201,50  | 3 604,50         |       | Vlastní                  |
| 20            | Pol__0008     | Čtyř drátový kovový magnetický kontakt vratový      | ks | 2,00000   | 1 752,60  | 3 505,20         |       | Vlastní                  |
| 21            | Pol__0009     | Propojovací krabice doc KU68                        | ks | 2,00000   | 525,70    | 1 051,40         |       | Vlastní                  |
| 22            | Pol__0010     | Kombinovaný optickokouřový a teplotní detektor 58°C | ks | 6,00000   | 1 619,50  | 9 717,00         |       | Vlastní                  |
| 23            | Pol__0011     | Červené tlačítko, NC/NO výstup, zápuštná montáž     | ks | 2,00000   | 725,30    | 1 450,60         |       | Vlastní                  |
| 24            | Pol__0012     | Kabel FTP Cat.5                                     | m  | 5,00000   | 26,80     | 134,00           |       | Vlastní                  |
| 25            | Pol__0013     | Kabel UTP                                           | m  | 485,00000 | 25,00     | 12 125,00        |       | Vlastní                  |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                              |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------|
| S: | 2019/SP_2_1 | Větrník Třebíč - Borovina - Dokumentace pro provádění stavby |
| O: | 01          | Investiční celek                                             |
| R: | 03          | Slaboproud                                                   |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky                            | MJ  | Množství | Cena / MJ | Celkem           | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|------------------------------------------|-----|----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
| 26             | Pol__0014     | Drobný instalační materiál               | kpl | 1,00000  | 6 707,90  | 6 707,90         |       | Vlastní                  |
| 27             | Pol__0015     | Oživení celého systému                   | hod | 4,00000  | 501,00    | 2 004,00         |       | Vlastní                  |
| 28             | Pol__0016     | Programování systému                     | hod | 3,00000  | 501,00    | 1 503,00         |       | Vlastní                  |
| 29             | Pol__0017     | Měření v systému                         | kpl | 13,00000 | 122,00    | 1 586,00         |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: ON</b> |               | <b>Ostatní náklady</b>                   |     |          |           | <b>39 974,00</b> |       |                          |
| 30             | Pol__0030     | Výchozí revize                           | kpl | 1,00000  | 3 113,00  | 3 113,00         |       | Vlastní                  |
| 31             | Pol__0031     | Autorský dozor                           | kpl | 1,00000  | 3 000,00  | 3 000,00         |       | Vlastní                  |
| 32             | Pol__0032     | Koordinace, obhlídky, kontrolní dny      | kpl | 1,00000  | 9 536,00  | 9 536,00         |       | Vlastní                  |
| 33             | Pol__0033     | Mimostaveništní doprava osob a materiálu | kpl | 1,00000  | 13 945,00 | 13 945,00        |       | Vlastní                  |
| 34             | Pol__0034     | Dokumentace skutečného provedení         | kpl | 1,00000  | 6 720,00  | 6 720,00         |       | Vlastní                  |
| 35             | Pol__0035     | Proškolení obsluhy                       | h   | 10,00000 | 366,00    | 3 660,00         |       | Vlastní                  |

|               |                   |
|---------------|-------------------|
| <b>Celkem</b> | <b>123 582,50</b> |
|---------------|-------------------|

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                              |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------|
| S: | 2019/SP_2_1 | Větrník Třebíč - Borovina - Dokumentace pro provádění stavby |
| O: | 02          | Neinvestiční celek                                           |
| R: | 01          | Architektonicko-stavební řešení                              |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky                                                                                                                        | MJ                | Množství  | Cena / MJ | Celkem     | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------|-----------|------------|-------|--------------------------|
| <b>Díl: 61</b> |               | <b>Úpravy povrchů vnitřní</b>                                                                                                        | <b>149 942,77</b> |           |           |            |       |                          |
| 1              | 6120310OV1    | Očištění vrstev výmalby na vrstvu č.2 - restaurátorským způsobem (1-3.NP)                                                            | m2                | 156,68000 | 215,00    | 33 686,20  |       | Vlastní                  |
|                |               | 156,68                                                                                                                               |                   | 156,68000 |           |            |       |                          |
| 2              | 6120310OV2    | Revize stavu omítek mechanickým poklepáním - restaurátorským způsobem                                                                | m2                | 156,68000 | 22,00     | 3 446,96   |       | Vlastní                  |
|                |               | 156,68                                                                                                                               |                   | 156,68000 |           |            |       |                          |
| 3              | 6120310OV3    | Vyplnění zjištěných nesoudržných ploch aktivním vápnem - restaurátorským způsobem                                                    | m2                | 39,17000  | 300,00    | 11 751,00  |       | Vlastní                  |
|                |               | 25% plochy 1-3.NP : 156,68*0,25                                                                                                      |                   | 39,17000  |           |            |       |                          |
| 4              | 6120310OV4    | Plošné zpevnění povrchu organokřemičitanem 1:18 - restaurátorským způsobem                                                           | m2                | 156,68000 | 125,00    | 19 585,00  |       | Vlastní                  |
|                |               | trojnásobně : 156,68                                                                                                                 |                   | 156,68000 |           |            |       |                          |
| 5              | 6120310OV5    | Vápená líčka plošně 3x - restaurátorským způsobem                                                                                    | m2                | 210,99000 | 140,00    | 29 538,60  |       | Vlastní                  |
|                |               | 1-3.NP : 156,68                                                                                                                      |                   | 156,68000 |           |            |       |                          |
|                |               | 1.PP : 42,43                                                                                                                         |                   | 42,43000  |           |            |       |                          |
|                |               | „latríny“ : 11,88                                                                                                                    |                   | 11,88000  |           |            |       |                          |
| 6              | 6120310OV6    | Nová dvouvrstvá, dřevem hlazená omítka z hrubého říčního písku (MV) - restaurátorským způsobem                                       | m2                | 42,43000  | 275,00    | 11 668,25  |       | Vlastní                  |
|                |               | 1.PP : 42,43                                                                                                                         |                   | 42,43000  |           |            |       |                          |
| 7              | 6120310OV7    | Omítka stěn ze speciálních na míru míchaných směsí - restaurátorským způsobem                                                        | m2                | 15,66800  | 470,00    | 7 363,96   |       | Vlastní                  |
|                |               | 10%plochy 1-3.NP : 156,68*0,1                                                                                                        |                   | 15,66800  |           |            |       |                          |
| 8              | 6120310OV8    | Oprava vápen.omítek stěn do 10 % pl. - štukových - restaurátorským způsobem                                                          | m2                | 156,68000 | 210,00    | 32 902,80  |       | Vlastní                  |
|                |               | 156,68                                                                                                                               |                   | 156,68000 |           |            |       |                          |
| <b>Díl: 62</b> |               | <b>Úpravy povrchů vnější</b>                                                                                                         | <b>598 657,18</b> |           |           |            |       |                          |
| 9              | 622474432RT1  | Omítka vnějších stěn štuková, složitost fasády 3, skladba: vápený postřík, vápená jádrová vrstva tl. 15 mm, , , vápený štuk tl. 3 mm | m2                | 229,34000 | 850,00    | 194 939,00 | 801-1 | RTS 20/ I                |
|                |               | 229,34                                                                                                                               |                   | 229,34000 |           |            |       |                          |
| 10             | 62203300O1    | Odsolování zdiva obětovanou hliněnou omítkou 3x - řemeslným způsobem                                                                 | m2                | 148,92000 | 445,00    | 66 269,40  |       | Vlastní                  |
|                |               | Vnější spodní část : 2*74,46                                                                                                         |                   | 148,92000 |           |            |       |                          |
| 11             | 62203300O2    | Řemeslné sejmutí vápenocementové vrstvy                                                                                              | m2                | 154,88000 | 40,00     | 6 195,20   |       | Vlastní                  |
|                |               | Vrchní část (nad „žlábkem“ : 154,88                                                                                                  |                   | 154,88000 |           |            |       |                          |



## Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                              |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------|
| S: | 2019/SP_2_1 | Větrník Třebíč - Borovina - Dokumentace pro provádění stavby |
| O: | 02          | Neinvestiční celek                                           |
| R: | 01          | Architektonicko-stavební řešení                              |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem            | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|
| 12             | 62203300O3    | Revize stavu starších omítkových vrstev poklepem a zkouškou soudržnosti - řemeslným způsobem                                                                 | m2 | 154,88000   | 30,00     | 4 646,40          |       | Vlastní                  |
|                |               | 154,88                                                                                                                                                       |    | 154,88000   |           |                   |       |                          |
| 13             | 62203300O4    | Řemeslné očištění nesoudržných vrstev fasády (cca 60%)                                                                                                       | m2 | 92,92800    | 30,00     | 2 787,84          |       | Vlastní                  |
|                |               | 154,88*0,6                                                                                                                                                   |    | 92,92800    |           |                   |       |                          |
| 14             | 62203300O5    | Zpevnění zachovalých vrstev orgranokřemičitanem 1:18 (3x) - řemeslným způsobem                                                                               | m2 | 61,95200    | 215,00    | 13 319,68         |       | Vlastní                  |
|                |               | 154,88*0,4                                                                                                                                                   |    | 61,95200    |           |                   |       |                          |
| 15             | 62203300O6    | Aplikace vápeného mléka - řemeslným způsobem                                                                                                                 | m2 | 92,92800    | 170,00    | 15 797,76         |       | Vlastní                  |
|                |               | 60% : 154,88*0,6                                                                                                                                             |    | 92,92800    |           |                   |       |                          |
| 16             | 62203300O7    | Nová fasádní vrstva MV - říční písek katrovaný 4 díly + 1 díl haš. vápna - řemeslným způsobem                                                                | m2 | 229,34000   | 760,00    | 174 298,40        |       | Vlastní                  |
|                |               | 229,34                                                                                                                                                       |    | 229,34000   |           |                   |       |                          |
| 17             | 62203300O8    | Vápená líčka 3x (vápenou vodou) provedená ručně štětkou, křížovým způsobem                                                                                   | m2 | 229,34000   | 185,00    | 42 427,90         |       | Vlastní                  |
|                |               | 229,34                                                                                                                                                       |    | 229,34000   |           |                   |       |                          |
| 18             | 62203300O9    | Nátěr vnějších omítek stěn vápenný - řemeslným způsobem                                                                                                      | m2 | 458,68000   | 170,00    | 77 975,60         |       | Vlastní                  |
|                |               | Nátěr 2x : 2*229,34                                                                                                                                          |    | 458,68000   |           |                   |       |                          |
| <b>Díl: 94</b> |               | <b>Lešení a stavební výtahy</b>                                                                                                                              |    |             |           | <b>149 433,34</b> |       |                          |
| 19             | 941941031R00  | Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m                                                                 | m2 | 229,34000   | 75,00     | 17 200,50         | 800-3 | RTS 20/ I                |
|                |               | včetně kotvení                                                                                                                                               |    |             |           |                   |       |                          |
|                |               | 229,34                                                                                                                                                       |    | 229,34000   |           |                   |       |                          |
| 20             | 941941191RT4  | Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m | m2 | 1 376,04000 | 60,00     | 82 562,40         | 800-3 | RTS 20/ I                |
|                |               | včetně kotvení                                                                                                                                               |    |             |           |                   |       |                          |
|                |               | Začátek provozního součtu                                                                                                                                    |    |             |           |                   |       |                          |
|                |               | Odkaz na mn. položky pořadí 39 : 3029513                                                                                                                     |    |             |           |                   |       |                          |

3 029

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                              |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------|
| S: | 2019/SP_2_1 | Větrník Třebíč - Borovina - Dokumentace pro provádění stavby |
| O: | 02          | Neinvestiční celek                                           |
| R: | 01          | Architektonicko-stavební řešení                              |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                     | MJ | Množství    | Cena / MJ | Celkem           | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|----------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|-----------|------------------|-------|--------------------------|
|                |               | Konec provozního součtu<br>229,34*6                                                                                                               |    | 1 376,04000 |           |                  |       |                          |
| 21             | 941941831R00  | Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky do 10 m                                                                   | m2 | 229,34000   | 65,00     | 14 907,10        | 800-3 | RTS 20/ I                |
|                |               | 229,34                                                                                                                                            |    | 229,34000   |           |                  |       |                          |
| 22             | 941955002R00  | Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m                                                                 | m2 | 92,80000    | 125,00    | 11 600,00        | 800-3 | RTS 20/ I                |
|                |               | 27,4+24,1+21,4+19,9                                                                                                                               |    | 92,80000    |           |                  |       |                          |
| 23             | 944944013R00  | Montáž ochranné sítě z umělých vláken                                                                                                             | m2 | 229,34000   | 18,00     | 4 128,12         | 800-3 | RTS 20/ I                |
| 24             | 944944033R00  | Montáž ochranné sítě příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí z umělých vláken                                    | m2 | 1 376,04000 | 12,00     | 16 512,48        | 800-3 | RTS 20/ I                |
|                |               | 229,34*6                                                                                                                                          |    | 1 376,04000 |           |                  |       |                          |
| 25             | 944944083R00  | Demontáž ochranné sítě z umělých vláken                                                                                                           | m2 | 229,34000   | 11,00     | 2 522,74         | 800-3 | RTS 20/ I                |
| <b>Díl: 96</b> |               | <b>Bourání konstrukcí</b>                                                                                                                         |    |             |           | <b>61 323,26</b> |       |                          |
| 26             | 978013191R00  | Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stěn, v rozsahu do 100 %                         | m2 | 69,97800    | 95,00     | 6 647,91         | 801-3 | RTS 20/ I                |
|                |               | 1.PP : 42,43                                                                                                                                      |    | 42,43000    |           |                  |       |                          |
|                |               | „latriny“ : 11,88                                                                                                                                 |    | 11,88000    |           |                  |       |                          |
|                |               | 1-3.NP cca 10% plochy : 156,68/10                                                                                                                 |    | 15,66800    |           |                  |       |                          |
| 27             | 978015291R00  | Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnějších s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva<br>1. až 4. stupni složitosti, v rozsahu do 100 % | m2 | 297,84000   | 95,00     | 28 294,80        | 801-3 | RTS 20/ I                |
|                |               | Otlučení vnější omítky - spodní část (3x) : 4*74,46                                                                                               |    | 297,84000   |           |                  |       |                          |
| 28             | 978023251R00  | Vysekání, vyškrobání a vyčištění spár zdiva kamenného režného z lomového kamene                                                                   | m2 | 277,69000   | 95,00     | 26 380,55        | 801-3 | RTS 20/ I                |
|                |               | Vyčištění spár 1x a 2x u obětované omítky : 3*74,46                                                                                               |    | 223,38000   |           |                  |       |                          |
|                |               | 1.pp : 42,43+11,88                                                                                                                                |    | 54,31000    |           |                  |       |                          |
| <b>Díl: 99</b> |               | <b>Staveništní přesun hmot</b>                                                                                                                    |    |             |           | <b>18 446,42</b> |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                              |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------|
| S: | 2019/SP_2_1 | Větrník Třebíč - Borovina - Dokumentace pro provádění stavby |
| O: | 02          | Neinvestiční celek                                           |
| R: | 01          | Architektonicko-stavební řešení                              |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                                                         | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem    | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|
| 29   | 999281111R00  | Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 25 m, | t  | 15,90209 | 1 160,00  | 18 446,42 | 801-4 | RTS 20/ I                |

oborů 801, 803, 811 a 812

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

7,8,9,10,18,19,22,24, :

Součet: : 15,90209

15,90209

| Díl: 766 |        | Konstrukce truhlářské        | 1 103 186,10 |         |            |            |  |         |
|----------|--------|------------------------------|--------------|---------|------------|------------|--|---------|
| 30       | 766002 | Vnitřní dveře sTDP/002       | ks           | 1,00000 | 28 000,00  | 28 000,00  |  | Vlastní |
| 31       | 766003 | Vnitřní dveře sTDL/003       | ks           | 1,00000 | 28 000,00  | 28 000,00  |  | Vlastní |
| 32       | 766004 | Okno sTO/001                 | ks           | 1,00000 | 2 500,00   | 2 500,00   |  | Vlastní |
| 33       | 766005 | Okno sTO/002                 | ks           | 1,00000 | 2 500,00   | 2 500,00   |  | Vlastní |
| 34       | 766006 | Deska latrína sT/001         | ks           | 1,00000 | 7 000,00   | 7 000,00   |  | Vlastní |
| 35       | 766007 | Deska latrína sT/002         | ks           | 1,00000 | 7 000,00   | 7 000,00   |  | Vlastní |
| 36       | 766008 | Trámový strop nad 1PP sT/003 | kpl          | 1,00000 | 77 000,00  | 77 000,00  |  | Vlastní |
| 37       | 766010 | Vnitřní dveře sTDL/102       | ks           | 1,00000 | 31 000,00  | 31 000,00  |  | Vlastní |
| 38       | 766011 | Okno sTO/101                 | ks           | 1,00000 | 14 000,00  | 14 000,00  |  | Vlastní |
| 39       | 766012 | Okno sTO/102                 | ks           | 1,00000 | 11 000,00  | 11 000,00  |  | Vlastní |
| 40       | 766013 | Okno sTO/103                 | ks           | 1,00000 | 14 000,00  | 14 000,00  |  | Vlastní |
| 41       | 766014 | Dřevěný překlad sT/101       | ks           | 1,00000 | 1 200,00   | 1 200,00   |  | Vlastní |
| 42       | 766015 | Dřevěná příčka sT/102        | kpl          | 1,00000 | 137 655,00 | 137 655,00 |  | Vlastní |
| 43       | 766016 | Dřevěné schodiště sT/103     | kpl          | 1,00000 | 43 000,00  | 43 000,00  |  | Vlastní |
| 44       | 766017 | Trámový strop nad 1NP sT/104 | kpl          | 1,00000 | 9 000,00   | 9 000,00   |  | Vlastní |
| 45       | 766018 | Okenice sT/105               | ks           | 1,00000 | 9 000,00   | 9 000,00   |  | Vlastní |
| 46       | 766019 | Vnitřní dveře sTDL/201       | ks           | 1,00000 | 29 000,00  | 29 000,00  |  | Vlastní |
| 47       | 766020 | Okno sTO/201                 | ks           | 1,00000 | 15 000,00  | 15 000,00  |  | Vlastní |
| 48       | 766021 | Okno sTO/202                 | ks           | 1,00000 | 15 000,00  | 15 000,00  |  | Vlastní |
| 49       | 766022 | Okno sTO/203                 | ks           | 1,00000 | 15 000,00  | 15 000,00  |  | Vlastní |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                              |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------|
| S: | 2019/SP_2_1 | Větrník Třebíč - Borovina - Dokumentace pro provádění stavby |
| O: | 02          | Neinvestiční celek                                           |
| R: | 01          | Architektonicko-stavební řešení                              |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                     | MJ  | Množství     | Cena / MJ  | Celkem     | Ceník   | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------|------------|------------|---------|--------------------------|
| 50   | 766023        | Okno sTO/204                                                                      | ks  | 1,00000      | 15 000,00  | 15 000,00  |         | Vlastní                  |
| 51   | 766024        | Dřevěná příčka sT/201                                                             | kpl | 1,00000      | 210 000,00 | 210 000,00 |         | Vlastní                  |
| 52   | 766025        | Dřevěné schodiště sT/202                                                          | kpl | 1,00000      | 45 000,00  | 45 000,00  |         | Vlastní                  |
| 53   | 766026        | Trámový strop nad 2NP sT/203                                                      | kpl | 1,00000      | 17 000,00  | 17 000,00  |         | Vlastní                  |
| 54   | 766027        | Vnitřní dveře sTDP/301                                                            | ks  | 1,00000      | 28 000,00  | 28 000,00  |         | Vlastní                  |
| 55   | 766028        | Okno sTO/301                                                                      | ks  | 1,00000      | 11 000,00  | 11 000,00  |         | Vlastní                  |
| 56   | 766029        | Okno sTO/302                                                                      | ks  | 1,00000      | 15 000,00  | 15 000,00  |         | Vlastní                  |
| 57   | 766030        | Okno sTO/303                                                                      | ks  | 1,00000      | 15 000,00  | 15 000,00  |         | Vlastní                  |
| 58   | 766031        | Okno sTO/304                                                                      | ks  | 1,00000      | 15 000,00  | 15 000,00  |         | Vlastní                  |
| 59   | 766032        | Dřevěná příčka sT/301                                                             | kpl | 1,00000      | 210 000,00 | 210 000,00 |         | Vlastní                  |
| 60   | 766033        | Trámový strop nad 3NP sT/302                                                      | kpl | 1,00000      | 4 700,00   | 4 700,00   |         | Vlastní                  |
| 61   | 998766202R00  | Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 12 m<br>50 m vodorovně | %   | 10 815,55000 | 2,00       | 21 631,10  | 800-766 | RTS 20/ I                |

|                 |                              |                      |     |         |            |            |                   |         |
|-----------------|------------------------------|----------------------|-----|---------|------------|------------|-------------------|---------|
| <b>Díl: 767</b> | <b>Konstrukce zámečnické</b> |                      |     |         |            |            | <b>227 562,00</b> |         |
| 62              | 767001                       | Kovářská mříž sZ/001 | ks  | 1,00000 | 3 900,00   | 3 900,00   |                   | Vlastní |
| 63              | 767002                       | Zábradlí sZ/101      | kpl | 1,00000 | 21 000,00  | 21 000,00  |                   | Vlastní |
| 64              | 767003                       | Kovářská mříž sZ/102 | ks  | 1,00000 | 10 000,00  | 10 000,00  |                   | Vlastní |
| 65              | 767004                       | Kovářská mříž sZ/103 | ks  | 1,00000 | 2 500,00   | 2 500,00   |                   | Vlastní |
| 66              | 767005                       | Kovářská mříž sZ/104 | ks  | 1,00000 | 2 500,00   | 2 500,00   |                   | Vlastní |
| 67              | 767006                       | Kovářská mříž sZ/105 | ks  | 1,00000 | 13 000,00  | 13 000,00  |                   | Vlastní |
| 68              | 767007                       | Kovářská mříž sZ/201 | ks  | 1,00000 | 2 600,00   | 2 600,00   |                   | Vlastní |
| 69              | 767008                       | Kovářská mříž sZ/202 | ks  | 1,00000 | 2 800,00   | 2 800,00   |                   | Vlastní |
| 70              | 767009                       | Kovářská mříž sZ/203 | ks  | 1,00000 | 2 800,00   | 2 800,00   |                   | Vlastní |
| 71              | 767010                       | Kovářská mříž sZ/204 | ks  | 1,00000 | 2 700,00   | 2 700,00   |                   | Vlastní |
| 72              | 767011                       | Kamna sO/201         | kpl | 1,00000 | 103 000,00 | 103 000,00 |                   | Vlastní |
| 73              | 767012                       | Kovářská mříž sZ/301 | ks  | 1,00000 | 2 800,00   | 2 800,00   |                   | Vlastní |
| 74              | 767013                       | Kovářská mříž sZ/302 | ks  | 1,00000 | 2 900,00   | 2 900,00   |                   | Vlastní |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                              |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------|
| S: | 2019/SP_2_1 | Větrník Třebíč - Borovina - Dokumentace pro provádění stavby |
| O: | 02          | Neinvestiční celek                                           |
| R: | 01          | Architektonicko-stavební řešení                              |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                                  | MJ  | Množství    | Cena / MJ | Celkem    | Ceník   | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------|-----------|-----------|---------|--------------------------|
| 75   | 767014        | Kovářská mříž sZ/303                                                                           | ks  | 1,00000     | 2 800,00  | 2 800,00  |         | Vlastní                  |
| 76   | 767015        | Kovářská mříž sZ/304                                                                           | ks  | 1,00000     | 2 800,00  | 2 800,00  |         | Vlastní                  |
| 77   | 767016        | Řemeslná repase venkovního žebříku - demontáž a zpětná montáž sZ/305                           | kpl | 1,00000     | 45 000,00 | 45 000,00 |         | Vlastní                  |
| 78   | 998767202R00  | Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m<br>50 m vodorovně | %   | 2 231,00000 | 2,00      | 4 462,00  | 800-767 | RTS 20/ I                |

|                 |            |                                                                                                   |                   |           |        |           |  |         |
|-----------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------|--------|-----------|--|---------|
| <b>Díl: 783</b> |            | <b>Nátěry</b>                                                                                     | <b>199 525,50</b> |           |        |           |  |         |
| 79              | 78371211N1 | Restaurátorská konsolidace zachovalých nátěrových vrstev - dřevěné příčky 1.NP,2.NP,3.NP          | m2                | 77,00000  | 160,00 | 12 320,00 |  | Vlastní |
|                 |            | (10+15,2+13,3)*2                                                                                  |                   | 77,00000  |        |           |  |         |
| 80              | 78371211N2 | Restaurátorská konsolidace zachovalých nátěrových vrstev - dřevěné stropy nad 1.PP,1.NP,2.NP,3.NP | m2                | 127,95000 | 250,00 | 31 987,50 |  | Vlastní |
|                 |            | (24,1+21,4+19,9+19,9)*1,5                                                                         |                   | 127,95000 |        |           |  |         |
| 81              | 78371211N3 | Restaurátorská retuše příček -1.NP,2.NP,3.NP                                                      | m2                | 77,00000  | 300,00 | 23 100,00 |  | Vlastní |
|                 |            | 77                                                                                                |                   | 77,00000  |        |           |  |         |
| 82              | 78371211N4 | Restaurátorská retuše stropů nad 1.PP,1.NP,2.NP,3.NP                                              | m2                | 127,95000 | 480,00 | 61 416,00 |  | Vlastní |
|                 |            | 127,95                                                                                            |                   | 127,95000 |        |           |  |         |
| 83              | 78371211N5 | Sjednocení a konzervace povrchů příček - 1.NP,2.NP,3.NP                                           | m2                | 77,00000  | 320,00 | 24 640,00 |  | Vlastní |
|                 |            | 77                                                                                                |                   | 77,00000  |        |           |  |         |
| 84              | 78371211N6 | Sjednocení a konzervace povrchů stropů nad 1.PP,1.NP,2.NP,3.NP                                    | m2                | 127,95000 | 360,00 | 46 062,00 |  | Vlastní |
|                 |            | 127,95                                                                                            |                   | 127,95000 |        |           |  |         |

|                 |             |                                                      |                   |           |        |           |  |         |
|-----------------|-------------|------------------------------------------------------|-------------------|-----------|--------|-----------|--|---------|
| <b>Díl: 784</b> |             | <b>Malby</b>                                         | <b>143 062,50</b> |           |        |           |  |         |
| 85              | 78416500MR1 | Nová výmalba restaurátorským způsobem                | m2                | 52,50000  | 390,00 | 20 475,00 |  | Vlastní |
|                 |             | 52,5                                                 |                   | 52,50000  |        |           |  |         |
| 86              | 78416500MR2 | Restaurátorské sejmutí stávající výmalby po vrstvách | m2                | 157,50000 | 280,00 | 44 100,00 |  | Vlastní |
|                 |             | 157,5                                                |                   | 157,50000 |        |           |  |         |
| 87              | 78416500MR3 | Restaurátorské tmelení defektních ploch              | m2                | 52,50000  | 300,00 | 15 750,00 |  | Vlastní |
|                 |             | 52,5                                                 |                   | 52,50000  |        |           |  |         |
| 88              | 78416500MR4 | Barevné retuše                                       | m2                | 52,50000  | 310,00 | 16 275,00 |  | Vlastní |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                              |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------|
| S: | 2019/SP_2_1 | Větrník Třebíč - Borovina - Dokumentace pro provádění stavby |
| O: | 02          | Neinvestiční celek                                           |
| R: | 01          | Architektonicko-stavební řešení                              |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                         | MJ | Množství  | Cena / MJ        | Celkem    | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|-----------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|------------------|-----------|-------|--------------------------|
|                 |               | 52,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    | 52,50000  |                  |           |       |                          |
| 89              | 78416500MR5   | Sjednocující restaurátorská úprava                                                                                                                                                                                                                                                                    | m2 | 157,50000 | 130,00           | 20 475,00 |       | Vlastní                  |
|                 |               | 157,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    | 157,50000 |                  |           |       |                          |
| 90              | 78416500MR6   | Aplikace konzervační mezivstvy                                                                                                                                                                                                                                                                        | m2 | 157,50000 | 165,00           | 25 987,50 |       | Vlastní                  |
|                 |               | 157,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    | 157,50000 |                  |           |       |                          |
| <b>Díl: D96</b> |               | <b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           | <b>43 928,98</b> |           |       |                          |
| 91              | 979013112R00  | Svislá doprava suti a vybouraných hmot svislá doprava vybouraných hmot na výšku do 3,5 m,                                                                                                                                                                                                             | t  | 24,67921  | 350,00           | 8 637,72  | 821-1 | RTS 20/ I                |
|                 |               | s popřípadným nutným naložením do dopravního zařízení, s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku, vč. příplatku za každých dalších i započatých 3,5 m výšky nad 3,5 m,<br>Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :<br>26,27,28, :<br>Součet: : 24,67921 |    |           |                  |           |       |                          |
|                 |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    | 24,67921  |                  |           |       |                          |
| 92              | 979017191R00  | Svislé přemístění suti k místu nakládky příplatek za každých dalších i započatých 3,5 m výšky suti,                                                                                                                                                                                                   | t  | 24,67921  | 240,00           | 5 923,01  | 800-2 | RTS 20/ I                |
|                 |               | nebo vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky přístupnému normálním dopravním prostředkům,<br>Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :<br>26,27,28, :<br>Součet: : 24,67921                                                                                            |    |           |                  |           |       |                          |
|                 |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    | 24,67921  |                  |           |       |                          |
| 93              | 979081111R00  | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km                                                                                                                                                                                                                                                      | t  | 24,67921  | 198,00           | 4 886,48  | 801-3 | RTS 20/ I                |
|                 |               | Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.<br>Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :<br>26,27,28, :<br>Součet: : 24,67921                                                                                                                    |    |           |                  |           |       |                          |
|                 |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    | 24,67921  |                  |           |       |                          |
| 94              | 979081121R00  | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km                                                                                                                                                                                                                                | t  | 370,18812 | 15,00            | 5 552,82  | 801-3 | RTS 20/ I                |
|                 |               | Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :<br>26,27,28, :<br>Součet: : 370,18812                                                                                                                                                                                                            |    |           |                  |           |       |                          |
|                 |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    | 370,18812 |                  |           |       |                          |

### Položkový soupis prací a dodávek

|    |             |                                                              |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------|
| S: | 2019/SP_2_1 | Větrník Třebíč - Borovina - Dokumentace pro provádění stavby |
| O: | 02          | Neinvestiční celek                                           |
| R: | 01          | Architektonicko-stavební řešení                              |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                             | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem   | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|------|---------------|-----------------------------------------------------------|----|----------|-----------|----------|-------|--------------------------|
| 95   | 979082111R00  | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m | t  | 24,67921 | 275,00    | 6 786,78 | 801-3 | RTS 20/ I                |

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

26,27,28, :

Součet: : 24,67921

24,67921

|    |              |                                                                                           |   |           |       |          |       |           |
|----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------|-------|----------|-------|-----------|
| 96 | 979082121R00 | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m | t | 148,07525 | 32,00 | 4 738,41 | 801-3 | RTS 20/ I |
|----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------|-------|----------|-------|-----------|

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

26,27,28, :

Součet: : 148,07525

148,07525

|    |              |                                                                       |   |          |        |          |       |           |
|----|--------------|-----------------------------------------------------------------------|---|----------|--------|----------|-------|-----------|
| 97 | 979990001R00 | Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů | t | 24,67921 | 300,00 | 7 403,76 | 801-3 | RTS 20/ I |
|----|--------------|-----------------------------------------------------------------------|---|----------|--------|----------|-------|-----------|

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

26,27,28, :

Součet: : 24,67921

24,67921

|               |  |  |  |  |  |                     |  |  |
|---------------|--|--|--|--|--|---------------------|--|--|
| <b>Celkem</b> |  |  |  |  |  | <b>2 695 068,05</b> |  |  |
|---------------|--|--|--|--|--|---------------------|--|--|

**Obnova větrného mlýna v Třebíči****SEZNAM PODDODAVATELŮ ZHOTOVITELE****MALANG s. r. o., Zámečnická 90/2, 602 00 Brno, IČ 27720993**

| <b>ÚDAJE O PODDODAVATELÍCH</b>                                          |                                            |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>Požadovaný údaj</b>                                                  | <b>Hodnota požadovaného údaje</b>          |
| <b>Celkový podíl poddodavatelů na plnění veřejné zakázky v %</b>        | <b>39,77 %</b>                             |
| <b>Celkový podíl dodavatele na plnění veřejné zakázky v %</b>           | <b>60,23 %</b>                             |
| <b>Poddodavatel 1</b>                                                   |                                            |
| Obchodní firma poddodavatele                                            | <b>Ing. Tomáš Flimel – FLIREX</b>          |
| Sídlo (celá adresa vč. PSČ) poddodavatele                               | Lužova 1783/30, 613 00 Brno – Černá Pole   |
| IČ poddodavatele                                                        | 47380136                                   |
| Stručný popis prací, které jsou předmětem poddodávky                    | Dodávka a montáž pohonu lopatkového kola   |
| Podíl poddodavatele na realizaci zakázky v % z celkového objemu zakázky | 2,87 %                                     |
| <b>Poddodavatel 2</b>                                                   |                                            |
| Obchodní firma poddodavatele                                            | <b>Ing. Jan Muchka, DiS.</b>               |
| Sídlo (celá adresa vč. PSČ) poddodavatele                               | Dolní Rokytá 95, 295 01 Rokytá             |
| IČ poddodavatele                                                        | 66772834                                   |
| Stručný popis prací, které jsou předmětem poddodávky                    | Dodávka a montáž palečného kola s perutěmi |
| Podíl poddodavatele na realizaci zakázky v % z celkového objemu zakázky | 36,90 %                                    |

V Třebíči dne 07.05.2020

V Brně dne 07.05.2020

Objednatel:  
**Město Třebíč**Zhotovitel:  
**MALANG s. r. o.**\_\_\_\_\_  
Miloš Hruza  
místostarosta\_\_\_\_\_  
Petr Malena  
jednatel