

SMLOUVA O DÍLO č. MUHO - SML / 159 / 2019

na provedení stavby HOLICE – STADION DUKELSKÁ, ZDROJE VODY PRO ZÁVLAHY

uzavřená dle ustanovení §2586 a násl., zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, v platném znění (dále jen „**Občanský zákoník**“)

SMLUVNÍ STRANY:

OBJEDNATEL: Město Holice
Se sídlem: 53401 Holice, Holubova 1
Zastoupený: Mgr. Ondřejem Výborným, starostou města
IČO: 00273571
DIČ: CZ00273571
Bankovní spojení: Komerční banka, a. s.
č.ú.: 19-1628561/0100

Za objednatele jsou k jednání a podepisování jeho jménem oprávněny tyto osoby:

- a) ve věcech smluvních: Mgr. Ondřej Výborný, starosta
- b) ve věcech technických: Ing. Karel Vrbata, Ing. Oldřich Chlanda
- c) technický dozor objednatele (dále jen „**TDO**“)

(dále jen „**objednatel**“)

a

ZHOTOVITEL: **VOTO PLYN S.R.O.**
Se sídlem: Husova 1127, 53401 Holice
Zastoupený: BC. Alexandrou Kamenickou
IČ: 03976483
DIČ: CZ03976483
Bankovní spojení: ČSOB Holice
Číslo účtu: 269334118/0300
Zapsána: C 35019 vedená u krajského soudu v Hradci Králové

Za zhotovitele jsou k jednání a podepisování jeho jménem oprávněny tyto osoby:

- a) ve věcech smluvních: Jiří Kamenický
- b) ve věcech technických: Jiří Kamenický

(dále jen „**zhotovitel**“)

I. PODKLADY K PROVEDENÍ DÍLA

1. Podklady k provedení díla jsou:
 - a) nabídka zhotovitele ze dne 1.5.2019 podaná zhotovitelem ve veřejné zakázce na stavební práce s názvem HOLICE – STADION DUKELSKÁ, ZDROJE VODY PRO ZÁVLAHY(dále jen „Nabídka“). Nabídka zhotovitele je nedílnou součástí této smlouvy jako příloha č. 1 (doložena na CD v elektronické formě).
 - b) Součástí nabídky je oceněný soupis prací (výkaz výměr). Tento oceněný výkaz výměr tvoří nedílnou součást této smlouvy (dále jen „Smlouva“) jako její příloha č. 2;
 - c) projektová dokumentace pro provedení stavby „HOLICE – STADION DUKELSKÁ, ZDROJE VODY PRO ZÁVLAHY“ zpracovaná Vodní zdroje Ekomonitor spol. s.r.o., Píšťovy 820, 537 01 Chrudim, IČ: 15053695 (dále jen „Projektová dokumentace“); je nedílnou součástí této Smlouvy jako její příloha č. 3 (doložena na CD v elektronické formě).
 - d) zadávací dokumentace je nedílnou součástí této smlouvy jako příloha č. 4 (doložena na CD v elektronické formě).

II. PŘEDMĚT DÍLA

1. Předmětem díla (dále jen „Předmět díla“) je provedení bouracích prací a stavby (dále také jako „Stavba“) v rozsahu a za podmínek specifikovaných Projektovou dokumentací, Smlouvou a dále v souladu s výchozími podklady specifikovanými v čl. I. Smlouvy, včetně obstarání veškerých prací a zhotovení děl nutných k úplnému dokončení a zprovoznění Stavby, k jehož provedení se za podmínek stanovených Smlouvou zhotovitel zavazuje.
2. Místem provádění je definované v projektové dokumentaci.
3. Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou ve výchozích podkladech uvedených v čl. I. Smlouvy výslovně zmíněny, ale o kterých zhotovitel věděl nebo podle svých odborných znalostí vědět měl a/nebo vědět mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení Předmětu díla dané povahy třeba. Předmět díla dále zahrnuje provedení všech prací, dodání a zajištění všech činností, služeb, věcí a dodávek, nutných k realizaci díla a to zejména:
 - a) zajištění zařízení staveniště, včetně provozu tohoto staveniště, podle potřeby zhotovitele pro řádné provedení díla včetně likvidace zařízení staveniště,
 - b) zajištění deponování materiálu pro provedení Předmětu díla, zajištění uložení stavební sutě a ekologické likvidace odpadů (dekontaminace) vznikajících při provádění Předmětu díla a doložení dokladů o této likvidaci, včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu;
 - c) uvedení pozemků, komunikací, objektů či zařízení dotčených prováděním Předmětu díla do původního stavu, úklid prostor dotčených při provádění Předmětu díla, to vše současně s dokončením Předmětu díla; O vyrovnání nároků bude nejpozději k předání stavby pořízen zápis do stavebního deníku.
 - d) vyhotovení dokumentace skutečného provedení Předmětu díla ve 2 (slovy: dvou) vyhotovení; dokumentace skutečného provedení stavby bude provedena formou zákresu skutečného provedení do ověřené PD.
 - e) zajištění ochrany díla před klimatickými vlivy po celou dobu provádění Předmětu díla;
 - f) dodání dokladové části k přejímce díla (seznam dokladů, revize, atesty, protokoly o provedených zkouškách, prohlášení o vlastnostech, stavební deník, apod.), dokumentace skutečného provedení díla, geodetická zaměření stavby v tištěné verzi a současně s průběžnou fotodokumentací z realizace díla na datovém nosiči (1x CD/DVD);
 - g) předmět díla bude proveden v souladu se stanovisky dotčených orgánů, které jsou součástí Projektové dokumentace, složka „Doklady“. Zhotovitel se zavazuje provést a dodržet veškeré podmínky a připomínky vyplývající z této dokladové části;
 - h) účast zhotovitele při kolaudačním řízení a předání všech dokladů potřebných pro kolaudační řízení.
4. Veškerý materiál k provedení Předmětu díla je specifikován projektovou dokumentací a ve výkazu výměr, popisy v cenové soustavě URS Praha. V Nabídce bude oceněn v 1. jakostní třídě a takto bude pro provádění Předmětu díla dodán. Jiné materiály nebo technologie je zhotovitel oprávněn použít pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.
5. Vyskytne-li se při provádění Předmětu díla potřeba rozšířit nebo zúžit rozsah Předmětu díla předpokládaný Smlouvou, zejména v důsledku podstatné změny okolností při provádění Předmětu díla, odborného posouzení ze strany zhotovitele potvrzeného projektantem, popř. TDS nebo v důsledku vad projektu, předloží zhotovitel objednateli soupis navrhovaných změn včetně jejich ocenění ve formě změnového listu (dále jen „Změnový list“) objednateli k odsouhlasení. Teprve po odsouhlasení Změnového listu má zhotovitel právo na realizaci těchto změn. Teprve po projednání Změnového listu Dodatkem ke Smlouvě má zhotovitel nárok na jeho úhradu v odpovídající výši. Pokud tak zhotovitel neučiní před realizací prací, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v Předmětu díla a v jeho ceně zahrnuty. Změnový list podléhá schválení objednatelem, zhotovitelem, zástupcem objednatele (TDS), autorským dozorem a bude použit jako podklad pro uzavření dodatku ke Smlouvě a pro úpravu konečné ceny Předmětu díla. Změnový list je podkladem k sepsání dodatku ke Smlouvě a bude tvořit nedílnou součást dodatku ke Smlouvě jako jeho příloha. Změnovým listem je možno upravit pouze rozsah Předmětu díla Smlouvy a jeho cenu, bez vlivu na ostatní smluvní ujednání. Součástí Změnového listu bude oceněný soupis prací a může být i jednoduchý dodatek projektu, zpracovaný projektantem.

6. Objednatel je oprávněn kdykoliv v průběhu provádění díla rozšířit nebo zúžit rozsah Předmětu díla, předpokládaný Smlouvou. Soupis objednatel navrhovaných změn objednatel předá zhotoviteli, který jej ocení v souladu s ust. čl. IV. odst. 9 této Smlouvy.
7. Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit použité materiály, povrchové úpravy, vzorky vybavení a zařízení, nejsou-li v Projektové dokumentaci definovány konkrétně nebo nejsou-li uvedeny v Knize standardů. Zhotovitel předloží před zahájením plnění prohlášení o vlastnostech, resp. technické listy, výrobně technickou dokumentaci k požadovaným dodávkám zařízení nebo výrobků.
8. Zhotovitel se zavazuje provést Předmět díla vlastním jménem, na vlastní náklady a na vlastní odpovědnost.

III. TERMÍNY PLNĚNÍ

1. Předmět díla, specifikovaný v čl. II. Smlouvy, bude proveden v následujících termínech:
 - a) Zahájení plnění Předmětu díla: bezprostředně po podpisu smlouvy jedná se o dobu předání a převzetí staveniště zhotoviteli a dobu zahájení stavebních prací ve smyslu vyhlášky 231/2012 Sb.;
 - b) Termín předání a převzetí provedeného, bezvadného, tj. prostého všech vad a nedodělků, a ukončeného Předmětu díla: do 31.8.2019
- jedná se o lhůtu pro dokončení stavebních prací a lhůtu pro předání a převzetí díla objednatel ve smyslu vyhlášky 231/2012 Sb.

Termínem předání a převzetí provedeného, bezvadného, tj. prostého všech vad a nedodělků, a ukončeného Předmětu díla se rozumí den, kdy proběhne úspěšné převzetí Předmětu díla objednatel od zhotovitele. O předání a převzetí provedeného, bezvadného a ukončeného díla sepíší smluvní strany Protokol o předání a převzetí díla (dále jen „Protokol“), který bude podepsán oběma smluvními stranami.
2. Předmět díla bude prováděn dle harmonogramu průběhu prací (dále jen **“Harmonogram”**), který tvoří přílohu č. 3 této smlouvy.
3. Dodržení termínů při plnění Předmětu díla ze strany zhotovitele je závislé na poskytnutí součinnosti ze strany objednatele, dohodnutého v ust. čl. VI. Smlouvy. Po dobu prodlení objednatele s poskytnutím součinnosti dle ust. čl. VI. Smlouvy, není zhotovitel v prodlení se splněním závazku.
4. Zhotovitel je oprávněn provést Předmět díla i před stanoveným termínem uvedeným v odst. 1. tohoto článku a objednatel se zavazuje řádně provedené a bezvadné dílo převzít i v dřívějším termínu.
5. V případě, že v průběhu provádění Předmětu díla vyvstanou od třetích osob, specifikovaných v čl. VII. odst. 2 Smlouvy, specifické požadavky pro provedení Předmětu díla, které nebyly známy v době uzavření Smlouvy a které současně budou mít vliv na provedení Předmětu díla v termínu sjednaném Smlouvou, dohodnou se smluvní strany na změně termínu uvedeném v odst. 1. tohoto článku.
6. Vícepráce či méněpráce, jejichž finanční objem nepřekročí 10% ze sjednané ceny za Dílo, nemají vliv na termín dokončení a Dílo bude dokončeno a předáno ve sjednaném termínu, pokud se strany nedohodnou jinak.
7. Termíny plnění mohou být měněny pouze písemnými dodatky ke Smlouvě.

IV. CENA DÍLA

1. Cena za provedení Předmětu díla je stanovena v souladu s Nabídkou zhotovitele a je v členění:

• cena celkem bez DPH	1 081 212,-	Kč
• vyčíslení DPH	227 055,-	Kč (v platné výši)
• cena celková vč. DPH	1 308 267,-	Kč

slovy celkem vč. DPH: Jednemiliontřestaosmstisícdvěstěšedesátšestumkorunčeských
2. Cena za provedení Předmětu díla je stanovena jako pevná, nejvýše přípustná pro rozsah Předmětu díla předpokládaný Smlouvou a bude doložena oceněným soupisem prací (výkazem výměr), který tvoří nedílnou součást této smlouvy (dále jen „Smlouva“) jako její příloha č. 1. Zhotovitel soupis prací (výkaz výměr) ocení komplexně tak, že obsahuje všechny dodávky stavebních prací, materiálů a souvisejících činností, které jsou nezbytné pro řádné a bezvadné provedení a zprovoznění Předmětu díla ve smyslu podkladů uvedených v čl. I. Smlouvy, Cena díla obsahuje veškeré náklady nutné k realizaci díla, tj.: dodávku a montáž, materiál, vč. pomocného a spojovacího materiálu, náklady na vodorovné a svislé přesuny hmot, dopravu, skládkovné, popř. náklady na jiný způsob likvidace, vč. třídění, náklady na mechanizaci, lešení, , zařízení staveniště, energie, , , dočasné dopravní značení po celou dobu výstavby, vč. nočního osvětlení, zajištění staveniště proti přístupu nepovolaných osob, ochrana stávajících konstrukcí, výrobní dokumentaci, zaměření, vedlejší rozpočtové náklady (dále jen **“VRN”**), apod.) a všechny tyto náklady jsou zahrnuty v položkových nákladech stavby, popřípadě v procentní sazbě VRN a ON stavby. V případě rozporu mezi dohodnutou cenou pevnou a cenou podle výkazu výměr má vždy přednost cena pevná.
3. Do ceny díla zhotovitel zahrne veškeré náklady nutné k provedení Předmětu díla včetně nákladů na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení staveniště, náklady na dopravu a uložení přebytečného výkopku na řízené skládce, poplatky za zábor veřejného prostranství, í, náklady na energie, náklady související s kompletací díla, zkoušky, revize, apod. Zhotovitel je povinen zohlednit při kalkulaci ceny veškeré požadavky objednatele na provedení

- Předmětu díla vyplývající ze zadávacích podmínek. Další požadavky vyplývající ze zadávacích podmínek jsou zohledněny % sazbou ve VRN a ON stavby.
4. Zhotovitel je povinen v plném rozsahu seznámit se s rozsahem a povahou Předmětu díla a okolnostmi souvisejícími s jeho provedením. Všechny nejasné podmínky provedení Předmětu díla si vyjasnit s pověřeným zástupcem objednatele a při místním šetření. Uchazeč prohlašuje, že veškeré sporné body vyplývající z výkazu výměr, projektové dokumentace a z prohlídky staveniště si prověřil formou vyžádání dodatečných informací v rámci zadávacího řízení.
 5. Zhotovitel prohlašuje, že pečlivě prostudoval veškeré výkresy a technickou specifikaci, porozuměl plně Předmětu díla a v ceně díla zohlednil vše potřebné pro následné náležité provedení prací, tak aby předávaný Předmět díla byl kompletní co do rozsahu a kvality a byl naplněn účel výše uvedené veřejné zakázky. Zhotovitel dále prohlašuje, že se seznámil s Projektovou dokumentací, že ji přezkoumal z hlediska její technické správnosti a dokonalosti a konstatuje, že tato Projektová dokumentace je úplná a umožňuje provést Předmět díla v rozsahu a způsobem stanoveným Projektovou dokumentací, a to za cenu a v termínech stanovených Smlouvou. Zhotovitel prohlašuje, že nepožaduje žádné doplnění Projektové dokumentace, kdy v ní nezjistil žádné podstatné nejasnosti ani závady. Upřesnění Projektové dokumentace bude Zhotovitel řešit výrobně technickou dokumentací, která podléhá schválení AD stavby.
 6. Stanovenou cenu díla lze měnit v souladu s podmínkami Smlouvy, a to formou písemných dodatků ke Smlouvě.
 7. Jakékoliv vícepráce provedené zhotovitelem v rozporu s čl. II. odst. 7. Smlouvy se nepovažují za vícepráce, ale má se za to, že provedení těchto prací bylo zahrnuto v rozsahu Předmětu díla předpokládaného Smlouvou a cena těchto prací je zahrnuta v ceně díla.
 8. Veškeré odsouhlasené vícepráce a méněpráce budou zhotovitelem oceňovány v souladu s cenami uvedenými v Nabídce. Nebudou-li práce, které jsou předmětem víceprací obsaženy v Nabídce zhotovitele, budou oceněny následujícím způsobem:
 - cena prací dle aktuálního ceníku ÚRS Praha platného v době provádění víceprací ve výši max. 80% těchto sborníkových cen,
 - skutečná cena materiálu pořízeného v místě provádění díla včetně 3% přírůžky zohledňující pořizovací náklady,
 - cena dopravy materiálu, která bude kalkulována jako skutečné množství km x jednotková cena obvyklá na km pro daný druh vozidla.
 9. DPH bude doložena dle platných předpisů v době zdanitelného plnění.
 10. V případě snížení rozsahu Předmětu díla v důsledku dohody smluvních stran nebo dle čl. II. odst. 7. nebo 8. Smlouvy bude cena díla úměrně snížena s použitím cen z oceněného výkazu výměr, který bude součástí Nabídky. Nedojde-li mezi smluvními stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.
 11. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu oznámit objednateli nezbytnost stanovené ceny díla a výši požadovaného zvýšení ceny díla poté, kdy je zjistil, jinak mu zaniká nárok na zaplacení zvýšené ceny díla. Zvýšení ceny díla je možné pouze za podmínek sjednaných Smlouvou.
 12. Objednatel se zavazuje bezvadný Předmět díla provedený v souladu se Smlouvou převzít a zaplatit zhotoviteli za jeho provedení cenu stanovenou Smlouvou.

V. PLATEBNÍ PODMÍNKY, FAKTURACE

1. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli finanční zálohu.
2. Sjednaná celková cena díla bude objednatelem zhotoviteli uhrazena formou měsíční fakturace. Zhotovitel předloží jedenkrát měsíčně objednateli zjišťovací protokol, jehož přílohou bude soupis provedených prací a dodávek za uplynulý měsíc, oceněný v souladu s čl. IV. Smlouvy. Po jeho potvrzení pověřeným zástupcem objednatele vystaví zhotovitel fakturu. Přílohou faktury bude, pověřeným zástupcem objednatele potvrzený, zjišťovací protokol.
3. Jednotlivé faktury musí mít náležitosti řádného daňového dokladu podle příslušných ustanovení zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. Splatnost faktury je 30 (slovy: třicet) kalendářních dnů ode dne prokazatelného data doručení objednateli.
4. Do 15 (slovy: patnácti) dnů po předání a převzetí bezvadně provedeného a ukončeného Předmětu díla zhotovitel vystaví a objednateli předá konečný daňový doklad (vyúčtování celkové ceny za provedení Předmětu díla).
5. Zhotovitel je oprávněn průběžně měsíčně fakturovat cenu dosud provedeného díla za podmínek bodu 2 a 3 tohoto článku smlouvy pouze až do výše 85 (slovy: osmdesátpět) % z celkové ceny díla včetně DPH. Zbývajících 15 (slovy: patnáct) % z celkové ceny díla včetně DPH zhotovitel vyúčtuje v konečné faktuře do 15 (slovy: patnácti) dnů po úspěšném předání a protokolárním převzetí dokončeného bezvadného Předmětu díla.
6. V případě, že kterákoliv z faktur vystavených zhotovitelem objednateli nebude mít zákonem stanovené náležitosti a dále náležitosti stanovené Smlouvou, je objednatel oprávněn vrátit takovou fakturu zhotoviteli k opravě. V tomto případě počíná běžet nová lhůta splatnosti, a to doručením opravené faktury zhotovitele objednateli.
7. Objednatel je oprávněn pozastavit úhradu kterékoliv z faktur zhotovitele v případě že:
 - a) zhotovitel neplní své splatné závazky ke svým poddodavatelům, nebo

- b) zhotovitel opětovně poruší kteroukoliv z povinností zhotoviteli stanovených Smlouvou, nebo zhotovitel provádí dílo v rozporu s ujednáními Smlouvy a těmito podmínkami, nebo
 - c) zhotovitel nedodržuje čistotu a pořádek na staveništi, a to až do odstranění těchto nedostatků.
8. O pozastavení proplácení faktur je objednatel povinen zhotovitele písemně informovat včetně uvedení důvodů, pro které bylo proplácení faktur pozastaveno. Po odstranění výše uvedených nedostatků bude proplácení faktur obnoveno.
 9. V případě prodloužení objednávky s uhrazením faktury je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli smluvní pokutu ve výši **0,1%** (slovy: jedné desetiny) z dlužné částky za každý i započatý den prodloužení. Toto ustanovení však neplatí, bylo-li proplácení faktur pozastaveno v souladu s ustanovením čl. V odst. 7. a 8. Smlouvy.
 10. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění Předmětu díla v případě prodloužení objednávky s placením jednotlivých faktur vyjma prodloužení s placením faktur z důvodů stanovených v odst. 7 tohoto článku, je-li toto prodloužení delší než 15 (slovy: patnáct) kalendářních dnů a o dobu každého prodloužení se automaticky prodlužuje termín pro provedení Předmětu díla.
 11. Zhotovitel dále prohlašuje, že bankovní účet jím určený pro zaplacení jakéhokoliv závazku či jeho části objednatel na základě Smlouvy je k datu účinnosti Smlouvy zveřejněn způsobem umožňující dálkový přístup ve smyslu § 96 odst. 2 zákona o dani z přidané hodnoty. Zhotovitel se dále zavazuje neprodleně informovat objednatel o skutečnosti, že tato podmínka není splněna a o skutečnosti, že zhotovitel byl označen správcem daně za nespolehlivého plátce ve smyslu § 106 písm. a) zákona o dani z přidané hodnoty spolu s uvedením data, kdy tyto skutečnosti nastaly. Dále je objednatel oprávněn provést platbu pouze na účet uveřejněný dle § 109 zákona o dani z přidané hodnoty. V případě, že má objednatel podezření, že by mohl za zhotovitele ručit za nezaplacenou daň z důvodů uvedených v § 109 zákona o dani z přidané hodnoty nebo pro případ, že bylo proti zhotoviteli zahájeno insolvenční řízení nebo se dostal do úpadku, má objednatel možnost bez souhlasu zhotovitele uplatnit postup zvláštního způsobu zajištění DPH podle § 109 písm. a) zákona o dani z přidané hodnoty, a je tedy oprávněn provést platbu za poskytnuté plnění ve výši bez DPH a DPH odvést na místně příslušný finanční úřad dle sídla zhotovitele. Při uplatnění zvláštního způsobu zajištění DPH uhradí objednatel částku DPH podle daňového dokladu vystaveného zhotovitelem na účet správce daně zhotovitele a jeho vyzněním o tomto kroku se závazek objednatel uhradit částku odpovídající výši takto zaplacené DPH vyplývající ze Smlouvy považuje za splněný. Zhotovitel se zavazuje neprodleně oznámit objednateli, zda takto provedená platba DPH je evidována jeho správcem daně.

VI. SOUČINNOST OBJEDNATELE

Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost pro provedení Předmětu díla, spočívající zejména v:

- a) předání staveniště pro provedení Předmětu díla za podmínek stanovených Smlouvou,
- b) předání kopie Stavebního povolení, dokladové části stavby
- c) předání Projektové dokumentace v 2 (slovy: dvou) vyhotoveních (jedna tištěná podoba a druhá na CD).
- d) provádět průběžnou kontrolu stavby.
- e) schvalovat výrobně technickou dokumentaci, vybrané materiály a dodávky před jejich realizací.
- f) upřesňovat požadavky na provádění díla v souladu se Smlouvou.

VII. POVINNOSTI ZHOTOVITELE

1. Zhotovitel je povinen ve sjednaném termínu provést Předmět díla na svůj náklad a na své nebezpečí v souladu se Smlouvou a s výchozími podklady uvedenými v ustanovení čl. I. Smlouvy. Zhotovitel je oprávněn provádět Předmět díla i prostřednictvím jiných k tomu způsobilých osob, které uvedl ve své nabídce.
2. Zhotovitel se zavazuje při provádění Předmětu díla postupovat s veškerou odbornou péčí, v souladu se Smlouvou, obecně závaznými právními předpisy, technickými normami, pokyny a technologickými postupy, vydanými jednotlivými výrobci materiálů a výrobků užitých k provedení díla a v souladu s rozhodnutími a vyjádřeními dotčených orgánů a organizací státní a veřejné správy. Pro účely provádění Předmětu díla dle Smlouvy jsou ČSN pro zhotovitele závazné, neurčí-li objednatel jinak.
3. Zhotovitel je povinen řídit se při provádění Předmětu díla pokyny objednatel (resp. TDO) a pokyny oprávněných a pověřených zástupců smluvních stran.
4. Zhotovitel se zavazuje zachovávat staveniště v pořádku a čistotě, řádně a v čistotě skladovat stavební materiál, odstraňovat na své náklady stavební zbytky, odpady a nečistoty vzniklé prováděním díla a zajistit jejich řádnou likvidaci dle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.
5. Zhotovitel bude nejpozději v den předání staveniště zaručen pro provádění Předmětu díla pojistnou smlouvou pro případ pojistné události související s prováděním Předmětu díla, a to zejména a minimálně v rozsahu pojištění dodávek a práce (plnění) zhotovitele proti obvyklým rizikům jako jsou zejména krádež, živelná pohroma, poškození nebo zničení, a to jak na staveništi, tak i v místech, kde jsou jednotlivé věci a zařízení, které tvoří předmět díla, uskladněny či montovány a současně pojištění odpovědnosti za škody způsobené činnostmi zhotovitele při provádění Předmětu díla, a to na hodnotu pojistné události minimálně ve výši ceny díla.

příslušné orgány státní či veřejné správy či dotčené odborné organizace, a to se souhlasem obou smluvních stran.

5. Zápis, ke kterému je vyžadováno stanoviska objednatele nebo zástupců objednatele na stavbě, bude zaslán na vědomí uvedeným osobám elektronicky e-mailem.
6. Nesouhlasí-li pověřený zástupce zhotovitele se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 3 (slovy: tři) pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
7. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je povinen se k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem vyjadřovat nejpozději do 3 (slovy: tři) pracovních dnů.
8. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu Smlouvy, ale jsou podkladem pro vypracování případných dodatků ke Smlouvě.
9. Stavební deník musí být přístupný na Stavbě.

X. PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Zhotovitel bude informovat objednatele o stavu rozpracovaného Předmětu díla na pravidelných poradách – kontrolních dnech, které bude zhotovitel organizovat v místě provádění Předmětu díla podle potřeby, nejméně však 1 x (slovy: jedenkrát) za 14 (slovy: čtrnáct) dní.
2. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění Předmětu díla. Zjistí-li objednatel nebo jeho pověřený zástupce, že zhotovitel provádí Předmět díla v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel na své náklady odstranil vady vzniklé vadným prováděním a Předmět díla prováděl řádným způsobem.
3. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nebo jím pověřeného zástupce min. 3 (slovy: tři) pracovní dny předem zápisem do stavebního deníku a e-mailovou komunikací ke kontrole a k prověření prací, které budou v dalším postupu při provádění Předmětu díla zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na svůj náklad na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými.
4. Pokud se objednatel nebo jím pověřený zástupce ke kontrole přes včasné písemné vyzvání bez uvedení závažných důvodů nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese zhotovitel veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím.
5. Zhotovitel odpovídá za to, že veškeré odborné práce vykonávají zaměstnanci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů, mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci zaměstnanců je zhotovitel na požádání předložit objednateli.

XI. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

1. Předmět díla je proveden jeho řádným dokončením a předáním provedeného a dokončeného Předmětu díla zhotovitelem objednateli v souladu se Smlouvou.
2. Zhotovitel je povinen nejpozději 10 (slovy: deseti) dnů předem doručit objednateli písemné oznámení, kdy bude dokončený Předmět díla připraven k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do 3 (slovy: tři) pracovních dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
3. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení seznam výrobků a dodávek, na které se vztahuje kratší záruční lhůta, než je stanovena Smlouvou.
4. Předmět díla je považován za dokončený, pokud jsou veškeré práce určené Smlouvou provedeny řádně v souladu se Smlouvou a pokud všechny plochy a pozemky tvořící staveniště jsou vyčištěny, upraveny, zbaaveny odpadu.
5. Objednatel je oprávněn, nikoliv však povinen, převzít i Předmět díla, který vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému a bezpečnému užívání Předmětu díla. Zhotovitel je povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v Protokolu. Zhotovitel je povinen ve lhůtě uvedené v předchozí větě odstranit vady nebo nedodělky, i když tvrdí, že za uvedené vady a nedodělky díla neodpovídá. Náklady na odstranění těchto vad a nedodělků nese zhotovitel, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Nepřistoupí-li zhotovitel k odstraňování vad a nedodělků díla nejpozději do 3 (slovy: tři) dnů ode dne neúspěšného pokusu o předání Předmětu díla zhotovitelem objednateli, je objednatel oprávněn nechat vady či nedodělky odstranit jinou způsobilou právnickou nebo fyzickou osobu, a to na náklady zhotovitele.
6. O průběhu přejímacího řízení sepiší obě strany Protokol, ve kterém bude mimo jiné uveden i soupis případných vad a nedodělků s uvedením termínu jejich odstranění. Pokud objednatel odmítne Předmět díla převzít, je povinen uvést do zápisu svoje výhrady. V případě, že je objednatelem přebírán dokončený Předmět díla, skutečnost, že Předmět díla je dokončen co do množství, jakosti, kompletnosti a schopnosti trvalého užívání, prokazuje zhotovitel a za tím účelem předkládá nezbytné písemné doklady objednateli. Zhotovitel předá objednateli před zahájením přejímacího řízení dokumentaci skutečného provedení Předmětu díla v 1 (slovy: jednom) vyhotovení, včetně dokladové části, stavební deník, veškerá osvědčení o zkouškách a certifikaci použitých materiálů a výrobků, prohlášení o shodě, revizní zprávy zařízení komplementovaných do Předmětu díla, protokoly o provedení tlakových zkoušek potrubí, desinfekce vodovodního potrubí, potvrzené záruční

listy, provozní řády a protokoly o zaškolení obsluhy, doklady o ověření funkčnosti dodaných zařízení k provedení díla a dodávek podle Projektové dokumentace a platných právních předpisů. Předání uvedených dokladů v tištěné a elektronické formě je podmínkou pro zahájení přejímacího řízení. A všechny doklady potřebné kolaudační řízení.

7. Vadou se pro účely Smlouvy rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, vyžadovaných Smlouvou a závaznými technickými a technologickými předpisy. Nedodělkem se rozumí neprovedení Předmětu díla v celém rozsahu předpokládaném Smlouvou.

XII. ODPOVĚDNOST ZA VADY

1. Zhotovitel odpovídá za to, že Předmět díla je proveden v souladu se Smlouvou a závaznými technickými a technologickými předpisy..
2. Zhotovitel odpovídá za vady Předmětu díla, které má Předmět díla v době jeho předání objednateli. Za vady Předmětu díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel po dobu trvání této záruky.
3. Zhotovitel neodpovídá za vady Předmětu díla, které byly způsobeny použitím podkladů a věcí poskytnutých objednatelem a zhotovitel ani při vynaložení veškeré odborné péče nemohl zjistit jejich nevhodnost, anebo na ně upozornil objednatele, který na jejich použití trval.
4. Záruka za jakost Předmětu díla - celé stavby je v délce **60** měsíců. Pokud jsou předmětem díla výrobky u kterých je záruka menší než 60 měsíců, musí zhotovitel předložit záruční listy objednateli těchto výrobků.
5. Záruka počíná běžet dnem převzetí dokončeného Předmětu díla objednatelem v případě, že Předmět díla nevykazuje vady a nedodělky nebo dnem odstranění poslední vady a nedodělku vyplývajících z Protokolu.
6. Objednatel je povinen vady Předmětu díla písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn v tomto pořadí požadovat:
 - a) odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařizovacích předmětů, apod.),
 - b) odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná,
 - c) přiměřenou slevu ze sjednané ceny díla.
7. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 (slovy: pěti) dnů po obdržení reklamace sdělit objednateli, v jakém termínu začne s odstraňováním reklamované vady. Doba započítá s odstraňováním vady nesmí být delší 3 (slovy: tři) kalendářních dnů od obdržení reklamace. Současně zhotovitel písemně navrhne objednateli, v jakém termínu vady odstraní. Tato doba však nesmí být delší, než je pro odstranění konkrétní vady technicky nezbytné. Zhotovitel je povinen ve stanovených termínech započít s odstraňováním vad, i když tvrdí, že uvedené vady Předmětu díla nemají charakter záruční vady. Náklady na odstranění těchto vad nese zhotovitel, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. V případě, že bude následně prokázáno, že vada neměla charakter reklamační vady, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli nutné a účelně vynaložené náklady na odstranění této vady zhotovitelem.
8. Nezačne-li zhotovitel s odstraňováním reklamované vady v termínu uvedeném v ust. čl. XII. odst. 7. Smlouvy, je objednatel oprávněn nechat reklamovanou vadu odstranit jinou způsobilou právnickou nebo fyzickou osobu, a to na náklady zhotovitele.
9. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen začít s odstraňováním vady (havárie) nejpozději do 24 (slovy: dvaceti čtyř) hodin po obdržení reklamace. Pokud tak neučiní, je povinen zaplatit objednateli mimo náhrady škody a případný ušlý zisk, které vzniknou neodstraněním havárie v tomto termínu i smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč (slovy: pět tisíc korun českých) za každý, byť i započatý, den prodlení se započítáním odstraňování vady (havárie).

XIII. SANKČNÍ UJEDNÁNÍ

1. Pokud bude Zhotovitel v prodlení s dokončením díla dle termínu uvedeného v čl. III této smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši **0,5%** z ceny díla celkem bez DPH uvedené v čl. IV. této smlouvy za každý i započatý den prodlení do maximální výše 20% ceny díla s DPH
2. V případě prodlení Zhotovitele se započítáním odstraňování vytčené vady (termíny jsou uvedeny v čl. VII. této smlouvy), je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla uvedené v čl. IV. této smlouvy (nejméně však 3.000,- Kč) za každou vadu a každý i započatý den prodlení.
3. V případě prodlení Objednatele s úhradou jakékoli částky dle této smlouvy je povinen zaplatit Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1% z dlužné částky za každý den prodlení.
4. Smluvní pokuty i náhrada škody jsou splatné do 10 dní ode dne odeslání výzvy k úhradě na adresu zhotovitele.
5. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok na náhradu škody v plném rozsahu.
6. Ustanovení tohoto článku přetrvávají i po ukončení plnění této smlouvy, a to i v případě odstoupení od smlouvy.
7. V případě, že objednateli vznikne nárok na smluvní pokutu nebo jinou majetkovou sankci vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn odečíst (započíst) tuto částku z kteréhokoliv daňového dokladu a snížit tak o ni sjednanou cenu díla.
8. V případě prodlení z důvodů jednoznačně ze strany zhotovitele, je zhotovitel povinen zajistit objednateli náhradní prostory k provádění výuky a to včetně dopravy a stravování.
9. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad v dohodnutém termínu je povinen Zhotovitel zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každou vadu a každý i započatý den prodlení.

XIV. VYŠŠÍ MOC

1. Pokud se splnění Smlouvy stane nemožným v důsledku zásahu vyšší moci, strana, která se na zásah vyšší moci odvolává, požádá druhou stranu o úpravu Smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se na zásah vyšší moci odvolává, právo odstoupit od Smlouvy.
2. Pro účely Smlouvy se za zásahy vyšší moci považují události, které nejsou závislé na vůli smluvních stran, a jejichž škodlivé následky smluvní strany nemohou předvídat a odvrátit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.

XV. Odstoupení od Smlouvy

1. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna odstoupit od Smlouvy v případě podstatného porušení Smlouvy druhou smluvní stranou.
2. Podstatným porušením Smlouvy ze strany zhotovitele je zejména:
 - a) nedodržení dílčích termínů stanovených ve Smlouvě o více než 30 (slovy: třicet) kalendářních dnů, nebude-li toto prodlení ze strany objednatele odsouhlaseno,
 - b) provádění Předmětu díla v rozporu se Smlouvou i přes písemné upozornění objednatele,
 - c) nepředložení záruční listiny (bankovní záruky) v souladu s ust. čl. XII. odst. 10 této Smlouvy.
3. Odstoupení musí být učiněno písemně s uvedením důvodů odstoupení.
4. Odstoupením se Smlouva ruší a to s účinky ke dni, kdy písemné oznámení o odstoupení bylo doručeno druhé smluvní straně.
5. Odstoupí-li objednatel od Smlouvy v důsledku podstatného porušení Smlouvy zhotovitelem, je oprávněn zadat provedení zbývajících částí díla třetí osobě, způsobem v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek. Pokud v důsledku toho dojde k navýšení ceny díla stanovené Smlouvou, uhradí takto vzniklý rozdíl zhotovitel. Objednateli rovněž vzniká nárok na náhradu škody způsobené nedodržením termínu dokončení předmětu díla.
6. Pro případ odstoupení od Smlouvy některou ze smluvních stran se smluvní strany dohodly na následujícím:
 - a) zhotovitel provede soupis všech provedených prací, oceněných v souladu s příslušnými ustanoveními Smlouvy,
 - b) zhotovitel v souladu s příslušnými ustanoveními Smlouvy provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje „díličí konečný daňový doklad“,
 - c) v souladu s příslušnými ustanoveními Smlouvy zhotovitel vyzve objednatele k „díličímu předání a převzetí díla“ a objednatel do 3 (slovy: tří) dnů po obdržení výzvy zahájí „díličí přejímací řízení“, ke kterému budou doloženy potřebné doklady prokazující jakost díla a umístění díla dle podmínek Smlouvy.
 - d) při odstoupení kterékoliv strany od Smlouvy je zhotovitel povinen vyklidit staveniště do 14 (slovy: čtrnácti) kalendářních dnů.

XVI. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

1. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s tím, že obsah Smlouvy nebude předmětem obchodního ani jiného tajemství a bude volně k dispozici.
2. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění Smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit straně druhé a vyvolat jednání pověřených zástupců obou smluvních stran.
3. Smluvní strany se dohodly, že nebezpečí škody na zhotovovaném díle od doby převzetí staveniště až do doby převzetí provedeného a dokončeného Předmětu díla bez vad a nedodělků objednatelem nese zhotovitel. Stejně tak zhotovitel odpovídá za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na majetku. V případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku zhotovitele nebo třetí osoby je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
4. Vlastnické právo k zhotovované věci, přechází na objednatele postupným zhotovováním Předmětu díla.
5. Smluvní strany se zavazují, že nebudou provádět žádné úkony či vykonávat žádné činnosti, ať už přímo nebo nepřímo, sám nebo prostřednictvím třetích osob, kterými by škodily druhé smluvní straně nebo ji jakkoliv jinak znevýhodňovaly.
6. Smluvní strany se zavazují, že budou chránit účetní záznamy dostatečným způsobem, aby se zabránilo jejich možnému zneužití (jak v případě zabezpečení příslušného počítačového programu, tak i pro fyzickou ochranu písemných záznamů).
7. Smluvní strany jsou povinny uchovávat odpovídajícím způsobem po dobu 5 (slovy: pěti) let od ukončení financování akce originál Smlouvy včetně jejích dodatků, veškeré účetní doklady a další dokumenty související s realizací Předmětu díla.
8. Zhotovitel je povinen průběžně a dále kdykoliv na žádost objednatele informovat objednatele o stavu úkonů a činnostech vykonávaných na základě Smlouvy a sdělovat objednateli bez zbytečného odkladu veškeré informace a okolnosti významné z hlediska výkonu činnosti dle Smlouvy či jinak významné pro činnost objednatele.
9. Zhotovitel se zavazuje, že bude spolupůsobit v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů při výkonu finanční kontroly.

10. Při plnění Smlouvy je zhotovitel povinen dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a ujednání Smlouvy a bude se řídit výchozími podklady objednatele, zápisy, dohodami a stanovisky veřejnoprávních orgánů a organizací. Práva a povinnosti výslovně neupravené Smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.
11. Faktury vystavené dodavatelem budou obsahovat náležitosti též v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění, název akce, a výčet činností určených k úhradě.

XVII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Právní vztahy založené Smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.
 2. Měnit nebo doplňovat text Smlouvy je možné jen formou písemných vzestupně číslovaných dodatků ke Smlouvě podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran ve věcech smluvních, pod sankcí neplatnosti.
 3. K návrhu dodatku Smlouvy se druhá smluvní strana vyjádří písemně ve lhůtě 15 (slovy: patnácti) dní po jeho doručení. Po tuto dobu je strana, která návrh předložila, tímto návrhem vázána.
 4. Obě smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou smluvní stranou, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům, než k plnění podmínek Smlouvy.
 5. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu Smlouvy, že se seznámily s celým textem Smlouvy včetně jejích příloh a s celým obsahem Smlouvy souhlasí. Současně prohlašují, že Smlouva nebyla sjednána v tísni ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.
 6. Smlouva je sepsána v českém jazyce ve 4 (slovy: čtyřech) vyhotoveních s platností originálu, z nichž zhotovitel obdrží 2 (slovy: dva) a objednatel 2 (slovy: dva) potvrzené výtisky.
 7. Tato smlouva je **platná** dnem podpisu smlouvy oběma smluvními stranami.
 8. Tato smlouva byla schválena Radou města Holice dne 5. 5. 2019 číslo usnesení 245.
 9. Přílohy Smlouvy:
 - 1) oceněný soupis prací (výkaz výměr)
 - 2) projektová a zadávací dokumentace stavby na CD
 - 3) harmonogram výstavby
 - 4) doklad o pojištění předmětu smlouvy
10. Objednatel zajistí řádně zákonné zveřejnění smluv v Registru.

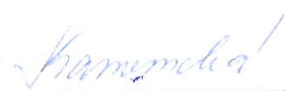
V Holicích dne: 5. 5. 2019

MĚSTO
HOLICE

za Objednatele
Mgr. Ondřej Výborný
starosta města

V Holicích dne: 24. 5. 2019

Voto plyn s.r.o.
Husova 11
180 039 76
za Zhotovitele
Alexandra Kamenicka
jednatelka

KRYCÍ LIST NABÍDKY		
Veřejná zakázka		
Název:	HOLICE – STADION DUKELSKÁ, ZDROJE VODY PRO ZÁVLAHY	
Základní identifikační údaje		
Zadavatel		
Zadavatel:	Město Holice	
Sídlo:	53401 Holice, Holubova 1	
IČ:	00273571	
Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele:	Mgr. Ondřej Výborný, starosta	
Uchazeč		
Název:	Voto plyn s.r.o.	
Sídlo/místo podnikání:	Husova 1127, 53401 Holice	
IČ:	03976483	
Osoba oprávněná za uchazeče jednat:	Alexandra Kamenická	
Kontaktní osoba:	Jiří Kamenický	
Tel./fax:	603296919	
E-mail:	kamendaholice@seznam.cz	
Cena celkem bez DPH:	Samostatně DPH (sazba 21 %):	Cena celkem včetně DPH:
1081212	227055	1308267
Osoba oprávněná za uchazeče jednat		
Podpis oprávněné osoby	 voto plyn s.r.o. Husova 1127, 534 01 Holice IČ: 039 76 483 DIČ: CZ03976483	
Titul, jméno, příjmení	Alexandra Kamenická	
Funkce	jednatelka	

Rekapitulace

POL.	POPIS POLOŽKY	Cena v Kč
	ZŘ1 Úpravna vody Okruh 1	837 654
	ZŘ5 Okruh 2 - Vystrojení ČS	107 165
	ZŘ5 Okruh 2 - Elektroinstalace ČS	136 393
	Cena celkem bez DPH	1 081 212
	DPH 21%	227 055
	Cena vč. DPH	1 308 267

Objekt:	IO24 ZŘ1 Úprava vody Okruh 1				
Místo:	Holice			Datum:	
POL.	POPIS POLOŽKY	jedn.	počet	Jednot. cena	Cena celkem
Strojní zařízení					
5	Domovní vodoměr s impulzním výstupem DN 20 - návrhový průtok $Q_n = 2,5 \text{ m}^3/\text{h}$ - $L = 190 \text{ mm}$, 40°C , PN 16 - na studenou vodu pro montáž do vodorovné polohy - připojení G1", R 3/4" - s impulzním výstupem Umístění: Úprava vody	ks	1	977	977
6	Dávkovací zařízení koagulantu, sestávající z : - membránového solenoidového dávkovacího čerpadla $Q = 2 \text{ l/h@4bar}$, vč. hadic 8x5 a sacího a vstřikovacího ventilu, konzola pro čerpadlo - ruční nastavení velikosti dávky 0-100% - 230 V, 50 Hz, 10W, IP65 rozpouštěcí PE nádrže o objemu 30 l s ručním míchadlem	soub.	1	6 600	6 600
7	Automatický pískový filtr - plně automatický, časově a objemově řízený filtr pro filtraci vody - sklolaminátová láhev, řídicí jednotka, vč. bypassu, odpadní hadice, - připojení vstup 1", odpad 3/4" - provozní tlak 200 až 700 kPa (2-7 bar) - průměrná tlaková ztráta 100 kPa (1 bar) - rozměry: výška 1600 mm, průměr 300 mm - průtok filtrem 1,0 – 2,1 m^3/h - rychlost proplachu 2,8 m^3/h 230 V, 50 Hz, 20 W, bezpotenciálový kontakt, při regeneraci sepnuto	soub.	1	38 000	38 000
8	Změkčovací filtr - plně automatický, objemově řízený filtr - sklolaminátová tlaková nádoba, zásobník na sůl, řídicí jednotka, vnitřní distribuční systém, řezací ventil - připojení vstup / výstup 1", odpad 3/4" hadice - provozní tlak 200 až 600 kPa (2-6 bar) - rozměry v x š h 1130 x 320 x 610 mm - maximální průtok 1,8 m^3/h 230 V, 50 Hz, 10 W, bezpotenciálový kontakt, při regeneraci sepnuto	soub.	1	10 700	10 700
9	Pískový filtr - tlakový rychlofiltr $D = 1050 \text{ mm}$, s kolektorovými rameny - jednovrstvý filtr z polyesterového sklolaminátu - výška filtr. náplně 1,0 m / 2,5 kg/cm^2 - kapacita $Q = 8,0 \text{ l/s}$ při filtrační rychlosti 36,7 m/h - potřeba prací vody $Q = 8,0 \text{ l/s}$ pro $H = 6 \text{ m}$, spotřeba 4,8 m^3 - konstr. výška 1,545 m - ovládací baterie 5 ventilová d90 - vč. filtrační náplně z křemičitého písku, manometru a odvzdušňovacího ventilku vypouštění vody i písku ruční zátkou 1", ruční odvzduš. ventil	soub.	1	97 500	97 500
10	Dávkovací zařízení koagulantu, sestávající z : - membránového solenoidového dávkovacího čerpadla $Q = 2 \text{ l/h@4bar}$, vč. hadic 8x5 a sacího a vstřikovacího ventilu, konzola pro čerpadlo - ruční nastavení velikosti dávky 0-100% - 230 V, 50 Hz, 10W, IP65 rozpouštěcí PE nádrže o objemu 30 l s ručním míchadlem	soub.	1	13 000	13 000

11	<p>Průmyslový vodoměr DN 80</p> <ul style="list-style-type: none"> - návrhový průtok $Q_n = 28,8 \text{ m}^3/\text{h}$ - $L = 350 \text{ mm}$, 40°C, PN 16 - na studenou vodu pro montáž do vodorovné polohy - připojení DN 80 - s impulzním výstupem <p>Umístění: Úprava vody</p>	ks	1	11 700	11 700
12	<p>Filtr Y</p> <p>Filtr mechanických nečistot</p> <ul style="list-style-type: none"> - filtrace sedimentu, rzi, jílu - vodní vysokokapacitní filtr na studenou vodu, - připojovací připojení příruba DN 100 	soub.	2	9 600	19 200
13	<p>Automatická tlaková stanice</p> <ul style="list-style-type: none"> - komponenty: čerpadlo s integrovaným frekvenčním měničem, expanzní nádoba 12 l, snímač tlaku, manometr - vlastní řídicí systém, řízení na konstantní tlak, integrovaný systém otáčkové regulace - samonasávací, instalace v sacím režimu, 2 ks sací koš ze zpětnou klapkou, 2 ks úprava pro plnění sacího potrubí - jmen. průtok $Q = 8 \text{ l/s}$ ($28,8 \text{ m}^3/\text{h}$), jmen. dopravní výška $H = 70 \text{ m}$ - příkon čerpadla hlavního $P_i = 7,5 \text{ kW}$, 400 V, 27 A, IP 54, IE3 - otáčky 360 – 4000 ot/min - ochrana proti chodu nasucho - připojení sání i výtlač DN 80 PN16 - hmotnost 325 kg - pozn: napájecí a signalizační kabely z rozvaděče do řídicí jednotky čerpadla zajistí profese elektro 	soub.	1	380 300	380 300
14	<p>Uzavírací kulový ventil DN 100 s elektropohonem</p> <ul style="list-style-type: none"> - napájení 230 V, 10 W - ovládaný z bezpotenciálových kontaktů filtrů, vč. ukazatele polohy ventilu - s havarijní funkcí - připojení příruba DN 80, PN 6 	ks	1	32 000	32 000
15	<p>Uzavírací kulový ventil DN 100 s elektropohonem</p> <ul style="list-style-type: none"> - napájení 230 V, 10 W - ovládaný z kontaktů řídicí jednotky závlahy, vč. ukazatele polohy ventilu - s havarijní funkcí - připojení příruba DN 80, PN 6 	ks	1	32 000	32 000

Armatury				
Klapka uzavírací d110, DN 100 mezipřírubová, vč. sady k lepení lemový kroužek + otočná příruba	ks	5	1 500	7 500
Kulový uzávěr PVC-U k lepení d32, DN 25	ks	8	412	3 296
Kulový uzávěr PVC-U k lepení d20 DN 15	ks	4	300	1 200
Potrubí PVC-U				
Potrubí d160 PN10 dl. 6 m	ks	1	2 400	2 400
Potrubí d110 PN10 dl. 6 m	ks	8	1 200	9 600
Potrubí d90 PN10 dl. 6 m	ks	1	780	780
Potrubí d32 PN16 dl. 5 m	ks	8	240	1 920
Potrubí d20 PN20 dl. 5 m	ks	1	100	100
Koleno 90° d160	ks	1	1 060	1 060
Koleno 90° d110	ks	35	360	12 600
Koleno 45° d110	ks	3	335	1 005
Koleno 90° d32	ks	34	25	850
T-kus d110/d110	ks	3	465	1 395
T-kus d32/d32	ks	10	35	350
T-kus mix redukovaný d32/G 1/2"	ks	2	47	94
Redukce krátká d160/d110	ks	1	4 500	4 500
Redukce krátká d110/d90	ks	8	145	1 160
Redukce krátká d110/d63	ks	1	160	160
Redukce krátká d63/d32	ks	1	30	30
Redukce krátká d32/d20	ks	4	40	160
Redukce dlouhá Dxd 40-32x25	ks	3	40	120
Lemový nákrůžek d160	ks	1	400	400
Lemový nákrůžek d110	ks	11	160	1 760
Lemový nákrůžek d90	ks	4	185	740
Příruba točivá d160	ks	1	440	440
Příruba točivá d110	ks	11	220	2 420
Příruba točivá d90	ks	4	240	960
Manžeta napojovací d110 x 1"	ks	1	550	550
Manžeta napojovací d90 x 1/2"	ks	1	560	560
Šroubení mix lepení/vnější závit D x G d25 x 3/4"	ks	3	65	195
Šroubení mix lepení/vnější závit D x G d32 x 1"	ks	4	78	312
Přechodka lepení/vnitřní závit D-d x G 40-32 x 1"	ks	3	44	132
Přechodka lepení/vnější závit D-d x G 25-20 x 1/2"	ks	1	20	20
Vsuvka lepení/vnější závit d x G 32 x 1"	ks	1	45	45
Závitová redukce vnější x vnitřní závit G 1" x 3/4"	ks	1	48	48
Ostatní materiál				
Manometr M12 x 1,5, ø 63 mm, rozsah tlaků 0 – 1,0 Mpa, vč. kohoutu	ks	2	180	360
Dávkovací hadičky PE 4/6	m	10	40	400
Vízor kapalin průhledítko d110 k lepení	ks	1	1 200	1 200
Objímka potrubí d32 pozink s gumou a šrouby	ks	20	30	600
Objímka potrubí d110 pozink s gumou a šrouby	ks	25	65	1 625
Pomocný kotevní materiál pozink	kg	150	25	3 750
Montážní pěna	kg	2	165	330
Záchytná vana pod dávkování chemikálií, z PP desek 500x500x150 mm	ks	2	2 500	5 000
DODÁVKA CELKEM				714 104
Montáže				
Montáž nových zařízení a trubních rozvodů, uvedení do provozu	soub.	1	118 800	118 800
MONTÁŽE CELKEM			118 800	118 800
4				
Vrtání a těsnění prostupů				
Vyvtřání otvoru Ø50 mm pro potrubí 40, L 150 mm	ks	2	650	1 300
Vyvtřání otvoru Ø50 mm pro potrubí 40, L 150 mm	ks	1	650	650
Těsnění otvoru Ø50 mm pro potrubí 40, L = 150 mm, zálivková malta + těsnící páska	ks	2	1 000	2 000
Těsnění otvoru Ø30 mm pro el kabel, L150 mm, zálivková malta + těsnící páska	ks	1	800	800
VRTÁNÍ A TĚSNĚNÍ PROSTUPŮ CELKEM				4 750
Úpravna vody Okruh 1 CELKEM KČ BEZ DPH				837 654

Objekt:

IO24 ZŘ5 Okruh 2 - Vystrojení ČS

Místo:

Holice

Datum:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							107 165,00
D	PSV		Práce a dodávky PSV				107 165,00
D	2		Čerpadlo + vystrojení				32 345,00
46	M	2,1	Odstředivé čerpadlo, Q = 2 l/s, H = 45 m, 400V, 3,0 kW, IP54	ks	1,000	20 718,00	20 718,00
47	M	2,2	Tlaková nádoba 15 litrů	ks	1,000	5 400,00	5 400,00
48	M	2,3	T-kus s vnitřním závitem 63 x 2" x 63	ks	1,000	200,00	200,00
49	M	2,4	Redukce 2" x 1"	ks	1,000	180,00	180,00
50	M	2,5	Ovládací jednotka presscontrol 5/4"	ks	1,000	620,00	620,00
51	M	2,6	Prodloužení 1/4" k pěticečné armatuře	ks	1,000	70,00	70,00
52	M	2,7	Pěticečná přípojovací armatura 92 mm x 1"	ks	1,000	200,00	200,00
53	M	2,8	Nastavitelný pojišťovací ventil 1", od 1 do 10 bar	ks	1,000	711,00	711,00
54	M	2,9	Manometr 0 - 10 barů, 50 mm spodní vývod 1/4" Hladinové hlídání a připojení čerpadla	ks	1,000	91,00	91,00
57	M	2,13	Soubor dalších tvarovek a potrubí pro připojení čerpadla PVC-U	soub.	1,000	3 360,00	3 360,00
58	M	2,12	Mosazná zpětná klapka 2"	ks	1,000	795,00	795,00
D	3		Filtr + vystrojení				20 328,00
59	M	3,1	Ocelový pískový filtr	ks	1,000	15 928,00	15 928,00
60	M	3,2	Ventilová ovládací baterie pro možnost zpětného proplachu pro filtr	soub.	1,000	2 000,00	2 000,00
61	M	3,3	Filtrační náplň	soub.	1,000	1 500,00	1 500,00
62	M	3,4	Teflon	ks	30,000	30,00	900,00
D	4.0		Rozdělovací sestava				48 492,00
63	M	4,1	Mosazné šoupě 6/4"	ks	1,000	888,00	888,00
64	M	4,2	Mosazné přímé šroubení 6/4" s plochým tesněním	ks	6,000	270,00	1 620,00
65	M	4,3	T-kus 50 x 6/4" x 50 s vnějším závitem	ks	2,000	160,00	320,00
66	M	4,4	Kolena 50 x 6/4" s vnitřním závitem	ks	4,000	135,00	540,00
67	M	4,5	Filtr odkalovací 6/4", proplach za provozu, 155 mesh	ks	2,000	15 500,00	31 000,00
68	M	4,6	Mosazný závitový redukovaný dvojnipl 1" x 1/2"	ks	2,000	202,00	404,00
70	M	4,8	Mosazný kulový ventil 6/4"	ks	1,000	265,00	265,00
71	M	4,9	DG přechod s vnějším závitem 63 x 6/4"	ks	1,000	270,00	270,00
72	M	4,1.1	T-kus 63 x 2" x 63 s vnitřním závitem	ks	1,000	360,00	360,00
73	M	4,11	Mosazný závitový redukovaný dvojnipl 2" x 1"	ks	1,000	210,00	210,00
74	M	4,12	Mosazný kulový ventil 1" pro vypouštění	ks	1,000	365,00	365,00
75	M	4,13	Potrubí a fitinky PE d40 až d63	soub.	1,000	4 500,00	4 500,00

76	M	4,14	Příchyty potrubí a izolace potrubí	soub.	1,000	3 500,00	3 500,00
78	M	4,15	zpětný ventil d40 DN32	ks	1,000	480,00	480,00
79	M	4,16	kulový uzávěr d40 DN32	ks	2,000	560,00	1 120,00
80	M	4,17	elektromagnetický ventil DN 32, 5/4"	ks	1,000	2 650,00	2 650,00
D 9 Montáže, uvedení do provozu							6 000,00
77	K	9	Montáže a uvedení do provozu strojní části, čerpadla, potrubí, armatury vč. zkoušek a proplachu potrubí (kapitoly 2, 3, 4.0)		1,000	6 000,00	6 000,00

Objekt:

IO24 ZŘ5 Okruh 2 - Elektroinstalace ČS

Místo:

Holice

Datum:

Pozice	Název	Mj	Počet	Material	Material celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem	Poznámka 1
	Specifikace dodávky RM1, RUV1									
	Rozvaděčová skříň 600x600x250mm IP66	ks	1,00	23 500,00	23 500,00	0,00	450,00	23 500,00	23 950,00	
	Softstarter 4kW	ks	1,00	7 550,00	7 550,00	0,00	1 100,00	7 550,00	8 650,00	
	Spínač 32A P1-32/EA/SVB	ks	1,00	1 896,00	1 896,00	0,00	315,00	1 896,00	2 211,00	
	XB5 Signálka do panelu pr.22 LED 230V AC	ks	2,00	657,00	1 314,00	0,00	240,00	657,00	1 554,00	
	XB5-AD21 Otočný ovladač - na panel	ks	1,00	831,00	831,00	0,00	240,00	831,00	1 071,00	
	XB5-AD33 Otočný ovladač - na panel	ks	1,00	888,00	888,00	0,00	240,00	888,00	1 128,00	
	Svodič přepětí T1,T2	ks	1,00	8 500,00	8 500,00	0,00	315,00	8 500,00	8 815,00	
	Proudový chránič OLI-16B-1N-030AC	ks	1,00	1 288,00	1 288,00	0,00	165,00	1 288,00	1 453,00	
	Proudový chránič LFE-40-4-030AC	ks	1,00	1 624,00	1 624,00	0,00	165,00	1 624,00	1 789,00	
	Motorový spouštěč 4 kw	ks	1,00	987,00	987,00	0,00	115,00	987,00	1 102,00	
	Proudový chránič OLI-10B-1N-030AC	ks	1,00	1 288,00	1 288,00	0,00	165,00	1 288,00	1 453,00	
	palice pro relé YPT78704	ks	2,00	744,00	1 488,00	0,00	240,00	744,00	1 728,00	
	univerzální paticové relé 24VDC 6A, 4 kontakty PT570024	ks	2,00	696,00	1 392,00	0,00	234,00	696,00	1 626,00	
	LC1D09P7 Stykač 3P 1NC 9A 230V AC	ks	1,00	2 455,00	2 455,00	0,00	165,00	2 455,00	2 620,00	
	RSA 10 A bílá Řadová svorka bílá	ks	6,00	35,00	210,00	0,00	0,00	35,00	210,00	
	RSA 10 A bílá Řadová svorka modrá	ks	2,00	35,00	70,00	0,00	0,00	35,00	70,00	
	RSA 10 PE řadová svorka zelenožlutá	ks	2,00	35,00	70,00	0,00	0,00	35,00	70,00	
	RSA 4 A bílá Řadová svorka bílá	ks	20,00	22,00	440,00	0,00	0,00	22,00	440,00	
	RSA 4 A bílá Řadová svorka modrá	ks	8,00	22,00	176,00	0,00	0,00	22,00	176,00	
	RSA 4 PE řadová svorka zelenožlutá	ks	8,00	22,00	176,00	0,00	0,00	22,00	176,00	
	Montáž rozvaděče	ks	1,00	15 000,00	15 000,00		0,00	15 000,00	15 000,00	
	Pomocný montážní materiál	ks	1,00	8 000,00	8 000,00		0,00	8 000,00	16 000,00	
	Elektro instalační materiál									
	Krabice instalační IP68 plastová	ks	5,00	169,00	845,00	180,00	900,00	349,00	1 745,00	
	Zásuvka na povrch 230V 5518-2929 B IP44	ks	1,00	230,00	230,00	88,00	88,00	318,00	318,00	
	Vypínač PRAKTIK IP44 řaz.1 3553-01929	ks	1,00	215,00	215,00	105,00	105,00	320,00	320,00	
	plovákový spínač	ks	2,00	8 054,00	16 108,00	1 200,00	2 400,00	9 254,00	18 508,00	
	LED svítidlo IP68 230V 30W bílá	ks	2,00	1 640,00	3 280,00	340,00	680,00	1 980,00	3 960,00	
	Elektromontáže									
	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC									
	CYKY-J 3x1,5 Kabel celoplastový instalační silový s Cu jádrem	m	8,00	12,00	96,00	14,00	112,00	26,00	208,00	
	CYKY-O 3x1,5 Kabel celoplastový instalační silový s Cu jádrem	m	8,00	12,00	96,00	14,00	112,00	26,00	208,00	
	CYKY-J 3x2,5 Kabel celoplastový instalační silový s Cu jádrem	m	10,00	19,00	190,00	16,00	160,00	35,00	350,00	

CYKY-O 4x2,5 Kabel celoplastový instalační sílový s Cu jádrem	m	10,00	38,00	380,00	17,00	170,00	55,00	550,00
Plastová instalační lišta 40x40mm bílá	m	12,00	55,00	660,00	45,00	540,00	100,00	1 200,00
JYTY-O 4x1	m	10,00	14,00	140,00	14,00	140,00	28,00	280,00
POSPJOVÁNÍ KOMPONENT TECHNOLOGIE								
CY 6mm2 ž/z	m	15,00	15,00	225,00	6,00	90,00	21,00	315,00
Ochranná přípojnice MET s krytem	ks	1,00	759,00	759,00	480,00	480,00	1 239,00	1 239,00
Montáže								
HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY								
Zkusební provoz	hod	3,00	250,00	750,00		0,00	250,00	750,00
Zaucení obsluhy	hod	3,00	250,00	750,00		0,00	250,00	750,00
Montaz	hod	20,00	250,00	5 000,00		0,00	250,00	5 000,00
PROVEDENÍ REVIZNICH ZKOUSEK								
DLE CSN 331500								
Revizní technik	hod	8,00	550,00	4 400,00		0,00	550,00	4 400,00
Podružný materiál						5 000,00	0,00	5 000,00

Celkem bez DPH

136 393,00

HARMONOGRAM PRACÍ

Na provedení stavby

Holice – stadion Dukelská, zdroje pro závlahu

- 1) 3.6.2019 podpis smlouvy
- 2) 5.6.2019 Předání staveniště,
přítomni za Voto plyn s.r.o., pan Kamenický
za Profistav Litomyšl, a.s. Ing. Dvořáček
- 3) 10.6 – 24.6.2019 objednávka automatické tlakové čerpací stanice dle nabídky, předmontáž
ostatních komponent ve strojovně SO 06 a ČS 25m3
- 4) 27.6 – 24.7.2019 montáž automatické tlakové čerpací stanice dle nabídky ve strojovně SO 06
- 5) 1.7 - 5.7.2019 propojení komponentů na připravené elektrorozvody ve strojovně a čerpací
stanice 25m3
přítomni za Voto plyn s.r.o., pan Kamenický
za Profistav Litomyšl, a.s. Ing. Dvořáček
- 6) 8.7 – 9.8.2019 zkušební provoz, napojeno na zdroj dešťových vod, na vrty i na Blažkovec
- 7) 12.8 – 30.8.2019 měření kvality vody, dopojení do systému automatické závlahy v areálu
přítomni za Voto plyn s.r.o., pan Kamenický
přítomni za Meandr s.r.o., pan Slavík

V Holicích 3.6.2019

Zapsal Jiří Kamenický

Potvrzení o pojištění

Potvrzujeme, že firma **Voto Plyn s.r.o., IČ: 03976483** se sídlem v Holicích, Husova 1127, PSČ 534 01, má u **Kooperativy pojišťovny, a.s., Vienna Insurance Group** sjednáno platné pojištění **pojistnou smlouvou č. 8603450844** od **31. května 2019**. Obsahem tohoto pojištění je pojištění **obecné odpovědnosti za způsobenou újmu ve výši pojistné částky 5.000.000,- Kč**. Pojištění se tedy vztahuje i na odpovědnost za škodu na životě a zdraví, na věcech a jinou majetkovou škodu, způsobenou provozní činností pojištěného.

Toto potvrzení je vystaveno na žádost klienta pro účely prokazování platnosti sjednaného pojištění a jeho parametrů.

V Pardubicích dne 30. 5. 2019



KOOPERATIVA POJIŠŤOVNA, A. S.,
VIENNA INSURANCE GROUP
BANKÉŘSKÁ PARDUBICE
BŘEŽNÁ PRAHA 8
186 00 PRAHA 8

Ludmila Stillerová

Razítko a podpis

Správce pojistné smlouvy:

Eliška Kovaříková
Pojišťovací poradce
Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group
mobil 733 625 834

Ludmila Stillerová
Manažer obchodní skupiny
Kooperativy pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group
mobil 733 698 720