



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí

Ministerstvo životního prostředí

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „smlouva“)

číslo smlouvy objednatele VSD00799

číslo smlouvy zhotovitele 070321

I. SMLUVNÍ STRANY A IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY:

Objednatel:

Město Napajedla

Masarykovo náměstí 89

763 61 Napajedla

dále jen „Objednatel“

Zhotovitel:

PROMONT Uherské Hradiště s.r.o.

Kněžpole 218

687 12 Bílovice

dále jen „Zhotovitel“

Osoby oprávněné jednat v záležitostech této předmětné smlouvy
ve věcech smluvních:

Ing. Irena Brabcová, starostka

tel: 577 100 911

email: podatelna@napajedla.cz

Ing. Martin Budař, jednatel společnosti

603 923 931

martin.budar@promontuh.cz

Bankovní spojení:

Česká spořitelna, a.s.

číslo účtu: 27-1409287339/0800

Sberbank CZ, a.s.

číslo účtu: 4211053880/6800 *číslo účtu registrované
pro ekonomickou činnost*

Identifikační číslo:

002 84 220

276 77 443

Daňové identifikační číslo:

Není plátce DPH pro tuto VZ

CZ27677443



Zhotovitel je zapsán v obchodním rejstříku u
KS v Brně oddíl C vložka č. 51242

Objednatel je právnickou osobou a prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily či omezovaly plnění jeho závazků.

Zhotovitel je právnickou osobou. Zhotovitel tímto prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily, či omezovaly plnění jeho závazků a že uzavřením smlouvy nedojde k porušení žádného obecně závazného předpisu. Zhotovitel současně prohlašuje, že se dostatečným způsobem seznámil se záměry objednatele ohledně přípravy a realizace díla specifikovaného v následujících ustanoveních této smlouvy a že na základě tohoto zjištění přistupuje k uzavření předmětné smlouvy.

Název veřejné zakázky: **Areál 2. ZŠ - Využití srážkových vod pro veřejnou zeleň**
Stavební povolení: stavební povolení č.j. SÚ/2019/6035/ŠP, které nabylo právní moci dne 31.12.2019
Místo stavby: Napajedla
Projektant: Ing. Jaroslav Majíček, IČO 765 32 445
Autorský dozor: Ing. Jaroslav Majíček, IČO 765 32 445
Koordinátor BOZP objednatele:
Stavbyvedoucí zhotovitele: Ing. Martin Budař
tel. 572 545 035 mobil 603 923 931
martin.budar@promontuh.cz
Technický dozor objednatele: Ing. Zdeněk Křiva
tel. mobil 605 955 979
kriva.plovarna@seznam.cz
Pracovník zhotovitele odpovědný za vedení
a zasílání daňových dokladů: Ing. Martin Budař
mobil 603 923 931
martin.budar@promontuh.cz
Osoba oprávněná za objednatele schvalovat zjišťovací protokoly
a soupisy provedených st. prací, dodávek a služeb: Ing. Zdeněk Křiva
tel: mobil 605 955 979
kriva.plovarna@seznam.cz

Ing.arch. Kateřina Šindelková
tel: 577 100 917 mobil: 737 230 582
sindelkova@napajedla.cz



II. PŘEDMĚT SMLOUVY, ROZSAH DÍLA:

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo (dále jen „dílo“) a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu

Název veřejné zakázky:

„Areál 2. ZŠ - Využití srážkových vod pro veřejnou zeleně“

Dílem se rozumí:

- a) Provedením stavebních prací specifikovaných touto smlouvou o dílo, obchodními podmínkami a projektem předaným zhotoviteli objednatelem
- b) zpracování dokumentace skutečného provedení stavby
- c) geodetické zaměření stavby

ad a) Provedením stavebních prací se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních, montážních prací, včetně dodávek potřebných materiálů, výrobků, konstrukcí, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení provozuschopného díla a provedení všech činností souvisejících se stavebními a montážními pracemi, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, a to zejména:

1. kompletační a koordinační činnost
2. geodetické vytyčení stavby před zahájením stavby a v průběhu stavby v počtu dle projektu (soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr)
3. vytyčení základních výškových a směrových bodů stavby
4. v případě existence staveb technické infrastruktury v místě stavby provedení vytyčení tras technické infrastruktury v místě jejich střetu se stavbou
5. zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na technickou infrastrukturu dle projektu, stavebního zákona a jeho prováděcích předpisů a zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, a prováděcích předpisů k zákonu č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších požadavcích na BOZP na staveništích, ve znění pozdějších předpisů
6. označení stavby v souladu s pravidly publicity OPŽP
7. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provádění a dokončení díla
8. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla v návaznosti na výsledky průzkumů předložených objednatelem
9. projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, pokud budou vyměřeny
10. zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemístování po dobu realizace díla a následné odstranění po předání díla



11. organizaci dopravy při vývozu vytěžených hmot, projednání tras pro odvoz zeminy na místních a účelových komunikacích v blízkosti staveniště s Objednatelem
12. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky zeleň, příkopy, propustky)
13. zabezpečení podmínek, stanovených správcí dopravní a technické infrastruktury
14. zpracování zásad organizace výstavby a předložení ke schválení objednateli
15. vyhotovení dílenské a výrobní dokumentace tam, kde je potřeba
16. obstarání / dodávka zboží, materiálů a zařízení
17. doprava, nakládka, vykládka a skladování zboží a materiálu na místě stavby ve vhodném tuzemském zvyklostem odpovídajícím balení
18. umožnění provádění kontrolní prohlídky rozestavěné stavby dle § 133 a následující zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), a zajištění účasti stavbyvedoucího
19. odvoz odpadů a obalů v souladu se zákonem č. 451/2020 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů a prováděcími předpisy, úhrada poplatků za likvidaci odpadu, doložení dokladu o likvidaci odpadů a obalů v souladu se zákonem o odpadech při přejímacím řízení
20. provedení veškerých prací a dodávek souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku
21. zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v souladu s platnými právními předpisy, zejména zákonem č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákoník práce“), zákonem č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, a prováděcími předpisy
22. zajištění ochrany životního prostředí při provádění díla dle platných předpisů
23. vedení stavebního deníku minimálně v rozsahu dle stavebního zákona a přílohy č. 16 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, a předání jeho originálu objednateli při předání a převzetí díla
24. pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě činnostmi zhotovitele
25. pořizování fotografie o průběhu stavby, zejména zakrývaných částí stavby a zabudovaných konstrukcí
26. provedení veškerých předepsaných zkoušek díla včetně vystavení dokladů o jejich provedení, provedení revizí a vypracování revizních zpráv dle příslušných právních předpisů a norem ČSN, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě nebo o vlastnostech dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a související předpisy, ve znění pozdějších předpisů, a prováděcích předpisů, vše v českém jazyku a jejich předání objednateli
27. provedení individuálního vyzkoušení stavby v souladu s projektem a touto smlouvou
28. zaškolení obsluhy technologického zařízení
29. předání záručních listů a návodů k obsluze zařízením v českém jazyku
30. úklid staveniště před protokolárním předáním a převzetím díla
31. odstranění případných závad zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce stavby.
32. zajištění kladných vyjádření dotčených orgánů státní správy k vydání kolaudačního/ souhlasu.

Dílo bude zhotoveno v souladu se zadávací dokumentací veřejné zakázky na stavební práce malého rozsahu zadané dle metodického pokynu poskytovatele dotace (dále jen „zákon“) a projektové dokumentace pro zadání stavebních prací zpracované Ing. Jaroslavem Majíčkem, IČ: 76532445 (dále jen „projekt“), která je součástí zadávací dokumentace, pravomocným stavebním povolením a nabídkou zhotovitele.

Zhotovitel prohlašuje, že mu před podpisem této smlouvy byl předán projekt a prohlašuje, že se s projektem jako odborně způsobilý seznámil a prohlašuje, že dílo lze podle tohoto projektu provést tak, aby sloužilo svému účelu a splňovalo všechny požadavky na něj kladené a očekávané. Zhotovitel také



podrobně prostudoval soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a na základě předložených dokumentů objednatelem, které považuje za dostatečné pro zpracování nabídky, přistoupil ke zpracování nabídky.

Projekt věcně definuje dílo. Od takto vymezeného rozsahu se budou posuzovat případné změny věcného rozsahu a řešení díla.

V případě rozporu mezi věcným vymezením díla ve výkresové části projektu a jeho technických specifikacích a v soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, bude platit vymezení díla v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

Stavba je dle projektu členěna na jeden stavební objekt, a to:

IO 01 - VYUŽITÍ SRÁŽKOVÝCH VOD PRO VEŘEJNOU ZELEŇ.

ad b) Dokumentace skutečného provedení stavby bude objednateli předána ve dvou vyhotoveních v tištěné formě a 2x na CD v digitální formě. Zhotovitel je povinen do projektu zakreslovat všechny změny na stavbě, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla. Každý výkres projektu bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, včetně razítka zhotovitele. U výkresu obsahující změnu proti projektu bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s osobou vykonávající autorský dohled a technickým dozorem objednatele a jejich souhlasné stanovisko. Ty části projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, bude uvedeno „beze změn“. Součástí bude i celková situace skutečného provedení stavby vč. přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu staveniště s údaji o hloubkách uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě). Takto opravenou a zhotovitelem podepsanou projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby předá objednateli při předání a převzetí díla.

ad c) Geodetické zaměření skutečného provedení stavby bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem a bude předáno ve dvou vyhotoveních v tištěné formě a 2x v digitální formě na CD - 1x .pdf., 1x .dgn. Zhotovitel je povinen předat geodetické zaměření i Krajskému úřadu Zlínského kraje, odbor strategického rozvoje k provedení aktualizace jednotné digitální technické mapy Zlínského kraje (JD TM ZK) dle pokynů uvedených na internetových stránkách www.jdtm-zk.cz. Zhotovitel odpovídá za přesné a správné vyměření a vytýčení stavby, poloh, úrovní, rozměrů a vzájemné uspořádání všech částí stavby.

2. Při zhotovení díla postupuje zhotovitel samostatně dle projektu, pravomocného stavebního povolení a této smlouvy. Zhotovitel je oprávněn použít pro provádění stavebních prací, služeb a dodávek poddodavatele. Objednatel si **nevyhrazuje** požadavek, že určitá část plnění díla nesmí být plněna poddodavatelem. Za poddodávku je pro tento účel považována realizace dílčích zakázek stavebních prací, dodávek a služeb jinými subjekty pro zhotovitele.
3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo s využitím osob, jímž bylo prokazováno splnění technických kvalifikačních předpokladů v nabídce na veřejnou zakázku. Zhotovitel je oprávněn změnit tyto osoby pouze ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, který je podmíněn předložením dokladů o kvalifikaci této osoby dle požadavků objednatele uvedených v zadávací dokumentaci veřejné zakázky, která předcházela uzavření této smlouvy. Nedodržení povinností stanovených zhotoviteli v tomto odstavci se považuje za podstatné porušení smlouvy.



4. Má-li být část díla dle této smlouvy, realizována prostřednictvím poddodavatele, který za zhotovitele prokázal určitou část kvalifikace v zadávacím řízení předcházejícímu uzavření této smlouvy, musí se poddodavatel podílet na plnění veřejné zakázky (díla) v tom rozsahu, v jakém se k tomu zavázal ve smlouvě se zhotovitelem a v jakém prokázal kvalifikaci. Zhotovitel je takového poddodavatele oprávněn nahradit jiným poddodavatelem pouze za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže část kvalifikace ve stejném rozsahu, v jakém zhotovitel prokázal část kvalifikace prostřednictvím původního poddodavatele. Nedodržení povinností uvedených v tomto odstavci se považuje za podstatné porušení smlouvy.
5. Objednatel si vyhrazuje změnu závazku dle § 100 odstavce 1 zákona:
a) spočívající ve změně technických podmínek, a to zejména s ohledem na hydrogeologické a geologické poměry staveniště s vazbou na provedené průzkumy.
6. V případě nepodstatných změn závazku bude objednatel postupovat v souladu s § 222 zákona.

III. DOBA PLNĚNÍ A MÍSTO PLNĚNÍ:

1. Termín zahájení doby plnění a předání staveniště:
plnění a předání staveniště: **21.6.2021**
Dílčí plnění: dle harmonogramu postupu prací
Nejzazší termín dokončení a protokolární předání
a převzetí díla: **30.9.2021**
2. Předpokládaný termín zahájení stavby definuje termín, ve kterém zadavatel předpokládá, že budou zahájeny stavební práce na předmětu veřejné zakázky předáním a převzetím staveniště mezi zadavatelem a vybraným dodavatelem.
3. Stavební práce dodavatele na předmětu veřejné zakázky v termínu uvedeném výše budou zahájeny, budou-li splněny následující podmínky:
a) bude řádně ukončeno zadávací řízení, a dále
b) bude zajištěno dostatečné finanční krytí,
pokud se zadavatel a dodavatel nedohodnou jinak.
4. Časový harmonogram postupu prací předloží dodavatel nejpozději ke dni uzavření smlouvy o dílo. Harmonogram postupu prací začíná termínem předání a převzetí staveniště a končí termínem předání a převzetí předmětné veřejné zakázky včetně lhůty pro vyklizení staveniště. V harmonogramu postupu prací musí být uvedeny základní druhy prací a u nich uvedeny předpokládané termíny realizace v členění na kalendářní měsíce a týdny.
5. Zadavatel vyhrazuje ve smyslu s § 100 odstavec 1 zákona právo na jednostrannou změnu předpokládaného termínu zahájení doby plnění a dodavatel je povinen na tento požadavek zadavatele



bezpodmínečně a bez dalších požadavků, zejména na úpravy rozsahu předmětu veřejné zakázky a ceny, přistoupit, není-li dále uvedeno jinak.

6. Změna zahájení doby plnění nebo termín ukončení prací budou upraveny písemným dodatkem ke smlouvě o dílo.
7. Zadavatel si vyhrazuje podpůrně dle § 100 odstavec 1 zákona změnu závazku:
 - a) stavební práce, které jsou závislé na klimatických podmínkách a pro provádění těchto prací musí být dodrženy příslušné technologické postupy v souladu technickými podmínkami, mohou být prováděny jen na základě předchozí písemné dohody s technickým dozorem zadavatele. O této skutečnosti bude vždy učiněn záznam do stavebního deníku. Do doby plnění díla budou započteny pouze dny, v nichž bude probíhat realizace stavebních prací,
 - b) v případě, že by zadavatel požadoval změnu technických podmínek dle čl. II odstavec 3 smlouvy o dílo nebo požadoval změny technologie nebo materiálů dle § 222 odstavec 7 zákona nebo dodatečné stavební práce nebo nepředvídané práce a cenový nárůst takových prací nebo taková změna překročí 7 % původní hodnoty závazku, může být lhůta pro dokončení prací prodloužena tak, že za každé 1 % nad 5 %, o které se zvýší nebo změní původní hodnota závazku, se doba plnění prodlouží max. o 5 dnů.

IV. CENA DÍLA:

1. Smluvní strany se v souladu s ustanovením zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, dohodly na základě výsledku zadávacího řízení na ceně za řádně zhotovené a bezvadné dílo v rozsahu dle čl. II. této smlouvy a obchodních podmínek takto:

3 047 355,76 Kč (bez DPH)

(slovy: třimiliony čtyřicetsedmtisíc třistapadesátpět 76/100 korun českých)

639 944,71 Kč DPH 21%

3 687 300,47 Kč (včetně DPH)

(slovy: třimiliony šestsetosmdesátsedmtisíc třista 47/100 korun českých)

2. Cena byla stanovena na základě objednatelům vypracovaného a zhotovitelem naceněného položkového rozpočtu díla a odpovídá výsledku zadávacího řízení uskutečněného zákona. Případné odchylky, vynechání, opomnění, chyby a nedostatky položkového rozpočtu zhotovitele nemají v žádném případě vliv na smluvní cenu za dílo, ani na rozsah díla podle této smlouvy, rozsah plnění zhotovitele ani na další ujednání smluvních stran v této smlouvě. Položkový rozpočet bude nadále sloužit k ohodnocení provedených částí díla za účelem dílčí fakturace, resp. uplatnění smluvních pokut. Na jeho základě bude objednatel schvalovat ohodnocení provedených dodávek, prací a služeb, které bude podkladem pro měsíční fakturaci zhotovitele. Položkový rozpočet bude sloužit rovněž jako cenová úroveň pro "dodatečné nebo nepředvídané stavební práce, dodávky a služby" a "méněpráce". Položkový



rozpočet je přílohou č. 2 této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou cenami pevnými po celou dobu realizace díla, není-li ve smlouvě nebo obchodních podmínkách uvedeno jinak.

3. Objednatel si ve smyslu § 100 odstavec 1 zákona vyhrazuje změnu závazku : měřený kontrakt - pokud se v průběhu realizace díla prokáže, že k řádnému poskytnutí díla je potřeba menší, nebo větší počet měrných jednotek prací, dodávek a služeb obsažených v soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, pak skutečná cena dle smlouvy bude změněna podle skutečného počtu měrných jednotek takových prací a služeb, a to tak, že jednotková cena uvedená v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr bude násobena skutečným množstvím měrných jednotek.
4. Objednatel si vyhrazuje ve smyslu § 100 odst. 1 zákona změnu závazku: změny daňových předpisů majících vliv na cenu díla. V takovém případě bude nabídková cena upravena dle sazeb daně z přidané hodnoty platných v době vzniku zdanitelného plnění za práce neprovedené a nevyfakturované.

V. DODATKY A ZMĚNY SMLOUVY:

1. Tuto smlouvu lze měnit, doplnit nebo zrušit pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny a potvrzeny oběma stranami smlouvy. Tyto dodatky podléhají témuž smluvnímu režimu jako tato smlouva.

VI. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ:

1. Zhotovitel tímto prohlašuje, že přijímá návrh smlouvy vč. obchodních podmínek a prohlašuje, že tento návrh nezvýhodňuje objednatele.
2. Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi smluvních stran vzniklými na základě této smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený touto smlouvou.
3. Nevymahatelnost nebo neplatnost kteréhokoli ustanovení této smlouvy neovlivní vymahatelnost nebo platnost této smlouvy jako celku, vyjma těch případů, kdy takové nevymahatelné nebo neplatné ustanovení nelze vyčlenit z této smlouvy, aniž by tím pozbyla platnosti. Smluvní strany se pro takový případ zavazují vynaložit v dobré víře veškeré úsilí na nahrazení takového neplatného nebo nevymahatelného ustanovení vymahatelným a platným ustanovením, jehož účel v nejvyšší možné míře odpovídá účelu původního ustanovení a cílům této smlouvy.
4. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si smluvní strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
5. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:



Příloha č. 1 Obchodní podmínky pro VZ „Areál 2. ZŠ - Využití srážkových vod pro veřejnou zeleň“
(v jiných ustanoveních smlouvy o dílo také „obchodní podmínky“).

Příloha č. 2 Nacenený soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (položkový rozpočet)

Obsah dokumentů uvedených výše bude vykládán s pořadím priority dané v tomto odstavci s tím, že listina smlouvy má prioritu před přílohami.

6. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
7. Objednatel i zhotovitel potvrzují správnost svých údajů, které jsou uvedeny v čl. I. této smlouvy. V případě, že dojde v průběhu smluvního vztahu ke změnám uvedených údajů, zavazují se smluvní strany bez zbytečného odkladu provést jejich aktualizaci dodatkem k této smlouvě.
8. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, jejímu obsahu porozuměly a souhlasí s ní, a na důkaz toho ji podepisují na základě své vlastní, vážné a svobodné vůle prosté omylu.
9. Smlouva se vyhotovuje ve 4 rovnocenných vyhotoveních. Zhotovitel obdrží jedno vyhotovení, objednatel obdrží tři vyhotovení.

Doložka dle § 41 z.č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení)

Schváleno orgánem obce: Rada města Napajedla
schůze konaná dne 18.3.2021
č. usnesení 867/36/33/1/2021

V Napajedlích dne

8.4. 2021

V Kněžpoli dne

29.3. 2021

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Město Napajedla

PROMONT Uherské Hradiště s.r.o.

Ing. Irena Brabcová, starostka

Ing. Martin Budař, jednatel společnosti



PROMONT
Uherské Hradiště
Výstavba inženýrských sítí
a vodohospodářských staveb
PROMONT Uherské Hradiště s.r.o.
Kněžpole čp. 218; 687 12 Bllovice
Tel. 572 545 035 Fax 572 545 831
IČO: 275 77 443 DIČ: CZ27577443



Obchodní podmínky - příloha č. 1

Dle § 1751 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

ke SMLOUVĚ O DÍLO

číslo smlouvy objednatele VSD00799

číslo smlouvy zhotovitele 070321

Areál 2. ZŠ - Využití srážkových vod pro veřejnou zeleně

I. PREAMBULE:

Základním účelem smlouvy o dílo je zajištění řádné realizace předmětu díla definovaného obsahem smlouvy o dílo, kdy předmět díla je určen k zajištění veřejné služby; z tohoto důvodu je realizace díla spolufinancována z veřejných prostředků (zejména prostředků Evropské komise a státního rozpočtu ČR). Způsob financování díla je třeba považovat za součást základního účelu smlouvy.

Dále uvedené pojmy budou mít při výkladu obsahu smluvního vztahu mezi objednatelem a zhotovitelem založeném smlouvou o dílo dále uvedené významy. Pokud je v těchto obchodních podmínkách použit odkaz na článek nebo kapitolu bez dalšího upřesnění, míní se tím článek nebo kapitola těchto obchodních podmínek.

"Smlouvou o dílo" se rozumí obsah listiny nazvané smlouva o dílo, jejímiž účastníky jsou zhotovitel a objednatel; nedílnou součástí smlouvy o dílo jsou dokumenty specifikované dále v tomto článku; uvedené dokumenty představují nedílnou součást smlouvy o dílo a ve svém celku představují kompletní znění smlouvy o dílo. Smlouva o dílo se všemi součástmi tvoří projev vůle účastníků smlouvy o dílo; veškeré ustanovení smluvních dokumentů je tedy nutno vykládat především v souladu s účelem smlouvy o dílo - řádnou realizací předmětu díla. Smluvní text necht' je vykládán použitím tzv. zákonného výkladu, smluvního výkladu, logického výkladu a gramatického výkladu.

V případě, nedospěje-li se shora naznačenými postupy k jednoznačnému výkladu obsahu konkrétního ustanovení smlouvy o dílo, resp. budou-li některá takováto ustanovení jednotlivých konkrétních dokumentů v rozporu, je dána priorita obsahu jednotlivých dokumentů pro výklad sporného ustanovení takto:

- a) listina smlouvy o dílo (bez příloh);
- b) tyto obchodní podmínky;
- c) oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (položkový rozpočet);
- d) veškeré další listiny, jejichž obsah zhotovitel a objednatel společně označí za součást smlouvy o dílo, nebude-li současně účastníky této smlouvy o dílo takové listině dána vyšší priorita.



"Nabídka"

- znamená nabídku zhotovitele jakožto vybraného dodavatele ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen "zákon") v zadávacím řízení o zadání veřejné zakázky na výběr dodavatele stavby a všechny ostatní dokumenty související s nabídkou, jak jsou uvedeny ve smlouvě o dílo.

" Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr "

- je dokument obsažený v zadávací dokumentaci vyhotovený zadavatelem jako součást zadávací dokumentace stavby v souladu s ustanovením § 36 zákona, který byl dodavatelem vyplněn- oceněn (položkový rozpočet) jako součást nabídky a přiložen k návrhu smlouvy o dílo (příloha č. 2). Vymezuje druh, jakost a množství požadovaných prací, dodávek a služeb potřebných ke zhotovení stavby/provedení stavebních prací, a to ve skladbě odpovídající projektu. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr je členěn na stavební objekty (označované SO), všeobecné položky. Za "položku" je považována taková položka, pro kterou jsou v tabelární části výkazu výměr uváděny následující hodnoty: jednotky měření (označené jako "jednotky"), množství specifikovaná pro danou položku (označená jako "množství"), jednotková ocenění položky v ceně uvedená v příslušné měně na jednotku měření (označená jako "sazba") a cena položky v příslušné měně vzniklá jako součin sazby a množství položky (označená jako "částka").

" Účastníkem smlouvy o dílo"

- se rozumí objednatel nebo zhotovitel.

"Objednatel"

- znamená subjekt nebo subjekty takto označené v listině smlouvy o dílo; v případě, zastává-li pozici objednatelů podle listiny smlouvy o dílo více subjektů, jsou objednatelé oprávněni a povinni ze smlouvy o dílo společně a nerozdílně, za všechny objednatele však vůči zhotoviteli a ostatním zúčastněným subjektům jedná pouze jeden z objednatelů označený listinou smlouvy o dílo, není-li smlouvou o dílo výslovně stanoveno jinak. Není-li smlouvou o dílo stanoveno jinak, rozumí se pod pojmem „objednatel“ všichni objednatelé označení listinou smlouvy o dílo a „jednání objednatele“ jednání toho z objednatelů, jehož jednání je považováno listinou smlouvy o dílo za relevantní jednání všech objednatelů vůči zhotovitelům, ev. dalším subjektům v souvislosti s řádnou realizací předmětu díla.

"Zhotovitel"

- znamená subjekt označený jako zhotovitel v listině smlouvy o dílo. Zhotovitel je vybraným dodavatelem o zadání veřejné zakázky na výběr zhotovitele stavby, s nímž byla objednatelem, jakožto zadavatelem v tomto zadávacím řízení, uzavřena smlouva o dílo postupem podle zákona. V případě, podalo-li v zadávacím řízení na veřejnou zakázku shora zmíněnou postupem podle ust. § 103 odst. 1 zákona jednu nabídku více dodavatelů, má se za to, že jí podal jeden dodavatel.



"Poddodavatel"

- je subjekt realizující konkrétně vymezenou část předmětu díla na základě pověření zhotovitele; za poddodavatele může být považován pouze subjekt, jehož pověření zhotovitelem realizovat část předmětu díla bylo akceptováno objednatel.

„Zadavatel veřejné zakázky“

- je subjekt označený jako zadavatel v oznámení o zadání veřejné zakázky vyhlášeném v rámci zadávacího řízení, na jehož základě objednatel vybral nejvhodnější nabídku, která je předmětem díla specifikovaného smlouvou o dílo. Zadavatel je objednatelem smlouvy o dílo.

„Komunikace“

- Písemná komunikace mezi účastníky smlouvy o dílo a dalšími subjekty bude realizována na adresy zhotovitele nebo objednatele (nebo dalšího subjektu) uvedené ve smlouvě o dílo nebo na adresu sídla zhotovitele nebo objednatele (nebo dalšího subjektu) registrovanou podle obecně závazné právní úpravy. Povinnosti přebírat písemné zásilky na těchto adresách v průběhu pracovní doby (tj. od 8.00 do 16.00 hod. v každý den, který je jako pracovní definován obecně závaznou právní úpravou) se příjemce zásilky nemůže zprostit, ledaže by změna adresy specifikované ve smlouvě o dílo byla dohodnutá účastníky smlouvy o dílo nebo by k takovéto změně došlo z objektivních důvodů (např. zánikem stavby označené takovouto adresou) nebo v případě adresy sídla příjemce registrované podle obecně závazné právní úpravy by došlo ke změně adresy sídla příjemce postupem předvídaným touto obecně závaznou právní úpravou (tzn. např. změna sídla evidovaná v obchodním rejstříku příslušného krajského soudu nebo v příslušném živnostenském rejstříku).

Účastníci smlouvy o dílo a další zúčastněné subjekty mohou jednostranně písemně oznámit ostatním účastníkům smlouvy o dílo a zúčastněným subjektům další adresy, na které lze jim písemnosti zasílat; povinnosti přebírat na těchto adresách doručenou poštu se takovýto příjemce zprostit teprve po písemném odvolání relevance takovéto přijímací adresy.

Písemné zásilky mohou být zasílány prostřednictvím držitele poštovní licence, kurýrem, předávány osobně či přenášeny za použití systémů elektronického přenosu dat.

Příjemce zásilky je povinen bez zbytečného odkladu zásilku převzít, jinak odpovídá za škodlivý následek eventuálně vzniklý v souvislosti s bezdůvodným zpožděním převzetí zásilky či jejím nedůvodným nepřevzetím.

Jakákoliv písemnost, která je v souvislosti s řádnou realizací předmětu díla vystavována některým z účastníků smlouvy o dílo nebo zúčastněných subjektů musí být rovněž prokazatelným způsobem doručena těm dalším účastníkům smlouvy o dílo nebo zúčastněným subjektům, jejichž práv a povinností se týká, jinak vystavovatel takovéto listiny zodpovídá za vznik škodlivého následku, který by mohl vzniknout nedoručením listiny dotčenému účastníkovi nebo subjektu.

Okolnosti důležité pro řádnou realizaci předmětu díla týkající se stavby se zapisují přednostně do stavebního deníku, jehož vedení zhotovitelem, náležitosti, podrobnosti vedení a využití jsou upraveny článkem VII.



II. PŘEDMĚT SMLOUVY, ROZSAH DÍLA:

1. Předmět smlouvy je podrobně upraven v čl. II smlouvy o dílo.
2. Objednatel má právo zúčastnit se jednání s poddodavatelem o technických záležitostech díla. Objednatel má právo požadovat účast poddodavatele na kontrolním dni.
3. Zhotovitel a objednatel se dohodli, že dílo bude provedeno, tak že v případě jakýchkoliv pochyb nebo nejasností nebo různých názorů na výklad ustanovení smlouvy mezi zhotovitelem a objednatelem, pokud jde o kompletnost a kvalitu díla bude vždy smlouva vykládána tak, že:
 - a) objednatel nebude poskytovat zhotoviteli žádné jiné projekty, než dokumentaci pro výběr zhotovitele stavby, služby nebo dodávky materiálů, kromě těch výslovně ustanovených touto smlouvou jako plnění objednatele a dále, že
 - b) zhotovitel ručí za to, že dílo bude realizováno v takovém rozsahu, provedení a kvalitě, funkční, kolaudovatelné, s vlastnostmi a parametry stanovenými v této smlouvě, a zhotovitel tedy odpovídá za jeho kompletnost, provozuschopnost, bezpečnost, včasnost dokončení, dosažení garantovaných parametrů, a v rámci svých kompetencí v souladu se smlouvou i za jeho kolaudovatelnost a možnost řádného trvalého provozování.

III. DOBA PLNĚNÍ:

1. Objednatel si vyhrazuje právo na změny v navrženém harmonogramu postupu prací a zhotovitel je povinen na požadavek objednatele přistoupit.
2. Zhotovitel je povinen udržovat harmonogram postupu prací v aktuálním stavu a v případě změny vždy 1 týden předem předat technickému dozoru objednatele aktualizovaný harmonogram v souladu s ujednáním uvedeným v předchozím odstavci.
3. Práce zhotovitele budou ukončeny dnem protokolárního předání a převzetí řádně zhotoveného díla.
4. Objednatel je oprávněn převzít řádně zhotovené dílo i před termínem plnění.
5. V případě, že se objednateli s ohledem na spolufinancování z veřejných prostředků nepodaří zajistit finanční prostředky na realizaci díla nebo jeho část, má objednatel právo jednostranně odstoupit od smlouvy o dílo uzavřené se zhotovitelem.
6. Práce zhotovitele budou ukončeny dnem protokolárního předání a převzetí řádně zhotoveného díla.
7. Objednatel je oprávněn převzít řádně zhotovené dílo i před termínem plnění.

IV. CENA DÍLA:

1. Do ceny díla jsou zahrnuty veškeré náklady potřebné ke zhotovení díla v rozsahu dle čl. II smlouvy o dílo.



2. Příslušná sazba daně z přidané hodnoty (DPH) bude účtována dle platných předpisů v době zdanitelného plnění. Bez ohledu na výše uvedené však platí, že případná registrace neplátce DPH po uzavření této smlouvy k DPH nemá za následek zvýšení ceny díla pro objednatele a jde plně k tíži zhotovitele.
3. Cena díla obsahuje i náklady související s plněním dohodnutých platebních podmínek. Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen, a to až do termínu předání díla sjednaného ve smlouvě o dílo, není-li ve smlouvě o dílo uvedeno jinak.
4. Objednatel je povinen v případě nepodstatné změny závazku ze smlouvy o dílo postupovat v souladu s § 222 zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (v případě dodatečných nebo objektivně nepředvídaných stavebních prací, služeb a dodávek požadovaných objednatelem a neobsažených v zadávací dokumentaci nebo v případě změn závazku dle odst. 4 § 222 citovaného zákona nebo v případě změn vyvolaných změnou technického řešení díla nebo změnou materiálů oproti projektu dle § 222 odstavec 7 citovaného zákona).
5. Nastane-li nepodstatná změna závazku podle odstavce 4:
 - a) bude ocenění případných změn prací provedeno soupisem změn prací s použitím položkových cen z položkového rozpočtu zhotovitele (příloha č. 2 smlouvy o dílo). Pro práce a dodávky neuvedené v položkovém rozpočtu bude použita v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., shodná cenová soustava, v jaké zhotovitel nacenil položkový rozpočet do nabídky. Pro práce a dodávky neuvedené ve sbornících, bude dohodnuta individuální kalkulace nebo hodinová sazba
 - b) k celkovému součtu nákladů pak bude dopočtena DPH podle předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění
 - c) před vlastním provedením musí být každá změna technicky a cenově specifikována v soupisu změn prací a spolu se změnovým listem odsouhlasena technickým dozorem objednatele. Zhotovitel po odsouhlasení změn technickým dozorem objednatele předloží návrh dodatku ke smlouvě spolu s odsouhlaseným soupisem změn prací a změnovým listem objednateli. Ten, v případě, že změny uzná, se zavazuje předložený návrh dodatku ke smlouvě odsouhlasit co nejdříve od jeho předložení. Zhotoviteli vzniká právo na změnu sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena formou uzavřeného dodatku ke smlouvě smluvními stranami. Bez uzavřeného dodatku ke smlouvě o dílo nemá zhotovitel právo na úhradu ceny za provedené nepodstatné změny. Tato povinnost platí i v případě nepodstatných změn závazku dle § 222 odstavec 7 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů
 - d) služby, dodávky a stavební práce, které nebudou zhotovitelem po odsouhlasení technickým dozorem objednatele provedeny (méněpráce), budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dodávek a prací dle položkového rozpočtu.

V. PLATEBNÍ PODMÍNKY:

1. Smluvní strany se dohodly na úhradě ceny díla takto:

Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy.

Smluvní strany se dohodly v souladu s § 21 odst. 7 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, na hrazení ceny za dílo postupně (**dílčí plnění**) na základě dílčích daňových dokladů, které budou vystavovány zpravidla v měsíčních intervalech dle skutečně provedených stavebních prací, dodávek a služeb na základě objednatelem schválených zjišťovacích protokolů a soupisů provedených stavebních prací, dodávek a služeb s využitím cenových údajů položkového rozpočtu zhotovitele, doloženého v nabídce, pro ocenění dokončených částí díla.



Zhotovitel bude předkládat objednateli položkový soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol k odsouhlasení nejpozději do tří pracovních dnů po skončení měsíce za plnění provedené v příslušném měsíci.

Objednatel provede kontrolu správnosti každého soupisu provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovacího protokolu do tří pracovních dnů od jejich předložení. Pokud nemá k předloženému soupisu provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovacímu protokolu výhrady, vrátí je zpět neprodleně po provedení kontroly potvrzené zhotoviteli. V opačném případě soupis stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol s uvedením výhrad vrátí neprodleně po provedené kontrole k přepracování zhotoviteli. Ten je povinen předložit opravený soupis stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol objednateli do tří pracovních dnů od jejich vrácení objednatelem k přepracování. Nedojde-li ani následně mezi oběma stranami k dohodě o odsouhlasení množství, druhu provedených stavebních prací, dodávek a služeb, je zhotovitel oprávněn fakturovat v příslušném fakturačním období pouze ty práce, dodávky služby, u kterých nedošlo k rozporu. Sporná část bude řešena postupem dle čl. XVII obchodních podmínek.

2. V souladu s potvrzeným soupisem provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovacím protokolem je zhotovitel oprávněn vystavit dílčí daňový doklad na objednatele.
Přílohou daňových dokladů musí být odsouhlasený soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol, u konečného daňového dokladu pak i protokol o předání a převzetí díla.
3. Dílčí a konečné daňové doklady musí být předloženy zhotovitelem nejpozději do 15 dnů ode dne zdanitelného plnění a řádně doloženy nezbytnými doklady, které umožní objednateli provést jejich kontrolu.
4. V případě dodatkem k této smlouvě sjednané změny ceny za dílo, je zhotovitel povinen vystavit samostatný daňový doklad, doložený objednatelem odsouhlaseným soupisem prací (změn), a to za obdobných podmínek jako je uvedeno v ust. odst. 1.
5. Daňové doklady musí obsahovat náležitosti dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je na každé faktuře povinen výslovně uvést, zda je, či není plátcem DPH. V případě, že je zhotovitel plátcem DPH, pak součástí každé faktury musí být prohlášení zhotovitele o tom, že:
 - a) nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této faktury (dále jen „daň“),
 - b) mu nejsou známy skutečnosti, nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni vystavení této faktury v takovém postavení nenachází,
 - c) nezkrátí daň nebo nevytláká daňovou výhodu,
 - d) úplata za plnění dle této faktury není odchýlná od obvyklé ceny,
 - e) úplata za plnění dle této faktury nebude poskytnuta zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo tuzemsko,
 - f) nebude nespolehlivým plátcem,
 - g) bude mít u správce daně registrován bankovní účet používaný pro ekonomickou činnost,
 - h) souhlasí s tím, že pokud ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nebo k okamžiku poskytnutí úplaty na plnění bude o zhotoviteli zveřejněna správce daně skutečnost, že zhotovitel je nespolehlivým plátcem, uhradí objednatel daň z přidané hodnoty z přijatého zdanitelného plnění příslušnému správci daně,
 - i) souhlasí s tím, že pokud ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nebo k okamžiku poskytnutí úplaty na plnění bude zjištěna nesrovnalost v registraci bankovního účtu zhotovitele určeného pro ekonomickou činnost správce daně, uhradí objednatel daň z přidané hodnoty z přijatého zdanitelného plnění příslušnému správci daně.



6. Objednatel nepožizuje zdanitelné plnění k ekonomické činnosti, a proto ve smyslu informace GŘ a MFČR ze dne 9.11.2011 nebude pro zdanitelné plnění aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle §92e zákona č. 235/2004 SB., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
7. Splatnost daňového dokladu je **30 dnů** ode dne jejího prokazatelného doručení objednateli. V pochybnostech se má za to, že daňový doklad byl doručen třetí den ode dne odeslání. Objednatel může požadovat prodloužení splatnosti daňových dokladů bez uplatnění sankcí ze strany zhotovitele. Odklad splatnosti plateb dle tohoto ustanovení nemá vliv na termín dokončení díla sjednaný ve smlouvě o dílo.
8. Je-li oprávněnost fakturované částky nebo její části objednatel zpochybněna, je objednatel povinen tuto skutečnost do sedmi kalendářních dnů písemně oznámit a vrátit nesprávně vystavený daňový doklad zhotoviteli s uvedením důvodů. Zhotovitel je v tomto případě povinen vystavit nový daňový doklad. Vystavením nového daňového dokladu běží nová lhůta splatnosti dle odst. 7
9. Cena za dílo je částečně hrazena z prostředků OPŽP. Zhotovitel bude povinen připravovat a vystavovat finanční a daňové doklady dle požadavků Objednatele s ohledem na požadavky poskytovatelů dotací, tj. s rozdělením na způsobilé a nezpůsobilé výdaje. Stavební objekty hrazené z prostředků **OPŽP** budou fakturovány zvlášť dle seznamu dodaného objednatel. Tyto faktury budou trvanlivě a nesmazatelně označeny textem „Tento doklad je hrazen v rámci projektu č. CZ.05.1.24/0.0/0.0/19_119/0011451, z dotace OPŽP“.
10. Cena za dílo nebo jeho dílčí část je uhrazena dnem připsání částky na účet zhotovitele u peněžního ústavu uvedeného v čl. I. Smlouvy o dílo.
11. Zhotovitel nesmí bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit pohledávky.

VI. STAVENIŠTĚ:

1. Stavenišťem se rozumí prostor vymezený pro stavbu a pro zařízení staveniště projektem a smlouvou o dílo.
2. Objednatel předá zhotoviteli staveniště ke dni zahájení provádění díla, nebude-li smluvními stranami dohodnuto jinak. O jeho předání a převzetí vyhotoví smluvní strany podrobný písemný zápis – protokol, který bude podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran. Předání a převzetí staveniště bude zaznamenáno i ve stavebním deníku.
3. Geodetické zaměření staveniště a vytyčení základních směrových a výškových bodů stavby a jejich jednotlivých objektů zajišťuje zhotovitel prostřednictvím oprávněného zeměměřičského inženýra za účasti osoby vykonávající autorský dohled a technického dozoru objednatele, na základě vytyčovací výkresů na své náklady. O provedeném vytyčení bude sepsán protokol podepsaný zhotovitelem, osobou provádějící vytyčení, osobou vykonávající autorský dohled a objednatel. Zhotovitel je povinen se o základní směrové a výškové body starat až do odevzdání a převzetí díla.
4. Zhotovitel je povinen na své náklady jako součást díla vybudovat v souladu s projektem provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště. Staveniště musí být uzavřeno oplocením a zabezpečeno proti vniknutí třetích osob. Zhotovitel si na své náklady a jméno zajistí staveništní rozvody potřebných médií a jejich připojení a odběr z objednatel určených míst za úhradu.



Zhotovitel uspořádá a bude udržovat staveniště v souladu s projektem, touto smlouvou a platnými právními předpisy zejména zákonem č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a nařízením vlády č. 591/2006 Sb., o bližších požadavcích na BOZP na staveništích. Prostory staveniště bude využívat výhradně pro účely související s realizací díla.

5. Zhotovitel je povinen si při převzetí staveniště zajistit vytyčení tras stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto vhodným způsobem chránit. V případě jejich poškození je povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu na své náklady a uhradit případné škody a pokuty vzniklé v souvislosti s jejich poškozením vzniklých.
6. Odvádění srážkových, odpadních a technologických vod ze staveniště zabezpečí zhotovitel dle projektu tak, aby zabránil podmáčení staveniště nebo sousedních pozemků.
7. Zhotovitel se zavazuje, že umožní v rozsahu, který podstatně neztíží jeho plnění dle této smlouvy ostatním dodavatelům objednatele, příp. zhotovitelům jiných investorů (např. telekomunikačních, plynárenských, či elektrárenských společností) realizaci technické infrastruktury na staveništi.
8. Zhotovitel je povinen umístit na staveništi štítek s identifikačními údaji stavby v souladu stavebním zákonem, který mu předá technický dozor objednatele.
9. Zhotovitel je povinen průběžně ode dne předání staveniště až do doby protokolárního předání a převzetí díla pořizovat fotodokumentaci postupu stavebních a zejména zakrývaných prací.
10. Zhotovitel je povinen zajistit v souladu s projektem a platnými právními předpisy a na své náklady dopravní značení potřebná pro realizaci díla. Užívání ploch ve správě objednatele zhotovitel před jejich využitím projedná přímo s jejich provozovatelem.
11. Zhotovitel je povinen zajistit stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, ke znečišťování komunikace, vod a k porušení ochranných pásem, při plném respektování ochrany životního prostředí a majetku třetích osob v zájmovém území.
12. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu, je povinen odstraňovat bez zbytečného odkladu a na svůj náklad obaly a odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Zhotovitel zajistí, aby se vznikajícími odpady bylo nakládáno způsobem, který je v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech včetně prováděcích předpisů, ve znění pozdějších předpisů, a zákona o obalech.
13. Zhotovitel nemá dovoleno nechat své zaměstnance nebo další pracovníky přebývat na žádné části staveniště nad rámec pracovních činností.
14. Zhotovitel je povinen vyklidit a odstranit staveniště do 5 pracovních dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla objednatelem, nebude-li smluvními stranami při přejímacím řízení dohodnuto jinak.

VII. STAVEBNÍ DENÍK (SD), KONTROLNÍ DNY (KD):

1. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník. Tento deník je zhotovitel povinen vést ve smyslu § 157 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, a prováděcího předpisu.
Obsahové náležitosti stavebního deníku o stavbě a způsob jejich vedení jsou stanoveny zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon v platném a přílohy č. 16 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.



2. Denní zápisy do SD čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí zásadně v ten den, kdy byly práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa, zápisy nesmí být přepisovány, nečitelně škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele nebo jeho zástupcem. Mimo stavbyvedoucího může do SD provádět potřebné záznamy pouze objednatel, technický dozor objednatele, osoba vykonávající autorský dozor, osoba provádějící kontrolní prohlídku stavby, osoba odpovídající za provádění vybraných zeměměřičských prací, případně autorizovaný inspektor stavby a koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, působí-li na staveništi. Denní záznamy budou zapisovány do stavebního deníku s očíslovanými listy, jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy budou očíslovány shodně s listy pevnými. V průběhu pracovní doby musí být SD trvale dostupný v kanceláři stavbyvedoucího zhotovitele. Zhotovitel bude objednateli předávat první průpis denních záznamů.
3. Technický dozor objednatele je povinen sledovat obsah záznamů ve stavebním deníku a stvrzovat je svým podpisem. K zápisům zhotovitele je povinen objednatel provést písemné připomínky do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí. Toto platí i pro zástupce zhotovitele.
4. Zápisy ve SD se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování případných dodatků ke smlouvě. Objednatel se zavazuje, že na základě potvrzeného zápisu ve SD projedná tento dodatek se zhotovitelem tak, aby dodatek mohl být smluvně uzavřen co možná nejdříve.
5. Stavební deník musí být archivován objednatelem nejméně po dobu 10 let od předání a převzetí díla.
6. Smluvní strany se dohodly na organizování kontrolních dnů stavby dle průběhu a potřeb stavby, nejméně však 1x za týden, a to na staveništi. Kontrolní dny organizuje technický dozor objednatele, který zároveň vyhotoví zápis z kontrolního dne a tento předá všem zúčastněným. Kontrolní dny se zaměří na kontrolu kvality a věcného a časového postupu provádění prací. Kontrolních dnů se musí zúčastnit i nejdůležitější poddodavatele zhotovitele. Náklady na účasti na kontrolních dnech nese každý účastník samostatně ze svého. Požádá-li o to technický dozor objednatele, zúčastní se kontrolního dne statutární zástupce zhotovitele, případně hlavní poddodavatele zhotovitele.

VIII. PROVÁDĚNÍ DOZORU NAD PLNĚNÍM PŘEDMĚTU SMLOUVY A BEZPEČNOSTÍ A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI NA STAVENIŠTI:

1. Zhotovitel je povinen umožnit v pracovní době provedení kontroly všem osobám, pověřeným objednatelem písemným zmocněním a osobám dle zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů. Pro výkon této kontroly bude k nahlédnutí v kanceláři stavbyvedoucího zejména:
 - stavební deník
 - doklady dle zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, vztahující se ke stavbě
 - seznam dokladů a rozhodnutí státních orgánů ke stavbě
 - seznam dokumentace stavby, změny, doplňky
 - přehled a seznam provedených zkoušek.



2. Zhotovitel bude ve věcech plnění této smlouvy spolupracovat s objednatelem, technickým dozorem objednatele, koordinátorem a autorským dozorem a autorizovaným inspektorem. Objednatel před uzavřením této smlouvy seznámí zhotovitele s osobou, kterou pověřil výkonem technického dozoru a funkci koordinátora dle zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, a s rozsahem jejich oprávnění. Objednatel je oprávněn v průběhu stavby provést výměnu osoby vykonávající technický dozor objednatele nebo koordinátora. Na tuto skutečnost je povinen zhotovitele písemně upozornit.
3. Technický dozor objednatele je oprávněn vykonávat na stavbě dozor nad plněním podmínek této smlouvy o dílo a v jeho průběhu zejména sledovat zda:
- práce zhotovitele jsou prováděny podle platného projektu stavby, podmínek této smlouvy, technických norem, právních předpisů a v souladu s rozhodnutími veřejnoprávních orgánů. V tomto směru spolupracuje s osobou vykonávající autorský dozor příp. autorizovaným inspektorem stavby
 - kontroluje na stavbě dodržování předpisů PO včetně pravidel a pořádku na staveništi
 - kontroluje doklady zhotovitele o jakosti a způsobilosti materiálu a výrobků použitých pro plnění dodávky
 - provádí průběžnou kontrolu objemu dodávek, potvrzuje soupisy provedených prací a dodávek a zjišťovací protokoly v souladu s touto smlouvou
 - kontroluje, zda zhotovitel průběžně zakresluje do projektové dokumentace veškeré odsouhlasené změny, k nimž došlo při plnění díla
 - provádí kontrolu zakrývaných prací, účastní se provádění zkoušek
 - účastní se převzetí a předání díla, přebírá doklady připravené zhotovitelem k předání a převzetí díla
 - kontroluje a zápisem potvrzuje odstranění vad a nedodělků při převzetí díla
 - připravuje podklady pro závěrečné vyúčtování díla, pro vyúčtování případných smluvních pokut, připravuje podklady pro uplatňování nároku objednatele z titulu vad díla.

Za tímto účelem má kdykoliv přístup na staveniště. Na zjištěné nedostatky musí zhotovitele neprodleně upozornit zápisem do stavebního deníku a stanovit mu lhůtu k jejich odstranění.

4. Technický dozor objednatele je oprávněn, pokud není dostupný stavbyvedoucí zhotovitele, zastavit práce v případech kdy:
- hrozí nebezpečí vzniku majetkové škody,
 - je ohroženo zdraví a bezpečnost zaměstnanců nebo jiných osob,
 - je ohrožena bezpečnost stavby,
 - hrozí výrazné zhoršení kvality stavby.

Technický dozor zaznamenává výsledky své kontroly do stavebního deníku.

5. Koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen "koordinátor") je oprávněn vykonávat na stavbě dozor nad dodržováním bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a plnit povinnosti, kterými ho objednatel pověřil v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, a prováděcích předpisů.



IX. PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ DÍLA:

1. Zhotovitel je povinen ke dni předání staveniště jmenovat osobu, která bude odborně řídit provádění stavby (stavbyvedoucí) v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je povinen písemně seznámit objednatele s tím, kdo je stavbyvedoucí a v případě změny této osoby seznámit prokazatelně písemně objednatele s touto změnou. Zhotovitel je povinen při předání staveniště seznámit objednatele s oprávněními, které stavbyvedoucímu udělil.
2. Zhotovitel provede a dokončí dílo v rozsahu, kvalitě a termínech daných touto smlouvou a projektovou dokumentací, stavebním povolením v případě, že je pro stavbu vydáno.
3. Zhotovitel vynaloží při provádění díla náležitou péči, důkladnost a kvalifikaci, kterou lze očekávat od příslušně kvalifikovaného a kompetentního zhotovitele, který má zkušenosti s realizací práce podobného charakteru, rozsahu jako je předmětné dílo dle této smlouvy.
4. Zhotovitel je odpovědný za řádnou ochranu svých prací po celou dobu jejich provádění a dále za ochranu veškerých výrobků, nářadí a materiálu, které dopravil na stavbu, přičemž tuto ochranu zajišťuje na své vlastní náklady.
5. Zhotovitel ručí za to, že v rámci provádění prací dle této smlouvy nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý, včetně materiálů, o nichž by měl zhotovitel na základě svých odborných znalostí vědět, že jsou škodlivé. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
6. Pokud budou při provádění díla zjištěny skryté překážky ve smyslu §2627 občanského zákoníku, je zhotovitel povinen tuto skutečnost oznámit neprodleně objednateli písemně zápisem do stavebního deníku. Přerušit práce související s prováděním díla je zhotovitel oprávněn poté, co k tomu obdržel souhlas od objednatele. Pokud má zhotovitel oprávněný důvod se domnívat, že hrozí nebezpečí z prodlení, je oprávněn přerušit provádění díla bez výše uvedeného souhlasu, avšak je povinen o tom informovat bez odkladu objednatele. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele zápisem do stavebního deníku v dostatečném předstihu k prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými (izolace proti vodě, apod.). Tuto výzvu musí technický dozor objednatele ve stavebním deníku podepsat. Jestliže se technický dozor objednatele k prověření prací ve stanovené lhůtě, která nebude kratší než 2 pracovní dny, nedostaví, ačkoliv byl k tomu řádně vyzván, je povinen hradit náklady dodatečného odkrytí, pokud takové odkrytí požaduje. Zjistí-li se však, že práce byly provedeny vadně, nese náklady dodatečného odkrytí zhotovitel.
Zhotovitel je povinen průběžně ode dne předání staveniště až do doby protokolárního předání a převzetí díla pořizovat fotodokumentaci postupu stavebních a zejména zakrývaných prací.
7. **Bezpečnost a ochrana zdraví při práci na staveništi: zhotovitel je povinen, v případě že se na stavbu vztahují povinnosti uvedené v zákoně č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisech splnit následující povinnosti:**
Zhotovitel je povinen nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi splnit povinnost dle § 16 písmeno a) zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů
a) zhotovitel je povinen poskytnout v souladu s § 16 písm. b) zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, koordinátorovi součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu realizace stavby



- b) zhotovitel je povinen koordinátorovi určenému objednatelem dle zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, nejpozději **10 dnů** před zahájením prací a činností na staveništi vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví, předložit návrh plánu podle druhu a velikosti stavby zpracovaného dle § 15 odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, a prováděcích předpisů, zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších požadavcích na BOZP na staveništích. Zhotovitel je povinen předkládat koordinátorovi aktualizace plánu dle skutečného průběhu stavby zpravidla na kontrolních dnech, nebude-li dohodnuto smluvními stranami jinak
- c) zhotovitel je po dobu provádění díla zodpovědný za zajištění bezpečnosti práce, provozu technických zařízení a vybavení, dodržování stanovených provozních a organizačních podmínek, zajišťujících zachování plynulosti a bezpečnosti dopravních a jiných aktivit v lokalitě stavby. V rámci toho je zhotovitel povinen dodržovat zákoník práce, zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a prováděcí předpisy. Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád a je povinen je viditelně na staveništi umístit
- d) zhotovitel je povinen zajistit dodržování povinností dle zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů a dodržování předpisů zpracovaných dle předchozího odstavce i u svých poddodavatelů a jiných osob, které se osobně podílí na zhotovení stavby (§ 17 zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů)
- e) dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla je zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost.
8. Objednatel je povinen zajistit, aby osoba vykonávající funkci technického dozoru, koordinátora a autorského dozoru dodržovali předpisy bezpečnosti práce a ochrany zdraví na staveništi.
9. Zhotovitel je povinen umístit na staveništi štítek s identifikačními údaji stavby, který mu předá technický dozor objednatele. Zhotovitel se zavazuje štítek stavby po celou dobu realizace díla udržovat v aktuálním a dobrém (čitelném) stavu.
10. Zhotovitel umístí po zahájení realizace projektu na viditelném místě v místě realizace projektu plakát o minimální velikost A3. Grafickou podobu informačního panelu dodá objednatel dle pravidel poskytovatele dotace a pro zhotovitele je závazná. Informační panel musí být zachován po celou dobu realizace díla a jeho umístění bude projednáno s objednatelem.
11. **Technické podmínky**
Technickými podmínkami se rozumí souhrn všech technických popisů, které vymezují požadované technické charakteristiky a požadavky na stavební práce a současně dodávky a služby.
- Technický standard**
Technický standard stavby je popis jednotlivých částí stavby, který jednoznačně stanoví stavebně fyzikální požadavky a technické parametry navrhovaných konstrukcí, technologií, výrobků a materiálů.
- Uživatelský standard**
Uživatelský standard stavby je popis jednotlivých částí stavby, který jednoznačně stanoví kvalitativní parametry a kompletní požadavky objednatele na konečnou podobu stavby.



Technické podmínky formuluje objednatel s využitím odkazu na tyto dokumenty podle uvedeného pořadí:

- a) české technické normy přejímající evropské normy přijaté evropskými normalizačními orgány a zpřístupněné veřejnosti,
- b) evropské technické posouzení,
- c) obecné technické specifikace v oblasti informačních a komunikačních technologií podle nařízení Evropského parlamentu
- d) mezinárodní normy přijaté mezinárodními normalizačními orgány a zpřístupněné veřejnosti,
- e) technické dokumenty vydané evropskými normalizačními orgány postupem přizpůsobeným vývoji potřeb trhu, který není evropskou normou.

Není-li možné technické podmínky formulovat podle předchozího odstavce, formuluje je zadavatel s využitím odkazu na:

- a) české technické normy
- b) stavební technická osvědčení, nebo
- c) národní technické podmínky vztahující se k navrhování, posuzování provádění staveb a stavebních prací a použití výrobků.

Technické podmínky a uživatelský standard je definován jednotlivými částmi projektové dokumentace stavby.

X. SPOLUPŮSOBENÍ OBJEDNATELE, VÝCHOZÍ PODKLADY:

1. Objednatel odpovídá za to, že podklady a doklady, které zhotoviteli předal nebo předá, jsou bez právních vad a neporušují zejména práva třetích osob.
2. Objednatel je povinen v rámci svého podstatného spolupůsobení bezplatně zhotoviteli předat a umožnit:
 - a) projekt v elektronické formě na CD nosiči + 1x tištěné paré ke dni podpisu smlouvy o dílo, pokud již na základě zadávacího řízení nemá zhotovitel k dispozici
 - b) výsledky projednání s dotčenými orgány a vlastníky v rámci stavebního řízení, pokud již na základě zadávacího řízení nemá zhotovitel k dispozici
 - c) kopii pravomocného stavebního povolení ke dni zahájení provádění díla a štítek stavby
 - d) předání staveniště ke dni zahájení provádění díla
 - e) jméno technického dozoru objednatele a jeho oprávnění a koordinátora a jeho oprávnění.

XI. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA, PROVEDENÍ ZKOUŠEK:

1. Zhotovitel splní svou povinnost zhotovit dílo nebo jeho ucelenou část jeho řádným a včasným dokončením a předáním objednateli, nebude-li dodatečně dohodnuto jinak. Toto právo je splněno podpisem protokolu o předání a převzetí díla oprávněnými zástupci objednatele a zhotovitele.



2. Přejímací řízení:

- 2.1 Zhotovitel zápisem ve stavebním deníku učiněném minimálně 7 pracovních dnů předem, písemně oznámí datum dokončení díla a současně vyzve objednatele k předání a převzetí díla. Objednatel je povinen zahájit přejímací řízení nejpozději do 3 pracovních dnů od učiněné výzvy. Pokud se při přejímacím řízení prokáže, že dílo není dokončeno, je zhotovitel povinen dílo dokončit v náhradní lhůtě stanovené objednatelem a objednateli uhradit veškeré náklady spojené s opakovaným předáním a převzetím díla.
- 2.2 Místem předání je místo, kde je stavba prováděna. Objednatel je povinen k předání a převzetí zajistit účast technického dozoru objednatele případně autorský dozor. Zhotovitel může vyzvat k účasti na předání a převzetí díla své poddodavatele.
- 2.3 Přejímací řízení je ukončeno podepsáním protokolu o předání a převzetí díla objednatelem. Nedílnou součástí protokolu jsou přílohy včetně soupisu vad, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. Dílo, které není řádně ukončeno, není objednatel povinen převzít s výjimkou uvedenou v předchozí větě. Za nedokončené dílo se však považuje i dílo v případě, že dosažené výsledky nebudou odpovídat hodnotám a kritériím uvedeným v projektové dokumentaci, platným právním předpisům včetně technických norem a ve smlouvě o dílo.
- 2.4 K přejímce díla je zhotovitel povinen objednateli předložit následující doklady:
- projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby včetně geodetického zaměření stavby a geometrického plánu
 - osvědčení (protokoly) o provedených zkouškách (zejména tlakových, revizních a provozních)
 - doklad o zajištění likvidace odpadů dle zákona č. 451/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů, a obalů
 - seznam zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyku
 - protokol o zaškolení obsluhy
 - stavební deník/-y
 - osvědčení o shodě nebo vlastnostech zabudovaných materiálů a výrobků s technickými požadavky na ně kladenými nebo ujištění dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů
 - zápisy o provedení a kontrole zakrývaných prací
 - fotodokumentaci průběhu stavebních prací a zejména zakrývaných prací a zabudovaných konstrukcí
 - kladná vyjádření dotčených orgánů SS k vydání kolaudačního/-ch souhlasu/-ů
 - osvědčení o jakosti stavebních dělů, další doklady, které bude objednatel požadovat po zhotoviteli k vydání kolaudačního souhlasu v souladu s ustanovením stavebního zákona a o které písemně požádá ve stavebním deníku před zahájením přejímacího řízení a další doklady potřebné pro kolaudaci a užívání díla.
- Nedoloží-li zhotovitel veškeré doklady dle předchozího odstavce, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.
- 2.5 Obsah protokolu o předání a převzetí díla:
- údaje o zhotoviteli (poddodavatelích) a objednateli s uvedením jmen osob oprávněných jednat (statutárních orgánů nebo zmocněných zástupců)
 - popis díla, která je odevzdáváno
 - soupis zjištěných vad a dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění



- d) dohodu o termínu a způsobu vyklizení staveniště užívaného zhotovitelem a předání v řádném stavu
- e) dohodu o zpřístupnění staveniště za účelem odstraňování vad a o způsobu převzetí odstraněných vad
- f) seznam předaných dokladů
- g) den, od kterého začne běžet záruční doba
- h) prohlášení objednatele, zda dílo přejímá či nepřejímá
- i) v případě přejímky konstatování přesného času podpisu protokolu a tím i přechodu rizika na objednatele.

2.6 Nedohodnou-li smluvní strany v rámci přejímacího řízení jinak, vyhotoví protokol o předání a převzetí díla zhotovitel.

2.7 Protokol s daty zahájení a ukončení přejímacího řízení podepíší zástupci smluvních stran, řádně zmocnění k veškerým jednáním v přejímacím řízení.

Jestliže je protokol o předání a převzetí díla řádně podepsán smluvními stranami, považují se veškeré údaje o opatřeních a lhůtách v protokole uvedené za dohodnuté, pokud některá ze smluvních stran výslovně v protokole neuvede, že s určitými body protokolu nesouhlasí. Jestliže objednatel v protokole popsal vady, nebo uvedl, jak se vady projevují, platí, že tím současně požaduje bezúplatné odstranění takových vad.

K datu podpisu protokolu o předání a převzetí díla je dílo předáno zhotovitelem objednateli.

Tímto datem je zahájen běh záruční doby podle ustanovení smlouvy o dílo.

2.8 Odmítne-li objednatel řádně a včas zhotovené dílo převzít nebo nedojde-li k dohodě o předání a převzetí díla, sepíší strany o tom zápis, v němž uvedou strany svá stanoviska. Zhotovitel není v prodlení, jestliže objednatel odmítl bezdůvodně převzít řádně zhotovené dílo.

Jestliže o to objednatel požádá zápisem ve stavebním deníku nebo písemně na adresu sídla zhotovitele min. 3 dny předem, je stavbyvedoucí zhotovitele povinen se zúčastnit závěrečné kontrolní prohlídky stavby.

3. Předčasné užívání stavby (nebo části stavby).

3.1 Umožní-li to povaha díla, lze dílo předávat i po částech, a to i vzhledem k možnostem financování objednatele, jsou-li tyto části samy o sobě schopné užívání a jejich užívání nebrání dokončení zbývajících částí díla. Smluvní strany se mohou na tomto dohodnout i dodatečně, formou dodatku ke smlouvě, není-li předávání po částech dohodnuto v jiných ustanoveních smlouvy. V dodatku ke smlouvě se stanoví i podmínky tohoto předčasného užívání ve vztahu k ostatním dosud nepřevzatým částem předmětu díla. Při předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a přejímanou část díla všechna předchozí ustanovení obdobně.

3.2 Časově omezené povolení k předčasnému užívání stavby (nebo její části) před jejím úplným dokončením může na žádost objednatele vydat příslušný stavební úřad v souladu s § 123 stavebního zákona. Objednatel k žádosti na stavební úřad předkládá dohodu o předčasném užívání stavby nebo její části se zhotovitelem obsahující souhlas zhotovitele a sjednané podmínky předčasného užívání stavby, jako:

- a) popis předmětu předčasného užívání, jeho stav v době počátku předčasného užívání
- b) podmínky předčasného užívání
- c) závazek objednatele k zajištění bezpečnosti osob a ochrany majetku při předčasném užívání
- d) závazek objednatele k provedení takových opatření, která zabrání vlivu předčasného užívání na řádné dokončení zbývajících částí díla.



3.3 Zhotovitel není odpovědný za vady vzniklé opotřebením nebo poškozením díla při předčasném užívání díla nebo jeho části, které by bez předčasného užívání nevznikly.

4. **Individuální vyzkoušení:**

Individuálním vyzkoušením se rozumí provedení vyzkoušení jednotlivých elementů v rozsahu nutném k prověření úplnosti a správnosti montáže. Na ukončení montáží navazují zkoušky jednotlivých zařízení. Jestliže individuální vyzkoušení bude úspěšné, bude sepsán zápis ve stavebním deníku a protokol, v němž bude potvrzeno, že montáž zařízení je řádně dokončena. Jestliže individuální vyzkoušení bude neúspěšné, je zhotovitel povinen vady zařízení a montáže na své náklady odstranit a provést individuální vyzkoušení opakovaně. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli zápisem ve stavebním deníku termín zahájení individuálních zkoušek. Objednatel má právo se zkoušek účastnit.

XII. VLASTNICKÁ PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE:

1. Objednatel je v souladu s § 2599 odst.1 občanského zákoníku vlastníkem stavby.
2. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až do doby protokolárního předání a převzetí díla objednatelem. Zhotovitel nese nebezpečí škody (ztráty na veškerých materiálech, hmotách a zařízeních), které používá a použije k provedení díla. To neplatí v případech, kdy zhotovitel prokáže, že škoda vznikla v příčinné souvislosti s porušením povinnosti objednatele nebo třetí osoby.
3. Zhotovitel je povinen doložit objednateli ke dni předání staveniště kopii pojistné smlouvy, z níž je zřejmé, že má sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobené třetí osobě minimálně na pojistnou částku 10 mil. Kč a dále má sjednáno i pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou vadným výrobkem. Zhotovitel se zavazuje udržovat toto pojištění v platnosti po celou dobu realizace díla až do doby jeho protokolárního předání a převzetí objednatelem.
4. Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla pojištěn pro případ odpovědnosti za škodu při pracovním úrazu nebo nemoci z povolání svých zaměstnanců.

XIII. ODPOVĚDNOST ZA VADY, ZÁRUČNÍ PODMÍNKY:

1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla má v době jeho předání objednateli a po dobu běhu záruční doby vlastnosti stanovené obecně závaznými předpisy, závaznými ustanoveními českých technických norem, popřípadě vlastnosti obvyklé, dále za to, že dílo nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá požadavkům sjednaným ve smlouvě o dílo.

Zhotovitel neodpovídá za vady, jestliže byly způsobeny použitím podkladů předaných mu ke zpracování objednatelem a jím určenými osobami v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nemohl nevhodnost těchto podkladů zjistit nebo na ně objednatele upozornil a objednatel na jejich použití písemně trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel tuto nevhodnost nemohl zjistit. Dále platí pro § 2630 občanského zákoníku.

2. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání a které jsou uvedeny v protokolu o předání a převzetí díla, popřípadě v příloze k tomuto protokolu (vady zjevné).



3. Zhotovitel dále odpovídá za vady, vzniklé po předání a převzetí díla. Objednatel je však povinen tyto bez zbytečného odkladu poté, co je mohl při dostatečné péči zjistit, oznámit.
4. Délka záruky za jakost stavebních prací (SO) se počítá ode dne protokolárního předání a převzetí díla v délce **60 měsíců**.
5. Za závady vzniklé v důsledku nedodržení návodu k obsluze či nedodržení obvyklých způsobů užívání či za závady způsobené nesprávnou údržbou nebo zanedbáním údržby a oprav zhotovitel nenese odpovědnost. Dále se záruka nevztahuje na závady vzniklé běžným opotřebením. Záruka zaniká provedením změn a úprav bez souhlasu zhotovitele, popř. i provedením oprav objednatelům či uživatelem, pokud nepůjde o opravy drobné, nevyžadující zvláštní kvalifikaci nebo opravy havarijní, které byly způsobeny vadami, za něž zhotovitel neodpovídá.
Výjimka ze záruční lhůty se vztahuje dále na spotřební materiál.
6. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo užívat pro vady, za které odpovídá zhotovitel.
7. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku, že:
 - a) veškerá jím dodaná projektová a technická dokumentace
 - b) veškeré dodané zboží, zařízení a materiály
 - c) veškeré provedené montážní práce
 - d) veškeré poskytnuté služby

budou prosty jakýchkoliv vad a zhotovitel bez zbytečného prodlení a na své vlastní náklady provede znovu činnosti a dodá znovu části díla nebo opraví své činnosti a části díla v míře potřebné k odstranění vad.

XIV. REKLAMACE:

1. Jestliže objednatel zjistí během záruční lhůty jakékoli vady u dodaného díla nebo jeho části a zjistí, že neodpovídají smluvním podmínkám nebo technickým podmínkám a zákonným požadavkům, sdělí zjištěné vady bez zbytečného odkladu zhotoviteli (reklamací). Objednatel uvědomí zhotovitele o vadě písemně. V reklamaci budou popsány shledané vady. Reklamací lze uplatnit do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamacie odeslána objednatelům v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
2. Zhotovitel potvrdí objednateli formou e-mailu, faxem nebo písemně přijetí reklamacie a do 3 pracovních dnů od obdržení reklamacie začne s jejich odstraňováním, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak. Bez ohledu na to, zda bylo možné zjistit vadu již dříve, je zhotovitel povinen vadu v co možná nejkratší technicky obhajitelné lhůtě odstranit, nebude-li dohodnuto jinak, a to buď opravou, nebo výměnou vadných částí zařízení za nové části zařízení, a to na vlastní náklady, včetně potřebné demontáže a montáže, dopravních nákladů a nákladů za odborníky zhotovitele, kteří byli vysláni k provedení opravy. Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že vada musí být odstraněna nejpozději do 14 dnů ode dne uplatnění reklamacie.
3. O odstranění reklamované vady sepíší smluvní strany protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.



4. V případě, že zhotovitel do 3 pracovních dnů nezahájí odstraňování vad a tyto neodstraní v dohodnuté nebo nejkratší, technicky obhajitelné lhůtě, je objednatel oprávněn vadu po předchozím oznámení zhotoviteli odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a to na náklady zhotovitele, aniž by tím omezil svá práva, která mu přísluší na základě záruky a zhotovitel je povinen nahradit objednateli náklady s tím spojené.
5. Zhotovitel však nenese odpovědnost za vady, které byly po převzetí díla objednatelem způsobeny nesprávným jednáním objednatele nebo třetích osob, či neodvratitelnými událostmi mimo kompetenci zhotovitele. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené postupem podle nevhodných pokynů, popřípadě podle nesprávné projektové dokumentace, dodané mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení písemně trval.
6. Drobné odchylky od projektové dokumentace, které byly dohodnuty alespoň souhlasným zápisem ve stavebním deníku, které nemají vliv na provozuschopnost a kvalitu díla, nejsou vadami. Tyto odchylky je zhotovitel povinen vyznačit v projektové dokumentaci skutečného provedení díla.
7. Reklamuje-li objednatel vadu díla, má se za to že požaduje odstranění vady díla a že nemůže před uplynutím dodatečně přiměřené lhůty, kterou je povinen poskytnout k tomuto účelu zhotoviteli, uplatnit jiné nároky z vad díla, ledaže zhotovitel písemně oznámí objednateli, že nesplní své povinnosti v dohodnuté lhůtě.
8. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nebyla způsobena činností zhotovitele a že se na ní nevztahuje záruční lhůta, resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla jeho provozovatel nebo třetí osoba, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vad, vzniklé náklady.
9. V případě havárie je povinen nastoupit do 8 hodin od oznámení zprávou z datové schránky nebo emailem. Havárií dle této smlouvy se rozumí přerušování provozu.

XV. SMLUVNÍ SANKCE:

1. Smluvní strany se dohodly, že:
 - a) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši **0,2 % z ceny díla bez DPH** za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním díla
 - b) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši **0,1 % z ceny díla bez DPH** za každý i započatý kalendářní den prodlení s nedodržáním dílčích termínů dle schváleného harmonogramu postupu prací
 - c) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraňováním vad a nedodělků zjištěných v rámci přejímacího řízení nebo závěrečné kontrolní prohlídce stavby ve výši **1.000 Kč** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady
 - d) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem nastoupení k odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě ve výši **1.000 Kč** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady
 - e) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem nastoupení k odstranění havárie v záruční lhůtě ve výši **2.000 Kč** za každou i započatou hodinu od nahlášení havárie



- f) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraněním reklamované vady v záruční lhůtě ve výši **1.000 Kč** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady
 - g) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za včasné nevyklizené staveniště ve výši **3.000 Kč** za každý započatý kalendářní den prodlení
 - h) smluvní pokuty uvedené v jiných ustanoveních této smlouvy
 - i) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za porušení povinností uložených mu touto smlouvou ve vztahu k BOZP a zákonem č. 309/2006 Sb., a prováděcími předpisy, a to za každý jednotlivý případ ve výši **50.000 Kč**
 - j) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za porušení článku V odst. 11 ve výši **50.000 Kč** a každý jednotlivý případ
 - k) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu v případě, že nevyzve objednatele zápisem do stavebního deníku v dostatečném předstihu k prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to za každý jednotlivý případ **20.000 Kč**
 - l) pokud objednateli bude krácena dotace z důvodu zavinění zhotovitelem, zejména: nestrpení finanční kontroly třetích osob a nedodržení archivace dokladů ve smyslu této smlouvy a dalších požadavků na zhotovitele vyplývajících ze smlouvy o poskytnutí dotace a rozhodnutí o poskytnutí dotace, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši krácené dotace, která bude stanovena poskytovatelem dotace
 - m) pro případ nepředložení harmonogramu postupu prací dle čl. III odst. 4 smlouvy o dílo zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **10.000 Kč**
 - n) pro případ nepředložení pojistné smlouvy dle čl. XII odst. 3 těchto obchodních podmínek zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **50.000 Kč**
 - o) pro případ porušení čl. II odst. 3 nebo 4 smlouvy o dílo zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **10.000 Kč** za každý jednotlivý případ. Tím není dotčeno právo objednatele na odstoupení od smlouvy o dílo
 - p) objednatel zaplatí zhotoviteli úrok z prodlení s úhradou faktury předloženou po splnění podmínek stanovených touto smlouvou, a to ve výši dle vládního nařízení č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměnu likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právnických a fyzických osob, ve znění pozdějších předpisů, a to od 31. dne prodlení s úhradou splatné faktury.
2. Splatnost smluvních pokut se sjednává na třicet dnů ode dne doručení jejich vyúčtování.
 3. Smluvní strany se tímto dohodly, že zaplacením jakékoli smluvní pokuty uvedené v těchto obchodních podmínkách nebo ve smlouvě o dílo, není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody způsobené porušením povinností dle této smlouvy.
 4. Smluvní strana, které vznikne právo uplatnit smluvní pokutu, může od jejího vymáhání na základě své vůle upustit.



XVI. ZÁNİK SMLOUVY, Odstoupení od smlouvy:

1. Smlouva o dílo zanikne splněním závazku nebo před uplynutím lhůty plnění z důvodu podstatného porušení povinností smluvních stran - jednostranným právním jednáním, tj. odstoupením od smlouvy. Dále může smlouva o dílo zaniknout dohodou smluvních stran. Návrh na zánik smlouvy dohodou je oprávněna vystavit kterákoliv ze smluvních stran. Objednatel může závazek vzniklý smlouvou o dílo vypovědět, pokud nastanou podmínky dle § 223 zákona č. 134/2016 Sb.
2. Poruší-li smluvní strana smlouvu podstatným způsobem, může druhá strana bez zbytečného odkladu od smlouvy odstoupit. Odstoupení od smlouvy musí odstupující strana oznámit druhé straně písemně bez zbytečného odkladu poté, co se dozvěděla o podstatném porušení smlouvy. Lhůta pro doručení o odstoupení od smlouvy se stanovuje pro obě strany 10 dnů ode dne, kdy jedna ze smluvních stran zjistila podstatné porušení smlouvy. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení od smlouvy neplatné.
3. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím objednatele odstoupit od smlouvy mimo ujednání uvedená v jiných částech smlouvy o dílo nebo obchodních podmínkách:
 - a) prodlení zhotovitele se zahájením prací na realizaci díla větší jak 10 (deset) kalendářních dnů
 - b) delší jako 30-ti denní prodlení zhotovitele se splněním díla
 - c) v případě, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se zadáním objednatele nebo projektovou dokumentací nebo pravomocným stavebním povolením a objednatel jej písemně vyzve k odstranění nedostatků a zhotovitel tak neučiní
 - d) neposkytnutí náležité součinnosti zhotovitele technickému dozoru objednatele nebo autorskému dozoru i přes písemné upozornění objednatele
 - e) neumožnění kontroly provádění díla a postupu prací na něm
 - f) pravomocné ukončení insolvenčního řízení na majetek zhotovitele s výjimkou zastavení takového řízení
 - g) pokud nastanou podmínky pro odstoupení od smlouvy uvedené v § 223 zákona č. 134/2016 Sb.
 - h) porušení ustanovení čl. II odstavce 3 nebo 4 smlouvy o dílo.
4. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím zhotovitele odstoupit od smlouvy je:
 - a) prodlení objednatele s předáním staveniště a zařízení staveniště větší jak deset kalendářních dnů od smluvně potvrzeného termínu
 - b) prodlení objednatele s platbami dle v předmětné smlouvě dohodnutého platebního režimu delším, jak 30 dní počítaného ode dne jejich splatnosti.
5. Důsledky odstoupení od smlouvy:
 - a) odstoupením od smlouvy, tj. doručením projevu vůle o odstoupení druhému účastníkovi, smlouva zaniká ke dni účinnosti odstoupení. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody, pokud nebylo důvodem vzniku škody uplatnění "vyšší moci" a smluvních pokut vzniklých porušením smlouvy; řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, která podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy. Je-li však smluvní pokuta závislá na délce prodlení, nenarůstá její výše po zániku smlouvy
 - b) zhotovitelovy závazky, pokud jde o jakost, odstraňování vad a nedodělků, a také záruky za jakost prací jím provedených až do doby jakéhokoliv odstoupení od smlouvy platí i po takovém odstoupení, a to pro část díla, kterou zhotovitel do takového odstoupení realizoval



- c) odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání ze smlouvy o dílo vyplývajících, smluvní strany vypořádají své závazky z předmětné smlouvy takto:
- zhotovitel provede soupis všech provedených prací a činností oceněných dle způsobu, kterým je stanovena cena díla;
 - zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, poskytnutých záloh a zpracuje "dílčí konečnou fakturu";
 - zhotovitel vyzve objednatele k "dílčímu předání díla" a objednatel je povinen do 3 dnů od obdržení vyzvání zahájit "dílčí přejímací řízení";
 - objednatel uhradí zhotoviteli provedené práce do doby odstoupení od smlouvy na základě vystavené faktury.
6. V případě, že nedojde mezi zhotovitelem a objednatelem dle výše uvedeného v postupu ke shodě a písemné dohodě, bude postupováno dle čl. XVII obchodních podmínek.

XVII. SPORY:

1. Jakýkoliv **spor** vzniklý ze smlouvy o dílo, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným obecným **soudem**.

XVIII. DODATKY A ZMĚNY SMLOUVY:

1. Smlouvu o dílo lze měnit, doplnit nebo zrušit pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny a potvrzeny oběma stranami smlouvy. Tyto dodatky podléhají témuž smluvnímu režimu jako smlouva o dílo.

XIX. UVEŘEJŇOVÁNÍ SMLOUVY, DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ:

1. Smluvní strany prohlašují, že obsah této smlouvy nepovažují za obchodní tajemství dle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, a dále souhlasí s případným zveřejněním jejího textu v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) – v takovém případě příkazce v zákonné lhůtě odešle tuto smlouvu k řádnému uveřejnění do registru smluv vedeného Ministerstvem vnitra ČR.
2. Zhotovitel souhlasí se zpracováním osobních údajů v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů (GDPR).
3. Pokud zhotovitel při zhotovení díla použije bez projednání s objednatelem výsledek činnosti chráněný právem průmyslového či jiného duševního vlastnictví a uplatní - li oprávněná osoba z tohoto titulu své nároky vůči objednateli, zhotovitel provede na své náklady vypořádání majetkových poměrů.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí

Ministerstvo životního prostředí

XX. VYŠŠÍ MOC:

1. Za případy vyšší moci jsou považovány takové neobvyklé okolnosti, které brání trvale nebo dočasně plnění smlouvou stanovených povinností, které nastanou po nabytí platnosti smlouvy a které nemohly být ani objednatel ani zhotovitelem objektivně předvídané nebo odvráceny.
2. Smluvní strana, které je tímto znemožněno plnění smluvních povinností, bude neprodleně informovat při vzniku takových okolností druhou smluvní stranu a předloží jí o tom vhodné doklady příp. informace, že mají tyto okolnosti podstatný vliv na plnění smluvních povinností.
3. V případě, že působení vyšší moci trvá déle než 90 dní, vyjasní si obě smluvní strany další provádění díla.

XXI. ROZHODNÉ PRÁVO:

1. Smluvní vztah upravený smlouvou o dílo se řídí a vykládá dle zákonů platných v České republice.
2. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí zákonem č. 89/2012Sb., občanský zákoník.
3. Na důkaz, že obě smluvní strany byly při uzavření smlouvy o dílo seznámeny s těmito obchodními podmínkami a že nezvýhodňují ani jednu smluvní stranu, podepisují smluvní strany tyto obchodní podmínky jako přílohu č. 1 smlouvy o dílo pro VZ uvedenou v záhlaví těchto obchodních podmínek.

V Napajedlích dne 8.4.2021

V Kněžpoli dne 29.3.2021

Za objednatele:
Město Napajedla

Za zhotovitele:
PROMONT Uherské Hradiště s.r.o.

Ing. Irena Brabcová, starostka

Ing. Martin Budař, jednatel společnosti



PROMONT
Uherské Hradiště
Výstavba inženýrských sítí
a vodohospodářských staveb
PROMONT Uherské Hradiště s.r.o.
Kněžpolské čp. 218; 687 12 Bilovice
Tel. 572 545 035 Fax 572 545 831
ICO: 276 77 443 DIČ: CZ27677443

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **2019/029 Areál 2. ZŠ Využití sráž. vod pro veřejnou zeleň**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

PROMONT Uherské Hradiště s.r.o.

IČO: **276 77 443**

Kněžpole 218

DIČ: **CZ27677443**

687 12 Bílovice

Vypracoval:

**Ing. Jaroslav
Maiíček**

Rozpis ceny

Celkem

HSV			3 044 913,57
PSV			0,00
MON			2 442,19
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			3 047 355,76

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		3 047 355,76 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK

Cena celkem bez DPH

3047355,76 CZK

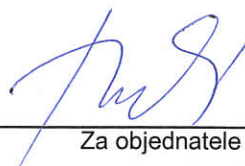
v _____

dne _____

29.3.2021



Za zhotovitele



Za objednatele

PROMONT
Uherské Hradiště
*Výstavba inženýrských sítí
a vodohospodářských staveb*
PROMONT Uherské Hradiště s.r.o.
Kněžpole čp. 218; 687 12 Bílovice
Tel. 572 545 035 Fax 572 545 031 ©
IČO: 276 77 443 DIČ: CZ27677443

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
Stavební objekt						
IO01	Využití srážkových vod pro veřejnou zeleň	0,00	2 990 955,76		2 990 955,76	
IO01	Využití srážkových vod pro veřejnou zeleň - rozklad položek	0,00	2 990 955,76		2 990 955,76	
VN + ON	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	56 400,00		56 400,00	
VN + ON	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	56 400,00		56 400,00	
Celkem za stavbu					3 047 355,76	

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
_OVN	Zemní práce	HSV			56 400,00	2
1	Zemní práce	HSV			729 347,51	24
4	Vodorovné konstrukce	HSV			118 990,53	4
5	Komunikace	HSV			621 644,15	20
8	Trubní vedení	HSV			1 434 102,55	47
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			9 300,00	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			4 507,20	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			14 200,00	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			56 421,63	2
M21	Elektromontáže	MON			2 442,19	0
Cena celkem					3 047 355,76	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2019/029	Areál 2. ZŠ Využití sráž. vod pro veřejnou zeleň
O:	IO01	Využití srážkových vod pro veřejnou zeleň
R:	IO01	Využití srážkových vod pro veřejnou zeleň - rozklad položek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				599 081,27
1	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m_x000D_ s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadní potrubí v	h	80,00000	81,09	6 487,20
2	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m_x000D_ s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadních žlabů, lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby a záložního zdroje energie.	den	21,00000	44,82	941,22
3	132201213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na Položka obsahuje hloubení rýh traktorbagrem, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, výkop rýhy - viz podélný profil (generováno softwarem automaticky) :	m3	1 175,58550	88,38	103 898,25
		"KD1" : 17,50		17,50000		
		"KD2" : 38,72		38,72000		
		"KD3" : 31,21		31,21000		
		"KV1" : 45,16		45,16000		
		Výkop pro vedení NN : 65,00*1,20*0,50		39,00000		
		45,00*1,20*0,50		27,00000		
		Rozšíření pro objekty :				
		RŠ DN 250 : 2,10*(2,10-1,00)*(2,08+1,47)		8,20050		
		UV : 2,10*(2,10-1,00)*(4*1,50)		13,86000		
		AN : 17,00*12,20*4,25		881,45000		
		ČS : 4,50*4,50*5,00		101,25000		
		- komunikace asfalt :				
		DN 250 : -(9,40+4,65)*1,00*0,45		-6,32250		
		DN 200 : -(24,05+23,60)*1,00*0,45		-21,44250		
4	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, 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 výkop rýhy - viz podélný profil (generováno softwarem automaticky) :	m3	1 175,58550	27,81	32 693,03
		"KD1" : 17,50		17,50000		
		"KD2" : 38,72		38,72000		
		"KD3" : 31,21		31,21000		
		"KV1" : 45,16		45,16000		
		Výkop pro vedení NN : 65,00*1,20*0,50		39,00000		
		45,00*1,20*0,50		27,00000		
		Rozšíření pro objekty :				
		RŠ DN 250 : 2,10*(2,10-1,00)*(2,08+1,47)		8,20000		
		UV : 2,10*(2,10-1,00)*(4*1,50)		13,86000		
		AN : 17,00*12,20*4,25		881,45000		
		ČS : 4,50*4,50*5,00		101,25000		
		- komunikace asfalt :				
		DN 250 : -(9,40+4,65)*1,00*0,45		-6,32000		
		DN 200 : -(24,05+23,60)*1,00*0,45		-21,44000		
5	151101101R00	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, Odstranění pažení a rozeptění se oceňuje samostatně. viz podélný profil a uložení potrubí :	m2	570,48200	99,90	56 991,15
		"KD1" : 9,40*((2,08+1,64)/2)*2		34,97000		
		"KD2" : 28,70*((1,59+1,16)/2)*2		78,92000		
		"KD3" : 23,60*((1,47+1,12)/2)*2		61,12000		
		"KV1" : 41,05*((1,58+1,18)/2)*2		113,30000		
		UV2 : 4,70*1,43*2		13,44000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2019/029	Areál 2. ZŠ Využití sráž. vod pro veřejnou zeleň
O:	IO01	Využití srážkových vod pro veřejnou zeleň
R:	IO01	Využití srážkových vod pro veřejnou zeleň - rozklad položek

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		UV3 : 1,75*1,35*2		4,72000		
		Výkop pro vedení NN : 65,00*1,20*2		156,00000		
		45,00*1,20*2		108,00000		
6	151101103R00	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 8 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, viz podélný profil a akumulací nádrž a ČS : AN : (17,00+12,20+17,00+12,20)*4,25 ČS : (4*4,50)*5,00	m2	338,20000	249,30	84 313,26
				248,20000		
				90,00000		
7	151101111R00	Odstranění pažení a rozeprání rýh příložené , hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, viz podélný profil a uložení potrubí : "KD1" : 9,40*((2,08+1,64)/2)*2 "KD2" : 28,70*((1,59+1,16)/2)*2 "KD3" : 23,60*((1,47+1,12)/2)*2 "KV1" : 41,05*((1,58+1,18)/2)*2 UV2 : 4,70*1,43*2 UV3 : 1,75*1,35*2 Výkop pro vedení NN : 65,00*1,20*2 45,00*1,20*2	m2	570,48200	22,95	13 092,56
				34,97000		
				78,92000		
				61,12000		
				113,30000		
				13,44000		
				4,72000		
				156,00000		
				108,00000		
8	151101113R00	Odstranění pažení a rozeprání rýh příložené , hloubky do 8 m pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, viz podélný profil a akumulací nádrž a ČS : AN : (17,00+12,20+17,00+12,20)*4,25 ČS : (4*4,50)*5,00	m2	338,20000	140,85	47 635,47
				248,20000		
				90,00000		
9	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, Tabulka pro určení podílu svislého přemístění výkopku. Číselná hodnota uvedená v tabulce udává procento z celkového objemu výkopávků, pro něž se oceňuje svislé přemístění výkopku Platí pro hloubky výkopu 1 - 2,5 m.	m3	587,79270	94,95	55 810,92
		a) hloubení jam objemu do 100 m3 100 % objemu do 1000 m3 8 % objemu do 10000 m3 3 % objemu nad 10000 m3 2 %				
		b) hloubení rýh š. do 60 cm bez ohledu na objem 100 %				
		c) hloubení rýh š. do 200 cm objemu do 100 m3 100 % objemu nad 100 m3 50 %				
		d) hloubení zářezů objemu do 1000 m3 neoceňuje se objemu do 10000 m3 neoceňuje se objemu nad 10000 m3 neoceňuje se dle kategorie započítáno 50 % objemu : výkop rýhy - viz podélný profil (generováno softwarem automaticky) :				
		"KD1" : 17,50*0,5		8,75000		
		"KD2" : 38,72*0,5		19,36000		
		"KD3" : 31,21*0,5		15,61000		
		"KV1" : 45,16*0,5		22,58000		
		Výkop pro vedení NN : 65,00*1,20*0,50*0,5		19,50000		
		45,00*1,20*0,50*0,5		13,50000		
		Rozšíření pro objekty :				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2019/029	Areál 2. ZŠ Využití sráž. vod pro veřejnou zeleň
O:	IO01	Využití srážkových vod pro veřejnou zeleň
R:	IO01	Využití srážkových vod pro veřejnou zeleň - rozklad položek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

RŠ DN 250 : 2,10*(2,10-1,00)*(2,08+1,47)*0,5	4,10000
UV : 2,10*(2,10-1,00)*(4*1,50)*0,5	6,93000
AN : 17,00*12,20*4,25*0,5	440,73000
ČS : 4,50*4,50*5,00*0,5	50,63000

- komunikace asfalt :	
DN 250 : -(9,40+4,65)*1,00*0,45*0,5	-3,16000
DN 200 : -(24,05+23,60)*1,00*0,45*0,5	-10,72000

10	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	305,54950	234,90	71 773,58
----	--------------	---	----	-----------	--------	-----------

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla.

výkop rýhy - viz podélný profil (generováno softwarem automaticky) :

"KD1" : 17,50	17,50000
"KD2" : 38,72	38,72000
"KD3" : 31,21	31,21000
"KV1" : 45,16	45,16000

Výkop pro vedení NN : 65,00*1,20*0,50	39,00000
45,00*1,20*0,50	27,00000

Rozšíření pro objekty :	
RŠ DN 250 : 2,10*(2,10-1,00)*(2,08+1,47)	8,20000
UV : 2,10*(2,10-1,00)*(4*1,50)	13,86000
AN : 17,00*12,20*4,25	881,45000
ČS : 4,50*4,50*5,00	101,25000

- komunikace asfalt :	
DN 250 : -(9,40+4,65)*1,00*0,45	-6,32000
DN 200 : -(24,05+23,60)*1,00*0,45	-21,44000

-zásyp : -870,0360 -870,04000

11	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku_x000D_ přes 100 m3 z horniny 1 až 4	m3	305,54950	56,70	17 324,66
12	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	305,54950	13,95	4 262,42
13	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	870,03600	98,10	85 350,53

z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,

výkop rýhy - viz podélný profil (generováno softwarem automaticky) :

"KD1" : 17,50	17,50000
"KD2" : 38,72	38,72000
"KD3" : 31,21	31,21000
"KV1" : 45,16	45,16000

Výkop pro vedení NN : 65,00*1,20*0,50	39,00000
45,00*1,20*0,50	27,00000

Rozšíření pro objekty :	
RŠ DN 250 : 2,10*(2,10-1,00)*(2,08+1,47)	8,20050
UV : 2,10*(2,10-1,00)*(4*1,50)	13,86000
AN : 17,00*12,20*4,25	881,45000
ČS : 4,50*4,50*5,00	101,25000

- komunikace asfalt :	
DN 250 : -(9,40+4,65)*1,00*0,45	-6,32250
DN 200 : -(24,05+23,60)*1,00*0,45	-21,44250

- objekty :
AN : -12,00*7,20*2,60 -224,64000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2019/029	Areál 2. ZŠ Využití sráž. vod pro veřejnou zeleň
O:	IO01	Využití srážkových vod pro veřejnou zeleň
R:	IO01	Využití srážkových vod pro veřejnou zeleň - rozklad položek

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		ČS : -3,14*0,815*0,815*4,12			-8,59295	
		- revizní šachty : -3,14*0,62*0,62*(2,08+1,47)			-4,28491	
		- lože pod potrubí a šachty : -25,6830			-25,68300	
		- obsyp potrubí : -42,3486			-42,34860	
14	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv Je-li pro obsyp použit jiný materiál než vytěžená sypanina, oceňuje se ve specifikaci. Ztratné se doporučuje ve výši 1%. viz podélný profil a uložení potrubí : DN 250 : (9,40+4,65)*0,55*1,00 DN 200 : (24,05+23,60)*0,50*1,00 "KV1" : 41,05*0,263*1,00	m3	42,34860	436,50	18 485,16
15	180401211R00	Založení trávníku luční trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, Viz situace a podélný profil : "KV1" : 2,40*1,00 Vedení NN : 1,35*0,50	m2	3,07500	7,11	21,86
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				36 585,00
16	452311151R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty, z betonu prostého třídy C 20/25 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, Podklad pod ČS : 2,40*2,40*0,15 Podklad pod AN : 12,40*7,60*0,15	m3	15,00000	2 439,00	36 585,00
Díl: 1		Zemní práce				130 266,24
17	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	305,54950	357,00	109 081,17
18	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž Spotřeba odhadována na základě plochy založení trávníku a spotřebě cca 2,5 kg na 100m2 trávníku : 3,075/100*2,5	kg	0,07690	140,00	10,77
19	58337304R	šterkopísek frakce 0,0 až 16,0 mm; třída B Viz podélný profil a uložení potrubí : obsyp potrubí : 42,3486*2,0	T	84,69720	250,00	21 174,30
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				82 405,53
20	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a šterkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu, viz podélný profil a uložení potrubí : šterkopískové lože pod šachty : 2,1*2,1*0,15*2 šterkopískové lože pod potrubí : DN 250 : (9,40+4,65)*0,15*1,00 DN 200 : (24,05+23,60)*0,15*1,00 "KV1" : 41,05*0,10*1,00 vedení NN : 65,00*0,20*0,50 45,00*0,20*0,50	m3	25,68300	854,10	21 935,85
21	451576111R00	Podklad. nebo vyrovnávací vrstva ze šterkopísku podkladní nebo vyrovnávací vrstva ze šterkopísku o síle vrstvy do 200 mm se zhutněním a odvodněním podloží pod uložným prefabrikátem o síle vrstvy do 20 cm se zhutněním a odvodněním podloží, Podklad pod ČS : 2,50*2,50 Podklad pod AN : 12,50*7,70	m2	102,50000	537,30	55 073,25
22	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0+4 mm v otevřeném výkopu, Podklad pod ČS : 2,40*2,40*0,03 Podklad pod AN : 12,40*7,60*0,03	m3	3,00000	1 008,90	3 026,70
23	452313121R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu bloky pro potrubí, z betonu prostého třídy C 8/10	m3	0,43200	2 052,00	886,46

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2019/029	Areál 2. ZŠ Využití sráž. vod pro veřejnou zeleň
O:	IO01	Využití srážkových vod pro veřejnou zeleň
R:	IO01	Využití srážkových vod pro veřejnou zeleň - rozklad položek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,

viz situace a kladečské schéma :

0,60*0,60*0,40*3

0,43000

24	452353101R00	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí bloků pro potrubí	m2	4,32000	343,35	1 483,27
----	--------------	--	----	---------	--------	----------

v otevřeném výkopu,

viz položka bloky pod potrubí :

0,6*0,6*4*3

4,32000

Díl: 5 Komunikace						621 644,15
--------------------------	--	--	--	--	--	-------------------

25	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár_x000D_ z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek	m2	23,00000	46,26	1 063,98
----	--------------	---	----	----------	-------	----------

s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek

viz situace a podélný profil :

zatravnovací tvárnice : 23,00

23,00000

26	113106231R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár_x000D_ v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva	m2	3,30000	41,04	135,43
----	--------------	---	----	---------	-------	--------

s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek

viz situace a podélný profil :

zámková dlažba : 1,50+1,80

3,30000

27	113107122R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 200 m2, o tloušťce vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	378,85000	32,13	12 172,45
----	--------------	---	----	-----------	-------	-----------

viz situace a podélný profil :

asfaltová plocha : 316,70+34,50

351,20000

zámková dlažba : 1,50+1,80

3,30000

vyosívky : 1,35

1,35000

zatravnovací tvárnice : 23,00

23,00000

28	113107242R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě přes 200 m2, o tloušťce vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	351,20000	31,41	11 031,19
----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------

viz situace a podélný profil :

asfaltová plocha : 316,70+34,50

351,20000

29	113151114R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 50 mm	m2	351,20000	163,80	57 526,56
----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------

s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebenosti frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek,

viz situace a podélný profil :

asfaltová plocha : 316,70+34,50

351,20000

30	113201111R00	Vytrhání obrub chodníkových ležatých	m	12,00000	93,15	1 117,80
----	--------------	--------------------------------------	---	----------	-------	----------

s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek

31	564861111R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 200 mm	m2	27,65000	186,75	5 163,64
----	--------------	--	----	----------	--------	----------

viz situace a podélný profil :

zámková dlažba : 1,50+1,80

3,30000

vyosívky : 1,35

1,35000

zatravnovací tvárnice : 23,00

23,00000

32	566903111R00	Vyspravení podkladu po překozech kamenivem hrubým drceným pro inženýrské sítě, se zhuštěním	t	126,43200	445,95	56 382,35
----	--------------	--	---	-----------	--------	-----------

viz situace a podélný profil :

asfaltová plocha : (316,70+34,50)*0,20*1,8

126,43000

33	566904111R00	Vyspravení podkladu po překozech kamenivem obalovaným asfaltem pro inženýrské sítě, se zhuštěním	t	70,24000	2 325,00	163 308,00
----	--------------	---	---	----------	----------	------------

viz situace a podélný profil :

asfaltová plocha : (316,70+34,50)*0,10*2,0

70,24000

34	572952111R00	Vyspravení krytu po překozech pro inženýrské sítě asfaltovým betonem, po zhuštění tloušťky 30 až 50 mm	m2	351,20000	394,00	138 372,80
----	--------------	---	----	-----------	--------	------------

Položka není určena pro cementobetonové kryty:

a) vyztužené, které se oceňují podle individuální specifikace,

b) komunikací pro pěší, které se oceňují položkami souboru 581 11-4 Kryt z prostého betonu komunikací pro pěší,

c) letištních ploch, které se oceňují položkami souborů 581 1.-3 a 581 1.-6 Kryt cementobetonový letištních ploch skupiny L.

V položce nejsou zakalkulovány náklady na popřípadě projektem předepsané živičné postřiky, nátěry nebo mezivrstvy, vložky z

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2019/029	Areál 2. ZŠ Využití sráž. vod pro veřejnou zeleň
O:	IO01	Využití srážkových vod pro veřejnou zeleň
R:	IO01	Využití srážkových vod pro veřejnou zeleň - rozklad položek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		viz situace a podélný profil : asfaltová plocha : 316,70+34,50		351,20000		
35	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. viz situace a podélný profil : zámková dlažba : 1,50+1,80	m2	3,30000	206,10	680,13
36	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm viz situace a podélný profil : zámková dlažba : 1,50*2 1,80*2	m	6,60000	184,95	1 220,67
37	596921211R00	Kladení vegetačních tvárnic plastových, plocha do 50 m2 zřízení podkladního lože, položení tvárnic. viz situace a podélný profil : zatravnovací tvárnice : 23,00	m2	23,00000	123,75	2 846,25
38	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. Osazení betonového silničního nebo chodníkového obrubníku.	m	12,00000	225,90	2 710,80
39	918101111R00	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15 z dlažebních kostek z betonu prostého 12,00*(0,20*0,15)	m3	0,36000	2 196,00	790,56
40	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm včetně spotřeby vody viz situace a podélný profil : asfaltová komunikace : 146,70 68,00	m	214,70000	98,10	21 062,07
41	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	988,92725	14,04	13 884,54
42	979083116R00	Vodorovné přemístění sutí přes 4000 m do 5000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení,	t	197,78545	268,65	53 135,06
43	979087212R00	Nakládání na dopravní prostředky sutí pro vodorovnou dopravu	t	197,78545	112,05	22 161,86
44	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	197,78545	240,00	47 468,51
45	28324504.AR	tvárnice vegetační základní; plast; l = 500,0 mm; š = 500 mm; h = 30,0 mm; čtverce 70 x 70 mm; černá viz situace a podélný profil : zatravnovací tvárnice : 23,00	m2	23,00000	315,00	7 245,00
46	59217421R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	12,00000	102,00	1 224,00
47	59245292R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; vlnka ostrá; šedá; l = 225 mm; š = 112 mm; tl. 80,0 mm viz situace a podélný profil : zámková dlažba : 1,50+1,80	m2	3,30000	285,00	940,50
Díl: 8 Trubní vedení						1 342 654,71
48	831263195R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky příplatek k ceně za zřízení kanalizační přípoiky, DN od 100 do 300 mm pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %	kus	2,00000	641,70	1 283,40
49	871211121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 63 mm v otevřeném výkopu, Položka je určena pro montáž potrubí z tlakových trubek polyetylenových. Volba položky se řídí vnějším průměrem trubky. V položce nejsou zakalkulovány náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení potrubí z trub PE na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. Ztratné se doporučuje ve výši 1,5 %. viz technická zpráva, situace a podélný profil : "KV1" : 41,05*1,015	m	41,66570	22,68	944,98
50	871353121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, V položce je uvažováno s jedním spojem na 6 m potrubí. Položka je určena pro montáž potrubí z kanalizačních trub z plastu těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %.	m	49,07950	27,54	1 351,65

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2019/029	Areál 2. ZŠ Využití sráž. vod pro veřejnou zeleň				
O:	IO01	Využití srážkových vod pro veřejnou zeleň				
R:	IO01	Využití srážkových vod pro veřejnou zeleň - rozklad položek				

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		V položce montáže potrubí nejsou zakalkulovány náklady na dodání trub; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztratné se doporučuje ve výši PVC 3 %, PE 1,5 %. (24,05+23,60)*1,03				
				49,08000		
51	871373121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm	m	14,47150	36,00	520,97
		v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, V položce je uvažováno s jedním spojem na 6 m potrubí. Položka je určena pro montáž potrubí z kanalizačních trub z plastu V položce montáže potrubí nejsou zakalkulovány náklady na dodání trub; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztratné se doporučuje ve výši PVC 3 %, PE 1,5 %. DN 250 : (9,40+4,65)*1,03				
				14,47000		
52	877353121R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 200 mm	kus	2,00000	114,30	228,60
		v otevřeném výkopu,				
53	877353123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 200 mm	kus	3,00000	71,28	213,84
		v otevřeném výkopu,				
54	892561111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou_x000D_ do DN 125 mm	m	41,05000	17,01	698,26
		vodou nebo vzduchem,				
55	892585111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců a zkouška vzduchem kanalizačního potrubí_x000D_ do DN 300 mm	úsek	4,00000	2 826,00	11 304,00
		vodou nebo vzduchem,				
56	892855114R00	Kamerové prohlídky potrubí do 200 m	m	68,15000	74,25	5 060,14
		viz situace, podélný profil a technická zpráva : "KD1" : 9,40 "KD2" : 28,70 "KD3" : 23,60 UV2 : 4,70 UV3 : 1,75				
				9,40000		
				28,70000		
				23,60000		
				4,70000		
				1,75000		
57	894411121R00	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí s obložením dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, na potrubí DN přes 200 do 300 mm	kus	2,00000	5 600,00	11 200,00
		výšky vstupu do 1,5 m, podkladní deska z betonu B5, montáž a dodávka stupadel, DN 250 : 2				
				2,00000		
58	899104111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 150 kg	kus	7,00000	752,40	5 266,80
		Položka je určena pro osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu. V položkách nejsou zakalkulovány náklady na dodání V položce jsou zakalkulovány i náklady na cementovou maltu. RŠ : 2 AN : 4 ČS : 1				
				2,00000		
				4,00000		
				1,00000		
59	nc01a	Montáž žebříku, dodávka poklopu 600/1200, propojovací potrubí a napojení výtaku do ČS, viz akumulční nádrž a ČS	kompl	1,00000	22 050,00	22 050,00
60	894423112R00	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 3 t na kroužek,	kus	4,00000	1 789,20	7 156,80
61	592261027R	dno nádrže kruhové; železobeton; PNK; užitný objem 2,780 m3; DN 1 500 mm; h = 1 640,0 mm; f = 150 mm; pojižděné	kus	1,00000	22 300,00	22 300,00
62	592261022R	skruž železobetonová kruhová; PNK; užitný objem 1,760 m3; DN = 1 500,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 140,00 mm; pojižděná; beton C 30/37	kus	2,00000	9 160,00	18 320,00
63	592261020R	deska zákrytová nádrže kruhová; pojižděná; železobeton; PNK; DN 1 500 mm	kus	1,00000	5 120,00	5 120,00
64	nc01b	Montáž čerpadel, výtlačného potrubí, armatur, vodícího a vytažovacího zařízení vč. dodávky aut. spoj. viz akumulční nádrž a ČS	kompl	1,00000	40 950,00	40 950,00
		Položka obsahuje dodávku a montáž výtlačné hrdlo DN 50, max. velikost pevných částic 50mm - 2x.				
65	422837651R	klapka zpětná pro pitnou i odpadní vodu; PN 10 a 16; s čistící zátkou; DN 50; L = 200 mm; pracovní teplota do 80 ° C; max teplota 80 ° C; těleso tvárná litina; těsnící plochy sedel litina/pryž; povrch.ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem	kus	2,00000	3 780,00	7 560,00
66	42228300R	šoupátko přírubové měkčetěsnící klínové, s hladkým a rovným průtokovým kanálem; použití vhodné pro instalaci do země; médium pitná voda, neagresivní tekutina; DN 50; l = 150 mm; PN 10,0; těleso tvárná litina; povrch.ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem; standardní provedení bez ručního kole a zemní soupravy	kus	2,00000	3 727,50	7 455,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2019/029	Areal 2. ZŠ Využití sráž. vod pro veřejnou zeleň
O:	IO01	Využití srážkových vod pro veřejnou zeleň
R:	IO01	Využití srážkových vod pro veřejnou zeleň - rozklad položek

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
67	12730252R	trubka nerezová pro průmysl, potravin.prům., zdravotnictví; mater. 1.14541; bežešvá; vnější průměr 57,0 mm; s = 5,00 mm; antikorozi; nebořlavá	m	6,00000	1 942,50	11 655,00
68	42610391R	čerpadlo kalové, odstředivé; s dvojitou ucpávkou; použití ve vodárenství; druh čerpané kapaliny silně znečištěná voda, fekálie, kaly s kusovými látkami; průtok Q 1,00 až 11,00 l/s; výtlak. DN 50 mm; H max 10 m; teplota čerpané kapaliny do 40 °C; průměr oběžného kola 105 mm; napájecí napětí 400 V; mazání ložisek olejové	kus	2,00000	13 965,00	27 930,00
69	12730245R	trubka nerezová pro průmysl, potravin.prům., zdravotnictví; mater. 1.14541; bežešvá; vnější průměr 33,7 mm; s = 2,00 mm; antikorozi; nebořlavá	m	8,00000	609,00	4 872,00
70	31731106R	řetěz nezkoušený; svařovaný; ploché články; polodlouhočlankový; tl = 6,0 mm; rozteč 24,0 mm; vnější š = 24,0 mm; vnitřní š = 10,0 mm	kg	5,84000	1 354,50	7 910,28
				5,84000		
71	nc01c	Montáž RCS vč. dodávky a uvedení do provozu viz, viz situace a technická zpráva RCS bude obsahovat řídicí jednotky pro obě čerpadla, manuální ovládání, signalizaci poruchy, měření motohodin čerpadel, zásuvku 400 V a zásuvku 230 V.	ks	1,00000	30 345,00	30 345,00
72	3457114702R	trubka kabelová ohebná dvouplášťová korugovaná chránička; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; vnější pr.= 63,0 mm; vnitřní pr.= 52,0 mm; mezní hodnota zatížení 450 N/5 cm; teplot.rozsah -45 až 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsnicího kroužku IP 67 Chránička přívodního vedení : 65,00 Chránička propojení RČS a RN : 45,000	m	110,00000	198,55	21 840,50
73	nc02	Zaústění výtlaku do stávající RN viz situace, podélný profil a technická zpráva Položka obsahuje práci a materiál nutný k napojení nového potrubí výtlaku a plovákového spínače na stávající objekt RN.	komple	1,00000	42 800,00	42 800,00
74	210100010RA0	Kabelová přípojka v zemní rýze pro rodinné domy, ve volném terénu, kabel CYKY 4x16 hloubení rýhy 50 x 70 cm v hornině 3, strojně včetně přípravných, pomocných a vytyčovací prací v průměrných podmínkách a se započítáním podílu prací v jiných než běžných podmínkách, s jedním výhozem až do vzdálenosti 3 m za okraj rýhy nebo s případným naložením do dopravního vozíku přistaveného k okraji rýhy. Zřízení kabelového lože z kopaného písku bez zakrytí, dodání kopaného písku, přísun písku do rýhy, pokrytí dna rýhy souvislou urovanou vrstvou písku tloušťky 10 cm pod kabelem. Dodávka kabelu do 1000 V, položení . Zakrytí kabelu výstražnou fólií z PVC s rozvinutím a uložení, včetně dodávky fólie. Ruční zához nezapažené kabelové rýhy s případným rozpojováním výkopku a s jedním přehozením až do vzdálenosti 3 m nebo se shozením z vozidel, bez péčování zeminy. Úprava terénu, odkopání terénních nerovností až do hloubky 10 cm, zásyp materiálem získaným odkopávkou. Uprávaní a zasypání nerovností a výkopů tak, aby nerovnosti terénu nebyly větší než 2 cm od vodorovné hladiny.	m	65,00000	275,83	17 928,63
75	35822002321R	jistič modulární jmen.proud 0,30 A; charakt. C; počet pólů 3; jmenovitá zkratová schopnost/230 V a.c. 10 kA; tepl.okolí -25 do + 55 °C; IP 20	kus	1,00000	13 263,25	13 263,25
76	35441120R	pásek uzemňovací provedení pozinkovaný; 30 x 4 mm	kg	23,75000	277,20	6 583,50
				23,75000		
77	34111114R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 7x2,5mm2; počet žil 7; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 2,5 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá	m	6,50000	272,53	1 771,41
78	34111090R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 5x1,5mm2; počet žil 5; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 1,5 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá	m	45,00000	171,60	7 722,00
79	831350113RA0	Kanalizační přípojka D 160 mm, rýha 800x1200 mm V položce je zakalkulováno: hloubení rýh, svislé přemístění, naložení přebyteku na zásypu na dopravní prostředek a odvoz do 10 km, lože pod potrubí ze šterkopísku, dodávka a montáž potrubí z trub PVC hrdlových vnějšího průměru dle popisu, dodávka a montáž PVC tvarovek jednoosých (1 kus/ 10 m potrubí), zkouška těsnosti potrubí, obsyp potrubí šterkopískem, zásyp rýhy sypaninou se přípojky uličních vpustí : UV2 : 4,70 UV3 : 1,75	m	6,45000	1 286,00	8 294,70
				4,70000		
				1,75000		
80	894411010RAF	Šachty z betonových dílců vpust' uliční z dílců DN 450_x000D_ s odkalištěm, hloubka 1,67 m, napojení DN 150, litinová mříž 500 x 500 mm 40 t kanalizační, obložení dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, podkladní prstenec z prostého betonu C -/7,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu. V položce je zakalkulováno: zřízení uliční vpustí betonových dílců ze spodního dílu s odkalištěm, osazení středové skruže, hrdlového dílu s odtokem DN 150 mm, přechodového dílu, vyrovnávacího prstence a osazení vtokové mříže bez kalového koše. Měrnou jednotkou je kus. Výška celé uliční vpustí je 1,80 m.	kus	4,00000	6 876,00	27 504,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2019/029	Areál 2. ZŠ Využití sráž. vod pro veřejnou zeleň
O:	IO01	Využití srážkových vod pro veřejnou zeleň
R:	IO01	Využití srážkových vod pro veřejnou zeleň - rozklad položek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		viz situace, technická zpráva a uliční vpust : 4		4,00000		
81	nc03a1	Osazení akumulační nádrže, viz technická zpráva, situace, akumulační nádrž a ČS - doprava výrobku na stavbu - spojovací a těsnící materiál - kompletace výrobku na stavbě - jeřáb pro kompletaci	kompl	1,00000	47 250,00	47 250,00
82	nc03a2	Železobetonová nádrž vnějších rozměrů 12,0 x 3,6 x 2,6 m, tl. stěny 0,15 m, viz akumulační nádrž a ČS	ks	2,00000	446 250,00	892 500,00
83	nc03b	Napojení přítoku a odtoku práce včetně materiálu, viz situace, technická zpráva, akumulační nádrž a ČS	kompl	1,00000	3 500,00	3 500,00
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						4 507,20
84	953171011R00	Osazování kov. předmětů - poklopů a stupadel stupadel z betonářské oceli nebo litinových	kus	18,00000	47,40	853,20
85	283504609R	stupadlo ocelové	kus	18,00000	203,00	3 654,00
Díl: 8 Trubní vedení						91 447,84
86	286111913R	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 12 kN/m ² ; D = 200,0 mm; s = 6,60 mm; l = 6 000,0 mm Viz položka montáže potrubí DN 200 včetně ztrátého, zaokrouhlo na celé kusy : 9	kus	9,00000	1 547,70	13 929,30
				9,00000		
87	286111923R	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 12 kN/m ² ; D = 250,0 mm; s = 8,20 mm; l = 6 000,0 mm Viz položka montáže potrubí DN 250 včetně ztrátého, zaokrouhlo na celé kusy : 3	kus	3,00000	2 423,40	7 270,20
				3,00000		
88	286134604R	trubka plastová vodovodní hladká; s certifikací dle PAS 1075; PE 100 RC; SDR 11,0; PN 16; D = 63,0 mm; s = 5,80 mm viz technická zpráva, situace a podélný profil : "KV1" : 41,05*1,015	m	41,66570	92,40	3 849,91
				41,67000		
89	28651662.AR	koleno PVC; 45,0 °; D = 160,0 mm; s 1 hrdlem	kus	2,00000	49,35	98,70
90	28651667.AR	koleno PVC; 45,0 °; D = 200,0 mm; s 1 hrdlem	kus	3,00000	102,90	308,70
91	28651708.AR	odbočka PVC; 45,0 °; d1 = 200 mm; d2 = 160 mm; l = 450 mm; hladká, hrdlovaná; DN 200,0 mm; DN2 150 mm	kus	2,00000	184,80	369,60
92	553438223R	žebřík kovový šachtový; pozinkovaná ocel; š = 440 mm; l = 3 920,0 mm; počet příčlů 14	kus	1,00000	13 545,00	13 545,00
93	28653325.AR	koleno PE 100; 90,0 °; SDR 11,0; D = 63,0 mm; hladké; spoj elektrosvařovaný	kus	3,00000	280,35	841,05
94	55243070.AR	poklop šachtový katalogové číslo výrobce 175504	kus	6,00000	1 998,15	11 988,90
		litinový rám s vloženým těsnícím kroužkem a litinový poklop zatěžitelný do 40 t RŠ : 2 AN : 4		2,00000 4,00000		
95	59224175R	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,00 mm	kus	1,00000	179,01	179,01
96	59224176R	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 80,0 mm; s = 120,00 mm	kus	1,00000	198,90	198,90
97	59224177R	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm Kanalizační šachty DN 1000 dle DIN 4034.1 viz revizní šachta : 1 AN a ČS : 7	kus	8,00000	221,13	1 769,04
				1,00000 7,00000		
98	59224177.AR	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 120,0 mm; s = 120,00 mm rozměr 625/120/100 mm, dřívě AR-V 625x100 Kanalizační šachty DN 1000 dle DIN 4034.1 viz revizní šachta : 2 AN a ČS : 2	kus	4,00000	244,53	978,12
				2,00000 2,00000		
99	59224351.AR	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58 LS rozměr 1000/625/580 mm, dřívě SHM L 1000/625 Kanalizační šachty DN 1000 dle DIN 4034.1	kus	5,00000	3 216,33	16 081,65

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2019/029	Areál 2. ZŠ Využití sráž. vod pro veřejnou zeleň
O:	IO01	Využití srážkových vod pro veřejnou zeleň
R:	IO01	Využití srážkových vod pro veřejnou zeleň - rozklad položek

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Q = splnění kvalitativních podmínek sekce pro kanalizace

PS - kramlové ocelové stupadlo s PE povlakem, LS - litinové vidlicové stupadlo, KPS - kapsové plastové stupadlo, V 15 - V 60 - viz revizní šachta : 1

AN a ČS : 4 4,00000

100	59224354R	deska zákrytová šachetní železobetonová; TZK; D1 = 1 000 mm; D = 1 240 mm; D vnitřní 625 mm; h = 165 mm	kus	1,00000	2 808,00	2 808,00
101	59224356.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,0 mm; beton C 40/50	kus	6,00000	1 736,28	10 417,68
		viz revizní šachta : 2		2,00000		
		AN a ČS : 4		4,00000		
102	59224366.AR	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 400 mm; h = 600 mm; t = 150 mm; beton C 40/50	kus	2,00000	3 407,04	6 814,08
		rozměr 1000/600/200 mm				

Kanalizační šachty DN 1000 dle DIN 4034.1

Q = splnění kvalitativních podmínek sekce pro kanalizace

PS - kramlové ocelové stupadlo s PE povlakem, LS - litinové vidlicové stupadlo, KPS - kapsové plastové stupadlo, V 15 - V 60 - DN 250 : 2

2,00000

Díl: 89	Ostatní konstrukce na trubním vedení					9 300,00
----------------	---	--	--	--	--	-----------------

103	nc98	Napojení nové šachty na stávající potrubí viz situace, podélný profil a technická zpráva	kpl	1,00000	9 300,00	9 300,00
		Položka obsahuje kompletní práci a materiál pro napojení nové šachty na stávající potrubí kanalizace včetně osazení a izolace spoje potrubí s šachtou.				

Díl: 96	Bourání konstrukcí					14 200,00
----------------	---------------------------	--	--	--	--	------------------

104	nc99	Zrušení stávající kanalizace a UV viz situace a technická zpráva	kpl	1,00000	14 200,00	14 200,00
		Položka obsahuje zrušení stávající kanalizace.				
		Rušení obsahuje:				
		- odstranění vpustí				
		- odstranění potrubí				
		- odvoz a ekologická likvidace zbylé suti				
		- přepojení případných přípojek a drenážních potrubí na novou kanalizaci				

Díl: 99	Staveništní přesun hmot					56 421,63
----------------	--------------------------------	--	--	--	--	------------------

105	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	507,61702	111,15	56 421,63
		vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty				

Díl: M21	Elektromontáže					2 442,19
-----------------	-----------------------	--	--	--	--	-----------------

106	210800526R00	Montáž vodiče H07V-U (CY), 4 mm ² , uloženého volně,	m	41,05000	25,65	1 052,93
		Signalizační vodič pro výtlačné potrubí "KV1"				
107	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	151,05000	5,49	829,26
		"KV1" : 41,05		41,05000		
		Vedení NN : 65,00		65,00000		
		45,00		45,00000		
108	nc04	Dvoupolová zásuvka na malé napětí viz situace a podélný profil ("KV1")	ks	2,00000	280,00	560,00

Celkem						2 990 955,76
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2019/029	Areál 2. ZŠ Využití sráž. vod pro veřejnou zeleň
O:	VN + ON	Vedlejší a ostatní náklady
R:	VN + ON	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: OVN		Zemní práce				56 400,00
1	000001	Vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí před zahájením zemních prací	kpl	1,00000	4 200,00	4 200,00
Dotčené podzemní inženýrské sítě v zájmovém území stavby						
2	000002	Geodetické práce po dobu výstavby	kpl	1,00000	2 400,00	2 400,00
Geodetické vytyčení staveniště, vytyčení výškových a polohových bodů stavby, kontrolní zaměření a další geodetické práce v průběhu						
3	000003	Projektová dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,00000	4 600,00	4 600,00
Komplet zahrnuje :						
- zaměření skutečného provedení stavby se zákresem do katastrální mapy						
- vypracování projektu skutečného provedení díla						
- předání dokumentace objednateli ve třech písemných vyhotoveních a digitálně v jednom vyhotovení na CD ve formátu cad a pdf						
- zakreslení změn PD,						
-vč. Revizi, prohlášení o schodě, likvidace odpadů apod.						
4	000004	Opravy, údržba a průběžné čištění kropení komunikací užívaných v průběhu stavby	kpl	1,00000	2 300,00	2 300,00
5	000005	Pojištění dodavatele a pojištění díla	kpl	1,00000	7 400,00	7 400,00
Náklady spojené s povinným pojištěním dodavatele nebo stavebního díla či jeho částí, v rozsahu obchodních podmínek.						
6	000006	Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací pro realizaci stavby	kpl	1,00000	2 400,00	2 400,00
Projednání a zajištění uzvláštního užívání kom. a veřejných ploch, úhrada vyměřených poplatků a nájemného atd.						
7	000007	Staveniště bezpečnostní a hygienická opatření	kpl	1,00000	7 100,00	7 100,00
komplet zahrnuje:						
- náklady na zřízení oplocení staveniště v dostatečném rozsahu, náklady na zřízení koridorů pro bezpečný pohyb pěších v blízkosti staveniště vč. nezbytného osvětlení						
- náklady na zařízení k zachycování ropných úkapů od motorových vozidel a strojů stojících či parkujících v prostoru staveniště případně na odstavňích plochách						
8	000008	Zařízení a provoz staveniště	kpl	1,00000	12 500,00	12 500,00
Náklady na zařízení staveniště (globální zařízení staveniště - GZS) - kryjí náklady na zajištění pomocných provozů nutných k provedení						
Komplet zahrnuje :						
-zřízení objektů ZS vč.bezpečnost.opatření, oplocení atp.						
-zřízení přípojek médií k objektům ZS						
-zřízení odběrných míst NN a vody s měřením						
- provozní náklady na energie						
- náklady na vybavení objektů ZS						
- náklady na údržbu objektů ZS						
- náklady na úklid ploch ZS a společných ploch, příjezdu apod.						
- náklady spojené s likvidací objektů ZS						
- náklady na uvedení ploch a zařízení využívaných pro ZS do původního stavu						
9	000009	Dočasná dopravní opatření	kpl	1,00000	1 400,00	1 400,00
Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení včetně pěšího provozu, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dočasných dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemístování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.						
10	000010	Zajištění kladných závazných stanovisek dotčených orgánů stát.správy k vydání kolaudačního souhlasu	kpl	1,00000	2 400,00	2 400,00
11	000011	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,00000	2 600,00	2 600,00
12	000012	Zvláštní užívání komunikací a veřejných ploch	kpl	1,00000	2 600,00	2 600,00
projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného						
13	000013	Uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu	kpl	1,00000	4 500,00	4 500,00
Uvedení všech okolních povrchů a částí dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky zeleň, příkopy, propustky)						
Celkem						56 400,00

