

SMLOUVA O DÍLO č. 08 / 2021

Uzavřená podle § 2586 a následujících Občanského zákoníku č.89/2012 Sb. v platném znění

(o dodávce projektových prací)

- počet stran smlouvy : 7
- počet příloh : 1

I. SMLUVNÍ STRANY

- 1. Objednatel : Obec Měšín**
Adresa : **Měšín 33, 586 01 Jihlava 1**
Zastoupený : **Alešem Lancmanem – starostou obce**
IČ : 00543721
DIČ : CZ00543721
Bankovní spojení : Česká národní banka, č.ú. 94-6516681/0710
(CZ05 0710 0000 9400 0651 6681)
- 2. Zhotovitel : Ing. Vladimír Klička, Projekce VH staveb**
Adresa : **Boršov 57, 588 05 Dušejov**
IČ : 62796836
DIČ : CZ – 6712261237
Bankovní spojení : ČS a.s. Jihlava, č.ú. 1466321329/0800

Ve smluvních věcech jedná za objednatele : Aleš Lancman - starosta
za zhotovitele : Ing. Vladimír Klička

V technických věcech jedná za objednatele : Aleš Lancman - starosta
za zhotovitele : Ing. Vladimír Klička

II. PŘEDMĚT DÍLA

- 1. Zhotovitel vypracuje předmět plnění svým jménem a na svoji zodpovědnost a v souladu s příslušnými normami a předpisy platnými v době provádění díla.**
- 2. Zhotovitel se zavazuje dodat :**
Projektovou dokumentaci (dále jen PD) ve stupni rozpracovanosti pro územní rozhodnutí (DUR) v rozsahu dle Vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb a v rozsahu nabídky č.08/2021, vyhotovené v souvislosti se žádostí obce Měšín o podporu zpracování PD z Fondu Vysočiny a v souladu s uzavřenou Smlouvou mezi Obcí Měšín a Krajem Vysočina (Fondem Vysočiny), ID FV02803.0031, ze dne 1.7.2021.

akce :

**„OBEC MĚŠÍN, OKRES JIHLAVA,
SPLAŠKOVÁ KANALIZACE + ČOV “**

- v souladu s příslušnými normami, technickými a legislativními předpisy platnými v době provádění díla

SOUČÁSTI PŘEDMETU DÍLA / PŘEDMĚT PLNĚNÍ

- 3. PD, stupeň DUR bude obsahovat :**
 - textovou, výkresovou část dokumentace ke stavebním objektům a provozním souborům stanovených a odsouhlasených v rámci záměru investora a dokumentací pro územní rozhodnutí
 - zákres stavby do katastrální mapy, výpis pozemků z evidence KN
 - technické projednání se správci dotčených inženýrských sítí (dále v textu jen IS), komunikací a vodotečí
- 4. Součástí předmětu díla JE koordinace prací subdodávek, tj. příprava podkladů pro subdodavatele a koordinace vzájemných postupů při zpracování díla, včetně nákladů na tisky dokumentace, dopravu a režie kanceláře**

5. **Součástí předmětu díla JE** zajištění geodetického zaměření lokality v rozsahu potřebném pro vypracování dokumentace
6. **Součástí předmětu díla JE** návrh nových kanalizačních odbočení splaškové kanalizace pro stávající nemovitosti, odbočení budou součástí stavby veřejné splaškové kanalizace. Za účasti zástupce investora bude provedena návštěva každé nemovitosti s nárokem na odvádění splaškových odpadních vod. S vlastníkem nemovitosti bude zjištěn stávající stav odkanalizování nemovitosti (jímka, septik, DČOV) a trasy stávajícího rozvodu kanalizace, přípojky, apod. Projednáno bude řešení a trasa stavu odvádění splaškových vod z nemovitosti po realizaci opatření. Každé kanalizační odbočení bude zakončeno domovní revizní kanalizační šachtou DN 300 na kanalizační přípojce DN 150, příp. domovní revizní šachtou DN 400 na kanalizační přípojce DN 200. Umístění domovní revizní šachty bude preferováno a navrhováno v nepojížděných i pojížděných plochách na pozemku k nemovitosti či pozemku veřejném, pokud bude takový stav pro nemovitost výhodnější.
7. **Součástí předmětu díla NENÍ** návrh kanalizačních přípojek až do připojovaných nemovitostí. Kanalizační přípojka od napojení na stoku až k vnitřnímu rozvodu nemovitosti je samostatnou stavbou dle Stavebního zákona č. 183/2006 Sb. v platném znění. Dokumentace na přípojky, včetně řešení majetkoprávních vztahů a dokladové části pro Územní souhlas budou zpracovány dodatečně, zpracováno bude v režii vlastníka příslušné nemovitosti, stejně jako stavba přípojky od zakončení odbočení /DRS/ do nemovitosti.
8. **Součástí předmětu díla NENÍ** návrh novostaveb jiných IS než splaškové kanalizace, resp. IS a přípojek za účelem připojení ČOV Měšín na potřebné inženýrské sítě. Předmětem dokumentace není tedy návrh či rozšíření rozvodných IS ve výčtu : vodovod, STL plynovod, dešťová kanalizace, kabelové silové či datové rozvody. Pokud k takové potřebě dojde na základě bližší nespecifikovaných důvodů, které nelze k datu uzavření smlouvy konkrétně specifikovat a dokumentace nových sítí bude objednatelem po zhotoviteli požadována, budou tyto práce provedeny a účtovány jako vícepráce nad rámec této Smlouvy, při rozsahu větším, bude ke Smlouvě na konkrétní práce uzavřen Dodatek ke Smlouvě, resp. uzavřena Smlouva nová, samostatná.
9. **Součástí předmětu díla NENÍ** návrh přeložek stávajících sítí ve stejném výčtu IS, jak je uvedeno v SOD, bod 8.
Obecně se potřeba přeložek IS nepředpokládá, potřebu přeložek IS však k době uzavření SOD nelze predikovat, neboť není známa přesná poloha sítí jednotl. správců IS ani návrhové vedení sítí. **Při zjištění nutnosti zpracování PD pro přeložky IS budou tyto práce provedeny** a účtovány jako vícepráce nad rámec této Smlouvy, při rozsahu větším, bude ke Smlouvě na konkrétní práce uzavřen Dodatek ke Smlouvě, resp. uzavřena Smlouva nová, samostatná.
10. **Součástí předmětu díla NENÍ** návrh řešení dešťových vod z nemovitostí, tyto budou odtékat způsobem stejným jako je tomu v současné době, z odtoku OV z RD budou do splaškové kanalizace odděleny splaškové vody, stávající přípojkou budou po realizaci odtékat vody dešťové.
11. **Součástí předmětu díla JE** vypracování orientačního propočtu stavby dle směrných ukazatelů cen a prací dle základních výpisů měrných jednotek stavby, tj. délek kanalizačních stok, kubatur apod.
12. **Součástí předmětu díla NENÍ** vypracování položkového výkazu výměr a rozpočtu v cenové soustavě RTS nebo URS, které jsou periodicky aktualizovány společnostmi RTS, a.s. Praha, případně URS CZ a.s., Praha.
13. **Součástí předmětu díla JE** inženýrská činnost projektanta, tj. projednání návrhu technického řešení s investorem, vlastníky pozemků, se správci sítí, komunikací a vodotečí a projednání věcí technických.
14. **Součástí předmětu díla JE** uspořádání výrobních výborů za účelem plnění předmětu díla v předpokládaném počtu 3 až 5 výrobních výborů v sídle objednatele.
Při nutnosti výkonu většího počtu výrobních výborů z důvodu požadavku 3. stran vůči objednateli a zhotoviteli, v orientačním výčtu: vlastníci dotčených pozemků, orgány státní správy, ochrana přírody a krajiny, správci sítí, komunikací a vodotečí apod., respektive při požadavku účasti na výrobních výborech organizovaných 3. stranou vůči objednateli a zhotoviteli, budou tyto činnosti zhotovitelem zajištěny, evidovány budou samostatně, včetně nákladů na dopravu, vyúčtovány budou k době předání díla samostatně, případně připočteny k fakturaci na základě doložené kalkulace.
Sazba dopravného : 7 Kč/km, čas potřebný pro přepravu : 100 Kč /hod., čas potřebný pro zajištění výrobního výboru / jednání : 300 Kč/hod, zpracování úkolů a zadání vyplývajících z výrobního výboru : individuálně, dle charakteru prací.

- 15. Součástí předmětu díla JE** inženýrská činnost investora, tj. příprava podkladu, případně seznámení vlastníka dotčeného pozemku s obsahem Smluv o smlouvách budoucích kupních, příp. služebností věcného břemene inženýrské sítě, dále projednání stavby s dotčenými orgány státní zprávy /DOSS/, včetně přípravy podkladů pro uzavření smluv se soukromými či státem zřizovanými subjekty.
Podpisy účastníků smluv uzavíraných v rámci přípravy stavby, jakožto i potřebné podpisy vlastníků stavbou dotčených parcel na Situacích, Listech odbočení, apod. zajistí objednatel.
Podklady pro inženýrskou činnost investora dodá projektant stavby, účtována bude skutečnost poskytnutých podkladů pro IČI v tiskové podobě, účtováno bude dle Kalkulace / cenové nabídky a Příloh k č.1 a č.2 k cenové nabídce.
Vzhledem k tomu, že v době uzavírání této Smlouvy na dodávku projektových prací není přesně znám počet vlastníků pozemků dotčených stavbou, dohodly se smluvní strany na postupu při zpracování Smluv s vlastníky pozemků obecně dle Kalkulace / cenové nabídky, obecně. Účtována bude skutečnost dle počtu vypracovaných smluv, resp. za vypracování jejich verzí, změn, dodatků apod.
- 16. Součástí předmětu díla JE** zajištění geologického posudku, forma rešerše, v místech ČOV na základě kopané či vrtané sondy geologického průzkumu.
Součástí předmětu díla NENÍ zajištění kopané či vrtané geologické sondy v území ČOV.
- 17. Součástí předmětu díla NENÍ** zajištění vyhotovení sondy (sond) – bagrem, vrtnou soupravou, na oddílech a území pro inženýrské sítě (**splašková kanalizace, přípojky apod.**).
Předmětné území je z geologického hlediska rozsáhlé, může být geologicky proměnlivé, tzn.: pro zpracování relevantního, výstižného a objektivního průzkumu by byl zapotřebí zvýšený počet kopaných či vrtaných sond., včetně zajištění náležitostí pro jejich realizaci.
Při rozhodnutí o nutnosti jejich pořízení, budou tyto zajištěny a hrazeny objednatelem samostatně, příp. budou zajištěny projektantem nad rámec SOD.
- 18. Součástí předmětu díla NENÍ** vypracování dodatečných podpůrných studií vyžádaných **objednatel**em nebo třetími stranami vůči smluvnímu vtahu mezi objednatelem a zhotovitelem, kdy požadavek na jejich vypracování nebyl v době zpracování nabídky na zhotovení díla, respektive k datu uzavření Smlouvy o dílo, znám.
Obecně může vyvstat požadavek zpracování studie či posudku (hluková studie, studie vlivu stavby na životní prostředí, odhady cen pozemků pro jejich vypořádání, studie a jejich vyhodnocení na variantní vedení tras či přípojek z hlediska jejich technické výhodnosti, či ekonomické náročnosti, odhady cen konstrukcí, nemovitostí a porostů pro odškodnění v případě návrhu jejich dotčení, statické posudky, pasparty budov, komunikací, porostů či jiných konstrukcí apod.)
V případě požadavku na vypracování doplňujících dokumentací charakteru výše uvedeného, bude o požadavku na jejich vypracování objednatel neprodleně informován a bude dohodnut postup pro naplnění požadavku, včetně věcného a finančního zajištění.
- 19. Součástí předmětu díla NENÍ** zajištění odběru vzorků z vodních zdrojů, kanalizací, vodoteče, apod. a jejich laboratorní analýza.
V průběhu prací se nevylučuje požadavek technologa, KHS, Zdravotního ústavu apod. na dodatečnou, či opakovanou analýzu vody ve vodoteči, kanalizaci, apod. k úpravě.
Činnosti a náklady s tím spojené budou provedeny a účtovány jako vícepráce, případně budou objednatelem hrazeny samostatně.
- 20. Součástí předmětu díla NENÍ** součinnost se zpracovatelem žádosti o dotaci stavby, zpracování či doplňování podkladů, posudků, včetně jejich požadovaných doplnění či změn, včetisků apod. Při potřebě těchto činností bude vyhotoveno nad rámec SOD, příp. na základě samostatné objednávky.
- 21. Součástí předmětu díla NENÍ** úhrada poplatků za vystavená vyjádření, stanoviska, závazná stanoviska, atd. v průběhu plnění díla k vypracované PD, či její dílčí části ze strany orgánů státní správy, správců sítí či jiných účastníků řízení (poplatky za vyjádření, poplatky za vydání ÚR, Stavebního a vodoprávního povolení apod.).
Úhrada takových poplatků bude organizována směrem k objednateli, případně bude úhrada provedena a na základě účetních dokladů refakturována objednateli.
- 22. Součástí předmětu díla NENÍ** výkon autorského dozoru, tento bude řešen samostatnou SOD nebo objednávkou.

III. KONCEPCE TECHNICKÉHO ŘEŠENÍ

Předmětem projektové dokumentace bude návrh technického řešení splaškové kanalizace pro zajištění oddílného odkanalizování obce Měšín, včetně návrhu kanalizačních odbočení zakončených revizními kanalizačními šachtami dle individuálního projednání s vlastníkem připojované nemovitosti a v trase projednané s vlastníkem připojované nemovitosti a vlastníky dotčených pozemků.

Splašková kanalizace se preferuje gravitační, přičemž se nevylučuje nutnost zastoupení čerpacích stanic odpadních vod z jednotlivých lokalit gravitujících k příslušné ČSOV, pokud takový úsek či lokalitu nebude možné odkanalizovat sítí níže uloženou gravitačně.

Kanalizační odbočení bude navrženo dle zásad přijatých zastupitelstvem obce, zakončení se umožňuje dle výhodnosti na soukromém i veřejném pozemku.

Kanalizační sítí budou splaškové odpadní vody vedeny do nově navržené ČOV s kapacitou cca 300 až 400 EO, , bude dopřesněno v průběhu prací a odsouhlaseno objednatelem.

Koncepce dokumentace bude provedena v souladu s PRVK kraje Vysočina a s územním plánem obce Měšín.

Vyčištěné odpadní vody budou vypouštěny výustním objektem do Měšínského do potoka.

Součástí technického řešení bude návrh mechanicko-biologické čistírny odpadních vod s integrovaným mechanickým předčištěním, jemnobublinným aeračním systémem v aktivační nádrži, dosazovací nádrži pro separaci kalu a vyčištěné odpadní vody s odtahem kalu do uskladňovací nádrže s kapacitou cca 70 až 90 dnů a vypouštěním vyčištěné vody do vodoteče.

Recipientem pro dané území je Měšínský potok, který je pravostranným přítokem vodohospodářsky významného toku – Zlatého potoka.

IV. VÝČET PODÍLEJÍCÍCH SE SUBDODAVATELŮ NA PŘEDMĚTU DÍLA

a)	Generální projektant, vedení projektu	-	Ing. Vladimír Klička, Jihlava
b)	Zhotovení geodetických podkladů	-	PROGEO Jihlava spol. s r.o.
c)	Inženýrsko – geologický průzkum	-	Ing. Jiří Lauerman, Dlouhá Brtnice Mgr. Radek Mičke, Jihlava
d)	Část technologie	-	DUIS Brno, s.r.o., Ing. Vach ASIO, spol. s r.o., Brno
e)	Část elektro	-	4 Control s.r.o. Velké Meziříčí, Petr Jeřábek
f)	Práce rozpočtové	-	Ing. Vladimír Klička, Jihlava Bc. Marek Petschenka, Věžnice
g)	Inženýrská činnost	-	Ing. Vladimír Klička, Jihlava Bc. Marek Petschenka, Věžnice

V. TERMÍNY PLNĚNÍ

S ohledem na složitost a rozsah zakázky jsou uvedené termíny orientační.

Plnění prací bude termínově průběžně upřesňováno a je odvislé od zajištění a předání zaměření, aktualizací vedení sítí, postoje vlastníků pozemků v návrhu dotčených stavbou /nutnost udělení souhlasu s trasou sítí a objektů navržených na pozemcích ve vlastnictví třetích osob a subjektů/.

PŘEDPOKLÁDANÉ TERMÍNY :

1.	Zahájení prací	:	po podpisu SOD
2.	Výběr tras, Geodetické zaměření	:	09 / 2021 až 03 / 2022
3.	Zákres tras do technické mapy KN / PK,	:	03 / 2022 až 06 / 2022, návrh tras a umístění objektů kanalizace
4.	Veřejná schůze + oslovení vlastníků pozemků	:	Podklady pro uzavření smluv s vlastníky dotčených pozemků a DOSS 08 / 2022 až 10 / 2022
5.	Předpokládané dopracování PD DUR	:	12 / 2022 až 03 / 2023
6.	Dokumentace pro podání žádosti o vydání UR, včetně dokladové části (po obdržení dokladů)	:	04 až 06 / 2023

Uvedené termíny jsou orientační a jsou odvislé od zajištění zaměření, zajištění průběhů IS do mapových podkladů, postoje vlastníků dotčených pozemků k dané problematice a postoje orgánů státní správy k vyhotovení vyjádření k projektové dokumentaci.

Případné komplikace při řešení problematiky budou zohledněny dohodou s objednatelem, dodatkem k SOD.

Současně nelze vyloučit plnění dílčích částí předmětu díla a předání díla objednateli v rychlejších termínech, než je uvedeno výše, odvisí od průběhu inženýrské činnosti a postoje 3. stran k přípravě stavby.

Uvedené termíny jsou vysoce orientační a jsou odvislé od postoje vlastníků dotčených pozemků

Termín dokončení jednotlivých částí PD a PD jako celku, stejně jako termín vydání UR bude dopřesňován dle výše uvedených zásad a postupů, přebírání pošty ze strany obeslaných subjektů či vlastníků pozemků.

Apriori nelze vyloučit názorový zvrat jednotlivých účastníků řízení v průběhu zajišťování dokladové části, či v průběhu územního řízení, stejně jako odvolání proti vydání Rozhodnutí o umístění stavby některým z přímých či nepřímých účastníků územního řízení.

Řešení tohoto stavu bude za účasti zhotovitele v jednotkové hodinové sazbě s vyúčtováním nákladů na toto vynaložených.

Dle takového zásahu do rozpracovanosti a ve vazbě na problematiku v širších souvislostech se v případě nesouhlasu nevylučuje nutnost hledání jiných tras a podstatnou změnu v termínech plnění.

VI. CENA ZA DÍLO

1. Cena prací předmětu díla je doložena kalkulací v příloze, cena se stanovuje jako nejvýše přípustná.

CENA CELKEM	612 600 Kč
DPH 21,0 %	128 646 Kč
CENA CELKEM	741 246 Kč

Objednatel se zavazuje dokončené dílo v souladu s touto smlouvou převzít a zaplatit za něj cenu uvedenou v odst. IV. této smlouvy.

2. K ceně za dílo je oprávněn zhotovitel připočítat, respektive fakturovat samostatně práce a náklady s nimi spojené, zejména náklady na subdodávky, tiskové výstupy a náklady na dopravu a to u činností provedených nad rámec smluvního ujednání dle bodů č. 8 až 21, odstavce II. Smlouvy. Jedná se o práce, výkony a činnosti jejichž potřeba či přesný výkon není v době uzavření smlouvy známa, nebo přesně známa, tedy práce, které budou účtovány dle skutečného plnění.

VII. FAKTUROVÁNÍ A PLACENÍ

1. Cena prací bude uhrazena na základě faktury, kterou vystaví zhotovitel – nejpozději do 14 dnů po předání a převzetí jednotlivých částí díla.

Fakturace bude provedena po naplnění a předání dílčích částí PD.

DÍLČÍ FAKTURAČNÍ CELKY

1) Geodetické práce	...	198 600 ,-
2) Listy kanalizačních odbočení	...	102 000 ,-
3) Inženýrsko geologický průzkum	...	18 000 ,-
4) Projektová dokumentace DÚR – technologie elektro	...	55 000 ,-
5) Projektová dokumentace DÚR – stavba	...	189 000 ,-
6) Inženýrská činnost	...	50 000 ,-
7) Vyúčtování položek dle odst. II, bod 7 až 21	...	dle skutečnosti nákladů

K jednotlivým fakturám bude připočtena aktuální sazba DPH, k době fakturace.

Při překážce předávky kompletního díla objednateli, která není vinou zhotovitele, bude samostatně provedena fakturace subdodávek, tak aby mohl zhotovitel uhradit subdodávky specialistů.

2. Lhůta splatnosti faktur se vzájemnou dohodou sjednává na 14 dnů po jejím doručení. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání fakturované částky z účtu objednatele.
3. V případě, že v době fakturace bude stanovena jiná než uvedená sazba DPH, bude k základu ceny připočtena aktuální sazba DPH dle platné legislativy.
4. V případě, že se smluvní strany dohodnou na zrušení SOD, bude ze strany zhotovitele fakturována rozpracovanost díla, tzn. fakturovány budou práce provedené do doby zrušení SOD, včetně režie a režie / subdodávky, práce provedené zhotovitelem, užitý materiál, dopravné apod./.

VIII. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

1. Zhotovitel svolá po dohodě s investorem potřebný počet výrobních výborů. Termíny budou upřesněny s objednatelem. Předpokládají se 3 výrobní výbory. Zhotovitel bude pravidelně 1 x měsíčně informovat objednatele o průběhu prací.
2. Při nutnosti dalších výrobních výborů či účasti na jednání z důvodu požadavku investora, vlastníků pozemků, DOSS v průběhu zpracování dokumentace nebo i po jejím dokončení, bude dopravné a čas na jednání účtován samostatně.
3. Zadavatel poskytne zhotoviteli ke zpracování dokumentace podklady potřebné k jejímu zpracování
 - podklady k dílu se přímo vztahující
 - podklady dílo ovlivňující, apod.
4. Objednatel se zavazuje k aktivní součinnosti při zpracování dokumentace se zhotovitelem a to zejména v problematice projednání vlastnických vztahů při dotčení pozemků a práv v soukromém vlastnictví. Aktivní součinnost objednatele se předpokládá rovněž při potřebě jednání s dotčenými orgány státní správy /DOSS/.
5. Podmínky a připomínky vznesené v rámci územního řízení, budou zhotovitelem odstraněny bezplatně pokud se jedná o chybu dokumentace (nepřesnosti, rozpory v dílčích částech dokumentace vzájemně, překlepy, přepisy apod.)
Při požadavcích na změny dokumentace v důsledku zamítavých stanovisek /DOSS/, k dokumentaci, či její části, která byla dopracována na základě předchozích souhlasných stanovisek jiných DOSS a řádně projednána a odsouhlasena s investorem a vlastníky pozemků, tzn.: při požadavcích změny, které nejsou v důsledku pochybení zhotovitele, budou tyto práce charakteru víceprací a vícenákladů.
/Jedná se především o názorové zvraty vlastníků pozemků či orgánů DOSS./

V případě zjištění takových situací bude objednatel neprodleně informován a vyzván k součinnosti k řešení problematiky či stanovení dalších postupů.
6. Objednatel prohlašuje, že vlastní dostatečné prostředky na úhradu dokumentace, která je předmětem této smlouvy.
7. Pro náhradu škody vzniklých jednotlivým stranám SOD platí příslušná ustanovení Občanského zákoníku.
8. Pro případ vady projektu sjednávají smluvní strany právo objednatele požadovat a povinnost zhotovitele poskytovat bezplatné odstranění vady. Objednatel uplatní vady díla písemnou formou.
9. Využití projektové dokumentace je určeno výhradně pro plnění předmětu smlouvy a další využití dokumentace je možné jen se souhlasem zhotovitele.
10. Jelikož poskytnutí projektu jiným osobám, než objednateli by bylo v rozporu s jeho zájmy, není zhotovitel oprávněn projekt poskytnout jiné osobě než objednateli.

Výjimkou z tohoto stavu je písemný pokyn objednatele k poskytnutí dat jiné osobě či jinému subjektu.
11. Převzetí projektové dokumentace objednatelem nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za řádné a úplné provedení předmětu smlouvy a odpovědnosti za vady.

VIII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

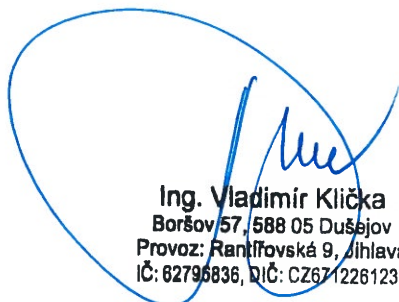
1. Tato smlouva může být měněna nebo zrušena pouze dohodou smluvních stran v písemné formě.
2. Pro vztahy výslovně neupravené touto smlouvou platí příslušná ustanovení občanského zákoníku č.89/2012 Sb. v platném znění.
3. Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, dvě vyhotovení jsou určena pro objednatele a jedno pro zhotovitele, ke každé smlouvě je doložen rozklad nákladů /kalkulace ceny/.

IX. PŘÍLOHY KE SMLouvĚ

1. Kalkulace / Cenová nabídka ... Celkem 5 listů A4

V Jihlavě dne :

V Měšíně, dne :



Ing. Vladimír Klička
Boršov 57, 588 05 Dušejov
Provoz: Rantířovská 9, Jihlava
IČ: 62796836, DIČ: CZ6712261237

.....
zhotovitel

.....
objednatel :

A) PŘÍLOHA č. 1 K SOD

CENOVÁ KALKULACE / CENOVÁ NABÍDKA NA VYPRACOVÁNÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

STAVBA : OBEC MĚŠÍN, okres Jihlava - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE + ČOV

SOD č. ORIENTAČNÍ CENOVÁ NABÍDKA

STUPEŇ PD : DOKUMENTACE PRO ÚZEMNÍ ROZHODNUTÍ (DUR)
INŽENÝRSKÁ ČINNOST / ZAJIŠTĚNÍ DOKLADOVÉ ČÁSTI
- VYJÁDRĚNÍ, STANOVISKA PRO PODÁNÍ ŽÁDOSTI O VYDÁNÍ ÚR

pol.	Předmět	A / N	dílčí cena	cena celkem
1.	Práce přípravné, zajištění subdodávek, uzavření smluv			5 000,-
2.	Stanovení záměru investora - koncepce odkanalizování	A		5 000,-
3.	Mapové podklady			198 600,-
	M - 1 : 5000	A / V	0,-	
	M - 1 : 2880 (M - 1 : 2000)	A / V	0,-	
	Geodet. zaměření - systém Microstation, zastavěné území CN Progeo	S	145 600,-	
	Geodet. zaměření - systém Microstation, areál ČOV + trasa k ČOV, odhad	S	45 000,-	
	Vyžádání mapových podkladů od správců sítí - úprava do prostředí ACAD, vnos aktuálních průběhů IS, r.2021 OBEC - V, K, VO, VR, EON, O2, RWE - Gridservis	A	0,-	
	Identifikace vlastníků parcel dotčených stavbou - vytvoření sestav dotčených pozemků dle požadavku stavebního úřadu	A	8 000,-	
4.	Doplňující průzkum a měření			25 500,-
	- pasportizace stávajících objektů vytvoření výkresů objektů pro návrh jejich oprav či přebudování	N	0,-	
	- pasportizace stávajících okolních objektů, konstrukcí, komunikací, porostů - fotodokumentace s textovou částí za účelem zjištění a popisu poruch stávajících okolních objektů pro časovou prodlevu bude předepsáno zhotoviteli	N	0,-	
	- technická nivelace	N	0,-	
	- tachymetrické zaměření	N	0,-	
	- inženýrsko geologický průzkum, posudek hydrogeologa pro lokalitu ČOV (vyhodnocení podloží, hladina spodní vody, agresivita vody na betonové konstrukce koeficient propustnosti hornin pro vsakování)	A/S	18 000,-	
	- zajištění stanovisek správců sítí pro provedení sond, správci sítí, O2, VAS, EON, RWE, apod.	A	5 000,-	
	- odběr vzorků a zajištění analýzy vody	N / O	2 500,-	
	- bagr zajistí objednatel, případně refakturace nákladů	O / R	0,-	
5.	Doplňující průzkum a měření, zjištění současného stavu odkanalizování jednotlivých nemovitostí			40 800,-
	Celkem 68 nemovitostí á průměrně 600 Kč za nemovitost, doprava, reže, opakované návštěvy, opravy dle vyžádání (účtována bude skutečnost)	A	40 800,-	
6.	Doplňující a podpůrné materiály, posudky a studie			0,-
	- výpočet ekologické újmy při kácení zeleně	NP	0,-	
	- výsadba zeleně / osazovací plán	NP	0,-	
	- statický posudek navrhovaných objektů	NP	0,-	
	- statický posudek okolních objektů	NP	0,-	
	- ochranné pásmo vodního zdroje	NP	0,-	
	- hluková studie	NP	0,-	
7.	Práce projektové - DUR			223 700,-
	ODDÍL KANALIZACE			
	- část hydrotechnická - hydrotechnické výpočty	A	7 000,-	
	- část stavební - splašková kanalizace	A	40 000,-	
	- část stavební - splašková kanalizační odbočení 68 ks á 3 hod/ks á 300 Kč/hod (účtována bude skutečnost)	A	61 200,-	
	- část stavební - přeložky stávající kanalizace	N	0,-	
	- část stavební - přepojení stávajících přípojek na přeložené kanalizační stoky	N	0,-	
	- část stavební - rozšíření dešťové kanalizace	N	0,-	
	- část stavební - dešťová kanalizační odbočení	N	0,-	
	- část stavební - přeložky vodovodu	N	0,-	
	- část stavební - přepojení stávajících přípojek na přeložené vodovodní řady	N	0,-	
	- část stavební - přeložky plynovodu (DSP, dokumentace pro st. povolení)	N	0,-	
	- část stavební - přepojení STL přípojek na přeložené řady	N	0,-	
	- část stavební - přepojení kabelu NN	N	0,-	
	- část stavební - přepojení kabelu T	N	0,-	
	- část stavební - požárně bezpečnostní řešení	A	5 500,-	

Ing. Vladimír Klíčka
Boršov 57, 588 05 Dušejov
Provoz: Rátníkovská 9, Jihlava
IČ: 62796636, DIČ: CZ6712261237

26.4.2021

pol.	Předmět	A / N	dílčí cena	cena celkem
	ODDÍL ČOV			
	- část stavební - areál ČOV, objekt ČOV	A	40 000,-	
	- část stavební - přípojka vody, komunikace, oplocení, HTU	A	15 000,-	
	- část technologická - ČOV	A	25 000,-	
	- část elektro - přípojky elektro, NN	A	15 000,-	
	- měření a regulace, signalizace	A	15 000,-	
8.	Práce kresličské	A		0,-
9.	Inženýrská činnost projektanta			12 500,-
	- příprava smluv pro odkup pozemků, 1 ks á 2500 Kč, předpoklad 2 ks vč. obraz. příloh ke Smlouvě, vč. projednání, účtována bude skutečnost	R	5 000,-	
	- příprava smluv pro zřízení služebnosti VB IS, 1 ks á 1500 Kč, předpoklad 5 ks, vč. projednání, režie a případných změn, účtována bude skutečnost	R	7 500,-	
	- náklady na tiskové výstupy pro IČI /zahrnuto v pol. 13. a 14./			
	náklady na projednání PD se správci IS, kom. a vodotečí			
10.	Inženýrská činnost investora			50 000,-
	- náklady na vydání UR - zajištění dokladové části dokumentace podání a zajištění stanovisek DOSS	A	50 000,-	
	- náklady na tiskové výstupy pro IČI /zahrnuto v pol. 13. a 14./	R	0,-	
	- poplatky investora - DUR, DSP - zajišťuje objednatel	P	0,-	
11.	Orientační propočet stavby - TES, DUR	A	5 000,-	5 000,-
12.	Položkový rozpočet stavby - DSP, DpPS	N	0	0,-
13.	Planografie, kopírování - PŘEDPOKLAD	A / R	25000,-	25 000,-
	(doloženo bude samost. výkazy materiálů dle jednotlivých oddílů PD a tisků pro IČI, fakturace dle skutečnosti) viz.: Sazebníky planografických prací, příloha č. 2 k CN			
14.	Kompletační činnost	A	8000,-	8 000,-
15.	Cestovné (účtována bude skutečnost dle evidence)	A		5 000,-
16.	Ostatní režie - náklady kanceláře	A	0	0
17.	Ostatní režie	A	3000	3 000
18.	Výkon autorského dozoru			samostatně - hod. sazbou,-
19.	Koordinace subdodávek, IČP a IČI, 10% z hodnoty fakturace	A	5500,-	5 500,-
20.	Účast zhotovitele na dodatečných či opakovaných jednáních z důvodu postoje či stanovisek třetích stran vůči stranám smluvním, tyto nebudou účtovány, pokud jsou z důvodu pochybení zhotovitele	A	300 Kč/hod.	
21.	Dopravné	A	7 Kč/km	
22.	Planografické práce, dle sazebníku cen a nákladů v následující tabulce			
	Cena dle rozpisu			612 600,0,-
	DPH 21,00 %			128 646,0,-
	Navrhovaná pevná cena za provedení díla			741 246,0,-
	Navrhovaná pevná cena za provedení díla - zaokrouhleno			741 246,0,-

26.4.2021

Ing. Vladimír Klička
 Boršov 57, 588 05 Dušejov
 Provoz: Rantířovská 9, Jihlava
 IČ: 62796036, DIČ: CZ6712261237

LEGENDA / VYSVĚTLIVKY KE KALKULACI

TES	Technicko ekonomická studie
DUR	Dokumentace pro územní rozhodnutí
DSP	Dokumentace pro stavební povolení
DpPS	Dokumentace pro realizaci stavby
ZD	Zadávací dokumentace pro výběr zhotovitele
IČP	Inženýrská činnost projektanta
IČI	Inženýrská činnost investora
A	vypracování příslušné části je předmětem dokumentace dané Vyhláškou č. 499/2006 Sb. o dokumentacích
A*	při nutnosti většího rozsahu IČP při řešení problematiky než je předmětem nabídky bude účtována dokladovaná skutečnost
S	oddíl prací zajišťovaný subdodávkou smluvního subdodavatele
N	vypracování příslušné části není předmětem prací
NP	pro danou stavbu, resp. stupeň dokumentace se nepředpokládá nutnost zpracování přílohy
O	vypracování příslušné části zajišťuje objednatel
P	poplatky státní správě - refakturace skutečné úhrady poplatků, případně přímá úhrada objednatelem
V	podklad využitelný z předchozího stupně dokumentace
R	k faktuře budou doloženy skutečně vynožené náklady
A / S	vypracování příslušné části je předmětem dokumentace dané Vyhláškou č. 499/2006 Sb. o dokumentacích, v platném znění zpracování oddílu je smluvním subdodavatelem
A / V	vypracování příslušné části je předmětem dokumentace dané Vyhláškou č. 499/2006 Sb. o dokumentacích, v platném znění bude převzato z předchozího stupně dokumentace
A / R	vypracování příslušné části je předmětem dokumentace dané Vyhláškou č. 499/2006 Sb. o dokumentacích, v platném znění refakturovány budou náklady dle skutečnosti, výpočet ceny bude dle navazující tabulky


Přílohy k cenové nabídce

1. Cena za sestavení Smluv o smlouvách budoucích
2. Sazebník planografických prací

JIHLAVA,

26.4.2021

sestavil :



Ing. Vladimír Klička
Boršov 57, 588 05 Dušejov
Provoz: Rantlovská 9, Jihlava
IČ: 62796836, DIČ: CZ6712261237

OBEC MĚŠÍN, okres Jihlava - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE + ČOV
 KALKULACE PROJEKTOVÝCH PRACÍ A NÁKLADŮ NA MATERIÁL PD

příloha č.1 k CN

ODDÍL : SMLOUVY PRO STAVBU - /KUPNÍ, SMĚNNÉ, VĚCNÁ BŘEMENA, apod./

1) PRÁCE	předpokl. počet	m.j.	Kč / ks	celkem za pol.
1. Smlouva o smlouvě budoucí o zřízení věcného břemene služebnosti	-	ks	2 500,00	-
2. a další Smlouva o smlouvě budoucí o zřízení věcného břemene služebnosti	-	ks	1 500,00	-
1. Smlouva o smlouvě budoucí o přepojení vodovodní / kanalizační přípojky	-	ks	2 500,00	-
2. a další Smlouva o smlouvě budoucí o přepojení vodovodní přípojky	-	ks	1 500,00	-
1. Smlouva o smlouvě budoucí kupní	-	ks	2 500,00	-
2. a další Smlouva o smlouvě budoucí kupní	-	ks	1 500,00	-
SMLOUVY OSTATNÍ				-
Smlouva o závazku provedení stavby	-	ks	7 000,00	-
	-	ks	3 000,00	-
NÁKLADY ZA PRÁVNÍ PORADENSTVÍ	-		-	-
INŽENÝRSKÁ ČINNOST INVESTORA	-		-	-
PRÁCE PLANOGRAFICKÉ	-		-	-
1) PRÁCE CELKEM				-
2) MATERIÁL + NÁKLADY	počet		cena / ks	celkem za pol.
DOKUMENTACE				
DESKY - TKANICE	-		16,80	-
DESKY - CHLOPNĚ	-		6,50	-
DESKY - POŘADAČ	-		8,50	-
DESKY - EURO - průhledné	-		6,50	-
XEROX A4 - ČB	-		3,80	-
XEROX A3 - ČB	-		7,50	-
XEROX A4 - barva	-		10,00	-
XEROX A3 - barva	-		16,00	-
HP DJ 450 C	-		28,20	-
2) MATERIÁL CELKEM				-
3) DOPRAVNÉ	km		Kč/km	
Jihlava -	-		7,00	-
	hod		Kč/hod	
dopravné - čas cestování	-		-	-
3) DOPRAVNÉ - CELKEM				-
4) OSTATNÍ REŽIE	soub.		Kč/soub.	celkem za pol.
Poplatky státní správě	-			-
Ostatní režie	-		150,00	-
4) OSTATNÍ REŽIE - CELKEM				-
CENA CELKEM				-
DPH 21 %			21%	-
CENA CELKEM				-

Jihlava, dne :

20.4.2022

vypracoval :

Ing. Vladimír Klička
 Boršov 57, 588 05 Dušejov
 Provoz: Rantířovská 9, Jihlava
 IČ: 62798836, DIČ: CZ6712261237

OBEC MĚŠÍN, okres Jihlava - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE + ČOV
SAZEBNÍK TISKOVÉ A PLANOGRAFICKÝCH PRACÍ
KALKULACE PROJEKTOVÝCH PRACÍ A NÁKLADŮ

1) PRÁCE	hod	Kč / hod	celkem za pol.
PRŮZKUMNÉ A PŘÍPRAVNÉ + ZAJIŠTĚNÍ PODKLADŮ		250,00	-
PROJEKTOVÉ - náročné		450,00	-
PROJEKTOVÉ - méně náročné		350,00	-
PROJEKTOVÉ - nenáročné		300,00	-
KOORDINACE, KOORDINACE PROFESÍ		300,00	-
KOMPLETACE DOKUMENTACE MANIPULACE, PLANOGRAFIE		230,00	-
INŽENÝRSKÁ ČINNOST PROJEKTANTA		300,00	-
INŽENÝRSKÁ ČINNOST INVESTORA		300,00	-
ROZPOČTOVÉ		300,00	-
1) PRÁCE CELKEM			-
2) MATERIÁL + NÁKLADY	počet	cena / ks	celkem za pol.
DOKUMENTACE			
DESKY - TKANICE		16,80	-
DESKY - CHLOPNĚ		6,50	-
DESKY - POŘADAČ		8,50	-
DESKY - EURO - průhledné		6,50	-
XEROX A4 - ČB		3,80	-
XEROX A3 - ČB		7,50	-
XEROX A4 - barva		10,00	-
XEROX A3 - barva		16,00	-
HP DJ 450 C		28,20	-
2) MATERIÁL CELKEM			-
3) DOPRAVNÉ	km	Kč/km	
Jihlava, Měšín		7,00	-
	hod	Kč/hod	
dopravné - čas cestování		100,00	-
3) DOPRAVNÉ - CELKEM			-
4) OSTATNÍ REŽIE	soub.	Kč/soub.	celkem za pol.
Poplatky státní správě	-		-
Ostatní režie		150,00	-
4) OSTATNÍ REŽIE - CELKEM			-
CENA CELKEM			-
DPH 21 %		21%	-
CENA CELKEM			-

Jihlava, dne :

20.4.2021

vypracoval

Ing. Vladimír Klička
 Boršov 57, 588 05 Dušejov
 Provoz: Ranířovská 9, Jihlava
 IČ: 82796936, DIČ: CZ6712261237