



MINISTERSTVO ZEMĚLSTVÍ

Podprogram: 129 293 „Podpora opatření na rybnících a malých vodních nádržích ve vlastnictví obcí“

OBCHODNÍ PODMÍNKY - SMLOUVA O DÍLO

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

číslo

a dle VYHLÁŠKY č. 231 ze dne 25. června 2012, kterou se stanoví obchodní podmínky pro veřejné zakázky na stavební práce

OBJEDNATEL:	Obec Stehlovice
se sídlem:	Stehlovice 46
	398 43 Bernartice
zastoupena:	Václav Kodad – starosta obce
IČ:	00582051
DIČ:	CZ00582051
Tel.:	+420 724180166
Fax.:	
e-mail.:	obec@stehlovice.cz

bankovní spojení:	Číslo účtu: Kód banky:
----------------------	---------------------------

dále jen objednatel

pověřuje tímto

DODAVATELE:	Š+H Bohunice, s.r.o.
se sídlem:	Temelín 3, 373 01 Temelín
zastoupení:	p. Janem Hrdličkou
IČ:	45022313
DIČ:	CZ45022313
OR:	U Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 1187
bankovní spojení:	Číslo účtu: 211201515 Kód banky: 0300
Tel.:	385724307
Fax.:	
e-mail.:	Info@shbohunice.cz

dále jen dodavatel

prováděním následujících prací na projektu
Vodní nádrž č.2 na p.č.532/23 k.ú.Stehlovice “

CPV : 45112000-5 - Výkopové a zemní práce
45220000-5 - Konstrukční a stavební práce

Podprogram: 129 293 „Podpora opatření na rybnících a malých vodních nádržích ve vlastnictví obcí“

A. Předmětem této veřejné zakázky je dodávka :

- Stavebních prací
- Projektová dokumentace skutečného provedení včetně geodetické dokumentace
- Ostatní uvedené ve výkazu výměr – např. publicita, koordinační činnost

Druh a předmět je specifikován projektovou dokumentací zpracovanou **Projekt MH, spol.s.r.o.**, Kvilda 36, Kvilda, IČO: 281 13 594

Zodpovědný projektant :Ing. Martina Hřebeková

Vypracoval : Ing. Martina Hřebeková

A. Popis předmětu plnění :

Popis předmětu plnění :

Veřejná zakázka řeší rekonstrukci a odbahnění předmětného vodní nádrže.

V současné době je řešený vodní nádrže zanesený splaveninami po přívalových deštích z minulých let. Částečně poškozené je i opevnění hráze návodního svahu nádrže. Návrh řešení spočívá dle projektové dokumentace.

ZÁKLADNÍ PARAMETRY STAVBY :

Kóta koruny hráze cca **472,10 m n.m.**

Kóta normální hladiny **Hn 471,50 m n.m.**

Kóta maximální hladiny **Hmax 471,85 m n.m.**

Objem při Hn :	Vn	3602,4 m3
Plocha při Hn :	Sn	2548,10 m2
Objem při Hmax :	Vmax	4493,8 m3
Plocha při Hmax :	Smax	2678,2 m2
Délka zemní sypané hráze		51 m
Max. výška hráze		2,6 m
Kapacita spodní výpusti	DN 300 , délka 12,4 m	
Délka vzdutí		85,20 m
Výpustné zařízení	Požerák betonový typový	
Z hlediska TBD (vyhl. Mze 471/2001 Sb.)	IV. kategorie	
Z hlediska stupně rybářského hospodaření	Extenzivní	

Základní charakteristika stavby:

VODNÍ NÁDRŽ Č.2

2



Podprogram: 129 293 „Podpora opatření na rybnících a malých vodních nádržích ve vlastnictví obcí“

Před zahájením stavby bude v rozsahu zdrže i hráze - sejmuta vrstva zeminy v mocnosti 0,1 – 0,2 m celkem cca 126 m³ a uložena k dalšímu použití ohumusování břehů atd. , po dobu výstavby bude ornice uložena na dočasné deponii na pozemcích investora.

Nepropustná zemina, potřebná na násyp tělesa hráze bude vytěžena z prostoru zdrže, kde bude otevřen zemník, umístění zemníku dle výsledku geologického průzkumu. Terénní úpravy zdrže budou provedeny dle jednotlivých příčných řezů zdrže a podélného profilu vodoteče v prostoru nádrže.

Svahy nádrže jsou navrženy ve sklonu ca hrany terénních úprav směrem k normální hladině, a dále s mírnějším sklonem směrem ke korytu rybníka.

Při zemních pracích ve zdrži je nutno rozlišovat a třídit jednotlivé druhy zeminy s ohledem na jejich použití při provádění jednotlivých částí hráze a terénních úprav.

Navržena je homogenní sypaná zemní hráz , kde návodního líc bude opevněn pohozem z makadamu v provedení kamenné rovnániny, vzdušný líc je navržen ve sklonu cca 1:2,5 opatřený ohumusováním a osetím. Před vlastním začátkem prací na hrázi bude nutno provést sejmutí vrstvy zeminy v tl. 0,2 m stejným způsobem jako v místě zdrže, dále bude celé podloží zbaveno veškeré organické hmoty, např. kořenů, a řádně zhutněno. Základovou spáru bude nutno otevřít v celém rozsahu profilu v úrovni cca 0,3m (bude upřesněno geologickým průzkumem), vybudování zámku hráze a následně vlastní těleso hráze. Upozorňujeme na důsledné odvodnění základové spáry před zahájením hutnění.

K zakládání hráze nádrže a technických zařízení je nutno přizvat geologa pro stanovení druhu zeminy vhodné pro ukládání do hráze nádrže !!!.

Nová hráz má délku **cca 51 m**, šířka v koruně 2 – 2,5 m pochůzná, navazuje na stávající terén.

Výstavba výpustného potrubí s požerákem s vpustí bude provedena před započítím výstavby hráze. Požerák s výpustným potrubím bude následně sloužit k převádění vody po dobu výstavby hráze.

Pro násyp hráze se předpokládá využití zeminy vytěžené v prostoru zátopy nádrže. Hutnění násypu hráze je navrženo na min. 95 % maximální objemové hmotnosti sušiny při vlhkosti v rozmezí -2% až +3% od optimální vlhkosti podle standartní Proctorovy zkoušky.

Před násypem první vrstvy hráze se z pláně vykopou všechny zbytky kořenů a vzniklé jámy, jakož i případné sondy se zaplňují nepropustnou zeminou - jílem, která se po vrstvách ručně udusá. Nato se zaplní zámek - zavazovací rýha - jílem v malých vrstvách po 10-15 cm a zhutní se. Před násypem vlastní hráze se celá základová spára zorá na hloubku 15 - 20 cm pro lepší spojení se zeminou násypu. Během těžby zeminy v prostoru zátopy bude zjištěna

Podprogram: 129 293 „Podpora opatření na rybnících a malých vodních nádržích ve vlastnictví obcí“

nejvhodnější vrstva zeminy pro násyp hráze, přičemž více jílovitá zemina bude použita pro násyp návodní strany hráze a méně jílovitá zemina do vzdušné strany.

Násyp hráze se rozprostírá ve vrstvách 15-20 cm, počínaje od nejnižšího místa hráze. Čerstvě rozprostřená zemina se ihned hutní nejlépe taženými válci s profilovaným povrchem – rýhované nebo ježkové válce. Minimální počet jízd válce po jedné vrstvě je **8 x**.

Hutnění postupuje od krajů směrem k podélné ose hráze. Při stavbě nesmí násyp rozmoknout, proto se udržuje válcovaný povrch v mírném spádu k návodní straně, což též přispívá k větší nepropustnosti hotové hráze. Spáry vznikající při každodenním přerušení práce se nakypří branami, doporučuje se ukončit práci nízkým návozem další vrstvy zeminy, jako ochrany před vyschnutím. Příští den se ochranná vrstva pokropí a zhutní. Při krajích nelze hráz dokonale zhutnit, proto se rozšiřuje násyp na každou stranu o cca 1,0 m proti projektovaným rozměrům a po dokončení hráze se přebytečná zemina seřízne. S postupujícím zvyšováním hráze se prodlužují lat'ové šablony, jimiž se vytýčuje příčný profil hráze. Šablony se ukládají do sklonu zvětšeného proti projektu o předpokládané sednutí zeminy. Vzhledem k celkovému sednutí násypu se dává rovněž podélnému profilu koruny hráze vydutý tvar.

Pod hrází bude uloženo výpustné potrubí a ve vlastním tělese hráze požerák. Při zakládání a budování výpustného zařízení současně s hrází musíme dbát, aby zemina násypu byla dokonale zhutněna až ke konstrukcím výpustného zařízení, což zajišťujeme ručním pěchováním dokonale plastického nepropustného materiálu - jílu. Předem se však konstrukce napačokují tekutým jílem.

Návodní svah se opevní pohozelem z makadamu ve formě kamenné rovinaniny se šterkopískovým filtrem a kamennou patkou u paty svahu. V patě vzdušného svahu bude vybudován patní drén z hrubého šterku s filtrační vrstvou ze šterkopísku. **Vzdušný svah hráze**, včetně koruny hráze se též opevní po jejím dobudování a to vrstvou humusu tl.10-15 cm a osetím travním semenem.

V případě deštivého počasí se může stát vrchní vrstva hráze navezené zeminy pro tento účel nevhodnou a proto je nutno tuto sejmout na úroveň vhodné zeminy a dále pak pokračovat v navázce a hutnění dalších vrstev vhodné zeminy na hráz. Sejmutou vrstvu dočasně nevhodné zeminy je nutno ponechat částečně vyschnout až se stane pro nasypání hráze vhodnou a teprve potom ji uložit do vrstev hráze.

Hotová hráz musí být pod soustavným dozorem, neboť při včasném zjištění poruchy se může okamžitým zásahem předejít značným škodám. Pod zvýšeným dohledem musí být i plnění (zvláště první) a vypouštění nádrže. S prvním plněním nemá být započato dříve než 3 měsíce po dokončení stavby, přičemž zimní měsíce nejsou brány v úvahu. Pokud je nádrž prázdná, zevrubnou prohlídkou je nutno zjistit, zda v hrázi nejsou krtčí díry nebo nory drobných hlodavců. Pokud se vyskytnou, je třeba je zaplnit zálivkou z jílové kaše, stejně se opraví nehluboké praskliny vzniklé suchem. Otevřené spáry mezi konstrukcemi objektů a

Podprogram: 129 293 „Podpora opatření na rybnících a malých vodních nádržích ve vlastnictví obcí“

tělesem hráze se rozšíří úzkým výkopem na celou hloubku spáry a po tenkých vrstvách se zadusávají plastickou zeminou. Při prvním plnění nádrže se smí zvedat hladina průměrně o 20 cm za den. Jakmile se objeví jakýkoliv vážný nedostatek, přeruší se přítok vody, vyšetří se příčina poruchy a okamžitě se přistoupí k jejímu odstranění.

Při vypouštění nádrže je nutno dbát na to, aby denní pokles hladiny nepřestoupil 0,5 m až 0,8 m. Pozornost se zaměřuje hlavně na vynořený návodní svah, zda se nesváží a zda neprolíná voda na vzdušný svah v blízkosti výpustného potrubí, což by nasvědčovalo, že je uvnitř hráze potrubí narušeno. V obou případech se zmenšuje nebo přerušuje výtok vody až do doby, kdy poruchy nejsou alespoň provizorně odstraněny.

K zakládání hráze nádrže a technických zařízení je nutno přizvat geologa pro stanovení druhu zeminy vhodné pro ukládání do hráze nádrže. Litorální pásmo bude vytvořeno v zadní části nádrže

SO 02 - Výpustné zařízení:

Požerák bude v hrázi situován v místě stávající vodoteče.

Požerák je navržen jako typový dvoudrážkový velikosti , výšky cca 2,5 m v provedení s dluzovými stěnami, přesnou výšku ověřit po založení základu požeráku při výstavbě .

Odtokové potrubí je navrženo z ocelové trubky DN 300 mm s obetonováním obalovými betonem. Nátok do požeráku je otvorem u dna, je opatřen česlemi rozteče 60mm.

Před prováděním násypu hráze je nutno betonový obal potrubí a betonovou zídku u požeráku napačokovat tekutým jílem. Výpustné potrubí bude ukončeno napojením do koryta stávající vodoteče. Pod vyústěním výpustného potrubí je koryto opevněno. Kinetická energie vodního proudu bude pohlcována zvýšenou efektivní drsností dna ev. vzdutou vodou. Za vývarem pokračuje lichoběžníkové stávající koryto bezejmenné stoky .

SO 03 - Bezpečnostní přeliv:

Bezpečnostní přeliv je situován v boku nové hráze a je navržen jako průleh v hrázi zpevněný kamennou dlažbou.

Podprogram: 129 293 „Podpora opatření na rybnících a malých vodních nádržích ve vlastnictví obcí“

Přelivná hrana bude mít délku cca 5,8 celkem 8,4 m a boky přelivu budou zkoseny ve spádu 1:2.

Přelivná hrana je navržena na kótě **Hn = 471,50 m.n.m.**, délka přelivu cca 32 m.

Obvod koruny přelivu, návodní strany, skluz, i boky přelivu budou zpevněny kostrou betonového prahu, do kterého bude zasazeny napříč větší kameny, tvořící jednotlivé tůňky velikosti cca 3 x 1,5 m pro zpevněný skluz.

Opevnění ostatních svahů hráze v místě přepadu bude provedeno kamenným pohozem či rovnatinou do štěrkopískové vrstvy stejně jako návodní svah hráze.

Bezpečnostní přeliv bude zaústěn do stávající zadní části nádrže.

B) Požerák nádrž č.2

Výpočet průtoku požerákem je řešen jako přepad přes ostrou hranu a vychází ze vztahu :

$$Q = m \cdot b_o \cdot \sqrt{2g} \cdot h^{1,5} \quad (\text{m}^3/\text{s})$$

Q	přepadové množství	(m ³ /s)
m	součinitel přepadu	(-)
b _o	účinná šířka přelivu se započtením vlivu kontrakce	(m)
g	gravitační zrychlení	(m/s)
h	výška přepadového paprsku	(m)

$$b_o = b - 2 \cdot K_v \cdot h$$

$$K_v = \frac{b \cdot K_{vo}}{b + h}, K_{vo} = 0,1$$

h	Kv	bo	m	Q
m				l/s
0,05	0,09	0,49	0,459	11,2
0,10	0,08	0,48	0,432	29,2
0,15	0,08	0,48	0,428	52,5
0,20	0,07	0,47	0,419	78,2
0,25	0,07	0,47	0,415	107,2
0,30	0,06	0,46	0,414	139,3
0,35	0,06	0,46	0,413	173,8
0,40	0,06	0,46	0,412	210,3

Podprogram: 129 293 „Podpora opatření na rybnících a malých vodních nádržích ve vlastnictví obcí“

1.	Smluvní dokumenty
1.1	Tato smlouva o dílo
1.2	Nabídka uchazeče / dodavatele/ na základě výběrového řízení ze dne2018 (příloha 1 SOD).
1.3	Protokol o předání staveniště- místa stavby ze dne2019 (příloha 2 SOD).
1.4	Časový harmonogram realizace předmětu plnění ze dne2019(příloha 4 SOD).
1.5	
1.6	Pojistná smlouva na pojištění odpovědnosti za škody způsobené třetím osobám činností zhotovitele min. do výše nejméně částky rovné smluvní ceně nebo 2.000.000,- Kč. Pojištění musí být i na újmu na věcech, životu a zdraví. Pojištění musí trvat po celou dobu plnění předmětu díla. (příloha 6 SOD).
1.7.	Pojistná smlouva na pojištění odpovědnosti stavebních a montážních rizik, která mohou vzniknout v průběhu provádění stavebních nebo montážních prací na celou dobu provádění díla až do termínu předání a převzetí, a to s ohledem na cenu díla, a to min. do výše 2.000.000,- Kč. (příloha 6 SOD).
1.8.	Oceněný výkaz výměr dodavatele
1.9.	Projekt MH, spol.s.r.o., Kvilda 36, Kvilda, IČO: 281 13 594 Zodpovědný projektant : Ing. Martina Hřebeková Vypracoval : Ing. Martina Hřebeková
2.	Výkony dodavatele
2.1	Dílem se rozumí vždy zhotovení, údržba, oprava nebo úprava stavby nebo její části dle smluvních dokumentů uvedených v části 1 této smlouvy.
2.2.	Zhotovitel buď provede dílo osobně, anebo je nechá provést pod svým osobním vedením. Provedení díla vázáno na osobní vlastnosti zhotovitele a není to ani vzhledem k povaze díla zapotřebí.
2.3.	Dodavatel provede dílo s potřebnou péčí v ujednaném čase a obstará vše, co je k provedení díla potřeba.
2.4.	Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. Objednatel převezme dokončené dílo s výhradami, nebo bez výhrad. Převezme-li objednatel dílo bez výhrad, nepřizná mu soud právo ze zjevné vady díla, namítne-li zhotovitel, že právo nebylo uplatněno včas.
2.10.	<u>Požadovaná dokumentace k předání předmětu plnění</u> • Projektová a prováděcí dokumentace odpovídající skutečnému stavu v českém jazyce v tištěné i elektronické podobě – 2 paré • Návod pro obsluhu v českém jazyce v tištěné i elektronické podobě – 2 paré • Návod a časový plán pro údržbu v českém jazyce v tištěné i elektronické podobě – 2 paré • Prohlášení o shodě – 2 x prohlášení • Atesty použitých materiálů • Záписы a certifikáty o provedených zkouškách, kalibracích a revizích zařízení • Záruční podmínky s uvedením povolených oprav v záruční době v tištěné i elektronické podobě – 2 paré • Veškeré doklady pro uvedení díla do trvalého provozu z hlediska stavebního zákona a ostatních platných právních předpisů ČR a EU.
2.11.	<u>Dodržení platných norem, zákonů, předpisů a dohodnutých zkoušek</u> • Dodavatel se zavazuje dodržovat postup zpracování nařízený výrobcem. Platí platné české normy, zákonná ustanovení, předpisy a směrnice, zvláště soubor zákonů, ustanovení a směrnic o odpadovém hospodářství a likvidaci odpadů. Pokud neexistují žádné české normy, platí v pořadí CEE, Ö-NORM, DIN a technická pravidla.

Podprogram: 129 293 „Podpora opatření na rybnících a malých vodních nádržích ve vlastnictví obcí“

	Řádné provedení díla bude prokázáno doložením provedených dohodnutých zkoušek dle příslušných platných technických norem, předepsaných schvalovacích atestů, certifikátů, revizních zkoušek, geodetického zaměření apod. Rovněž budou doloženy doklady prokazující technické specifikace a technické a uživatelské standardy předmětu plnění dle této smlouvy.
2.12.	Smluvní závazek dodavatele nad rámec povinností sjednaných v jiných člancích této smlouvy : - Informovat objednatele bez zbytečného odkladu o všech skutečnostech a okolnostech, které by mohly mít vliv na dodávku, práva, povinnosti a zájmy objednatele související s předmětem díla. - Respektovat skryté překážky, případně v průběhu provádění díla zjištěné, nepředvídané skutečnosti související s realizací díla a ve spolupráci s objednatelem rozhodnout o dalším postupu. - Provádět dílo s odbornou péčí v souladu s touto smlouvou a se zájmy objednatele, které jsou mu známy. - Dodavatel souhlasí s případným zveřejněním údajů týkajících se předmětu plnění dle této smlouvy podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím a zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů. - Do 15 kalendářních dnů po termínu předání a převzetí předmětu plnění předat objednateli soupis svých subdodavatelů, kteří se podíleli na plnění tohoto předmětu plnění v rozsahu převyšujícím 10 % ceny bez DPH uvedené v této smlouvě - Bezpečnost, ochranu zdraví a protipožární ochranu při provádění díla je zhotovitel povinen zajišťovat v souladu s příslušnými platnými bezpečnostními, hygienickými a protipožárními předpisy. - Plnit příkazy a rozhodnutí koordinátora BOZP na staveništi v průběhu realizace stavby
2.13.	<u>Komplexní vyzkoušení</u> - Komplexní vyzkoušení je povinen zajistit dodavatel s vědomím, že odpovědnost za úspěšný průběh zkoušek přijímá dodavatel pouze v rozsahu předmětu svého plnění. - Komplexním vyzkoušením je dodavatel povinen prokázat kvalitu smlouveného předmětu plnění jako celku, a to jak správnost řešení projektu provedení montáže, tak funkci strojů a zařízení jednotlivě i ve vzájemných funkčních vazbách, dosažení hodnot jakostně technických ukazatelů uvedených v projektové dokumentaci, včetně garantovaných hodnot, technických a uživatelských standardů předmětu díla. - Před ukončení komplexního vyzkoušení je povinen dodavatel za účasti objednatele provést případná příslušná měření, kterými prokáže dosažení garantovaných hodnot předmětu díla. - ukončení komplexního vyzkoušení sepiší smluvní strany této smlouvy protokol. - Náklady neúspěšného komplexního vyzkoušení z důvodů na straně zhotovitele je povinen uhradit objednateli zhotovitel v prokázaném rozsahu, pokud komplexní vyzkoušení bude neúspěšné z důvodů na straně objednatele, pak nese náklady komplexního vyzkoušení objednatel v prokázaném rozsahu. - Případné vady a nedodělky, které budou zjištěny během komplexního vyzkoušení, a za něž nese odpovědnost zhotovitel, je tyto povinen odstranit na svůj náklad neprodleně při co nejmenších prostojích, nejpozději však do 10 pracovních dnů po ukončení komplexního vyzkoušení.
2.14.	<u>Místo realizace</u> Katastrální území Stehlovice Parc.číslo 532/23 Obec Stehlovice ,398 43 Bernartice
2.15.	<u>Doba plnění</u> 1. Zhotovitel se zavazuje zahájit, realizovat a předat smlouvený předmět dodávky objednateli v těchto

Podprogram: 129 293 „Podpora opatření na rybnících a malých vodních nádržích ve vlastnictví obcí“

	termínech (rozumí se místo realizace) : - termín předání staveniště - v den mezi 7 až 14 kalendářním dnem po podpisu smlouvy o dílo s dodavatelem - zahájení stavebních prací - na výzvu objednatele do 14-ti kalendářních dnů (termín je závislý na přidělení dotace - předpoklad 30/11/2019) - lhůta pro dokončení stavebních prací – komplexního vyzkoušení max do 20.05.2020 - ukončení realizace a předání smlouveného předmětu díla max do 30.05.2020 (lhůta pro předání a převzetí díla) Plnění termínů bude kontrolováno v rámci kontrolních dnů. Nesplnění termínů je zadavatelem (objednatelem) považováno za hrubé porušení této smlouvy. 2. Termíny realizace předmětu plnění proběhnou v souladu se sjednaným časovým harmonogramem prací předloženým zhotovitelem k podpisu této smlouvy.
2.15.1.	Dodavatel povinen započít s prováděním prací na staveništi v době uvedené v zápise o předání staveniště a v harmonogramu předmětu plnění a tyto práce provádět tak, aby mohly být dodrženy smluvní termíny. Případné demontáže a opakované montáže nebo posuny termínů z důvodu nedostatečné koordinace termínů dodavatele s jinými subdodavateli objednatele nebo se stavebním vedením objednatele, jdou k tíži dodavatele.
2.15.2.	Pokud se zdrží počátek provádění prací nebo pokud v průběhu provádění prací dojde k prodlení nebo přerušení prací tak, že dodržení dodací doby může být považováno za ohrožené, je dodavatel povinen učinit vše, aby zabránil překročení dodací doby (prodloužení).
2.15.3.	Pro provádění prací zadaných dodavateli platí sjednané dodací doby. Okolnosti bránící dodržení sjednaných dob, jejichž vznik nelze vyloučit, jakož i povětrnostní podmínky, neodůvodňují nárok na prodloužení dodací doby.
2.15.4.	Nelze-li zcela zjevně zabránit překročení smluvních termínů, má dodavatel právo na přiměřené prodloužení prováděcích dob a odpovídající náhradu pouze tehdy, pokud jsou důvodem překročení termínu okolnosti, za které odpovídá objednatel. Toto právo vzniká zejména v případě, pokud objednatel požadoval provedení dodatečných prací nebo přerušení prací a tato skutečnost byla příčinou nedodržení termínů.
2.15.5.	Dodavatel má nárok na prodloužení smluvních termínů pouze v případě, pokud neprodleně vyrozumí objednatele, neodpovídá za okolnosti, které brání dodržení smluvního termínu a pokud není v jeho moci tyto okolnosti odvrátit nebo zmenšit jejich účinky nebo to po něm nelze oprávněně požadovat.
2.15.6.	Potřebná prodloužení dob se zjistí podle rozsahu a doby trvání překážky a jejich následků a stanoví se písemně. Pokud v důsledku prodloužení doby provádění prací případně na vhodnější nebo méně vhodné období, přihlédne se k tomu při výpočtu prodloužení doby a případných vícenákladů nebo snížení nákladů. Bude-li doba prodloužena, vzniknou případné důsledky prodloužení až překročením prodloužené doby.
2.15.7.	Jakmile překážka odpadne, je dodavatel povinen obnovit provádění prací bez zvláštní výzvy. O znovuzahájení prací musí být objednatel co nejdříve vyrozuměn. Pokud však za okolnosti, které způsobily překážku, odpovídá objednatel, je povinen zánik překážky neprodleně oznámit dodavateli.
2.16.	<u>Podmínky pro realizaci předmětu plnění</u> • Dodavatel je povinen vést o provedených pracích stavební deník. Pro jeho vedení platí přiměřené zásady uvedené v § 30 zrušené vyhlášky č. 104/1973 Sb • Smluvený předmět dodávky bude realizován na určeném místě pro předmět plnění. • Prostor je vyhrazen plochou, která bude přesně určena a předána zhotoviteli zápisem o předání. • Ke vstupu do vymezeného prostoru v průběhu jejího provádění jsou bez omezení oprávněny osoby objednatele vyjmenované v montážním deníku za podmínky dodržování bezpečnostních předpisů. Dodavatel pořizuje denně jmenný seznam všech pracovníků, kteří se v uvedený den nebo uvedený čas budou v rámci plnění svých povinností pohybovat v areálu stavby tak, aby mohl vést přesnou evidenci všech svých pracovníků od jejich nástupu do práce až po opuštění pracoviště. Objednatel může požadovat předložení tohoto seznamu.

Podprogram: 129 293 „Podpora opatření na rybnících a malých vodních nádržích ve vlastnictví obcí“

	• Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věci převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednavatelem k provedení díla. • Objednatel je oprávněn kontrolovat předmět díla na určitém stupni jeho provádění a to dle dohodnutého časového rozvrhu, v každém případě vždy, kdy bude dílo při dalším pracovním postupu zakryto. V takovém případě je zhotovitel objednatele povinen písemně vyzvat minimálně 2 pracovní dny předem k provedení kontroly. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, či se nevyjádří do 3 pracovních dnů a vyžaduje-li to další postup prací, může zhotovitel pokračovat v realizaci smluvního díla. • O dokončeném předmětu plnění musí být sepsán protokol.								
2.17	Předání a převzetí předmětu díla • Předpokladem a podmínkou předání smluvního předmětu díla dodavatelem objednateli je úspěšné ukončení komplexního vyzkoušení bez vad a nedodělků. • Předání a převzetí předmětu díla potvrdí smluvní strany této smlouvy závěrečným protokolem o předání a převzetí dodávky. Povinnost převzetí je splněno prohlášením objednatele v zápise o předání a převzetí díla. • K převzetí předmětu dodávky je dodavatel povinen písemně vyzvat objednatele alespoň 5 pracovních dnů před stanoveným termínem předání a převzetí a současně předat objednateli návrh protokolu o předání a převzetí včetně všech příloh. • Odmítne-li objednatel předmět díla nabízený zhotovitelem k předání a převzetí, jsou smluvní strany této smlouvy povinny sepsat zápis, ve kterém uvede objednatel důvody nepřevzetí díla a dodavatel své stanovisko k nim. Po odstranění případných nedostatků, za které nese odpovědnost dodavatel, a pro které objednatel odmítl dílo převzít se bude přejímací řízení opakovat v nezbytném rozsahu. Důvodem nepřevzetí díla může být pouze jeho nefunkčnost bránící provozu díla nebo nedodržení garantovaných parametrů, technických a uživatelských standardů díla uvedených v nabídce zhotovitele č..... ze dne2019 a v zadávací dokumentaci veřejné zakázky pro stanovení zhotovitele.								
3.	Cena a fakturace								
3.1	Za výkony, které budou uskutečněné dodavatelem, byla dohodnuta výše zakázky (smluvní cena) (1) Právo na zaplacení ceny díla vzniká provedením díla. (2) Je-li dílo přejímáno po částech, vzniká právo na zaplacení ceny za každou část při jejím provedení. <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Celková cena bez DPH</td><td style="text-align: right;">2 596 494,10 Kč</td></tr> <tr> <td colspan="2">(slovy: dvamilionypětsetdevadesátšesttisícčtyřistadevadesátčtyřikorundesethaléřů. bez DPH</td></tr> <tr> <td>DPH 21 %</td><td style="text-align: right;">545 263,76 Kč</td></tr> <tr> <td>Cena celkem včetně DPH</td><td style="text-align: right;">3 141 757,86 Kč</td></tr> </table> Cena je ujednána s odkazem na nabídkový rozpočet, který je součástí smlouvy a byl objednateli sdělen zhotovitelem do uzavření smlouvy. (1) Dodatečné zakázky na služby či stavební práce, jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat a tyto dodatečné stavební práce nebo dodatečné služby jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací nebo pro poskytnutí původních služeb. Dodatečné stavební práce nebo dodatečné služby může zadavatel zadat stávajícímu dodavateli za předpokladu, že dodatečné stavební práce nebo dodatečné služby nemohou být technicky nebo ekonomicky odděleny od původní zakázky, pokud by toto oddělení způsobilo závažnou újmu zadavateli, nebo ačkoliv je toto oddělení technicky či ekonomicky možné, jsou dodatečné stavební práce nebo dodatečné služby zcela nezbytné pro dokončení předmětu původní zakázky a zároveň celkový rozsah dodatečných stavebních prací nebo dodatečných služeb nepřekročí 50 % ceny původní zakázky	Celková cena bez DPH	2 596 494,10 Kč	(slovy: dvamilionypětsetdevadesátšesttisícčtyřistadevadesátčtyřikorundesethaléřů. bez DPH		DPH 21 %	545 263,76 Kč	Cena celkem včetně DPH	3 141 757,86 Kč
Celková cena bez DPH	2 596 494,10 Kč								
(slovy: dvamilionypětsetdevadesátšesttisícčtyřistadevadesátčtyřikorundesethaléřů. bez DPH									
DPH 21 %	545 263,76 Kč								
Cena celkem včetně DPH	3 141 757,86 Kč								

Podprogram: 129 293 „Podpora opatření na rybnících a malých vodních nádržích ve vlastnictví obcí“

	(2) Zhotoviteli zaniká nárok na určení zvýšení ceny podle odstavce 1, jestliže neoznámí nutnost překročení rozpočtované částky a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se při provádění díla ukázala jeho nevyhnutelnost. (3) Objednatel může bez zbytečného odkladu odstoupit od smlouvy, požaduje-li zhotovitel zvýšení o více než 10 % ceny podle rozpočtu. V tomto případě je objednatel povinen nahradit zhotoviteli část ceny odpovídající rozsahu částečného provedení díla podle rozpočtu. Nastane-li však zcela mimořádná nepředvídatelná okolnost, která dokončení díla podstatně ztěžuje, může soud podle svého uvážení rozhodnout o spravedlivém zvýšení ceny za dílo, anebo o zrušení smlouvy a o tom, jak se strany vypořádají. To neplatí, převzala-li některá ze stran nebezpečí změny okolností, nebo jedná-li se o okolnost, o níž některá ze stran předem prohlásila, že nenastane. Dílo bylo zadáno podle rozpočtu, zhotovitel nemůže požadovat změnu ceny za dílo jestliže : a) objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla b) objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla c) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy a dodavatel je nezavinily ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem (neodpovídající geologické údaje, apod.).
3.2	Uvedené jednotkové ceny jsou fixní do konce předmětu plnění, nejdéle však do 31.12.2019.
3.3	• Cena díla obsahuje mimo vlastní provedení díla také náklady zejména na: a) vybudování, provoz, udržování a odstranění zařízení staveniště, b) zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce, c) opatření k ochraně životního prostředí, d) náklady na sjednaná pojištění e) zajištění podmínek pro činnost technického dozoru, f) koordinační a kompletační činnost, g) poplatky spojené se zábořem veřejného prostranství, odvozem a uložením odpadu, h) zajištění nezbytných dopravních opatření, i) zajištění všech nutných zkoušek j) součinnost v řízení se stavebním úřadem o užívání dokončené stavby, případně o vydání kolaudačního souhlasu. k) provedení opatření nutných ke splnění podmínek vyplývajících ze stanovisek DOSS, místní samosprávy, správců sítí a podmínek SP a ÚR. • Cena díla obsahuje i náklady související s plněním dohodnutých platebních podmínek. • součástí celkové ceny jsou veškerá plnění, která se na základě smlouvy uchazeč zavázal poskytnout zadavateli; součástí celkové ceny jsou i služby a dodávky, které v zadávací dokumentaci nebo i ve smlouvě sice výslovně uvedeny nejsou, ale uchazeč jakožto odborník o nich ví nebo má vědět, že jsou nezbytnou součástí plnění předmětu smlouvy.
3.4	Sjednaná cena bude hrazena objednatelem takto : • Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohu. Splatnost faktur je 30 dnů. Zadavatel nebude poskytovat žádné zálohy. Platba proběhne jednou fakturou a to po dokončení díla a předání. • Faktury budou uhrazeny zadavatelem na základě faktur vystavených zhotovitelem podle skutečně provedeného objemu prací a odsouhlasené technickým dozorem stavby . • Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 5 dnů ode dne jeho obdržení. • Odsouhlasený soupis provedených prací (akceptační protokol) je nedílnou součástí faktury. Bez tohoto soupisu je faktura neúplná. • Fakturu vystaví uchazeč do 14 kalendářních dnů od vzniku práva fakturovat - od podpisu protokolu o převzetí celého předmětu plnění; • Faktura musí splňovat veškeré požadavky stanovené českými právními předpisy, zejména náležitosti daňového dokladu stanovené v § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a obchodní listiny stanovené v § 13a obchodního zákoníku; kromě těchto náležitostí bude faktura obsahovat označení (faktura), číslo smlouvy, označení bankovního účtu uchazeče, cenu bez daně z přidané hodnoty, procentní sazbu a výši daně z přidané hodnoty a cenu

Podprogram: 129 293 „Podpora opatření na rybnících a malých vodních nádržích ve vlastnictví obcí“

	včetně daně z přidané hodnoty; výše daně z přidané hodnoty bude zaokrouhlena na celé desetihaléře nahoru. Každá faktura bude vyhotovena ve 2 výtiscích (originál + 1 kopie); • Společně s fakturou uchazeč dodá kopie akceptačních protokolů podepsané pověřenými zástupci obou smluvních stran; • Zadavatel je oprávněn do lhůty splatnosti vrátit bez zaplacení uchazeči fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené smlouvou nebo fakturu, která obsahuje nesprávné cenové údaje nebo není doručena v požadovaném množství výtisků, a to s uvedením důvodu vrácení; uchazeč je v případě vrácení faktury povinen do 10 pracovních dnů ode dne doručení vrácené faktury fakturu opravit nebo vyhotovit fakturu novou; oprávněným vrácením faktury přestává běžet lhůta splatnosti; nová lhůta v původní délce splatnosti běží znovu ode dne prokazatelného doručení opravené nebo nově vystavené faktury zadavateli; faktura se považuje za vrácenou ve lhůtě splatnosti, je-li v této lhůtě odeslána, není nutné, aby byla v téže lhůtě doručena uchazeči, který ji vystavil;
3.5.	Veškeré faktury budou obsahovat: - označení a číslo faktury - obchodní jméno zhotovitele - obchodní jméno investora - objednatele - DIČ a IČ zhotovitele a objednatele - den vystavení a odeslání faktury a její splatnost - soupis provedených prací a dodávek v potvrzeném zjišťovacím protokolu o provedených stavebních pracích potvrzených stavebním dozorem stavby - cenu díla včetně vyčíslení DPH
3.6.	Splatnost každé faktury za provedené práce a dodávky se stanovuje v délce max. 30 ti kalendářních dnů po doručení faktury objednateli.
3.7.	Neuskutečněné hmotné dodávky, práce nebo výkony vč. spotřeby vstupního materiálu není zhotovitel oprávněn fakturovat a objednatel není povinen uhradit.
3.8.	Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění díla v nezbytném rozsahu na nezbytnou dobu, jestliže objednatel nezaplatí řádně vystavenou fakturu ve lhůtě splatnosti a neuhradí zálohovou fakturu dle ujednání uvedeném v této smlouvě. Zastavit plnění je oprávněn v případě, že objednatel nezaplatí řádně vystavenou fakturu nebo zálohovou fakturu ani do 65-ti kalendářních dnů po jejím vystavení. Zhotovitel je povinen přerušeni nebo zastavení provádění díla písemně oznámit objednateli.
3.9.	Přerušeni prací, také při zapříčinění ze strany objednatele, nemají vliv na ceny položek a neopravňují dodavatele k dodatečným nebo doplňkovým požadavkům.
3.10.	Změny množství jednotlivých položek nebo skupin výkonů, zvýšení či snížení lhůt je v jaké výši, nemají vliv na ceny položek a neopravňují dodavatele k dodatečným nebo doplňkovým požadavkům či změnám cen.
3.11.	Fakturační adresa: Obec Stehlovice, Stehlovice 46, 398 43 Bernartice IČ: 00582051 DIČ: CZ00582051
3.12.	Podklady pro kontrolu faktur bude dodavatel předávat i v elektronické formě.
3.13.	Zmaří-li objednatel provedení díla z důvodu, za nějž odpovídá, náleží zhotoviteli cena za dílo snížená o to, co zhotovitel neprovedením díla ušetřil.
3.14.	Přijetím závěrečné platby na základě závěrečné faktury jsou vyloučeny dodatečné pohledávky (kromě pohledávek na vyplacení záručního zádržného a částky na krytí újmy) za práce vykonané (plnění poskytnutá) podle smlouvy, pokud do 30 dnů po obdržení platby nebude písemně uplatněna odůvodněná námitka.
3.15.	Pokud dodavatel postoupí svou pohledávku podle této smlouvy vůči objednateli, je objednatel oprávněn srazit z plateb 1 % postoupené částky.
3.16.	Objednatel je oprávněn započíst své splatné pohledávky vůči dodavateli proti splatným pohledávkám dodavatele (kompenzace). V případě postoupení pohledávek dodavatelem je objednatel oprávněn započíst proti platebním nárokům nabyvatele pohledávek - nezávisle na době vzniku příslušných pohledávek – vlastní pohledávky vůči dodavateli.
3.17.	Vytýká-li objednatel vady na pracích a dodávkách provedených dodavatelem a zadržuje-li z tohoto důvodu platby náležící dodavateli, je objednatel oprávněn z plateb dodavateli zadržet částku odpovídající částce nutně

Podprogram: 129 293 „Podpora opatření na rybnících a malých vodních nádržích ve vlastnictví obcí“

	vynaložené na zabezpečení náhradního plnění svých potřeb, které nemohl uspokojit nefunkčností dodávaného předmětu plnění dodavatelem. Toto právo zaniká okamžikem, kdy dodavatel prokáže bezvadné provedení svých prací a výkonů.
3.18.	Při fakturaci podléhající režimu přenesení daňové povinnosti podle §92a zákona o DPH 235/2004 Sb. v platném znění bude dle bodu 8.5 a, b, c, d procentní sazba zádržného počítána bez DPH.
4.	Součinnost objednatele + povinnosti dodavatele
4.1.	Objednatel se zavazuje poskytnout : a/ prostor pro realizaci dodávky – vymezený prostor staveniště b) případně další prostor – meziskádku Objednatel se zavazuje k součinnosti určení místa pro napojení energií – EI. O cenu za poskytnutí věcí dle tohoto článku se nesnižuje smluvní cena za dílo uvedená v čl. II. této smlouvy. Objednatel se zavazuje, pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi.
4.2.	Získání pravomocného kolaudačního souhlasu na příslušných českých úřadech je věcí objednatele. Dodavatel se zavazuje v případě nutnosti k bezplatné spolupráci a dodání potřebných podkladů k dosažení povolení k užívání objektu.
4.3.	Dodavatel je povinen likvidovat veškerý odpad do vlastních objednaných kontejnerů. Ke každé fakturaci jako nedílnou součást doloží dodavatel řádně vyplněný a potvrzený protokol o likvidaci odpadu. Neprovádí-li dodavatel likvidaci odpadů z pracoviště do kontejnerů, nechá toto objednatel provést třetí osobu na náklady dodavatele. Dodavatel je pak povinen před fakturací podepsat čestné prohlášení o původcovství svého vyprodukovaného odpadu.
4.4.	Dodavatel je dostatečně pojištěn (pojištění odpovědnosti za újmu) a sám činí dostatečně opatření v této oblasti rizik. Požadované podklady budou předány nejpozději při podpisu smlouvy. (příloha č.6)
4.5.	Existuje možnost umístění firemního loga dodavatele dle jeho formátu na stavební tabuli. Tvorbu této tabule zajistí objednatel. Dodavatel uhradí v případě zájmu jednorázovou paušální částku ve výši 10.000,- Kč bez DPH. Svěvolné umístění reklamy bez předchozího písemného souhlasu objednatele je co nejpřísněji zakázáno pod pokutou 20.000,- Kč. Objednatel má právo pokutu odečíst z fakturace dodavatele.
4.6.	Objednatel nestanovuje žádné omezení pro realizaci díla subdodavatel, je však zakázáno provádět plnění předmětu díla dle této smlouvy jinými dodavateli, než uvedenými v nabídce uchazeče – dodavatele. V případě že nastane situace, kdy je nutno požit jiného subdodavatele, než je uvedeno v nabídce uchazeče, je zhotovitel povinen požádat objednatele o schválení tohoto subdodavatele. Objednatel nesmí bez vážného důvodu souhlas se změnou subdodavatele odepřít. Změna subdodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech rovněž se souhlasem objednatele. Nový subdodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.
5.	Jakost při převzetí předmětu plnění
5.1.	Dodavatel (prodávající) odpovídá objednateli, že předmět díla při převzetí nemá vady. Zejména dodavatel (prodávající) odpovídá objednateli, že v době, kdy objednatel věc převzal, a) má věc vlastností, které si strany ujednaly, b) se věc hodí k účelu, který pro její použití dodavatel uvádí nebo ke kterému se věc tohoto druhu obvykle používá, c) věc odpovídá jakostí nebo provedením smluvenému vzorku nebo předloze, byla-li jakost nebo provedení určeno podle smluveného vzorku nebo předlohy, d) je věc v odpovídajícím množství, míře nebo hmotnosti a e) věc vyhovuje požadavkům právních předpisů.
5.2.	Projeví-li se vada v průběhu šesti měsíců od převzetí, má se za to, že věc byla vadná již při převzetí.
5.3.	Má-li dílo při předání vadu, zakládá to povinnost zhotovitele z vadného plnění; přechází-li však nebezpečí škody na objednatele až později, rozhoduje doba tohoto přechodu. Po této době má objednatel práva z vadného plnění, způsobil-li vadu zhotovitel porušením povinnosti.
5.4.	Soud nepřízná právo ze skryté vady, které objednatel neoznámil bez zbytečného odkladu poté, co ji mohl při dostatečné péči zjistit, nejpozději však do pěti let od převzetí stavby , namítne-li druhá strana, že právo nebylo uplatněno včas. Totéž platí o skryté vadě projektové dokumentace a o jiných obdobných plněních.
5.5.	Dodavatel dle této smlouvy poskytuje objednateli tyto lhůty pro oznámení skryté vady : a) 5 let od převzetí stavby „protokolem o předání a převzetí díla“

Podprogram: 129 293 „Podpora opatření na rybnících a malých vodních nádržích ve vlastnictví obcí“

	b) 2 roky od převzetí stavby „protokolem o předání a převzetí díla“ na tyto části předmětu plnění : 1) 2) xxxxx Dodavatel doplní dle svého uvážení, kde poskytuje záruční lhůtu v délce min. 2 roky. Bod 1),2),xxxxx- je možno přidat dle uvážení uchazeče (dodavatele) ve vazbě na předmět plnění Počátek běhu záruční lhůty – předpoklad od 01.6.2019 Aktuální dopřesňující termín bude uveden v Protokolu o předání a převzetí díla.
5.6.	Byl-li předmět plnění dodavatelem plněn vadně, je vzhledem k tomu, co sám dodal, zavázán se zhotovitelem společně a nerozdílně rovněž : a) poddodavatel zhotovitele, ledaže prokáže, že vadu způsobilo jen rozhodnutí zhotovitele nebo toho, kdo nad stavbou vykonával dozor, b) kdo dodal stavební dokumentaci, ledaže prokáže, že vadu nezpůsobila chyba ve stavební dokumentaci, a c) kdo prováděl dozor nad stavbou, ledaže prokáže, že vadu stavby nezpůsobilo selhání dozoru.
5.7.	Zhotovitel se zproští povinnosti z vady stavby, prokáže-li, že vadu způsobila jen chyba ve stavební dokumentaci dodané osobou, kterou si objednatel zvolil, nebo jen selhání dozoru nad stavbou vykonávaného osobou, kterou si objednatel zvolil.
5.8.	Podstatné vady jsou takové vady, které brání smluvně sjednanému užití díla a/nebo jsou příčinou toho, že dílo nemá výslovně zaručené vlastnosti.
5.9.	Bude-li zjištěna podstatná neodstranitelná vada díla, je objednatel oprávněn požadovat úplné zrušení smlouvy. V tomto případě musí být vše uvedeno do původního stavu. Pokud však uvedení do původního stavu není technicky možné nebo je z hospodářských důvodů neúnosné, může objednatel požadovat pouze snížení ceny, avšak ne pod hodnotu, kterou pro něj dílo má. Za neodstranitelnou se považuje i vada, jejíž odstranění by bylo možné jen při vynaložení nepoměrně vysokých nákladů.
5.10.	Bude-li zjištěna podstatná odstranitelná vada, je dodavatel povinen tuto vadu během objednatel stanovené přiměřené lhůty na vlastní náklady odstranit. Po uplynutí stanovené lhůty je objednatel oprávněn odstranit vadu na náklady dodavatele nebo nechat odstranit vadu na náklady dodavatele třetími osobami. Jeli odstranění vady pro objednatel nezbytné k odvrácení podstatné újmy a není-li okamžité odstranění vady dodavatelem možné, má objednatel právo vadu ihned odstranit nebo nechat odstranit třetími osobami. O tom musí být dodavatel neprodleně písemně vyrozuměn.
5.11.	Bude-li zjištěna nepodstatná neodstranitelná vada, je objednatel oprávněn požadovat přiměřené snížení ceny. Za neodstranitelnou je považována i vada, jejíž odstranění by bylo možné jen při vynaložení nepřiměřeně vysokých nákladů.
5.12.	Za účelem prohlídky a/nebo odstranění vad je objednatel povinen umožnit dodavateli ve sjednaných termínech vstup do objektu, na který se záruka vztahuje.
5.13.	Dnem odstranění vady počíná běžet nová záruční doba pro ty části díla, kterými bylo nahrazeno vadné plnění nebo které s vadným plněním souvisí. Pokud však vada znemožnila smluvní užívání i jiných částí díla nebo celého díla, začíná nová záruční doba běžet pro tyto části díla, popř. pro celé dílo znovu.
5.14.	Pokud plnění dodavatele zcela nebo částečně sestávají z dodávek, které se neuskutečňují v místě určeného k plnění díla (na staveništi, v místě montáže), je objednatel v případě, kdy odstranění vad na místě plnění dodávek není možné nebo je možné jen při vynaložení nepřiměřeně vysokých nákladů, oprávněn požadovat aby dodavatel odstranil vady, na které se vztahuje záruka v místě montáže (na staveništi).
5.15.	Dodavatel je povinen objednateli během čtrnácti dnů od vystavení faktury nahradit veškeré náklady, které vzniknou při zjištění vady (náklady na znalce atd.) nebo které objednateli vzniknou v důsledku odstranění vad. Pokud dodavatel tuto fakturu nezaplatí, je objednatel oprávněn započítat tuto smluvní pokutu proti záručnímu zádržnému nebo uplatnit v tomto rozsahu bankovní záruku na záruční dobu
5.16.	Náleží-li objednateli při uplatnění nároku ze záruky více právních prostředků, záleží jejich volba na objednateli. Rozhodne-li se objednatel pro odstranění vady dodavatelem, musí být způsob odstranění vad předem schválen objednatel.

Podprogram: 129 293 „Podpora opatření na rybnících a malých vodních nádržích ve vlastnictví obcí“

5.17.	Bankovní záruka Objednatel nepožaduje .
5.18.	Smluvní sankce a pokuty • Dodavatel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení - nedodržení lhůty ukončení realizace a předání smlouveného předmětu díla • Dodavatel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 % z ceny bez DPH v případě, že plnění předmětu díla nebude vykazovat předepsané hodnoty uvedené v projektové dokumentaci a to za každou prokázanou vadu na straně dodavatele po dobu trvání pěti roků od termínu protokolárního předání předmětu plnění objednateli. • Je-li dodavatel v prodlení s odstraněním vady uvedené v předávacím protokolu, je dodavatel povinen zaplatit objednateli na jeho výzvu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla za každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení s jejím odstraněním v záruční době, a to za každý i započatý den prodlení. Za vadu je považováno i nedodání do 15 kalendářních dnů po termínu předání a převzetí předmětu plnění předat objednateli soupis svých subdodavatelů, kteří se podíleli na plnění tohoto předmětu plnění v rozsahu převyšujícím 10 % ceny bez DPH uvedené v této smlouvě. • Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,015 % z fakturované částky za každý den prodlení s jejím zaplacením v termínu splatnosti. Takto sjednaná smluvní pokuta kompenzuje zhotoviteli úroky z prodlení, které již nemohou být vedle smluvní pokuty uplatněny. • Objednatel je oprávněn požadovat náhradu škody způsobené porušením povinností na straně dodavatele a to i v případě, že se na toto porušení povinností vztahuje smluvní pokuta. Objednatel je rovněž oprávněn domáhat se náhrady škody, i když tato škoda přesahuje smluvní pokutu.
5.19.	Prodlení nastává, pokud práce nebyla vykonána v době stanovené ve smlouvě, na příslušném místě nebo sjednaným způsobem.
5.20.	Pokud dodavatel nedodrží jeden nebo více termínů sjednaných a stanovených jako závazné v této smlouvě (dopise o udělení zakázky), aniž by dokázal, že za prodlení neodpovídá, má objednatel nárok na smluvní pokutu. Vznik újmy nemusí objednatel dokazovat.
5.21.	Smluvní pokuta může být objednatelům kdykoliv uplatněna a je splatná vznikem prodlení a bude zadržena z dalších splatných plateb dodavateli. Výše smluvní pokuty nemůže být snížena soudem. Objednatel si vyhrazuje právo uplatnit nárok na náhradu újmy vůči dodavateli převyšující smluvní pokutu.
6.	Pojištění
6.1.	Dodavatel je povinen k podpisu této smlouvy uzavřít pojištění a na základě výzvy zadavatele předložit zadavateli originál potvrzení o pojištění a pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škody způsobené třetím osobám činností zhotovitele min. do výše 1.500.000,- Kč. Pojištění musí trvat po celou dobu plnění předmětu díla.
6.2.	Dodavatel je povinen k podpisu této smlouvy uzavřít pojištění a na základě výzvy zadavatele předložit zadavateli originál potvrzení o pojištění a pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti stavebních a montážních rizik, která mohou vzniknout v průběhu provádění stavebních nebo montážních prací na celou dobu provádění díla až do termínu předání a převzetí, a to s ohledem na cenu díla, a to min. do výše 1.500.000,- Kč.
6.3.	Pokud objednatel má uzavřeno pojištění ve formě pojištění proti všem rizikům (pojištění C.A.R.) a pokud jsou částky spoluúčasti uvedeny v příloze, je dodavatel účasten pojistné ochrany jako připojištěný. Kopie pojistky může být vyžádána u objednatel. Umožnění účasti dodavatele na pojištění uzavřeném objednatel neomezuje odpovědnost dodavatele podle této smlouvy. Dodavatel je povinen sám posoudit, zda objednatel uzavřené pojištění je pro něj dostatečné nebo zda-li sám potřebuje další pojištění.
6.4.	Pokud vznikne újma, která je kryta pojistkou C.A.R., je dodavatel povinen tuto skutečnost neprodleně písemně oznámit a uvést údaje potřebné pro ohlášení pojistné události pojišťovně. V případě krádeže je nutné předložit policejní protokol. Likvidaci újmy s pojišťovnou provede objednatel.
6.5.	Pokud dodavatel újmu prokazatelně odstraní na své náklady, vyplácí se pojistná plnění skutečně vyplacená objednateli za újmu na pracích dodavatele dodavateli, přičemž spoluúčast hradí dodavatel.
7.	Odstoupení od smlouvy
7.1.	Objednatel je oprávněn, kromě důvodů uvedených na jiném místě, odstoupit od této smlouvy, pokud: • bylo ohledně majetku dodavatele zahájeno vyrovnací řízení a za daných okolností by trvání smlouvy mohlo způsobit podstatnou újmu objednateli;

Podprogram: 129 293 „Podpora opatření na rybnících a malých vodních nádržích ve vlastnictví obcí“

	• ohledně majetku dodavatele bylo zahájeno konkurzní řízení anebo byl návrh na prohlášení konkurzu z důvodu nedostatku majetku zamítnut; • jsou dány okolnosti, které zjevně znemožňují řádné splnění smlouvy; dodavatel se dopustil s podvodným úmyslem jednání s cílem způsobit objednateli újmu; o takové jednání jde zejména tehdy pokud dodavatel s jinými podnikateli uzavřel dohody znevýhodňující objednatele, které odporují dobrým mravům nebo zásadám poctivé soutěže; • investor nebo objednatel odstoupil od hlavní smlouvy. V případě odstoupení od smlouvy není nutné stanovit dodatečnou lhůtu. Odstoupení od smlouvy se může týkat všech prací a dodávek dodavatele anebo pouze jejich částí. • nedoložil-li vybraný dodavatel k podpisu smlouvy s objednatelům požadované doklady uvedené v této smlouvě, nebo se na doložení těchto dokladů nedohodl jinak. (např. nedoložení uzavřené pojistné smlouvy) • neobdrží dotaci – podporu na tuto veřejnou zakázku
7.2.	Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemnou formou.
7.3.	Pokud jedna ze smluvních stran zavinila odstoupení od smlouvy, je povinna druhé smluvní straně nahradit veškeré vzniklé újmy, které je z toho vznikly.
8.	Právo a urovnání sporů
8.1	Smlouva podléhá českému právu.
8.2	Všechny spory vznikající z této smlouvy a v souvislosti s ní budou rozhodovány s konečnou platností u příslušného soudu ČR.
8.3	Každá smluvní strana se zavazuje, že návrh na zahájení insolvenčního řízení podle českého insolvenčního zákona č. 182/2006 Sb. v platném znění podá proti druhé smluvní straně pouze v případě, že u druhé strany budou dány znaky úpadku podle § 3 insolvenčního zákona. Smluvní strany se zavazují nezneužívat podání insolvenčního návrhu k vymození svých sporných pohledávek proti druhé smluvní straně. Pro případ porušení povinnosti, nezneužívat insolvenční návrh, se sjednává smluvní pokuta ve výši 10 % celkové ceny zakázky (smluvní ceny vč. všech dodatků), nejméně však 250.000,- Kč. Za zneužití insolvenčního návrhu se považuje, jestliže smluvní strana podá proti druhé smluvní straně insolvenční návrh, aniž by byla druhá smluvní strana v úpadku, takže insolvenční řízení skončí vydáním jiného rozhodnutí než rozhodnutím o úpadku, nebo zamítnutím insolvenčního návrhu pro nedostatek majetku dlužníka. Smluvní pokuta je splatná do 15 dnů ode dne právní moci rozhodnutí soudu o insolvenčním návrhu. Dojde-li v průběhu provádění díla k vydání rozhodnutí o úpadku zhotovitele nebo rozhodnutí o zamítnutí insolvenčního návrhu pro nedostatek majetku zhotovitele, platí dohoda smluvních stran, že dohodnutá cena díla se snižuje o výši všech dohodnutých realizovaných i budoucích pozastávek, a to ke dni vydání rozhodnutí o úpadku zhotovitele nebo rozhodnutí o zamítnutí insolvenčního návrhu pro nedostatek majetku zhotovitele.
9.	Ostatní ujednání
9.1.	Jazykové ujednání • Veškerá korespondence vedená na základě této smlouvy mezi objednatel a dodavatelem, jakož i veškerá pořizovaná dokumentace bude prováděna v českém jazyce. • Veškeré podklady a plány, které musí být předloženy úřadům státu realizace projektu nebo investorovi, musí být vyhotoveny v jazyce dokumentace uvedeném v příloze (nebo ve více jazycích dokumentace) nebo být do těchto jazyků přeloženy. Pokud je uvedeno více jazyků dokumentace, musí být plány popsány v českém jazyce.
9.2.	Písemný styk smluvních stran • Korespondence, která se týká podrobností provádění prací a dodávek dodavatelem, musí být adresována odpovědnému zástupci objednatele, jehož adresu objednatel sdělí dodavateli před započítím prací, pokud již není uvedena v příloze. • Veškerá ostatní korespondence dodavatele s objednatel na základě této smlouvy musí být adresována, pokud nebyla objednatel dodavateli sdělena písemně žádná jiná adresa, na sídlo objednatele.
9.3.	Doprava a celní odbavení

**Podprogram: 129 293 „Podpora opatření na rybnících a malých vodních nádržích ve vlastnictví obcí“**

	Dodavatel je povinen na vlastní náklady, na vlastní odpovědnost a na vlastní riziko dopravit na stanovené místo realizace předmětu plnění dle této smlouvy (staveniště) veškeré pro provádění prací potřebné materiály, stavební materiály, přístroje, nářadí, zařízení a pomůcky a uzavřít dostatečné dopravní pojištění. Dodavatel je zejména odpovědný za úplné exportní odbavení v zemi původu, transit přes třetí státy a dovoz do státu realizace projektu a zpětný vývoz dočasně dovezených předmětů, jakož i k tomu potřebné jistiny. Dodavatel nese veškeré v této souvislosti vzniklé náklady včetně všech cel, odvodů, poplatků a k nim vybíraných přírážek, jakož i veškeré náklady odbavení a zajištění.
9.4.	Kontrolní činnost při realizaci - Smluvní strany se dohodly, že průběh provádění dodávky a plnění této smlouvy bude pravidelně kontrolován a vzájemně koordinován po stránce věcné, časové a finanční společnými kontrolními dny. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, pokud to stanoví jiný právní předpis. - Kontrolních dnů jsou pak povinni se účastnit pověřeni zástupci objednatele – technický dozor stavby a autorský dozor investora, zhotovitele a přizvané osoby. - Samostatnou kontrolní činností je rovněž i činnost koordinátora BOZP. - Zhotovitel povede o průběhu všech kontrolních dnů, učiněných zjištění, přijatých závěrech a jejich plnění písemné záznamy. - Přijaté závěry uvedené v zápisech kontrolních dnů jsou závazné pro obě strany a mají platnost zápisů jako ve stavebním deníku stavby. - Objednatel zkontroluje předmět díla na určitém stupni jeho provádění, zhotovitel pozve objednatele ke kontrole. Nepozve-li jej včas nebo pozve-li jej ve zřejmě nevhodné době, umožní objednateli dodatečnou kontrolu a hradí náklady s tím spojené. - Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, na niž byl řádně pozván nebo jež se měla konat podle ujednaného časového rozvrhu, může zhotovitel pokračovat v provádění díla. Objednatel má právo na provedení dodatečné kontroly, nahradí však zhotoviteli náklady s tím spojené, zabránila-li mu v účasti na kontrole vyšší moc a požádal-li o dodatečnou kontrolu bez zbytečného odkladu, jinak jde k jeho tíži vše, co dodatečná kontrola vyvolá.
9.5.	Právní předpisy - Dodavatel je povinen při provádění prací dodržovat veškeré použitelné právní předpisy, zejména právní předpisy státu realizace projektu. To platí zejména pro splnění předpokladů k výkonu určitých činností (např. dovoz zboží do státu realizace projektu) a pro právní předpisy z oblasti stavebního práva, schvalování stavebních materiálů, stavebních látek a předmětů vybavení, daňového práva, zejména registrace dodavatele u daňových úřadů, jakož i z oblasti pracovního práva a sociálního zabezpečení. Dodavatel ručí za to, že tyto předpisy budou dodržovány i jeho personálem a jeho subdodavateli. Dodavatel je povinen být o těchto předpisech informován, objednatel nemá v tomto ohledu žádnou informační povinnost. - Dodavatel je povinen na požádání objednateli prokázat, že on nebo jeho zaměstnanci nebo jeho subdodavatelé splnili povinnost získat veškerá povolení, registrace nebo koncese, jejichž získání je nařízeno použitelnými právními předpisy, zejména právními předpisy státu realizace projektu.
9.6.	Zaškolení Dodavatel zaškolí na vlastní náklady personál pro obsluhu, údržbu a ošetřování jím dodaných technických zařízení a ostatních zařízení a přístrojů stavby tak, aby personál byl schopen stavbu (dílo) při převzetí uvést do provozu. Předpokladem je, že personál má všeobecné znalosti o zacházení se zařízeními a přístroji, které jsou podobné těm zařízením a přístrojům, pro které má být provedeno zaškolení. Místo, rozsah a dobu zaškolení oznámí objednatel.
9.7.	Personál Dodavatel je povinen k odborně technickému a včasnému provedení díla nasadit potřebný počet odborných pracovníků a k tomu příslušný počet pomocných pracovních sil. Zadavatel je oprávněn od zpracovatele požadovat, aby pracovníci, kteří nedosahují potřebné kvalifikace či znalostí, byli ze

**Podprogram: 129 293 „Podpora opatření na rybnících a malých vodních nádržích ve vlastnictví obcí“**

	stavby vyloučení a na-hrazení kvalifikovanými silami. Současně je oprávněn požadovat bezpodmínečné odvolání pracovníků dodavatele při hrubém porušení pracovní kázně, bezpečnosti práce a požití alkoholu. • Dodavatel provádí práce prostřednictvím personálu podle svého výběru a je povinen zajistit na staveništi přítomnost dostatečného množství personálu s potřebnými pracovními prostředky tak, aby práce mohly být prováděny v souladu se smlouvou. Dodavatel odpovídá samostatně za splnění zákonných a úředních povinností vůči svým zaměstnancům. Je výhradně povinností dodavatele sjednat příslušné dohody a učinit další opatření, k úpravě vztahů dodavatele k zaměstnancům. • Zaměstnanci, kteří se chovají zvláště nepřístojně nebo svým chováním ohrožují řádné provádění prací nebo omezují jiné subdodavatele objednatele, musí být na žádost objednatele neprodleně odvoláni ze staveniště. • Dodavatel je povinen zajistit, aby byla na staveništi v pracovní době přítomna odpovědná osoba dodavatele (např. stavbyvedoucí). Odpovědná osoba musí být písemně oznámena objednateli.
9.8.	Nebezpečí škody Zhotovuje-li se objednateli stavba na objednávku, nese zhotovitel nebezpečí škody nebo zničení stavby až do jejího předání, ledaže by ke škodě došlo i jinak.
9.9.	Skryté překážky • Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno, znemožňující provést dílo dohodnutým způsobem, oznámí to bez zbytečného odkladu objednateli a navrhne mu změnu díla. Do dosažení dohody o změně díla může jeho provádění přerušit. • Nedohodnou-li se strany na změně smlouvy v přiměřené lhůtě, může kterákoli z nich od smlouvy odstoupit. Zhotovitel má právo na cenu za část díla provedenou do doby, než překážku mohl při vynaložení potřebné péče odhalit.
9.10.	Smluvní strany prohlašují, že nejsou vzájemně v postavení tzv. slabší strany ve smyslu § 433 občanského zákoníku.
9.11.	Dodavatel na sebe bere nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 občanského zákoníku.
9.12.	Vylučuje se aplikace § 1799 a 1800 občanského zákoníku na závazek založený touto smlouvou.
9.13.	Vylučuje se aplikace § 2609 (svépomocný prodej) a § 2630 odst. 2 občanského zákoníku.
9.14.	Vylučuje se aplikace § 2628 (převzetí stavby) občanského zákoníku. Povinnost zhotovitele podle této smlouvy bude splněna až dokončením a předáním předmětu díla bez jakýchkoli vad a nedodělků vč. dodání dokladů k předmětu plnění. Objednatel není povinen předmět díla převzít, dokud dílo nebude bez vad a nedodělků vč. dokladové části.
10.	Závěrečná ustanovení
10.1.	Vedlejší úmluvy k této smlouvě neexistují. Změny a dodatky této smlouvy podléhají písemné formě. Písemná forma je splněna pouze tehdy, když dohoda bude ze strany obou smluvních stran podepsána osobami, které jsou oprávněny k zastupování podle výpisu z Obchodního rejstříku. Smlouvu nelze měnit zápisy do stavebního deníku ani protokoly z kontrolního dne či jiného jednání. Je vyloučeno měnit tuto smlouvu jinou než písemnou formou.
10.2.	Stanou-li se z jakéhokoli důvodu ustanovení nebo části této smlouvy neplatnými, odpadnou-li, nebo jsou-li právně neúčinnými, nedotýká se to ostatních ustanovení. Smluvní strany se zavazují nahradit právně nezávazná ujednání ekonomicky a ve smyslu smlouvy rovnocennými.
	<u>Povinnost poskytnutí součinnosti kontrolním orgánům</u> Dodavatel je povinen po dobu deseti let od ukončení realizace projektu spolufinancovaného z národních zdrojů, zdrojů EU a Podmínek SZIF za účelem ověřování plnění povinností vyplývajících ze Smlouvy je povinen poskytovat požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
10.3.	Dodavatel se tímto výslovně zavazuje, že nezřídí zástavní právo k pohledávce objednatele. V případě, že tak učiní bez předchozího písemného svolení objednatele, zavazuje se dodavatel k zaplacení smluvní pokuty ve výši 50 % z hodnoty zastavené pohledávky za každý jednotlivý případ porušení této smluvní povinnosti a objednatel má právo odstoupit od této smlouvy. Tímto ujednáním není dotčen nárok na případnou náhradu

**Podprogram: 129 293 „Podpora opatření na rybnících a malých vodních nádržích ve vlastnictví obcí“**

	újmy. V případě, že objednatel dodavateli výslovně písemně povolí zastavení své pohledávky, zavazuje se dodavatel zastavit pouze 98 % jmenovité hodnoty pohledávky s tím, že zbylé 2 % dané pohledávky budou zúčtována jako úhrada nákladů ve prospěch objednatele.
10.4.	Jestliže je v době před splatností garančního zádržného zahájeno insolvenční řízení proti dodavateli, zveřejněním vyhlášky o zahájení insolvenčního řízení proti dodavateli končí záruční doba. Sjednává se, že částka odpovídající výši garančního zádržného a všech ostatních dohodnutých zádržných ke dni zveřejnění vyhlášky o zahájení insolvenčního řízení proti dodavateli představuje slevu z ceny díla, kterou dodavatel poskytuje objednateli. Právo dodavatele na úhradu garančního zádržného a všech ostatních dohodnutých zádržných tím zaniká. Ustanovení předchozího odstavce se nepoužije, jestliže soud insolvenční návrh proti dodavateli pravomocně odmítne nebo zamítne z jiného důvodu než pro nedostatek majetku dlužníka, nebo jestliže před vydáním rozhodnutí o úpadku právo dodavatele na úhradu garančního zádržného či ostatních dohodnutých zádržných zaniklo započtením se vzájemnými peněžitými pohledávkami objednatele.
10.5.	Zhotovitel není oprávněn bez písemného souhlasu objednatele převést svá práva nebo závazky z této smlouvy na jinou osobu.
10.6.	Tato smlouva může být změněna nebo doplněna výlučně dohodou objednatele a zhotovitele formou písemných číslovaných dodatků k této smlouvě, podepsaných statutárními zástupci smluvních stran.
10.7.	Každá smluvní strana určuje tyto osoby oprávněné za ni jednat ve věci této smlouvy v tomto rozsahu pověření : Za objednatele ve věcech a) smluvních – Václav Kodad– starosta obce b) technických – Ing. Jiří Koplík Za zhotovitele ve věcech a) smluvních – Jan Hrdlička, jednatel b) technických – Vlastimil Šilhan Veškeré písemnosti ve věci této smlouvy musí být zasílány na adresu sídla obou smluvních stran.
10.9.	Smlouva je vyhotovena v českém jazyce, ze kterých každá smluvní strana obdrží po dvou vyhotoveních.
10.10.	Návrh na uzavření této smlouvy lze přijmout pouze v tomto znění. Návrh na uzavření této smlouvy nelze ve smyslu § 1740 odst. 3 občanského zákoníku přijmout s dodatkem nebo odchylkou.
10.11.	Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
Dodavatel prohlašuje, že se výslovně seznámil s ustanoveními uvedenými v těchto Obchodních podmínkách – Smlouvě o dílo a že s výše uvedenými ustanoveními plně souhlasí. Je si vědom, že veškerá uvedená ustanovení v tomto dokumentu budou obsažena ve Smlouvě o dílo.	
V Temelíně	dne 27.12. 2019
V obci Stehlovice	dne 9.12. 2019
S + H BORNIČKA, s.r.o. 373 01 Temelín 3 IČO: 45022313 DIČ: CZ45022313 Tel./fax: 385 724 307	
Zhotovitel	
Objednatel	



SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 18-1001

Stavba: Vodní nádrž č.2 na p.č. 532/23 k.ú. Stehlovice

JKSO: 833 15 21

Místo: k.ú.Stehlovice

CC-CZ:

Datum: 1. 10. 2018

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel: Š+H Bohunice, s.r.o.

IČ: 450 22 313

DIČ: CZ45022313

Projektant:

Ing. Martina Hřebeková

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dalkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Náklady z rozpočtů	2 596 494,10
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	2 596 494,10
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	2 596 494,10	545 263,76
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	3 141 757,86
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel



Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Š + H Bohunice, s.r.o.

373 01 Temelín 3

IČO: 45022313 DIČ: CZ45022313

Tel./fax: 385 724 307

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 18-1001

Stavba: Vodní nádrž č.2 na p.č. 532/23 k.ú. Stehlovice

Místo: k.ú.Stehlovice

Datum: 1. 10. 2018

Objednatel:

Projektant: Ing. Martina Hřebeková

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	2 596 494,10	0,00
č.2	Vodní nádrž	2 596 494,10	0,00
SO 01	hráz	1 416 127,31	0,00
SO 02	výpustné zařízení	183 244,49	0,00
SO 03	bezpečnostní přeliv	810 872,30	0,00
VON	vedlejší a ostatní náklady	186 250,00	0,00
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		2 596 494,10	0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Vodní nádrž č.2 na p.č. 532/23 k.ú. Stehlovice

Objekt: č.2 - Vodní nádrž

Část: SO 01 - hráz

JKSO: 833 15 21

Místo: k.ú.Stehlovice

Objednatel:

Zhotovitel: Š+H Bohunice, s.r.o.

Projektant:

Ing. Martina Hřebeková

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum: 1. 10. 2018

IČ:

DIČ:

IČ: 450 22 313

DIČ: CZ45022313

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Náklady z rozpočtu

1 416 127,31

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

1 416 127,31

DPH základní

21,00%

ze

1 416 127,31

297 386,74

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

1 713 514,05

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

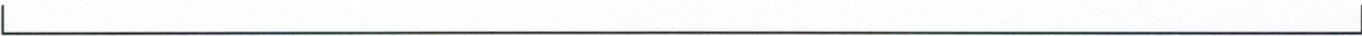
Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Vodní nádrž č.2 na p.č. 532/23 k.ú. Stehlovice

Objekt: č.2 - Vodní nádrž

Část: SO 02 - výpustné zařízení

JKSO: 833 15 21

Místo: k.ú.Stehlovice

Objednatel:

Zhotovitel: Š+H Bohunice, s.r.o.

Projektant:

Ing. Martina Hřebeková

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum: 1. 10. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

450 22 313

DIČ:

CZ45022313

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Náklady z rozpočtu

183 244,49

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

183 244,49

DPH základní

21,00%

ze

183 244,49

38 481,34

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

221 725,83

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Vodní nádrž č.2 na p.č. 532/23 k.ú. Stehlovice

Objekt: č.2 - Vodní nádrž

Část: SO 02 - výpustné zařízení

Místo: k.ú.Stehlovice

Datum: 1. 10. 2018

Objednatel:

Projektant:

Ing. Martina Hřebeková

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	183 244,49
HSV - Práce a dodávky HSV	170 944,49
1 - Zemní práce	7 007,53
3 - Svislé a kompletní konstrukce	108 921,69
4 - Vodorovné konstrukce	13 841,57
8 - Trubní vedení	37 278,98
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 917,76
998 - Přesun hmot	1 976,96
PSV - Práce a dodávky PSV	12 300,00
767 - Konstrukce zámečnické	12 300,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	183 244,49

ROZPOČET

Stavba: Vodní nádrž č.2 na p.č. 532/23 k.ú. Stehlovice

Objekt: č.2 - Vodní nádrž

Část: SO 02 - výpustné zařízení

Místo: k.ú.Stehlovice

Datum: 1. 10. 2018

Objednatel:

Projektant:

Ing. Martina Hřebeková

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							183 244,49
HSV - Práce a dodávky HSV							170 944,49
1 - Zemní práce							7 007,53

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	0,960	195,46	187,64
2	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	0,960	81,28	78,03
3	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	5,948	952,09	5 663,03
4	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	5,948	114,41	680,51
5	K	171103201	Uložení sypanin z horniny tř. 1 až 4 do hrází nádrží se zhutněním 100 % PS C s příměsí jílu do 20 %	m3	6,908	57,66	398,32

3 - Svislé a kompletní konstrukce

108 921,69

6	K	320101112	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti nad 1000 do 5000 kg	m3	0,670	2 178,68	1 459,72
7	M	SPCM3201	železobetonový prefabrikovaný požerák, uzavřený jednodlužový vni rozměr 38 x 50cm celková délka 2600mm	kus	1,000	37 510,00	37 510,00
8	K	321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb obkladní s vyspárováním	m3	1,200	6 167,08	7 400,50
9	K	321311115	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 25/30	m3	3,952	4 420,30	17 469,03
10	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30	m3	1,300	4 436,22	5 767,09
11	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	16,360	1 676,33	27 424,76
12	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	16,360	295,85	4 840,11
13	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,072	38 621,79	2 780,77
14	K	350501501	Pačkování betonových konstrukcí jílovým mlékem	m2	59,080	72,27	4 269,71

4 - Vodorovné konstrukce

13 841,57

15	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	0,960	874,58	839,60
16	K	452312161	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 25/30 otevřený výkop	m3	1,920	3 724,69	7 151,40
17	K	462511270	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	3,375	1 414,93	4 775,39
18	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	0,300	2 608,78	782,63
19	K	463212191	Příplatek za vypracování líce rovnání	m2	1,500	195,03	292,55

8 - Trubní vedení

37 278,98

20	K	871370410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 300	m	16,000	104,19	1 667,04
21	M	28617046	trubka kanalizační PP korugovaná DN 300x6000 mm SN 10	m	16,000	716,85	11 469,60
22	K	880101501	Napojení potrubí DN 300 na požerák	kus	2,000	1 742,75	3 485,50
23	K	899623171	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 25/30 v otevřeném výkopu	m3	3,669	3 686,50	13 525,77
24	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	20,800	342,84	7 131,07

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 917,76

25	K	934956123	Hradítka z dubového dřeva tl 40 mm	m2	0,990	1 937,13	1 917,76
----	---	-----------	------------------------------------	----	-------	----------	----------

998 - Přesun hmot

1 976,96

26	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže	t	11,999	164,76	1 976,96
----	---	-----------	------------------------	---	--------	--------	----------

PSV - Práce a dodávky PSV

12 300,00

767 - Konstrukce zámečnické

12 300,00

27	K	767101501	Dodávka a montáž ocelových česlí nátokového objektu 50 x 65cm	kus	1,000	5 875,00	5 875,00
28	K	767101502	Dodávka a montáž ocelového uzamykatelného poklopu požeráku s rámem, včetně nátěru	kus	1,000	6 425,00	6 425,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Vodní nádrž č.2 na p.č. 532/23 k.ú. Stehlovice

Objekt: č.2 - Vodní nádrž

Část: SO 03 - bezpečnostní přeliv

JKSO: 833 15 21
Místo: k.ú.Stehlovice

CC-CZ:
Datum: 1. 10. 2018

Objednatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel: Š+H Bohunice, s.r.o.

IČ: 450 22 313
DIČ: CZ45022313

Projektant:
Ing. Martina Hřebeková

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Náklady z rozpočtu	810 872,30
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	810 872,30
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	810 872,30	0	170 283,18
snížená	15,00%	ze	0,00		0,00

Cena s DPH	v CZK	981 155,48
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Vodní nádrž č.2 na p.č. 532/23 k.ú. Stehlovice

Objekt: č.2 - Vodní nádrž

Část: SO 03 - bezpečnostní přeliv

Místo: k.ú.Stehlovice

Datum: 1. 10. 2018

Objednatel:

Projektant:

Ing. Martina Hřebeková

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu 810 872,30

HSV - Práce a dodávky HSV 810 872,30

1 - Zemní práce 3 822,19

2 - Zakládání 1 307,17

3 - Svislé a kompletní konstrukce 99 927,93

4 - Vodorovné konstrukce 625 671,46

998 - Přesun hmot 80 143,55

2) Ostatní náklady 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 810 872,30

ROZPOČET

Stavba: Vodní nádrž č.2 na p.č. 532/23 k.ú. Stehlovice

Objekt: č.2 - Vodní nádrž

Část: SO 03 - bezpečnostní přeliv

Místo: k.ú.Stehlovice

Datum: 1. 10. 2018

Objednatel:

Projektant:

Ing. Martina Hřebeková

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu 810 872,30

HSV - Práce a dodávky HSV 810 872,30

1 - Zemní práce 3 822,19

1	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	11,430	195,46	2 234,11
2	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	11,430	81,28	929,03

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
3	K	171103201	Uložení sypanin z horniny tř. 1 až 4 do hrází nádrží se zhutněním 100 % PS C s příměsí jílu do 20 %	m3	11,430	57,66	659,05
2 - Zakládání							1 307,17
4	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	m3	1,143	1 143,63	1 307,17
3 - Svislé a kompletní konstrukce							99 927,93
5	K	321311115	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 25/30	m3	11,430	4 420,30	50 524,03
6	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	30,720	1 240,08	38 095,26
7	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	30,720	295,85	9 088,51
8	K	350501501	Pačokování betonových konstrukcí jílovým mlékem	m2	30,720	72,27	2 220,13
4 - Vodorovné konstrukce							625 671,46
9	K	451571112	Lože pod dlažby ze štěrkopísku vrstva tl nad 100 do 150 mm	m2	33,360	190,07	6 340,74
10	K	462511270	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	4,350	1 414,93	6 154,95
11	K	465513227	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 250 mm pro hydromeliorace	m2	33,360	2 282,68	76 150,20
12	K	467510111	Balvanitý skluz z lomového kamene tl 700 až 1200 mm	m3	188,160	2 854,09	537 025,57
998 - Přesun hmot							80 143,55
13	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže	t	486,426	164,76	80 143,55

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Vodní nádrž č.2 na p.č. 532/23 k.ú. Stehlovice

Objekt: č.2 - Vodní nádrž

Část: VON - vedlejší a ostatní náklady

JKSO: 833 15 21

Místo: k.ú.Stehlovice

CC-CZ:

Datum: 1. 10. 2018

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel: Š+H Bohunice, s.r.o.

IČ: 450 22 313

DIČ: CZ45022313

Projektant:

Ing. Martina Hřebeková

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Náklady z rozpočtu

186 250,00

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

186 250,00

DPH základní 21,00% ze 186 250,00

39 112,50

snížená 15,00% ze 0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

225 362,50

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Vodní nádrž č.2 na p.č. 532/23 k.ú. Stehlovice

Objekt: č.2 - Vodní nádrž

Část: VON - vedlejší a ostatní náklady

Místo: k.ú.Stehlovice

Datum: 1. 10. 2018

Objednatel:

Projektant:

Ing. Martina Hřebeková

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu 186 250,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 186 250,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce 124 250,00

VRN3 - Zařízení staveniště 22 500,00

VRN7 - Provozní vlivy 39 500,00

2) Ostatní náklady 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 186 250,00

ROZPOČET

Stavba: Vodní nádrž č.2 na p.č. 532/23 k.ú. Stehlovice

Objekt: č.2 - Vodní nádrž

Část: VON - vedlejší a ostatní náklady

Místo: k.ú.Stehlovice

Datum: 1. 10. 2018

Objednatel:

Projektant:

Ing. Martina Hřebeková

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu 186 250,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 186 250,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce 124 250,00

1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	...	1,000	55 000,00	55 000,00
2	K	012303001	Geodetické práce po výstavbě - geometrický plán	...	1,000	45 500,00	45 500,00
3	K	013254001	Dokumentace skutečného provedení stavby prováděna dle vyhlášky č.499/2006 sb. příloha č.7- 3x tištěné paré, 1x elektronicky na CD	...	1,000	23 750,00	23 750,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VRN3 - Zařízení staveniště							22 500,00
4	K	030001000	Zařízení staveniště	...	1,000	22 500,00	22 500,00
VRN7 - Provozní vlivy							39 500,00
5	K	072002001	Silniční provoz - dopravně-inženýrské opatření, dočasné dopravní značení, čištění mechanizace před vjezdem na komunikaci, čištění komunikací, zajištění přístupu a obslužnosti (návrh, vyřízení, realizace)	...	1,000	39 500,00	39 500,00

ČASOVÝ HARMONOGRAM

Vodní nádrž č.2 na p.č. 532/23 k.ú Stehlovice

		2019		2020			
Přehled prací		Datum zahájení	Datum ukončení	prosinec	leden	únor	březen
Vodní nádrž č.2 na p.č. 532/23 k.ú Stehlovice		12.12.2019	30.05.2020				
Předání staveniště		12.12.2019					
SO 01 - Hráz							
SO 02 - Výpustné zařízení							
SO 03 - Bezpečnostní převl							
VON - Vedlejší a ostatní náklady							
Dokončení stavebních prací - komplexní vyzkoušení			20.05.2020				
Předání hotové stavby			30.05.2020				

V Termíně dne:

Ian Hrdlička- jednatel společnosti

Š + H Bohunice, s.r.o.
373 01 Temelín 3
IČO: 45022313 DIČ: CZ45022313
Tel./fax: 385 724 307 ①