



Město Hranice



Pošty 182, Hranice u Aše

IC: 00253961

tel/fax : 354 599 951

e-mail: info@mestohranice.cz

SMLOUVY O DÍLO

Číslo smlouvy 1_14188786

NA REALIZACI VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

„Optimalizace vodního režimu krajiny v k.ú. Hranice u Aše a v k.ú. Studánka u Aše“

Části smlouvy:

- a) projektová dokumentace stavby jako samostatná příloha
- b) časový harmonogram postupu provedení díla
- c) rozpočet stavby
- d) nabídka zhotovitele jako samostatná příloha



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,
vzduch a přírodu



Obsah smlouvy

I. Úvodní ustanovení	4
II. Předmět smlouvy	4
III. Specifikace díla	4
IV. Doba plnění	6
V. Místo provádění díla	7
VI. Cena za provedení díla a způsob její úhrady	7
VII. Součinnost smluvních stran	9
VIII. Prohlášení, práva a povinnosti smluvních stran	9
IX. Stavební deník	11
X. Staveniště a jeho zařízení	12
XI. Podmínky provádění díla	13
XII. Předání a převzetí díla	14
XIII. Záruka za jakost	16
XIV. Smluvní pokuta a úrok z prodlení	18
XV. Odstoupení od smlouvy	18
XVI. Adresy pro doručování	19
XVII. Doručování	19
XVIII. Nebezpečí škody na věci a přechod vlastnického práva	20
XIX. Mlčenlivost	21
XX. Pojištění	21
XXI. Finanční zajištění	22
XXII. Platební styk	22
XXIII. Oprávněné osoby	22
XXIV. Závěrečná ustanovení	24



Identifikační údaje:

Město Hranice u Aše

se sídlem **U Pošty 182, Hranice u Aše 351 24**

IČ **00253961**, DIČ **00253961**

Bankovní spojení **Komerční banka, a.s**

Číslo účtu **2224331/0100**

zastoupen **Miroslavem Pickou, starostou**

dále jen „objednatel“

Firmou: COLAS CZ, a.s.

se sídlem **Ke Klíčovu 9, 190 00 Praha 9**

IČ **261 77 005**, DIČ **CZ 26177005**

zapsána v obchodním rejstříku vedeném rejstříkovým soudem v **Praze**

oddíl **B**, ve vložce **6556**

bankovní spojení **Raiffeisenbank a.s**

číslo účtu **5030013729/5500**

zastoupen **Lukášem Járou, ředitelem oblasti Západ, na základě plné moci**

dále jen „zhotovitel“

uzavírají dle zákona č.89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, tuto

SMLOUVU O DÍLO NA REALIZACI VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

„Optimalizace vodního režimu v k.ú. Hranice u Aše a v k.ú. Studánka u Aše“



I. Úvodní ustanovení

- 1.1. Objednatel je Město Hranice u Aše, zastoupené Miroslavem Pickou, starostou města.
- 1.2. Zhotovitel prohlašuje, že je držitelem živnostenských oprávnění: „Provádění staveb včetně jejich změn a odstraňování“, „Poskytování služeb pro zemědělství, zahradnictví, rybníkářství, lesnictví a myslivost“, „Nakládání s odpady (vyjma nebezpečných)“, „Přípravné a dokončovací stavební práce, specializované stavební činnosti“ a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas provedl dílo dle této smlouvy.
- 1.3. Zhotovitel prohlašuje, že je schopen zajistit odbornou způsobilost zhotovitele nebo osoby, jejímž prostřednictvím odbornou způsobilost zabezpečuje, a to osvědčením o autorizaci pro vodohospodářské stavby, pro obor „stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství“ dle zákona 360/1992 Sb. o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě.
- 1.4. Zhotovitel prohlašuje, že je schopen zajistit odbornou způsobilost zhotovitele nebo osoby, jejímž prostřednictvím odbornou způsobilost zabezpečuje, a to osvědčením o odborné způsobilosti dle vyhlášky MŽP č. 468/2004 Sb. o autorizovaných osobách podle zákona o ochraně přírody a krajiny.
- 1.5. Zhotovitel je vítězem veřejné zakázky vyhlášené objednatelem jako vyhlášovatelem veřejné zakázky „Optimalizace vodního režimu v k.ú. Hranice u Aše a v k.ú. Studánka u Aše“ formou podlimitní veřejné zakázky, zadávané dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách (dále jen „zákon“), v režimu zjednodušeného podlimitního řízení.
- 1.6. Předmětem Smlouvy o dílo je plnění VZ „Optimalizace vodního režimu v k.ú. Hranice u Aše a v k.ú. Studánka u Aše“. Rozpočet na VZ je rozdělen na tři samostatné stavební objekty SO1, SO2 a SO3.
- 1.7. Podkladem pro uzavření smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 07.04.2015.

II. Předmět smlouvy

- 2.1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést pro objednatele řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí sjednané dílo dle článku III. této smlouvy a objednatel se zavazuje za provedené dílo zaplatit zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v této smlouvě.
- 2.2. Zhotovitel provede dílo dle článku III. této smlouvy tím, že řádně a včas dodá kompletní stavební práce, včetně stavebních materiálů, v rozsahu zadávací dokumentace, této smlouvy, obecně závazných právních předpisů, ČSN, EN a ostatních norem, a to včetně zařízení staveniště a jeho vyklizení po dokončení díla.

III. Specifikace díla

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje zhotovit pro objednatele dílo „Optimalizace vodního režimu krajiny v k.ú. Hranice u Aše a v k.ú. Studánka u Aše“, podle dohodnutých technických požadavků (viz dokumentace o specifikaci části VZ Regenerace Mlýnského rybníka zpracovaná firmou Agentura Ekostar s.r.o. v roce 2006 s dodatkem z roku 2011 s názvem Rekonstrukce Vodárenské nádrže a specifikace části VZ Budování neprůtočných tůní zpracované firmou SU-CONSULT, s.r.o., 2013) a dle přiloženého rozpočtu, který je nedílnou součástí této smlouvy. Realizace zakázky bude spolufinancována ze zdrojů ERDF



v rámci Operačního programu Životní prostředí: Prioritní osa: 6 – Zlepšování stavu přírody a krajiny (ERDF), Primární oblast podpory: 6.4 – Optimalizace vodního režimu krajiny, číslo projektu: 1.02/6.4.00/13.21478.

Předmět díla je blíže specifikován výše uvedenou projektovou dokumentací a zadávací dokumentací na veřejnou zakázku na akci „Optimalizace vodního režimu krajiny v k.ú. Hranice u Aše a v k.ú. Studánka u Aše“. Zadávací dokumentace na předmětnou veřejnou zakázku a projektová a technická dokumentace specifikovaná v tomto článku byly zhotoviteli předány jako podklad pro stanovení ceny díla, což zhotovitel podpisem této smlouvy stvrzuje.

Přitom platí, že předmětem díla je provedení všech činností, prací a dodávek obsažených buď v textové, nebo výkresové části projektové dokumentace (PD), ve výkazu výměr, a v ZD na veřejnou zakázku k podání nabídky na předmětnou akci. Dílo zahrnuje provedení, dodání a zajištění všech činností, prací, služeb, věcí a dodávek, nutných k realizaci díla, a v tom zejména:

- a) zajištění kompletní inženýrské činnosti a projektu organizace výstavby včetně jeho projednání s objednatelem, příslušným stavebním úřadem; a
- b) zpracování detailního písemného harmonogramu postupu prací provádění díla dle této smlouvy; a
- c) provedení prací a dodávek dle projektové dokumentace specifikované v článku III. této smlouvy,
- d) součinnost při zajištění kolaudace díla dle této smlouvy, včetně účasti zhotovitele při kolaudačním řízení na vyzvání objednatele; a
- e) zajištění zařízení staveniště, a to podle potřeby na řádné provedení díla včetně jeho likvidace; a
- f) provedení závěrečného úklidu místa provedení díla dle této smlouvy (úklid budov bude proveden dle položek ÚRS PRAHA, a.s. č. 952901111 a 952901114); a
- g) provedení opatření při realizaci stavby vyplývající z umístění a návaznosti stavby
- h) dodání dokumentace skutečného provedení díla, včetně dokladové části ve 2 vyhotoveních v tištěné podobě a 2 vyhotoveních na CD disku.
- i) zajištění uložení stavební suti a ekologická likvidace stavebních odpadů a doložení dokladů o této likvidaci, včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu; a
- j) uvedení pozemků a komunikací případně dotčených výstavbou do původního stavu, úklid prostor dotčených výstavbou současně s dokončením díla; to vše v místě provádění díla dle této smlouvy, nevyplývá-li z povahy věci jinak.

Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou v dokladech uvedených v tomto odstavci smlouvy obsaženy, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí vědět měl a/nebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba.

Dodávka díla dle předchozí věty je jako celek označována jako „dílo“.

3.2. Dílo bude provedeno v rozsahu, způsobem a v jakosti stanovené:

- a) touto smlouvou;
- b) projektovou dokumentací části VZ Regenerace Mlýnského rybníka zpracovaná firmou Agentura Ekostar s.r.o. v roce 2006 s dodatkem z roku 2011 s názvem Rekonstrukce Vodárenské nádrže a specifikace části VZ Budování neprůtočných tůní zpracované firmou SU-CONSULT, s.r.o., 2013



- c) zadávací dokumentací na veřejnou zakázku na akci „**Optimalizace vodního režimu krajiny v k.ú. Hranice u Aše a v k.ú. Studánka u Aše**“.
- d) nabídkou zhotovitele díla ze dne 07.04.2015 a
- e) obecně závaznými právními předpisy, ČSN, EN, metodikami výrobců pokud neodporují právním předpisům a ČSN a EN a veškerými písemnými pokyny a podklady předanými objednatelem zhotoviteli podle této smlouvy a případnými pozdějšími změnami shora uvedené dokumentace, které byly vyvolány potřebami zjištěnými v průběhu provádění díla, jeho zkoušení, a uvádění do provozu a/nebo z důvodu rozhodnutí či opatření orgánu státního stavebního dohledu, příp. jinými orgány příslušnými ke kontrole staveb či jinými okolnostmi smluvními stranami nepředvídanými, rozhodnutími, resp. vyjádřeními veřejnoprávních orgánů, výsledky kontrolních dnů a prováděných zkoušek s tím, že objednatel je oprávněn upravit způsob provádění díla.

Dílo bude provedeno v nejvyšší normové jakosti kvality dle platných ČSN. Změny díla, včetně ceny a doby plnění, budou-li změnou ovlivněny, které splňují požadavky článku III. odst. 3.3. této smlouvy musí být specifikovány v písemném dodatku k této smlouvě a pro zhotovitele se stanou závaznými vždy ode dne účinnosti příslušného písemného dodatku smlouvy.

- 3.3. Za nepředvídané práce, tj. práce nad rámec této smlouvy, se považují pouze takové práce a plnění zhotovitele, které nebyly součástí řešení dodávky díla vyplývajícího z této smlouvy, obecně závazných právních předpisů, ČSN, EN, dohodnutého rozsahu a kvality či ověřené technické praxe nebo práce vyvolané zásadní změnou dodávky díla provedené na základě zvláštního požadavku objednatele a po uzavření dodatku k této smlouvě.

Za nepředvídané práce se nepovažují zejména práce a plnění jinak splňující podmínky této smlouvy na nepředvídané práce, o kterých prokazatelně zhotovitel při podpisu této smlouvy věděl nebo nemohl nevědět a/nebo jejichž provedení bylo vyvoláno pouze prodloužením zhotovitele s prováděním díla nebo prodloužením s poskytováním s ním spojených plnění, za které zhotovitel odpovídá a/nebo práce a plnění, která jsou důsledkem vadného plnění zhotovitele, a dále i práce a plnění, které jsou v souladu s řešením provedení díla a projektové dokumentace a tato pouze zpřesňují.

IV. Doba plnění

- 4.1. Smluvní strany se dohodly, že dílo bude provedeno v následujících termínech:

Zahájení prací : 15.05.2015
Ukončení prací : 15.10.2015

Kompletním předáním díla se rozumí úplné dokončení předmětu plnění, včetně vyklizení staveniště, a splnění všech dalších povinností zhotovitele stanovených touto smlouvou, zejména předání dokladů dle této smlouvy, včetně potvrzení těchto skutečností objednatelem v předávacím protokolu.

- 4.2. Harmonogram realizace akce je přílohou této smlouvy. Detailní harmonogram realizace díla, zpracovaný v souladu s nabídkou a s požadavky zadávací dokumentace, předloží zhotovitel objednateli v členění v periodách o maximálně sedmi po sobě jdoucích kalendářních dnech nejpozději při podpisu této smlouvy. Termíny provádění díla uvedené v harmonogramu realizace díla jsou pro zhotovitele závazné. Harmonogram postupu prací bude obsahovat i návrh opatření k minimalizaci negativních vlivů souvisejících s realizací stavby.



- 4.3. Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit veškeré postupy prací a dále použité materiály, povrchové úpravy. Je-li v zadávací dokumentaci definován konkrétní výrobek (nebo technologie), má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard.
- 4.4. Smluvní strany se dohodly, že celková doba provedení díla či jednotlivé dílčí lhůty stanovené touto smlouvou pro dílčí plnění díla se prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo, či jeho dílčí části, prováděno v důsledku okolností vylučujících odpovědnost ve smyslu ustanovení § 2913/2 zákona č. 89/2012 Sb. – občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů. Odpovědnost nevylučuje překážka, která vznikla v době, kdy již byl zhotovitel v prodlení s plněním své povinnosti nebo vznikla v důsledku hospodářských či organizačních poměrů zhotovitele.
- 4.5. Před dobou sjednanou pro předání a převzetí díla dle článku IV. odst. 4.1. této smlouvy není objednatel povinen od zhotovitele dílo či kteroukoli jeho část převzít.
- 4.6. Zdrží-li se provádění díla v důsledku důvodů výlučně na straně objednatele, má zhotovitel právo na přiměřené prodloužení doby plnění díla či jeho části, a to o dobu, o kterou bylo plnění díla či jeho části takto prodlouženo.

V. Místo provádění díla

- 5.1. Místem plnění jsou následující lokality na území obce Hranice u Aše:
p.p.č. 2490 k.ú. Hranice u Aše,
p.p.č. 2517/4 k.ú. Hranice u Aše
p.p.č. 2517/8 k.ú. Hranice u Aše
p.p.č. 2484/2 k.ú. Hranice u Aše
- 5.2. Zhotovitel prohlašuje, že se dostatečně seznámil s faktickým stavem a technickou dokumentací stavu místa provádění díla a staveniště a že nezjistil, ani podle stanovisek jím přizvaných odborně způsobilých osob, žádné překážky, které by zhotoviteli bránily v uzavření této smlouvy a/nebo které by vedly k nemožnosti provedení díla dle této smlouvy.

VI. Cena za provedení díla a způsob její úhrady

- 6.1. Smluvní strany se dohodly na ceně maximální, za provedení díla, ve výši:

Celková cena díla na akci „Optimalizace vodního režimu krajiny v k.ú. Hranice u Aše a v k.ú. Studánka u Aše“.

Cena bez DPH : 6 492 640,78 Kč

DPH 1 363 454,56 Kč

Cena včetně DPH 7 856 095,34 Kč

Celková cena díla

- 6.2. V ceně za provedení díla jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele, které při plnění svého závazku dle této smlouvy vynaloží (zejména náklady na materiál, energie a média potřebná k realizaci díla, dopravní opatření, odvoz a uložení odpadu, dopravu, vybudování, udržování a vyklizení staveniště, vytýčení inženýrských sítí dle podkladů předaných objednatelem, geodetické práce, náklady na služby, atesty materiálů, veškeré zkoušky a revize, měření, zkušební provoz, instalaci, umístění, přepravu technického vybavení apod.), včetně započtení



rezerv na úhradu nepředvídatelných nákladů vyplývajících z rizik u akce tohoto charakteru obvyklých. Cena za provedení díla nebude po dobu do ukončení díla předmětem zvýšení, pokud tato smlouva výslovně nestanoví jinak. Zhotovitel prohlašuje, že všechny technické, finanční, věcné a ostatní podmínky díla zahrnul do kalkulace Ceny za provedení díla.

- 6.3. Objednatelem nebudou na Cenu za provedení díla poskytována jakákoli plnění před zahájením provádění díla. Obě smluvní strany se vzájemně dohodly, že Cena za provedení díla bude uhrazena objednatelem jednorázově, po ukončení a protokolárním předání a převzetí díla, a to na základě faktury vystavené zhotovitelem ve smyslu a za podmínek stanovených touto smlouvou a předaných objednateli. Vystavená faktura bude zahrnovat daň z přidané hodnoty. Splatnost faktur je stanovena na 30 dní.

Zhotovitel a objednatel se dohodli, že bude vystavena a proplacena pouze jedna závěrečná faktura a to po úplném dokončení díla bez vad a nedodělků; dílčí faktury nebudou vystavovány.

Provedené práce budou uhrazeny na základě vzájemně odsouhlaseného soupisu prací, výkazu výměr a doložení dodržení harmonogramu.

Zhotovitel je oprávněn vystavit a zaslat běžný daňový doklad do 14-ti dnů po ukončení díla a po jeho písemném převzetí objednatelem, pokud převzetí neobsahuje reklamované vady a nedodělky.

Fakturovaná částka musí být vyčíslena a uvedena výhradně v českých korunách.

Faktura musí mít náležitosti obchodní listiny podle § 435 občanského zákoníku a náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty. Zhotovitel je povinen uvádět na faktuře:

název zakázky – „Optimalizace vodního režimu krajiny v k.ú. Hranice u Aše a v k.ú. Studánka u Aše“

„Projekt je spolufinancován z prostředků EU z fondu ERDF, OP Životní prostředí pod číslem projektu 14188786“.

Objednatel se zavazuje cenu za převzaté provedené plnění zaplatit zhotoviteli do 30-ti dnů od obdržení daňového dokladu objednatelem. V případě, že faktura nebude obsahovat dohodnuté náležitosti, má objednatel právo uvedený doklad vrátit zhotoviteli do data jeho splatnosti. Po tomto vrácení je zhotovitel povinen vystavit nový doklad se správnými náležitostmi a s novou lhůtou splatnosti. Do doby uplynutí nového termínu splatnosti není objednatel v prodlení s placením.

Pro případ prodlení se zaplacením ceny za provedené práce je objednatel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny neuhrazené faktury za každý den prodlení.

- 6.4. **Veškeré vícepráce, změny, doplňky nebo rozšíření**, které nejsou součástí díla dle této smlouvy, musí být vždy **před jejich realizací písemně odsouhlaseny objednatelem** včetně jejich ocenění. Písemné odsouhlasení musí být opatřeno datem schválení tohoto odsouhlasení a **číslem usnesení příslušného orgánu města**. Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez potvrzeného písemného dodatku smlouvy, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu a cena za jejich provedení je součástí Ceny za provedení díla.
- 6.5. Na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny v té výši, kterou použil pro sestavení nabídkové ceny (viz. nabídkové rozpočty, které byly součástí nabídky). Nebudou-li práce či věci použité k provedení díla, které jsou předmětem víceprací, oceněny v rozpočtu zhotovitele, budou se oceňovat dle aktuálního ceníku a metodiky společnosti ÚRS PRAHA, a.s., se sídlem Praha 10, Pražská 18.



Vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady, rovněž pak analogicky s podmínkami kalkulace uvedenými v nabídce, náklady související s umístěním stavby (obvyklý pojem: VRN – vedlejší rozpočtové náklady). Daň z přidané hodnoty bude dopočtena dle platných předpisů v době zúčtování. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení ceny, jestliže **písemně** neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo zhotovitele na zvýšení ceny. Zvýšení ceny je možné pouze za podmínek daných touto smlouvou.

- 6.6. Smluvní strany se dohodly, že v případě prohlášení konkurzu na majetek zhotovitele dle zákona č. 182/2006 Sb. – insolvenční zákon, ve znění pozdějších předpisů, nebo zamítnutí návrhu na prohlášení konkurzu pro nedostatek majetku dlužníka (zhotovitele):
- a) před řádným předáním díla zhotovitelem objednateli, poskytuje zhotovitel objednateli slevu z Ceny za provedení díla ve výši rozdílu mezi Cenou za provedení díla (viz. článek VI. odst. 6.1. této smlouvy) a částkou do okamžiku prohlášení konkurzu na majetek zhotovitele, nebo zamítnutí návrhu na prohlášení konkurzu pro nedostatek majetku dlužníka (zhotovitele), objednatel uhradí část Ceny za provedení díla;
 - b) po řádném předání díla zhotovitelem objednateli (viz. článek XII. této smlouvy), avšak před uplynutím záruční doby dle článku XIII. této smlouvy, poskytuje zhotovitel objednateli slevu z Ceny za provedení díla ve výši 5 % (slovy: pět procent), tj. Cena za provedení díla se v důsledku uplatnění slevy snižuje o 5 % (slovy: pět procent).
- 6.7. Úhrada Ceny za provedení díla, ať již jako celku či dílčích plnění, nemá vliv na uplatnění práva objednatele z vad díla.

VII. Součinnost smluvních stran

- 7.1. Smluvní strany se zavazují vyvinout veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci díla dle podmínek stanovených touto smlouvou, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně stanoveno ustanovením této smlouvy.
- 7.2. Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy skutečnosti, které jí brání nebo budou bránit, aby dostála svým smluvním povinnostem, sdělí tuto skutečnost neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se dále zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností.
- 7.3. Zhotovitel se zavazuje, že na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění povinností dle této smlouvy navrhne a provede opatření směřující k dodržení podmínek stanovených touto smlouvou pro naplnění smlouvy, k ochraně objednatele před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji a že poskytne objednateli a jiným osobám zúčastněným na provádění díla veškeré potřebné doklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost.

VIII. Prohlášení, práva a povinnosti smluvních stran

- 8.1. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla zachovávat platné bezpečnostní, hygienické a protipožární a jiné obecně závazné předpisy, ČSN, EN a rozhodnutí orgánů veřejné správy, včetně vymezení podmínek hlučnosti, doby provádění stavebních prací apod.
- 8.2. Zhotovitel se zavazuje zachovávat staveniště v pořádku a čistotě, odstraňovat průběžně na své náklady odpady a nečistoty vzniklé prováděním díla. Současně se zhotovitel zavazuje zajistit obecnou bezpečnost věcí a osob v místě staveniště.
- 8.3. Objednatel je oprávněn provádět cenovou kontrolu v průběhu provádění díla a uvádění dokončeného díla do provozu a kontrolu provádění závěrečného vyúčtování díla. Všichni



- účastníci této smlouvy jsou povinni vytvářet dostatečné podmínky pro provádění cenové kontroly.
- 8.4. Zhotovitel prohlašuje, že před podpisem této smlouvy řádně překontroloval předané materiální podklady a dokumentaci a řádně prověřil místní podmínky na staveništi a všechny nejasné podmínky pro realizaci díla či jeho části si vyjasnil s objednatelem a/nebo místním šetřením.
- 8.5. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí provádění díla tak, aby provádění díla:
- v co nejmenší míře omezovalo okolí staveniště či jiných okolních dotčených pozemků či staveb; a
 - neobtěžovalo třetí osoby a okolní prostory zejména hlukem, pachem, emisemi, prachem, vibracemi, exhalacemi a zastíněním nad míru přiměřenou poměrům; a
 - nemělo nepříznivý vliv na životní prostředí, včetně minimalizace negativních vlivů na okolí staveniště; a
 - bylo zabezpečeno pro činnost každé profese odborným dozorem zhotovitele, který bude garantovat dodržování technologických postupů. Totéž platí pro práce subdodavatelů. Odbornou úroveň realizovaného díla jako celku zabezpečí zhotovitel odpovědnou osobou – *Petr Hudlický, 750609/1813*. Tato odpovědná osoba potvrdí stavební deník před zahájením prací na provedení díla a po dokončení díla připojením vlastnoručního podpisu, dále průběžně v průběhu realizace díla. Bez písemného souhlasu objednatele nelze provést změnu odpovědné osoby. Případná změna odpovědné osoby bude, včetně souhlasu objednatele, uvedena ve stavebním deníku. Zhotovitel zabezpečí, že odborné práce a činnosti, která nemá zapsány ve svém obchodním rejstříku nebo živnostenském listě, provede subdodavatel s odpovídající odbornou způsobilostí. Doklady o odborné způsobilosti subdodavatele předloží zhotovitel objednateli před zahájením prací, a dále na vyžádání objednatele průběžně v průběhu realizace díla.
 - zhotovitel zabezpečí odbornou způsobilost zhotovitele nebo osoby, jejímž prostřednictvím odbornou způsobilost zabezpečuje, a to osvědčením o autorizaci pro vodo hospodářské stavby, v oboru „stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství“ dle zákona 360/1992 Sb. o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě. Uvedenou způsobilost zabezpečí zhotovitel odborně způsobilou osobou – *Ing. Štěpán Dvořák, 710507/0445*,
 - zhotovitel zabezpečí odbornou způsobilost zhotovitele nebo osoby, jejímž prostřednictvím odbornou způsobilost zabezpečuje, a to osvědčením o odborné způsobilosti dle vyhlášky MŽP č. 468/2004 Sb. o autorizovaných osobách podle zákona o ochraně přírody a krajiny. Uvedenou způsobilost zabezpečí zhotovitel odborně způsobilou osobou – *Mgr. Vladimírem Melicharem, 740508/1893*,
- 8.6. Zhotovitel se zavazuje písemně upozornit objednatele na nevhodnost, případně nepřipustnost podkladových materiálů, pokynů a věcí, které mu byly předány objednatelem a/nebo objednatelem požadovaných změn, ať již z hlediska důsledků pro jakost a provedení díla či rozporu s podklady pro uzavření této smlouvy, ustanoveními nebo rozhodnutími orgánů veřejné správy či obecně závaznými právními předpisy, ČSN, EN či jinými normami. V případě, že objednatel bude, i přes upozornění zhotovitele trvat na užití podkladových materiálů, pokynů a věcí, které byly zhotoviteli předány objednatelem, je zhotovitel oprávněn odmítnout jejich plnění pouze tehdy, pokud by se jejich splněním mohl vystavit správnímu či trestnímu postihu. Svá upozornění zapíše zhotovitel do stavebního deníku.
- 8.7. Normy ČSN, uvedené v projektové dokumentaci, budou pro realizaci daného díla považovat obě strany za závazné v plném rozsahu.
- 8.8. Objednatel neudělil zhotoviteli žádné oprávnění najímat jakékoli osoby jménem objednatele. Současně smluvní strany dohodly, že každá osoba zaměstnaná nebo jinak využívaná



zhotovitelem při provádění díla (např. subdodavately) bude placena zhotovitelem a bude považována pro účely této smlouvy za zaměstnance zhotovitele.

- 8.9. Vystane-li v průběhu provádění díla nutnost upřesnění způsobu jeho provedení (včetně používaných stavebních materiálů), zavazuje se zhotovitel neprodleně si vyžádat předchozí písemný souhlas či pokyn objednatele. Tím není dotčena povinnost zhotovitele dle článku VIII. odst. 8.6. této smlouvy.
- 8.10. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli do třiceti dnů poté, kdy k tomu bude objednatel písemně vyzván veškeré pokuty či další sankce, které byly objednateli vyměřeny pravomocným rozhodnutím orgánů veřejné správy v souvislosti s porušením povinností zhotovitele stanovených touto smlouvou či obecně závaznými právními předpisy, při provádění díla. Úhrada bude provedena na účet objednatele uvedený v písemné výzvě.
- 8.11. Změna subdodavatele uvedeného v nabídce je možná pouze se souhlasem zadavatele, a to i tehdy, pokud uchazeč pomocí tohoto subdodavatele neprokazoval splnění kvalifikace. Pokud však uchazeč prokázal splnění části kvalifikace pomocí subdodavatele, je oprávněn ho nahradit pouze subdodavatelem, který splňuje požadovanou část kvalifikace ve stejném nebo větším rozsahu. Zadavatel není oprávněn souhlas s výměnou subdodavatele bez objektivního důvodu odmítnout. Dodavatel je povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech subdodavatelů včetně výše jejich podílu na akci. Tento přehled je povinen na vyžádání a při protokolárním předání díla předložit Objednateli.

IX. Stavební deník

- 9.1. Zhotovitel se zavazuje ode dne předání staveniště objednatel zhotoviteli vést stavební deník alespoň v jednom originále a dvou průpisech. Na stavbě bude veden pouze jeden stavební deník, vedený zhotovitelem a budou v něm zaznamenávány veškeré skutečnosti o průběhu všech prací, včetně prací subdodavatelů. Do stavebního deníku bude zhotovitel zapisovat všechny skutečnosti stanovené zákonem a současně všechny skutečnosti rozhodné pro plnění podmínek této smlouvy, jakož i změny harmonogramu postupu prací. Stavební deník bude uložen na stavbě a bude oběma stranám kdykoliv přístupný v době realizace jakékoli činnosti zhotovitele na staveništi. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Deník bude veden denně a obsahuje zejména:
- údaje o převzetí staveniště, zahájení prací
 - údaje o počasí a o teplotě
 - údaje o postupu prováděných prací s jeho odůvodněním
 - přerušeni nebo zastavení prací s jeho odůvodněním
 - údaje o výskytu spodní vody, údaje o čerpání
 - údaje o výzvě ke kontrole prací, které budou zakryty nebo dalším postupem prací se stanou nepřístupnými, kontroly objednatele následující po výzvě
 - veškeré skutečnosti, které mají nepříznivý vliv na plynulý průběh prací a plnění smluv
 - odchylky od dokumentace – zdůvodnění a všechna ujednání mezi zhotovitelem a objednatel, která se stala při provádění prací, důvody pro provedení prací neobsažených v dokumentaci
 - požadavky objednatele zvláště pokud jde o odstranění závad a lhůty, ve kterých mají být odstraněny. Přitom je třeba vždy připojit stanovisko zhotovitele.
 - záznamy o provedených kontrolách stavby orgány státní správy
 - závažné události pro práce a škody způsobené povětrnostními vlivy a živelnými pohromami, včetně škod způsobených zhotovitelem a pokud možno též vyčíslení nároků z těchto škod.

Zhotovitel je povinen nejméně jednou za týden předat objednateli průpis záznamu v deníku. Nebude-li objednatel souhlasit s obsahem záznamu, je povinen sdělit písemně své námitky



zhotoviteli do pěti pracovních dnů ode dne doručení záznamu, jinak se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí.

- 9.2. Stavební deník dle předchozího odstavce smlouvy povede odpovědná osoba dle čl. VIII. odst. 8.5. písmene d).
- 9.3. Objednatel je oprávněn vykonávat v místě provádění díla kontrolně-technický dozor objednatele a v jeho průběhu zejména sledovat, zda jsou práce prováděny dle projektu, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutím orgánů veřejné správy. Na nedostatky při provádění díla upozorní zápisem ve stavebním deníku. Objednatel je oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz k přerušení prací na provedení díla, je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví osob pracujících na stavbě při provádění díla či třetích osob.

Zhotovitel je povinen zabezpečit účast svých pracovníků na prověřování dodávek a prací zhotovitele, které provádí objednatel a zajistí neprodleně opatření k odstranění vytknutých závad a odchylek od projektové dokumentace provádění díla. Při provádění zakrývaných částí díla je povinností zhotovitele **písemně a prokazatelně** vyzvat objednatele k jejich převzetí před zakrytím **v předstihu alespoň pěti pracovních dní**. V případě, že objednatel kontrolu provedených částí díla neprovede, má se za to, že se zakrytím souhlasí. Zhotovitel uvede tuto skutečnost do stavebního deníku. Nesplní-li zhotovitel povinnost informovat objednatele o zakrývání částí díla, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty, nebo které se staly nepřístupnými, na svůj náklad.

X. Staveniště a jeho zařízení

- 10.1. Objednatel protokolárně předá zhotoviteli staveniště včetně místa pro provádění díla nejpozději do termínu dle čl. IV. odst. 4.1. této smlouvy. O předání staveniště objednatelem zhotoviteli bude sepsán písemný protokol, který bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom stejnopise, a bude podepsán oběma smluvními stranami.
Při předání staveniště bude objednatelem provedeno předání dokladů o staveništi. Současně bude zhotoviteli předáno 1 paré projektové dokumentace dle článku III. odst. 3.2. této smlouvy a další uvedená dokumentace.
Staveništěm se pro účely této smlouvy rozumí místo určené k provádění díla dle této smlouvy a další pozemky a prostory projednané ve smyslu podmínek DPS a této smlouvy. Staveniště bude vymezeno protokolem o předání staveniště. Při předání staveniště bude objednatelem určen způsob napojení na zdroj vody, elektřiny apod.
- 10.2. Zhotovitel se zavazuje zachovávat na staveništi čistotu a pořádek. Zhotovitel je povinen denně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé jeho činností či činností třetích osob na staveništi, technickými či jinými opatřeními zabránovat jejich pronikání mimo staveniště. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat pokyny požárního dozoru a dozoru bezpečnosti práce.
- 10.3. Zhotovitel bude mít v průběhu realizace a dokončování předmětu díla na staveništi výhradní odpovědnost za:
- a) zajištění bezpečnosti všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, udržování staveniště v uspořádaném stavu za účelem předcházení vzniku škod; a
 - b) zajištění veškerého osvětlení a zábran potřebných pro průběh prací, bezpečnostních a dopravních opatření pro ochranu staveniště, materiálů a techniky vnesených zhotovitelem na staveniště, jakož i odpovědnost za zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti silničního provozu v souvislosti s omezeními spojenými s realizací díla a za osazení případného dopravního značení včetně jeho údržby a čištění; a
 - c) provedení veškerých odpovídajících úkonů k ochraně životního prostředí na staveništi i mimo ně a k zabránění vzniku škod znečištěním, hlukem, nebo z jiných důvodů



vyvolaných a způsobených provozní činností zhotovitele, likvidaci a uskladňování veškerého odpadu, vznikajícího při činnosti zhotovitele v souladu s právními předpisy.

- 10.4. Zhotovitel po celou dobu realizace díla zodpovídá za zabezpečení staveniště dle podmínek vyhlášky Českého úřadu bezpečnosti práce. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy.
- 10.5. Zhotovitel zajišťuje přípravu staveniště, zařízení staveniště, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, včetně zajištění energií a médií potřebných k provádění prací, na vlastní účet. Tyto náklady jsou součástí Ceny za provedení díla.
- 10.6. Zhotovitel se zavazuje, bez předchozího písemného souhlasu objednatele, neumístit na staveniště, jeho zařízení či prostory se stavenišťem související jakékoli reklamní zařízení, ať již vlastní či ve vlastnictví třetí osoby.

XI. Podmínky provádění díla

- 11.1. Zhotovitel bude svým jménem projednávat a hradit náklady vyplývající z projednaných záležitostí přímo souvisejících s jeho činností při realizaci díla a dokončení stavby, které jsou v jeho kompetenci a za které plně odpovídá, a to zejména odklizení, odvoz a zneškodnění všech odpadů, které vzniknou při realizaci díla, zábory pozemků, užívání veřejných ploch a překopy komunikací, včetně jejich uvedení do původního stavu, spolupráce s objednatelem ve věci předání pozemků, zeleně a ostatních ploch, řešení způsobu odstranění zaviněných škod, které způsobí na majetku fyzických a právnických osob v průběhu díla a vytyčení podzemních inženýrských sítí.
- 11.2. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré subdodavatelské práce a nese za ně záruku v plném rozsahu dle této smlouvy.
- 11.3. Zhotovitel je povinen předložit objednateli **písemný seznam** všech svých předpokládaných **subdodavatelů do sedmi kalendářních dnů ode dne podpisu této smlouvy**. Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením díla ani jeho části jinou osobu bez písemného souhlasu objednatele.
- 11.4. Zhotovitel zodpovídá za to, že veškeré dodávky budou souhlasit se specifikací uvedenou v projektové dokumentaci, zodpovídá za kvalitu použitého materiálu, který musí odpovídat příslušným právním a technicko-dodacím předpisům a zabezpečí kontrolu dodávek materiálu tak, aby nemohlo dojít k záměnám. Veškerý materiál vystavený namáhání musí mít příslušné osvědčení o jakosti a způsobilosti, resp. atest. Nebudou-li tyto doklady předány zhotovitelem v originálu, musí být jejich kopie opatřeny razítkem zhotovitele a podpisem odpovědné osoby dle čl. VIII. odst. 8.5. písmeno d) této smlouvy. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny proti projektové dokumentaci. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivým. Všechny materiály a výrobky použité na stavbě musí mít vlastnosti požadované dle stavebního zákona v platném znění.
- 11.5. Zhotovitel je povinen zajistit dílo a staveniště do doby jeho řádného předání objednateli v souladu s touto smlouvou proti krádeži a vandalismu.



- 11.6. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost a ručení za škody způsobené všemi účastníky výstavby na zhotovovaném díle po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na majetku tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektu, prostranství, inženýrských sítí) je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
- 11.7. Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla zanést do projektové dokumentace skutečného provedení veškeré odchylky a úpravy od navrženého technického řešení díla. Veškeré části projektové dokumentace skutečného provedení budou označeny textem „Dokumentace skutečného provedení“, názvem, resp. jménem zhotovitele, otiskem autorizačního razítka a podpisem osoby odpovědné za vedení stavby dle čl. VIII. odst. 8.5. písmene d) a datem.
- 11.8. Práce a konstrukce, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými, je objednatel oprávněn prověřit. K jejich zakrytí musí dát zástupce objednatele písemný souhlas ve stavebním deníku. Toto prověření provede objednatel po obdržení výzvy zhotovitele dle ustanovení čl. IX. odst. 9.3. této smlouvy.
- 11.9. Zhotovitel bude informovat objednatele o stavu rozpracovaného díla na pravidelných poradách a kontrolních dnech, které bude zhotovitel organizovat dle vzájemně odsouhlaseného plánu a případně dle potřeby. Na těchto poradách a kontrolních dnech bude přítomna odpovědná osoba dle čl. VIII. odst. 8.5. písm. d).

XII. Předání a převzetí díla

- 12.1. Zhotovitel se zavazuje řádně protokolárně předat dílo objednateli nejpozději v termínu dle čl. IV. odst. 4.1. této smlouvy.
- 12.2. Nejpozději na poslední den provedení díla, resp. jeho části, **svolá zhotovitel přejímací řízení**. Na přejímací řízení přizve zhotovitel objednatele, a to **písemným oznámením**, které musí být doručeno objednateli alespoň **pět pracovních dnů předem**.
- 12.3. K předání díla zhotovitelem objednateli dojde na základě předávacího řízení, a to formou písemného předávacího protokolu (jehož součástí bude i příslušná dokumentace, pokud je to stanoveno touto smlouvou či pokud je to obvyklé), který bude podepsán oběma smluvními stranami. Vypracování protokolu zajistí zhotovitel.

Součástí plnění zhotovitele dle této smlouvy a průkazem řádného provedení díla či jeho části je také organizace, provedení a doložení úspěšných výsledků potřebných individuálních, komplexních, garančních zkoušek díla a organizace zkušebního provozu dle požadavků objednatele a dle požadavků orgánů státního stavebního dohledu, příp. jiných orgánů příslušných ke kontrole staveb. Provádění dohodnutých zkoušek díla či jeho části se řídí:

- a) touto smlouvou, a
- b) podmínkami stanovenými ČSN a EN, a
- c) projektem zpracovaným na dílo, a
- d) obecně závaznými metodikami a doporučeními výrobců komponentů a technologií použitých při výstavbě, neodporují-li platným ČSN.

Předávací protokol musí obsahovat alespoň předmět a charakteristiku díla, místo provedení díla, soupis zjištěných vad a nedodělků díla stanovených zhotovitelem či objednatelem,



- vyjádření zhotovitele k vadám díla vytčeným objednatelem, lhůty pro odstranění vad díla, zhodnocení jakosti díla a jeho částí, dohodu o lhůtách a opatřeních k odstranění vad a nedodělků díla či jeho částí, záznam o nutných dodatečně požadovaných pracích, případnou dohodu o slevě z ceny za provedení díla, stanovisko objednatele, zda dílo přejímá či nikoli a soupis příloh. Předávací protokol bude vyhotoven ve třech stejnopisech, z nichž jeden obdrží zhotovitel a dva objednatel. Každý stejnopis bude podepsán oběma stranami a má právní sílu originálu.
- 12.4. V případě, že je objednatelem přebíráno dokončené dílo, skutečnost, že dílo je dokončeno co do množství, jakosti, kompletnosti a schopnosti trvalého užívání, prokazuje zásadně zhotovitel a za tím účelem předkládá nezbytné písemné doklady objednateli.

Zhotovitel doloží objednateli před zahájením přejímacího řízení úplný seznam všech předávaných dokladů, dokumentaci skutečného provedení, stavební deník, deník vícenákladů, dále doklad o zabezpečení likvidace odpadů v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. a další doklady prokazující splnění podmínek, stanovených smlouvou. V případě, že nedojde k předložení a předání objednateli shora uvedených dokladů nejpozději při přejímacím řízení, nepovažuje se dílo za řádně předané.



- 12.5. V případě, že se při přejímání díla objednatelem prokáže, že je zhotovitelem předáváno dílo, které nese vady a/nebo nedodělky které samy o sobě nebo ve spojení s jinými brání užívání stavby funkčně nebo esteticky, nebo její užívání podstatným způsobem omezují, není objednatel povinen předávané dílo převzít. Tato skutečnost bude uvedena v předávacím protokole. Po odstranění vad a/nebo nedodělků díla či jeho části, pro které objednatel odmítl od zhotovitele dílo převzít, se opakuje přejímací řízení analogicky dle tohoto článku smlouvy. V takovém případě bude k původnímu předávacímu protokolu sepsán dodatek, ve kterém bude uvedeno převzetí díla. Dodatek obsahuje veškeré náležitosti stanovené pro předávací protokol v tomto článku smlouvy.
- Vady a nedodělky, které nebránily převzetí díla objednatelem, je zhotovitel povinen odstranit v termínu 7 dní po protokolárním předání díla.
- 12.6. Pro případ odstoupení kterékoli ze smluvních stran od smlouvy bude analogicky použito ustanovení článku XII. této smlouvy.
- 12.7. Za řádně provedené a dokončené dílo je považováno vyzkoušené dílo zhotovené v rozsahu, o parametrech a s vlastnostmi stanovenými touto smlouvou, které je bez vad a nedodělků, k němuž je zhotovitelem dodána dokumentace vyžadovaná touto smlouvou, a které je označeno veškerými potřebnými, popř. výstražnými popisy, výstražnými či orientačními tabulkami, je vybaveno příslušným vybavením dle platných obecně závazných předpisů a norem a jsou k němu ze strany zhotovitele poskytnuta další sjednaná plnění, tj. dílo kompletní a funkční a splňující jakostní a funkční parametry stanovené touto smlouvou a řádně předané objednateli.
- 12.8. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem díla, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Nedodělkem se rozumí nedokončená práce oproti projektu stavby a podmínkám této smlouvy.
- 12.9. Zhotovitel je povinen v přiměřené lhůtě odstranit vady nebo nedodělky, i když tvrdí, že za uvedené vady a nedodělky díla neodpovídá. Náklady na odstranění těchto vad a nedodělků nese zhotovitel, a to až do účinnosti dohody smluvních stran o jejich úhradě nebo do právní moci rozhodnutí příslušného soudu ve věci úhrady těchto nákladů. Nepřistoupí-li zhotovitel k odstraňování vad a nedodělků díla nejpozději do tří dnů ode dne neúspěšného pokusu o předání díla zhotovitelem objednateli, je objednatel oprávněn postupovat dle článku XIV. této smlouvy.
- 12.10. Článek 12.9. této smlouvy se použije obdobně i pro Vady a nedodělky, které nebránily převzetí díla objednatelem. Lhůta tří dnu započne běžet předáním díla s těmito vadami a nedodělků.

XIII. Záruka za jakost

- 13.1. Zhotovitel se zavazuje, že předané dílo bude prosté jakýchkoli vad a nedodělků a bude mít vlastnosti dle projektové dokumentace, obecně závazných technických norem, a této smlouvy, dále bude provedeno v nejvyšší normě jakosti kvality a bude provedeno v souladu s ověřenou technickou praxí.
- Zhotovitel poskytuje objednateli **záruku za jakost díla** ode dne řádného protokolárního převzetí díla objednatelem, a to **v délce 60, slovy šedesáti měsíců** na stavební část předmětu díla, a to ode dne řádného protokolárního převzetí díla objednatelem od zhotovitele.



- Zhotovitel poskytuje objednateli **záruku za jakost díla** ode dne řádného protokolárního převzetí díla objednatelem, a to **v délce 24, slovy dvacetičtyř měsíců** na veškeré dodávky a služby, a to ode dne řádného protokolárního převzetí díla objednatelem od zhotovitele.
- 13.2. Zhotovitelem bude objednateli poskytnuto bezplatné odstranění vad na objednatelem reklamované vady díla po celou záruční dobu dle této smlouvy.
 - 13.3. Objednatel je oprávněn reklamovat v záruční době dle této smlouvy vady díla u zhotovitele, a to písemnou formou. V reklamaci musí být popsána vada díla, určen nárok objednatele z vady díla, případně požadavek na odstranění vad díla, a to včetně termínu pro odstranění vad díla zhotovitelem. Objednatel má právo volby způsobu odstranění důsledku vadného plnění.
 - 13.4. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však **do 5 pracovních dní od okamžiku oznámení** vady díla či jeho části, bude-li to v daném případě technicky možné, zahájit odstraňování vady díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a vady odstranit v technicky co nejkratší lhůtě, a současně zahájit reklamační řízení v místě provádění díla. Vady, na které se vztahuje záruka za jakost, je zhotovitel povinen odstranit bezplatně. Vady, na které se záruka za jakost nevztahuje, je zhotovitel povinen odstranit za cenu stanovenou v souladu s ustanovením čl. VI. odst. 6.6. této smlouvy.
 - 13.5. V případě odstranění vady díla či jeho části dodáním náhradního plnění (nahrazením novou bezvadnou věcí), běží pro toto náhradní plnění (věc) nová záruční lhůta, a to ode dne protokolárního převzetí nového plnění (věci) objednatelem. Záruční lhůta je shodná jako v článku XIII. odst. 13.1. této smlouvy. Po dobu od nahlášení vady díla objednatelem zhotoviteli až do řádného odstranění vady díla zhotovitelem neběží záruční doba s tím, že doba přerušení běhu záruční lhůty bude počítána na celé dny a bude brán v úvahu každý započatý kalendářní den.
 - 13.6. Neodstraní-li zhotovitel reklamované vady nebo nedodělky díla či jeho části ve lhůtě dle článku XIII. odst. 13.4. této smlouvy a/nebo nezahájí-li zhotovitel odstraňování vad nebo nedodělků díla v termínech dle článku XIII. odst. 13.4. této smlouvy a/nebo oznámí-li zhotovitel objednateli před uplynutím doby k odstranění vad či nedodělků díla, že vadu či nedodělky neodstraní a/nebo je-li zřejmé, že zhotovitel reklamované vady nebo nedodělky díla či jeho části ve lhůtě stanovené objednatelem přiměřeně dle charakteru vad a nedodělků díla neodstraní, má objednatel vedle výše uvedených oprávnění též právo zadat provedení oprav jinému zhotoviteli a/nebo požadovat slevu z ceny za provedení díla. Objednateli v případě zadání provedení oprav jinému zhotoviteli vzniká nárok, aby mu zhotovitel zaplatil částku připadající na cenu, kterou objednatel třetí osobě v důsledku tohoto postupu zaplatí. Nárok objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu tím nezaniká.
 - 13.7. Práva a povinnosti ze zhotovitelem poskytnuté záruky nezanikají na předané části díla ani odstoupením kterékoli ze smluvních stran od smlouvy.
 - 13.8. V období posledního měsíce kterékoli ze záručních lhůt dle článku XIII. odst. 13.1. této smlouvy je zhotovitel povinen provést s objednatelem výstupní prohlídku díla, resp. té jeho části, které se záruční lhůta týká. Na základě této prohlídky bude sepsán písemný protokol o splnění záručních podmínek, popřípadě budou stanoveny zjištěné záruční vady a stanoven režim jejich odstranění. Výstupní prohlídku díla svolá písemně objednatel. V případě, že se zhotovitel či jeho oprávněný zástupce na objednatelem řádně svolanou výstupní prohlídku díla nebo jeho části dle tohoto odstavce této smlouvy nedostaví, má se za to, že veškeré záruční vady uvedené v písemném protokole o splnění záručních podmínek uznává.
 - 13.9. O reklamačním řízení budou objednatelem pořizovány písemné zápisy ve dvojím vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.



XIV. Smluvní pokuta a úrok z prodlení

- 14.1. Smluvní strany se dohodly, že v případě porušení ustanovení článku IV. odst. 4.1. o zahájení nebo ukončení prací dle této smlouvy zhotovitelem je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli ve smyslu ustanovení § 2048 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. - občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, **smluvní pokutu.**

V případě nedodržení termínu zahájení prací dle článku IV. Odst. 4.1 bude uplatněna pokuta ve výši 0,2 % (slovy: dvě desetiny procenta) z Ceny za provedení díla, bez DPH, a to za každý den prodlení.

V případě nedodržení termínu dokončení díla dle článku IV. odstavce 4.1. zhotovitelem je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli jednorázovou smluvní pokutu ve výši **4 000 000,- Kč (slovy: čtyři miliony korun českých)** bez DPH. Výše pokuty je odvozena od možnosti ztráty dotace v případě nedodržení podmínek poskytovatele dotace.

- 14.2. Smluvní strany se dále dohodly, že v případě, že zhotovitel nebude provádět dílo dle harmonogramu plnění prací dle této smlouvy, je objednatel oprávněn vůči zhotoviteli uplatnit v případě, že zpoždění realizace díla dosáhne více než 10 kalendářních dní oproti harmonogramu plnění prací, který je přílohou této smlouvy, smluvní pokutu ve výši 10 % (slovy: Deset procent) z ceny díla za provedení díla bez DPH.
- 14.3. Smluvní strany se dohodly, že v případě, kdy zhotovitel poruší jakýkoli svůj závazek, který mu vyplývá z této smlouvy, s výjimkou závazků uvedených v **odst. 14.1. tohoto článku** této smlouvy, je objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu ve výši 0,1 % (slovy: Jedna desetina procenta) z Ceny za provedení díla, bez DPH, a to za každé porušení smlouvy zvlášť.
- 14.4. V případě jednostranného odstoupení od smlouvy ze strany zhotovitele, zaplatí zhotovitel dohodnutou smluvní pokutu ve výši **30%** z celkové ceny díla bez DPH.
- 14.5. Smluvní pokuta je splatná do třiceti dní od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě. Ustanovením o smluvní pokutě není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody v plné výši.
- 14.6. Smluvní strany si sjednávají pro případ prodlení kterékoliv smluvní strany s plněním peněžitého závazku dle této smlouvy úrok z prodlení ve výši 0,2 % (slovy: Dvě desetiny procenta) z neuhrazené části peněžitého závazku, a to za každý den prodlení.

XV. Odstoupení od smlouvy

- 15.1. Smluvní strany se dohodly, že mohou od této smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon, jinak v případě podstatného porušení této smlouvy. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemnou formou a je účinné okamžikem jeho doručení druhé smluvní straně. Odstoupením od smlouvy se tato smlouva od okamžiku doručení projevu vůle směřujícího k odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně ruší. V platnosti a účinnosti zůstávají i nadále ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat nedotčena zánikem právního vztahu založeného touto smlouvou, tj. zejména ustanovení článku X., XII., XIII., XIV., XV., XVI., XVIII., XIX., XX., XXI., XXII. a XXIV. této smlouvy
- 15.2. Smluvní strany této smlouvy se dohodly, že **podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:**



- a) jestliže se zhotovitel dostane do prodlení s prováděním dodávky díla, ať již jako celku či jeho jednotlivých částí, ve vztahu k termínům provádění díla dle článku IV. této smlouvy, které bude delší než 10 kalendářních dnů;
 - b) jestliže zhotovitel opakovaně poruší shodným způsobem jakýkoli svůj závazek, který vyplývá z této smlouvy;
 - c) jestliže zhotovitel po dobu delší než 7 kalendářních dní přerušil práce na provedení díla a nejedná se o případ přerušeni provádění díla dle článku IV. odst. 4.6. této smlouvy;
 - d) jestliže zhotovitel řádně a včas neprokáže trvání platné a účinné pojistné smlouvy dle článku XX. této smlouvy či jinak poruší ustanovení článku XX. této smlouvy;
 - e) jestliže bude zhotovitelem podán insolvenční návrh na svůj majetek ve smyslu ustanovení zákona č. 182/2006 Sb. – insolvenční zákon, ve znění pozdějších předpisů, nebo bude insolvenční návrh na základě návrhu věřitele zhotovitele či bude na základě rozhodnutí soudu ustanoven insolvenční správce pro zhotovitele ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb. – insolvenční zákon, ve znění pozdějších právních předpisů;
 - f) zhotovitel vstoupil do likvidace;
 - g) zhotovitel uzavřel smlouvu o prodeji či nájmu podniku či jeho části, na základě které převedl, resp. pronajal, svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle této smlouvy na třetí osobu;
 - h) objednatel je v prodlení s úhradou faktur za dílo dle této smlouvy **o více než 90 dní.**
- 15.3. V případě odstoupení od smlouvy ze strany objednatele vzniká objednateli vůči zhotoviteli nárok na úhradu prokázaných vícenákladů (tj. nákladů vynaložených objednatelem nad Cenu za provedení díla) vynaložených na dokončení díla a na úhradu ztrát vzniklých prodloužením termínu dokončení díla. Nárok objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu tím nezaniká.

XVI. Adresy pro doručování

- 16.1. Smluvní strany této smlouvy se dohodly následujícím způsobem na adrese pro doručování písemné korespondence:
- a) adresa pro doručování objednatele je: Město Hranice, U Pošty 182, Hranice u Aše 351 24
 - b) adresa pro doručování zhotovitele je: COLAS CZ, a.s., Oblast Západ, Sedlecká 271/30, 360 10 Karlovy Vary.
- 16.2. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny sídla či místa podnikání, a tím i adresy pro doručování, budou písemně informovat o této skutečnosti bez zbytečného odkladu druhou smluvní stranu.

XVII. Doručování

- 17.1. Veškerá podání a jiná oznámení, která se doručují smluvním stranám je třeba doručit osobně, nebo doporučenou listovní zásilkou s doručenkou.
- 17.2. Aniž by tím byly dotčeny další prostředky, kterými lze prokázat doručení, má se za to, že oznámení bylo řádně doručeno:
- (i) při doručování osobně:
 - dnem faktického přijetí oznámení příjemcem; nebo
 - dnem, v němž bylo doručeno osobě na příjemcově adrese určené k přebírání listovních



zásilek; nebo

- dnem, kdy bylo doručováno osobě na příjemcově adrese určené k přebírání listovních zásilek, a tato osoba odmítla listovní zásilku převzít; nebo
- dnem, kdy příjemce při prvním pokusu o doručení zásilku z jakýchkoli důvodů nepřevzal či odmítl zásilku převzít, a to i přesto, že se v místě doručení nezdržuje, pokud byla na zásilce uvedena adresa pro doručování dle článku XVI. odst. 16.1., resp. 16.2. této smlouvy.

(ii) při doručování poštou:

- dnem předání listovní zásilky příjemci; nebo
- dnem, kdy příjemce při prvním pokusu o doručení zásilku z jakýchkoli důvodů nepřevzal či odmítl zásilku převzít, a to i přesto, že se v místě doručení nezdržuje, pokud byla na zásilce uvedena adresa pro doručování dle článku XVI. odst. 16.1. resp. 16.2. této smlouvy.

XVIII. Nebezpečí škody na věci a přechod vlastnického práva

18. 1. Zhotovitel nese od doby převzetí staveniště do řádného předání díla a řádného odevzdání staveniště objednateli nebezpečí škody a jiné nebezpečí na:
- a) díle a všech jeho zhotovovaných, obnovovaných, upravovaných a jiných částech, a
 - b) plochách, případně objektech umístěných na staveništi a na okolních pozemcích, či pod staveništěm nebo těmito pozemky, a to od doby převzetí staveniště do řádného předání díla jako celku a řádného odevzdání staveniště objednateli, pokud nebude v jednotlivých případech dohodnuto jinak.
18. 2. Odpovědnost stanovená v článku XVIII. odst. 18. 1. této smlouvy je objektivní.
18. 3. Zhotovitel nese do doby řádného protokolárního předání díla objednateli nebezpečí škody vyvolané použitím věcí, přístrojů, strojů a zařízení jím opatřenými k provedení díla či jeho částí, které se z důvodu své povahy nemohou stát součástí či příslušenstvím díla a které jsou či byly použity k provedení díla, kterými jsou zejména:
- a) zařízení staveniště provozního, výrobního či sociálního charakteru; a/nebo
 - b) pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné či použité k provedení díla či jeho částí (např. podpěrné konstrukce, lešení); a/nebo
 - c) ostatní provizorní či jiné konstrukce a objekty použité při provádění díla či jeho částí.
- 18.4. Zhotovitel nese nebezpečí škody a jiná nebezpečí na všech věcech, které zhotovitel sám či objednatel opatřil za účelem provedení díla či jeho částí, a to od okamžiku jejich převzetí (opatření) do doby předání díla, popř. u věcí, které je zhotovitel povinen vrátit, do doby jejich vrácení. Zhotovitel rovněž odpovídá objednateli za škodu způsobenou jeho činností v souvislosti s plněním této smlouvy.
- 18.5. Objednatel je vlastníkem zhotovovaného díla a všech věcí, které zhotovitel opatřil k provedení díla od okamžiku jejich zabudování do díla. Při uzavírání smluvních vztahů ohledně koupě věci, kterou zhotovitel opatřuje k provedení díla, **není zhotovitel oprávněn sjednat výhradu** ve smyslu ustanovení § 2132 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. – občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů.
- 18.6. Veškeré věci, podklady a další doklady, které byly objednatelem zhotoviteli předány a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví objednatele, resp. objednatel zůstává



osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je objednateli povinen tyto věci, podklady či ostatní doklady vrátit na výzvu objednatele, a to nejpozději ke dni řádného předání díla, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků z této smlouvy.

XIX. Mlčenlivost

19.1. Smluvní strany se zavazují, že během platnosti této smlouvy nezpřístupní žádné třetí straně jakékoliv informace, které byly v souvislosti s plněním dle této smlouvy poskytnuty mezi smluvními stranami a mají důvěrný charakter. Tato povinnost se však nevztahuje na:

- a) informace, na jejichž zpřístupnění se smluvní strany dohodly;
- b) jakékoliv sdělení učiněné smluvním stranám, zástupcům nebo zaměstnancům, jejichž znalost takovýchto informací je nezbytná k řádnému plnění této smlouvy; a
- c) každou informaci, která byla dostupná veřejnosti se souhlasem strany, od níž pochází, nebo se stala veřejným majetkem jinak než porušením této smlouvy přijímající stranou; a
- d) každou informaci získanou přijímající stranou od třetí strany bez povinnosti mlčenlivosti;
- e) informace, které je objednatel povinen poskytovat na základě platných právních předpisů;
- f) informace, které poskytne objednatel svému zřizovateli;
- g) informace, které poskytne objednatel nebo zhotovitel oprávněným osobám (čl. XXIII. této smlouvy)
- h) informace poskytované SFŽP v rámci administrace projektu „**Optimalizace vodního režimu krajiny v k.ú. Hranice u Aše a v k.ú. Studánka u Aše**“.

XX. Pojištění

20.1. Zhotovitel prohlašuje, že je pojištěn pojistnou smlouvou pro případ pojistné události související s prováděním díla, a to minimálně v rozsahu:

- (i) škody na majetku způsobené komukoli při realizaci díla dle této smlouvy v rozsahu „ALL RISK“, a to jak na staveništi, tak i v místech, kde jsou jednotlivé věci a zařízení, které tvoří předmět díla, uskladněny či montovány na pojistnou částku odpovídající minimální Ceně za provedení díla, a
- (ii) pojištění odpovědnosti za škody způsobené činností zhotovitele při provádění díla, a to na pojistnou částku rovnající se nabídkové ceně.

Pojištění odpovědnosti za škody musí krýt rizika vyplývající z činnosti všech účastníků výstavby, včetně subdodavatelů.

20.2. Zhotovitel předloží a předá objednateli **kopie platných a účinných pojistných smluv** dle článku XX. odst. 20.1. této smlouvy nejpozději ke dni podpisu této smlouvy, a to společně **s dokladem prokazujícím zaplacení pojistného** na období ode dne zahájení provádění díla do dne jeho řádného předání objednateli, eventuálně potvrzením pojišťovacího ústavu o zaplaceném pojistném na toto období. Zhotovitel se dále zavazuje řádně a včas plnit veškeré závazky z těchto pojistných smluv pro něj plynoucí a udržovat pojištění dle ustanovení článku XX. odst. 20.1. této smlouvy po celou dobu plnění díla. V případě zániku pojistné smlouvy dle článku XX. odst. 20.1. této smlouvy uzavře zhotovitel nejpozději do sedmi dnů pojistnou smlouvu alespoň ve stejném rozsahu a tuto předloží v kopii objednateli nejpozději do tří dnů ode dne jejího uzavření, a to společně s dokladem prokazujícím zaplacení pojistného na období ode dne uzavření pojistné smlouvy do dne řádného předání díla objednateli, eventuálně potvrzením pojišťovacího ústavu o zaplaceném pojistném na toto období.



XXI. Finanční zajištění

21.1. Strany se dohodly, že finanční záruka nebude požadována.

XXII. Platební styk

- 22.1. Veškeré platby mezi smluvními stranami uskutečněné na základě této smlouvy budou probíhat bezhotovostně prostřednictvím účtů uvedených v záhlaví této smlouvy.
- 22.2. Platba uskutečněná na základě této smlouvy je považována za provedenou řádně a včas, pokud ke dni její splatnosti budou peněžní prostředky odepsány z účtu jedné smluvní strany ve prospěch účtu druhé smluvní strany.
- 22.3. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny bankovního spojení uvedeného v záhlaví této smlouvy budou písemně informovat o této skutečnosti bez zbytečného odkladu druhou smluvní stranu.

XXIII. Oprávněné osoby

- 23.1. Jednání mezi smluvními stranami v rámci této smlouvy, s výjimkou uzavírání dodatků k této smlouvě, budou probíhat prostřednictvím níže uvedených oprávněných osob. Uzavírat dodatky k této smlouvě mohou pouze oprávnění zástupci smluvních stran uvedení v záhlaví této smlouvy, popř. osoby, které se stanou jejich nástupci.
- 23.2. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna učinit změny týkající se oprávněných osob. Změny týkající se oprávněných osob jsou účinné ode dne, kdy budou písemně oznámeny druhé smluvní straně. Počet oprávněných osob zhotovitele nesmí v jednom okamžiku přesáhnout dvě osoby. Počet oprávněných osob u objednatele nesmí v jednom okamžiku přesáhnout dvě osoby u každé ze tří níže uvedených kategorií. Je-li oprávněnou osobou osoba právnická, může za ni jednat pouze jedna osoba fyzická.
- 23.3. Oprávněné osoby objednatele se dělí do těchto kategorií:
- a) oprávněné osoby ve věcech technických,
 - b) oprávněné osoby ve věcech technického dozoru,
 - c) oprávněné osoby se všeobecnou působností.
- 23.4. Oprávněné osoby objednatele ve věcech technických mohou za objednatele jednat v rámci investorsko-inženýrské činnosti, kterou se rozumí zejména:
- seznámení se s podklady, včetně jejich kontroly, podle kterých se připravuje realizace stavby, s obsahem smluv, kontrola projektové dokumentace
 - odevzdání staveniště zhotoviteli a zabezpečení zápisu o odevzdání staveniště do stavebního deníku,
 - protokolární odevzdání základního směrového a výškového vytýčení stavby zhotoviteli,
 - účast na kontrolním zaměření terénu zhotovitelem před zahájením prací,
 - kontrola dodržování podmínek opatření státního stavebního dohledu na dobu realizace stavby,
 - péče o systematické doplňování dokumentace, podle které se stavba realizuje a evidence dokumentace dokončených částí stavby,
 - projednávání dodatků a změn projektu, které nezvyšují náklady stavebního objektu nebo provozního souboru, neprodlužují lhůtu výstavby a nezhoršují parametry stavby, se zhotovitelem; v rámci plnění této smlouvy není oprávněná osoba ve věcech technických oprávněna schvalovat jakékoliv změny realizace díla, které mají vliv na cenu a změnu termínu dokončení,



- kontrola věcné a cenové správnosti a úplnosti oceňovacích podkladů a faktur, jejich soulad s podmínkami uvedenými ve smlouvách a jejich předkládání k úhradě objednateli, dále provedení závěrečného vyúčtování celého procesu realizace stavby,
- kontrola těch částí dodávek, které budou v dalším postupu zakryté nebo se stanou nepřístupnými, včetně zapsání výsledku kontroly do stavebního deníku,
- zajištění fotodokumentace a případně videozáznamu průběhu realizace akce,
- spolupráce se zhotovitelem při provádění nebo navrhování opatření na odstranění případných závad projektu,
- kontrola dodržování souladu dodávek výrobků, prací a služeb a postupu výstavby s projektovou dokumentací stavby a s dalšími podmínkami této smlouvy,
- kontrola dodržení technických požadavků na výrobky a stavbu v souladu s příslušným zákonem a technickými normami a předpisy,
- kontrola postupu a způsobu provádění stavby, zejména pokud jde o dodržení příslušných zákonů, norem a předpisů, dále o bezpečnost při práci, při instalaci a provozu zařízení a vybavení stavby,
- sledování a kontrola, zda zhotovitel provádí předepsané a dohodnuté zkoušky materiálů, konstrukcí a prací, kontrola jejich výsledků a vyžadování dokladů, které prokazují kvalitu prováděných prací a dodávek (certifikáty, atesty, protokoly apod.),
- sledování a kontrola vedení stavebních a montážních deníků v souladu s podmínkami této smlouvy,
- provádění zápisů do stavebního deníku o svých zjištěních a návrzích, požadování odezvy a hodnocení účinnosti opatření, vztahujících se k těmto zápisům, včetně zaujímání stanovisek k zápisům, pokud se týkají předmětu technického dozoru,
- organizace a vedení kontrolních dní,
- uplatňování námětů, směřujících k zhospodárnění budoucího provozu dokončené stavby,
- spolupráce s pracovníky zhotovitele při provádění opatření na odvrácení nebo na omezení škod při ohrožení stavby živelnými událostmi,
- kontrola souladu postupu prací s časovým plánem stavby a ustanoveními této smlouvy a upozorňování zhotovitele na nedodržování termínů,
- kontrola řádného uskladnění materiálu, strojů a konstrukcí,
- v průběhu výstavby příprava podkladů pro závěrečné hodnocení stavby,
- příprava podkladů pro odevzdání a převzetí stavby nebo jejích částí a účast na jednání o odevzdání a převzetí,
- kontrola dokladů, které doloží zhotovitel k odevzdání a převzetí dokončené stavby,
- kontrola odstraňování vad a nedodělků zjištěných při přebírání stavby v dohodnutých termínech,
- příprava na kolaudační řízení,
- kontrola vyklizení staveniště zhotovitelem,

23.5. Oprávněné osoby objednatele ve věcech technického dozoru mohou za objednatele jednat v rámci technického dozoru, kterým se rozumí zejména:

- účast na řízeních v případech, kdy je nutné dojasnit nebo vysvětlit souvislosti s dokumentací stavby;
- sledování souladu vytyčovacích výkresů se situací stavby;
- poskytování vysvětlení potřebných k dokumentaci stavby a/nebo k vypracování dodavatelské dokumentace;
- koordinace při zpracování realizačních projektů, pokud budou ve fázi realizace stavby zpracovávány;
- posuzování návrhů účastníků výstavby na odchylky a změny proti příslušné části dokumentace stavby z pohledu dodržení technicko-ekonomických parametrů stavby, dodržení lhůt výstavby včetně poskytování vyjádření k případným požadavkům na větší množství výrobků a výkonů oproti dokumentaci stavby;
- sledování postupu výstavby z hlediska souladu s dokumentací stavby



- operativní zpracování dokumentace k odstranění odchylek mezi prováděním stavby a dokumentací stavby.
 - příprava podkladů pro případná změnová řízení, pokud se týkají dokumentace;
 - účast při předávání jednotlivých etap, či ucelených částí stavby, dále kontrola částí stavby, nebo inženýrských sítí a objektů, které mají být zakryty, nebo se jinak stanou nepřístupnými;
 - účast při předání stavby a kolaudaci;
 - poskytování běžných konzultací účastníkům výstavby, pokud jde o souvislosti dodávek a výstavby s dokumentací stavby;
 - koordinace dokumentace, popř. dokumentů a návrhů na zařízení staveniště a na organizaci prací na staveništi v souvislosti projektem organizace výstavby, který je součástí dokumentace;
 - odborná technická pomoc při posuzování využití původních dílů po jejich demontáži, zejména ve vazbě na návrhy uvedené v projektové dokumentaci, dále při posuzování kvality nových a původních částí stavby a posuzování kvality prováděných prací
- 23.6. Oprávněné osoby objednatele se všeobecnou působností mohou za objednatele jednat ve všech věcech v rámci této smlouvy. Odsouhlasit čerpání rezervy v souladu s čl. VI. odst. 6.2. této smlouvy mohou pouze oprávněné osoby objednatele se všeobecnou působností.
- 23.7. Oprávněné osoby objednatele ve věcech technických:
a) Ing. Radek Sušanka
b)
- 23.8. Oprávněné osoby objednatele ve věcech technického dozoru:
a)
b)
- 23.9. Oprávněné osoby objednatele se všeobecnou působností:
a) Miroslav Picka, starosta města
- 23.10. Oprávněné osoby zhotovitele:
a) Pavel Pagáč, obchodní manažer oblasti Západ
b) Petr Hudlický, manažer regionu Karlovy Vary

XXIV. Závěrečná ustanovení

- 24.1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti v den jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 24.2. Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku právního vztahu založeného touto smlouvou zůstávají v platnosti a účinnosti i nadále ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat nedotčena zánikem právního vztahu založeného touto smlouvou, tj. zejména ustanovení článku X., XII., XIII., XIV., XV., XVI., XVIII., XIX., XX., XXI., XXII. a XXIV. této smlouvy.
- 24.3. Smlouva je vyhotovena ve **čtyřech** stejnopisech, z nichž obě **smluvní strany obdrží po dvou** stejnopisech smlouvy. Každý stejnopis této smlouvy má právní sílu originálu.
- 24.4. V případě neplatnosti nebo neúčinnosti některého ustanovení této smlouvy nebudou dotčena ostatní ustanovení této smlouvy.
- 24.5. Případné spory vzniklé z této smlouvy budou řešeny podle platné právní úpravy věcně a místně příslušnými orgány České republiky.




- 24.6. Smluvní strany této smlouvy se dohodly, že právní vztahy založené touto smlouvou se budou řídit právním řádem České republiky.
- 24.7. Tuto smlouvu lze měnit, doplňovat a upřesňovat pouze oboustranně odsouhlasenými, písemnými a průběžně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran, které musí být obsaženy na jedné listině.
- 24.8. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří jako přílohy této smlouvy:

Příloha č. 1: Harmonogram realizace díla
Příloha č. 2: Rozpočet VZ
Příloha č. 3: Seznam subdodavatelů (název, sídlo, IČO subdodavatele a specifikace plnění části VZ subdodavatelem)

- 24.9. Obě smluvní strany potvrzují autentičnost této smlouvy a prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a nebyla uzavřena v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.

V Hranicích dne 28-04-2015

V Karlových Varech dne 28.4.2015


.....
za objednatele
Miroslav Picka, starosta města



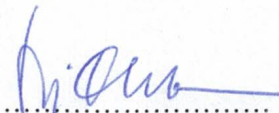

.....
za dodavatele
Lukáš Jára, ředitel oblasti Západ

COLAS CZ, a.s.
oblast Západ
Sedlečská 271/30, 360 10 Karlovy Vary
DIČ: CZ26177005 (1)

Doložka

Potvrzujeme ve smyslu § 41 zákona č. 128/2000 Sb., že byly splněny podmínky pro platnost tohoto právního úkonu.

V Hranicích dne 28-04-2015


.....
Miroslav Picka, starosta města



HMG Rybník Hranice

ID	Název úkolu	Doba trvání	Zahájení	Dokončení	Předchůdci	2015																				
						VI 2015	VII 2015	VIII 2015	IX 2015	X 2015																
						1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	
1	Rybník Hranice (optimalizace vod. režimu)	111 dny	15.5.15	15.10.15																						
2	Přípravné práce	33 dny	15.5.15	30.6.15																						
3	Vypouštění rybníka	16 dny	27.7.15	15.8.15																						
4	Oprava stávající hráze	33 dny	1.7.15	14.8.15																						
5	Zemní práce	23 dny	1.7.15	31.7.15																						
6	Konstrukce z železobetonu	5 dny	3.8.15	7.8.15																						
7	Úprava hráze kamenou rovininou	10 dny	3.8.15	14.8.15																						
8	Realizace bezpečnostního přelivu	44 dny	1.7.15	28.8.15																						
9	Zemní práce	14 dny	1.7.15	20.7.15																						
10	Realizace bez. přelivu	21 dny	13.7.15	10.8.15																						
11	Kamená rovinina	21 dny	3.8.15	28.8.15																						
12	Budování tůň	81 dny	26.5.15	14.9.15																						
13	Zemní práce	20 dny	26.5.15	22.6.15																						
14	Modelace tůň	16 dny	24.8.15	14.9.15																						
15	Ľapouštění rybníka	8 dny	30.9.15	9.10.15																						
16	Vegetační výsadba	3 dny	12.10.15	14.10.15																						



COLAS CZ, a.s.
 Ke Klíčovu 9
 190 00 Praha 9
 DIČ: CZ26177005 (62)
 Tel.: 226699911, Fax: 226699950

**Optimalizace vodního režimu krajiny v k.ú. Hranice u Aše a v k.ú. Studánka u Aše
Finanční harmonogram**

	2015																								
	květen			červen			červenec			srpen			září			říjen									
	18.t	19.t	20.t	21.t	22.t	23.t	24.t	25.t	26.t	27.t	28.t	29.t	30.t	31.t	32.t	33.t	34.t	35.t	36.t	37.t	38.t	39.t	40.t	41.t	42.t
SO 1 Rekonstrukce návodního límce hráze																1 250 000						1 250 000			416 873
SO 2 Bezpečnostní přeliv																450 000						710 000			135 955
SO 3 Budování tůň				25 000				65 000								75 000						45 000			19 811
CELKEM bez DPH				25 000				65 000								1 775 000						2 005 000			572 639

Zahájení prací : 15.5.2015

Dokončení prací : 15.10.2015

V Karlových Varech dne 07.04.2015



Lukáš Jára

ředitel oblasti Západ

COLAS CZ, a.s.

Ke Klíčovu 9

190 00 Praha 9

DIČ: CZ26177005 (62)

Tel.: 286003511, Fax: 286003500

KRYCÍ LIST STAVBY

Název stavby „Optimalizace vodního režimu krajiny v k.ú. Hranice u Aše a k.ú. Studánka u Aše“

Názvy objektů
 SO 1 Rekonstrukce návodního límce hráze
 SO 2 Bezpečnostní přeliv
 SO 3 Budování tůň

JKSO

EČO

Místo k.ú. Hranice u Aše

IČO DIČ

Objednatel Město Hranice

Projektant

Zhotovitel dle výběrového řízení

Rozpočet číslo Zpracoval

[] []

Dne

2.4.2015

Stavební objekt	cena bez DPH	DPH	celkem vč. DPH
SO 1 Rekonstrukce návodního límce hráze	4 166 873.85	875 043.51	5 041 917.36
SO 2 Bezpečnostní přeliv	2 045 955.29	429 650.61	2 475 605.90
SO 3 Budování tůň	279 811.64	58 760.44	338 572.08
CELKEM	6 492 640.78	1 363 454.56	7 856 095.34

Projektant	
Datum a podpis Objednatel	Razítko
Datum a podpis Zhotovitel	Razítko
Datum a podpis	Razítko

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	„Optimalizace vodního režimu krajiny v k.ú. Hranice u Aše a k.ú. Studánka u Aše“	JKSO	
Název objektu	SO 1 Rekonstrukce návodního límce hráze	EČO	
Objednatel	Město Hranice	Místo	k.ú. Hranice u Aše
Projektant		IČO	DIČ
Zhotovitel	dle výběrového řízení		
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
			2.4.2015

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0.00	0	0.00	0	0.00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	67 489.18	8	Práce přesčas	0.00	13	Zařízení staveniště 1,0%	40 972.21
2		Montáž	4 011 731.91	9	Bez pevné podl.	0.00	14	Mimostav. doprava	0.00
3	PSV	Dodávky	0.00	10	Kulturní památka	0.00	15	Územní vlivy	0.00
4		Montáž	18 000.00	11	Koordinční práce 0,7%	28 680.55	16	Provozní vlivy	0.00
5	"M"	Dodávky					17	Ostatní	0.00
6		Montáž					18	NUS z rozpočtu	0.00
7	ZRN (ř. 1-6)		4 097 221.09	12	DN (ř. 8-11)	28 680.55	19	NUS (ř. 13-18)	40 972.21
20	HZS		0.00	21	Kompl. činnost	0.00	22	Ostatní náklady	0.00

Projektant		D Celkové náklady	
Datum a podpis	Razítko	23 Součet 7, 12, 19-22	4 166 873.85
Objednatel		24 14 % DPH	0.00
Datum a podpis	Razítko	25 21 % 4 166 873.85 DPH	875 043.51
Zhotovitel		26 Cena s DPH (ř. 23-25)	5 041 917.36
Datum a podpis	Razítko	E Přípočty a odpočty	
		27 Dodávky objednatel	0.00
		28 Klouzavá doložka	0.00
		29 Zvýhodnění + -	0.00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Název stavby
Název objektu

„Optimalizace vodního režimu krajiny v k.ú. Hranice u Aše a k.ú. Studánka u Aše“
SO 1 Rekonstrukce návodního límce hráze

Město Hranice
dle výběrového řízení
2.4.2015

Datum:

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	HSV	4 079 221,09
1	Zemní práce	433 925,54
2	Zakládání	41 600,00
3	Svislé a kompletní konstrukce	2 365 439,45
4	Vodorovné konstrukce	487 830,00
8	Trubní vedení	4 390,00
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	40 977,28
99	Přesun hmot	705 058,82
PSV	PSV	18 000,00
783	Dokončovací práce - nátěry	18 000,00
	<u>Celkem</u>	<u>4 097 221,09</u>

ROZPOČET

Název stavby
Název objektu

„Optimalizace vodního režimu krajiny v k.ú. Hranice u Aše a k.ú. Sludánka u Aše“
SO 1 Rekonstrukce návodního línce hráze

Město Hranice
dle výběrového řízení
Datum: 2.4.2015

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	4	4	5	6	7	8	9	10	11
		HSV	HSV				67 489,18	4 011 731,91	4 079 221,09	1 931,668
1	001.	119001412	Zemní práce	m	4,000	355,00	1 900,00	432 025,54	433 925,54	0,071
2	001.	120901114	Dočasné zajištění potrubí betonového, železobetonového nebo vláknocementového DN 500 Bourání zdiva kamenného na suchu	m3	140,800	1 245,00	0,00	1 420,00	1 420,00	0,051
3	001.	122201102	Odkopávký nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	865,000	80,00	0,00	175 296,00	175 296,00	0,000
4	001.	132101202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objem do 1000 m3	m3	265,650	163,00	0,00	69 200,00	69 200,00	0,000
5	001.	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	18,090	577,00	0,00	43 300,95	43 300,95	0,000
6	001.	162201102	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tříd 1 až 4 do 50 m	m3	1 061,240	34,00	0,00	36 082,16	36 082,16	0,000
7	001.	162301101	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tříd 1 až 4 do 500 m	m3	382,500	45,00	0,00	17 212,50	17 212,50	0,000
8	001.	174101101	Zásyp zhuštěný jam šachet týh nebo kolem objektů	m3	865,000	80,00	0,00	69 200,00	69 200,00	0,000
9	231	180402111	Založení parkového trávníku výševem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	637,500	15,00	0,00	9 562,50	9 562,50	0,000
10	005.	005724700.	Směs travní krajinná - technická	kg	20,000	95,00	1 900,00	0,00	1 900,00	0,020
11	001.	182101101	Svatování v zářezech horniny tř. 1 až 4	m2	8,250	38,00	0,00	313,50	313,50	0,000
12	012.	273121121	Zakládání	kus	1,000	5 800,00	35 800,00	5 800,00	41 600,00	3,900
13	593	593114540	Montáž ŽB prefabrikovaných základových desek hmotnosti do 5 t	kus	1,000	28 000,00	28 000,00	0,00	28 000,00	3,780
14	593	593210500	Poklop z požeráku s obedněním pohledové části	kus	1,000	7 800,00	7 800,00	0,00	7 800,00	0,027
15	321	321213111	Svislé a kompletní konstrukce	m3	190,800	3 600,00	0,00	2 345 204,45	2 365 439,45	1 158,122
16	321	321311112	Zdivo natzákladové z lomového kamene přehrad výřipové na maltu MCS	m3	416,110	3 895,00	0,00	686 880,00	686 880,00	287,167
17	321	321368211	Konstrukce přehrad z betonu prostého vodotěsného VA T50 tř. B20	m3	1,120	33 550,00	0,00	1 620 748,45	1 620 748,45	889,303
18	141	141308110	Výztuž ŽB konstrukci přehrad ze svařovaných sítí	t	57,000	355,00	20 235,00	37 576,00	37 576,00	1,154
19	321	463212111	Trubka ocelová bezešvá hladká kruhová 11353.1 D102 tl. 3,6 mm	m2	0,600	2 450,00	0,00	487 830,00	487 830,00	769,159
20	321	464511122	Vodorovné konstrukce Rovnanina z lomového kamene s vyklínováním spár úlomky kamene Pohoz z kamene záhozového hmotnosti do 200 kg z terénu	m3	434,250	1 120,00	0,00	1 470,00	1 470,00	1,198
21	271	871373121	Trubní vedení	m	4,000	35,00	4 250,00	140,00	4 390,00	0,055
22	286	286111220	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 300 Trubka kanalizační hladká hrdlovaná D 315 X 7 X 5000 mm	kus	1,000	4 250,00	4 250,00	0,00	4 250,00	0,055
23	321	934956124	Ostatní konstrukce a práce-bourání	m2	2,800	2 242,00	5 304,18	35 673,10	40 977,28	0,361
24	321	938901101	Hradlička z dubového dřeva tl. 50 mm	m2	112,000	24,00	0,00	6 277,60	6 277,60	0,134
25	011.	963943121	Očištění dlažby z lomového kamene nebo betonových desek od porostu	kus	102,000	75,00	0,00	2 688,00	2 688,00	0,000
26	133	133844100	Osazování výrobků do 1 kg/kus do betonu	t	0,210	25 288,00	5 304,18	0,00	7 650,00	0,008
27	321	960111221	Kotva ocelová Bourání konstrukci z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových	m3	3,850	4 950,00	0,00	19 057,50	19 057,50	0,009
28	321	998321011	Přesun hmot Přesun hmot pro hráze přehradní zemní a kamenité	t	1 931,668	365,00	0,00	705 058,82	705 058,82	0,000
29	783	783121112	PSV 783 Dokontovací práce - nátěry Nátěry syntetické OK ležkých "A" barva dražší lesklý povrch 1x antikorozní, 1x základní, 2x email	m2	75,000	240,00	0,00	18 000,00	18 000,00	0,054
			CELKEM				57 489,18	4 029 731,91	4 097 221,09	1 931,72

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	„Optimalizace vodního režimu krajiny v k.ú. Hranice u Aše a k.ú. Studánka u Aše“	JKSO	
Název objektu	SO 2 Bezpečnostní přeliv	EČO	
Objednatel	Město Hranice	Místo	k.ú. Hranice u Aše
Projektant		IČO	DIČ
Zhotovitel	dle výběrového řízení		
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
			2.4.2015

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0.00	0	0.00	0	0.00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	132 270.45	8	Práce přesčas	0.00
2		Montáž	1 879 485.00	9	Bez pevné podl.	0.00
3	PSV	Dodávky	0.00	10	Kulturní památka	0.00
4		Montáž	0.00	11	Koorninační práce 0,7%	14 082.29
5	"M"	Dodávky				
6		Montáž				
7	ZRN (ř. 1-6)		2 011 755.45	12	DN (ř. 8-11)	14 082.29
20	HZS		0.00	21	Kompl. činnost	0.00
13		Zařízení staveniště 1,0%		19	NUS (ř. 13-18)	20 117.55
14		Mimostav. doprava		22	Ostatní náklady	0.00
15		Územní vlivy				
16		Provozní vlivy				
17		Ostatní				
18		NUS z rozpočtu				

Projektant		Razítko		D Celkové náklady		
Datum a podpis				23	Součet 7, 12, 19-22	2 045 955.29
Objednatel				24	14 % DPH	0.00
Datum a podpis				25	21 % 2 045 955.29 DPH	429 650.61
Zhotovitel				26	Cena s DPH (ř. 23-25)	2 475 605.90
Datum a podpis				E Přípočty a odpočty		
				27	Dodávky objednatele	0.00
				28	Klouzavá doložka	0.00
				29	Zvýhodnění + -	0.00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Název stavby „Optimalizace vodního režimu krajiny v k.ú. Hranice u Aše a k.ú. Studánka u Aše“
 Název objektu SO 2 Bezpečnostní přeliv

Objednatel Město Hranice
 Zhotovitel dle výběrového řízení
 Datum: 2.4.2015

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	HSV	2 011 755,45
1	Zemní práce	157 019,53
3	Svislé a kompletní konstrukce	1 010 733,92
4	Vodorovné konstrukce	197 894,40
6	Úpravy povrchu, podlahy, osazení	2 724,26
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	225 892,69
99	Přesun hmot	417 490,65
<u>Celkem</u>		<u>2 011 755,45</u>

ROZPOČET

Název stavby: „Optimalizace vodního režimu krajiny v k.ú. Hranice u Aše a k.ú. Studánka u Aše“
 Název objektu: SO 2 Bezpečnostní příliv

Objednatel: Město Hranice
 Zhotovitel: dle výběrového řízení
 Datum: 2.4.2015

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkem	hmotnost celkem
HSV										
1										
1	001.	11201101	Zemní práce							
2	001.	11201401	Odstanění křovin a stromů kmenem do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m ²	m ²	100,000	34,00				
3	001.	115101201	Spálení křovin a stromů průměru kmenem do 100mm	m ²	100,000	18,00				
4	001.	115101301	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500l/min	hr	100,000	49,00				
5	001.	121101101	Pohotovost čerpací soustavy pro dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500l/min	d	60,000	44,00				
6	001.	122201102	Sejmутí omíčky s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m ³	6,400	65,00				
7	001.	129103101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m ³	m ³	145,050	80,00				
8	001.	132201101	Čištění otevřených koryt vodotečí š dna do 5 m hl do 2,5 m v hornině tř. 1 a 2	m ³	5,000	329,00				
9	001.	132101201	Hlubební rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objem do 100 m ³	m ³	7,080	578,00				
10	001.	132101401	Hlubební rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objem do 100 m ³	m ³	44,240	340,00				
11	001.	151101102	Hlubbená vykopávka pod základy v hornině tř. 3	m ³	3,000	1 552,00				
12	001.	151101112	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl. do 4 m	m ²	21,000	205,00				
13	001.	161101101	Odstanění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl. do 4 m	m ²	21,000	95,00				
14	001.	162701105	Svislé přemístění výkopku z horniny tříd 1 až 4 výkopu do 2,50 m	m ³	25,660	65,00				
15	001.	166101101	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tříd 1 až 4 do 10000 m	m ³	148,870	275,00				
16	001.	171101101	Přehození neulehlého výkopku z horniny tříd 1 až 4	m ³	52,500	98,00				
17	001.	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých na 95% PS	m ³	52,500	39,00				
18	005.	005600072.	Uložení sypaniny na skládky	m ³	148,870	23,00				
19	231	1804012013	Skládkovná zemina	t	223,306	174,00				
20	005.	005724740.	Založení lučního trávníku výsevem ve svahu do 1:1	m ²	64,000	27,00				
21	001.	181101102	Směs travní krajinná - svahová	kg	1,382	95,00				
22	001.	182101101	Úprava pláně v zářezech horniny tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m ²	138,500	13,00				
23	001.	182301121	Svahování v zářezech horniny tř. 1 až 4	m ²	62,000	39,00				
24	015.	317321017	Rozprostření omíčky pl. Do 500 m ² ve svahu přes 1:5 vrstvy do 100 mm	m ²	64,000	37,00				
3										
24	015.	317321017	Svislé a kompletní konstrukce							
25	015.	317353111	Římsy zdi a valů ze ŽB tř. C 25 až 30	m ³	1,223	3 950,00				
26	015.	317353112	Bednění říms zdi a valů přímých, zalomených nebo zakřivených zřízení	m ²	3,010	614,00				
27	321	321213345	Bednění říms zdi a valů přímých, zalomených nebo zakřivených odstranění	m ²	3,010	245,00				
28	321	321222311	Zdivo nadzákladové z lomového kamene přehrad obkldání s vyspárováním	m ³	26,186	6 455,00				
29	321	321311113	Zdění obkldáního zdiva přehrad kvádřového objem do 0,2 m ³	m ³	6,230	7 540,00				
30	321	321311114	Konstrukce přehrad z betonu prostého vodostavebního V8 T50 tř. B20	m ³	3,120	4 600,00				
31	321	321311115	Konstrukce přehrad z betonu prostého vodostavebního V8 T100 zn. IV	m ³	2,580	4 600,00				
32	321	321311114	Konstrukce přehrad z betonu prostého vodostavebního V12 T100 zn. IV	m ³	1,837	4 700,00				
33	321	321311115	Konstrukce přehrad z betonu prostého vodostavebního V8 T100 zn. IV	m ³	68,192	4 600,00				
34	321	321351010	Konstrukce přehrad z betonu prostého vodostavebního V12 T100 zn. IV	m ²	35,216	4 722,00				
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										

35	321	321351020	Bednění konstrukci přehrad válcové zakřivené	m2	32,420	1 350,00	0,00	43 767,00	43 767,00	0,310
36	321	321352010	Odbednění konstrukci přehrad rovinné	m2	70,120	150,00	0,00	10 518,00	10 518,00	0,071
37	321	321352020	Odbednění konstrukci přehrad válcové zakřivené	m2	32,420	180,00	0,00	5 835,60	5 835,60	0,039
38	321	321365111	Výztuž ŽB konstrukci přehrad z oceli 10 425 D do 12 mm	t	1,074	36 500,00	0,00	39 201,00	39 201,00	1,138
39	321	321365112	Výztuž ŽB konstrukci přehrad z oceli 10 425 D nad 12 do 32 mm	t	1,824	35 000,00	0,00	63 840,00	63 840,00	1,861
40	321	321368211	Výztuž ŽB konstrukci přehrad ze svařovaných sítí	t	1,188	33 000,00	0,00	39 204,00	39 204,00	1,224
41	011.	4	Vodorovné konstrukce				0,00	197 894,40	197 894,40	130,616
42	011.	411351101	Zřízení bednění stropů deskových	m2	1,200	455,00	0,00	546,00	546,00	0,007
43	011.	411351102	Odstranění bednění stropů deskových	m2	1,200	125,00	0,00	150,00	150,00	0,000
44	011.	411354173	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 12 kPa	m2	1,200	230,00	0,00	276,00	276,00	0,006
45	321	411354173	Odstranění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 12 kPa	m2	1,200	65,00	0,00	78,00	78,00	0,000
46	321	451311531	Podklad pro dlažbu z betonu prostého vodotěsného V4 TO zn II vrstva tl nad 150 do 200 mm	m2	54,600	746,00	0,00	40 731,60	40 731,60	27,037
47	321	463212111	Rovnanina z lomového kamene s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	24,800	2 451,00	0,00	60 784,80	60 784,80	49,535
		465513327	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro hydromeliorace	m2	57,600	1 655,00	0,00	95 328,00	95 328,00	54,031
48	321	6	Úpravy povrchu, podlahy, osazení				0,00	2 724,25	2 724,25	0,289
		627456116	Vyplnění spár zdíva z lomového kamene maltou cementovou na hl do 70 mm s vyspárováním	m2	6,380	427,00	0,00	2 724,25	2 724,25	0,289
49	003.	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				93 283,92	132 608,77	225 892,69	705,767
50	011.	941955002	Lešení lehké pomocné z podlah do 1,9 m	m2	44,000	138,00	0,00	6 072,00	6 072,00	0,148
51	154	953942121	Osazování ochranných úhelníků bez jiných dodání	kus	2,000	76,00	0,00	152,00	152,00	0,009
52	154	154253900	Zábradlí h 1100 mm vč. Pozinkování	kg	688,798	85,00	58 547,83	0,00	58 547,83	688,798
53	011.	154255400	Těsnící lišta nerez š 300 mm	m	16,400	886,00	14 530,40	0,00	14 530,40	16,400
54	013.	956901111	Osazováníocelových prvků do otvorů ve stupních kamenných nebo ŽB na MC	kus	15,000	96,00	0,00	1 440,00	1 440,00	0,176
55	013.	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	10,395	1 860,00	0,00	19 334,70	19 334,70	0,021
56	013.	962022491	Bourání zdíva nadzákladového kamenného na MC	m3	18,639	728,00	0,00	13 569,19	13 569,19	0,021
57	013.	962052211	Bourání zdíva nadzákladového ze ŽB	m3	4,825	2 755,00	0,00	13 292,88	13 292,88	0,007
58	013.	964025111	Bourání kamenných klenbových pásů jakéhokoliv průřezu	m3	12,400	687,00	0,00	8 518,80	8 518,80	0,026
59	013.	965022131	Bourání kamenných podlah nebo dlažeb z lomového kamene nebo kostek pl přes 1 m2	m3	13,410	74,00	0,00	992,34	992,34	0,000
60	013.	961044111	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 150 mm pl přes 4 m2	kus	2,682	1 250,00	0,00	3 352,50	3 352,50	0,000
61	013.	971042241	Bourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 0,0225 m2 tl do 300 mm	m	4,000	1 274,00	0,00	5 096,00	5 096,00	0,000
62	013.	975053151	Víceřádkové podchycení stropů pro osazení nosníků v do 3,5 m pro zatížení přes 1500 kg/m2	m	6,000	414,00	0,00	2 484,00	2 484,00	0,182
63	013.	979081111	Odvoz suti a vbouraných hmot na skládku do 1 km	t	121,721	344,00	0,00	41 872,02	41 872,02	0,000
64	005.	979081121	Odvoz suti a vbouraných hmot na skládku ZKD přes 1 km	t	1 095,489	15,00	0,00	16 432,34	16 432,34	0,000
		005600000.	Skádkovné vbourané hmoty	t	121,721	166,00	20 205,69	0,00	20 205,69	0,000
65	321	99	Přesun hmot				0,00	417 490,65	417 490,65	0,000
		998321011	Přesun hmot pro hráze přehradní zemní a kamenité	t	1 143,810	365,00	0,00	417 490,65	417 490,65	0,000

CELKEM

132 270,45 1 879 485,00 2 011 755,45 1 143,81

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	„Optimalizace vodního režimu krajiny v k.ú. Hranice u Aše a k.ú. Studánka u Aše“	JKSO	
Název objektu	SO 3 Budování tůní	EČO	
Objednatel	Město Hranice	Místo	k.ú. Hranice u Aše
Projektant		IČO	DIČ
Zhotovitel	dle výběrového řízení		
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
			2.4.2015

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0.00	0	0.00	0	0.00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	15 095.36	8	Práce přesčas	0.00
2		Montáž	260 039.00	9	Bez pevné podl.	0.00
3	PSV	Dodávky	0.00	10	Kulturní památka	0.00
4		Montáž	0.00	11	Koorminační práce 0,7%	1 925.94
5	"M"	Dodávky				
6		Montáž				
7	ZRN (ř. 1-6)		275 134.36	12	DN (ř. 8-11)	1 925.94
20	HZS		0.00	21	Kompl. činnost	0.00
13		Zařízení staveniště 1,0%		19	NUS (ř. 13-18)	2 751.34
14		Mimostav. doprava		22	Ostatní náklady	0.00
15		Územní vlivy				
16		Provozní vlivy				
17		Ostatní				
18		NUS z rozpočtu				

Projektant		D Celkové náklady	
Datum a podpis	Razítko	23 Součet 7, 12, 19-22	279 811.64
Objednatel		24 14 % DPH	0.00
Datum a podpis	Razítko	25 21 % 279 811.64 DPH	58 760.44
Zhotovitel		26 Cena s DPH (ř. 23-25)	338 572.08
Datum a podpis	Razítko	E Přípočty a odpočty	
		27 Dodávky objednatele	0.00
		28 Klouzavá doložka	0.00
		29 Zvýhodnění + -	0.00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Název stavby „Optimalizace vodního režimu krajiny v k.ú. Hranice u Aše a k.ú. Studánka u Aše“
Název objektu SO 3 Budování tůní

Objednatel Město Hranice
Zhotovitel dle výběrového řízení
Datum: 2.4.2015

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	HSV	275 134,36
1	Zemní práce	260 134,36
G	Geodetické práce	15 000,00

Celkem

275 134,36

ROZPOČET

Název stavby „Optimalizace vodního režimu krajiny v k.ú. Hranice u Aše a k.ú. Studánka u Aše“
 Název objektu SO 3 Budování tůní

Objednatel Město Hranice
 Zhotovitel dle výběrového řízení
 Datum: 2.4.2015

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkem	hmotnost celkem
1	2	4	4	5	6	7	8	9	10	11
		HSV	HSV							
1	001.	111201101	Zemní práce				15 095,36	260 039,00	275 134,36	0,01
2	001.	115101201	Odstranění křovin a stromů kmene do 100 mm z plochy do 1000 m ²	m ²	80,000	43,00	95,36	260 039,00	260 134,36	0,01
3	001.	132201301	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500l/min	hr	50,000	75,00	0,00	3 440,00	3 440,00	0,000
4	231	1804012013	Hloubení tůní ručně - půdy ovlivněné vodou	m ³	218,700	1 150,00	0,00	3 750,00	3 750,00	0,004
5	005.	005724740.	Založení lučního trávníku a břehových porostů výševem ve svahu do 1:1	m ²	64,000	21,00	0,00	1 344,00	251 505,00	0,000
			Břehové porosty, směs travní krajinná - svahová	kg	1,382	69,00	95,36	0,00	1 344,00	0,000
6	G		Geodetické práce	100bm	2,000	7 500,00	15 000,00	0,00	15 000,00	0,000
							15 095,36	260 039,00	275 134,36	0,01

CELKEM



Colas CZ

SEZNAM PŘÍPADNÝCH SUBDODAVATELŮ

Uchazeč: COLAS CZ a.s.
se sídlem: Ke Klíčovu 9, 190 00 Praha 9
IČ: 261 77 005

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze oddíl B, vl. 6556

zastoupená panem Lukášem Jára, ředitelem oblasti Západ, na základě plné moci jako uchazeč o veřejnou zakázku:

„Optimalizace vodního režimu krajiny v k.ú. Hranice u Aše a k.ú. Studánka u Aše“

Pro uvedenou zakázku uvažujeme subdodavatele

Mgr. Vladimír Melichar, IČ: 65541227

- pro odbornou způsobilost dle vyhlášky MŽP č. 468/2004 Sb. o autorizovaných osobách podle zákona o ochraně přírody a krajiny.

V Karlových Varech dne 07.04.2015


.....
Lukáš Jára
ředitel oblasti Západ

COLAS CZ, a.s.
oblast Západ
Sedlecká 271/30, 360 10 Karlovy Vary
DIČ: CZ26177005 (1)