

Smlouva o dílo

uzavřená v souladu s ustanovením § 2586 a následujících
zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

číslo smlouvy zhotovitele: 2016 / 165

číslo smlouvy objednatele: _____

Název díla: **Oprava a čištění požární nádrže Bečov**

Místo plnění díla: **Katastrální území Bečov (605352), okr. Chomutov, Ústecký kraj.**

Základní vymezení pojmů:

a) *Objednatelem je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.*

b) *Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.*

c) *Podzhotovitelem je subdodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.*

d) *Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 231/2012 Sb.).*

e) *Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.*

1. Smluvní strany

1.1 Obec Blatno (dále jen „Objednatel“)

Se sídlem: Blatno 1, 430 01 Blatno
Zastoupena: Ivetou Rabasovou Houfovou, starostkou
IČ: 00261807
DIČ: CZ00261807
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s., pobočka Chomutov
č. účtu: 109600739/0300
Kontaktní osoba: Iveta Rabasová Houfová, starostka
Telefon, mobil, fax, e-mail: + 420 474 625 839, + 420 603 563 675, uradblatno@centrum.cz

a

1.2 Zhotovitel

ABC Chomutov spols. r.o.
Se sídlem Škroupova 1059, 43001 Chomutov
Zastoupen: ing. Stanislavem Lesákem, jednatelem a
Janem Vaňkem, jednatelem
IČ: 44566760
DIČ: CZ44566760
Bankovní spojení: Komerční banka .a.s, pobočka Chomutov
č. účtu: 541844441 / 0100
Kontaktní osoba: Jan Vaněk – jednatel
Telefon, mobil, fax, e-mail: 474 624 387 / 608 950 461 / 474 624 387 / vanek@abcchomutov.cz

1.3. Statutární orgány (příp. další osoby oprávněné k podpisu smlouvy) uvedené v záhlaví smlouvy prohlašují, že jsou oprávněny v souladu s obecně závaznými právními předpisy a vnitřními předpisy příslušné smluvní strany podepsat bez dalšího tuto smlouvu o dílo.

1.4. Při operativním řízení činnosti na stavbě, při potvrzování dokladů a při potvrzování protokolů o převzetí staveniště, o předání a převzetí dokončeného díla, nebo jeho samostatně odevzdávané části zastupují vždy každý samostatně:

Objednatele:

ve věcech smluvních: Iveta Rabasová Houřová, starostka

ve věcech technických: _____

[technický dozor investora (TDI) bude stanoven nejpozději ke dni předání staveniště]

Zhotovitele:

ve věcech smluvních: Ing. Stanislav Lesák, jednatel, tel. 777 205 300

ve věcech technických: Jan Vaněk, jednatel, tel. 608 950 461

Toto zmocnění trvá až do písemného odvolání. Změny v zastoupení budou uvedeny v dodatku ke smlouvě, účinné jsou však již od okamžiku, kdy byl druhé smluvní straně předložen písemný doklad o jejich provedení.

2. Předmět smlouvy

2.1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést pro objednatele dílo:

„Oprava a čištění požární nádrže Bečov“

(dále jen „dílo“)

v rozsahu dle zadávací dokumentace (včetně příloh) k veřejné zakázce uveřejněné na webových stránkách obce <http://www.obec-blatno.cz/> dne 1. 12. 2016 a v souladu s nabídkou zhotovitele předloženou ve výběrovém řízení zadávaném mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“).

Předmětem díla je oprava a čištění požární nádrže Bečov, která je v majetku a správě obce Blatno. Oprava a čištění požární nádrže bude provedena tak, aby její základní technické parametry byly v souladu s normami a byla zajištěna její bezpečnost a vodohospodářská funkce. Jedná se především o zvýšení retenční schopnosti o obnovu nefunkčních částí.

Jedná se o:

a) požární nádrž na p.č. 25 v k.ú. Bečov

Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla. Dále se jedná o provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. ochrana stávajících inženýrských sítí, zařízení staveniště, bezpečnostní opatření, apod.).

Veškeré odborné práce budou prováděny pouze kvalifikovanými, odborně způsobilými a proškolenými pracovníky. Prokázání příslušné kvalifikace je zhotovitel povinen předložit zástupci investora (TDI) kdykoliv v průběhu realizace díla. V případě, že nebude příslušná kvalifikace pracovníků realizujících dílo prokázána, je zástupce investora (TDI) oprávněn přerušit provádění prací až do doby zjednání nápravy zhotovitelem.

2.2. Dílo provede zhotovitel na svůj náklad a na své nebezpečí dle této smlouvy. Dílo bude provedeno ve shodě s požadavky objednatele v rozsahu projektové dokumentace (PD) a výkazu výměr pro provedení stavby, kterou zpracoval:

David Jeřábek, IČ 68979096,

Kadaňská 3567/35, Chomutov, 430 03

Hlavní projektant: Ing. Josef Kesler, IČ: 13311182, Seifertova 4164, Chomutov, 430 03

autorizace: 0400021 (autorizovaný inženýr pro vodohospodářské stavby).

2.3. Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně při respektování zejména:

- předpisů, technických norem, vzorových listů, technologií, výrobních předpisů a jiných závazných pokynů;
- ostatních závazných norem a obecně závazných právních předpisů;
- požadavků stanovených k tomu oprávněnými orgány;
- příkazů objednatele (ustanovení § 2594 tím není dotčeno).

2.4. Součástí plnění je dále:

- vytyčení stavby a inženýrských sítí dotčených stavbou;
- ochrana stávajících inženýrských sítí;
- vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště;
- provozní a manipulační řád stavby, vč. zaškolení obsluhy;
- zajištění veškerých dokladů nutných k předání díla a požadovaných zákony a předpisy, předepsaných zkoušek, revizí, atestů materiálů a výrobků, prohlášení o shodách;
- dokumentace skutečného provedení stavby, vč. geodetického zaměření (3x v listinné a 2x v digitální podobě, poloha nově zřízených a odkrytých stávajících podzemních inženýrských sítí, musí být zaměřena před jejich zakrytím);
- další práce a činnosti v souladu s výkazem výměr.

2.5. Správní rozhodnutí pro případnou uzavírku komunikací nebo povolení k omezení provozu a jejich realizaci, stejně jako veškerá další povolení k užívání veřejných ploch dotčených prováděním díla zabezpečuje podle postupu prací zhotovitel.

2.6. Veškerý materiál zajišťuje zhotovitel, cena materiálu je zahrnuta v ceně díla.

2.7. Objednatel se zavazuje dílo prosté vad a nedodělků bránících provozu převzít a zaplatit zhotoviteli cenu za jeho provedení za podmínek uvedených v této smlouvě.

2.8. V případě, že v důsledku nových skutečností, které se objeví v průběhu realizace stavby, vyvstane nutnost provést vícepráce nad rámec plnění stanoveného Smlouvou o dílo, uzavřou smluvní strany dodatek ke smlouvě, v němž dohodnou jejich rozsah, termín plnění, cenu za jejich provedení a ev. další podmínky.

3. Doba plnění

3.1. Dílo bude provedeno v termínech dle požadavku objednatele a odsouhlasených zhotovitelem takto:

Předpokládaný termín zahájení: **10.7.2017**

Předpokládaný termín ukončení: **nejpozději do 29.9.2017**

3.2. V případě, že staveniště nebude předáno do 5-ti dnů před termínem zahájení stavby z důvodu ležících na straně objednatele, bude termín úplného dokončení díla posunut o počet dnů, o který bylo posunuto předání staveniště.

3.3. Termíny mohou být upraveny v návaznosti na podmínky výstavby dohodou smluvních stran.

3.4. Pokud zhotovitel během plnění zjistí okolnosti, které brání včasnému předání díla, musí bez zbytečného odkladu písemně uvědomit objednatele o předpokládaném zpoždění, jeho pravděpodobném trvání a příčině.

3.5. Zahájení a ukončení prací na díle je vázáno na přidělení finančních prostředků od poskytovatele dotace. Objednatel vyzve zhotovitele k zahájení stavebních prací neprodleně po zajištění finančních prostředků. V návaznosti na toto ustanovení může dojít ke změně termínů uvedených v odstavci 3.1.

4. Cena díla

4.1. Strany se dohodly na ceně díla včetně vedlejších rozpočtových nákladů takto:

Název akce: Oprava a čištění požární nádrže Bečov	
Cena celkem bez DPH	498 169,- Kč
DPH 21 %	104 615,- Kč
Cena celkem včetně DPH	602 784,- Kč

DPH bude účtována dle zákona o DPH č. 235/2004 ve znění platném ke dni vystavení příslušné faktury.

4.2. Cena díla je nejvýše přípustná a obsahuje veškeré nezbytné náklady k úplné a řádné realizaci díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním podmínek zadávací dokumentace.

4.3. Cena díla je stanovena na základě odsouhlasené nabídky zhotovitele a je doložena položkovým rozpočtem stavby, který tvoří nedílnou součást smlouvy jakožto samostatná příloha.

4.4. Cena se může změnit písemnou dohodou obou smluvních stran, v případě změny technického řešení vyvolaného objednatelem či novými skutečnostmi, které nebylo možno předpokládat při podpisu smlouvy.

4.5. Pro výpočet ceny prací provedených nad rámec původního předmětu smlouvy se použijí jednotkové ceny dle nabídky zhotovitele. Pokud nebude možné cenu takto stanovit, potom se použijí jednotkové ceny dle aktuálního ceníku URS platného ke dni podpisu smlouvy.

4.6. V případě, že některé položky oceněného výkazu výměr nebudou realizovány, nebo bude realizována jen jejich část, nesmí být tyto méně práce zhotovitelem fakturovány.

5. Platební podmínky

5.1. Objednatel nebude poskytovat zálohy.

Objednatel se zavazuje k financování díla za podmínek a ve lhůtách dále uvedených.

5.2. Provedené práce budou zhotovitelem fakturovány měsíčně na základě soupisu skutečně provedených prací vystaveného zhotovitelem s uvedením položek, jednotkových cen a celkem cen za položku dle přílohy *a)* této smlouvy, odsouhlaseného a podepsaného zástupci obou smluvních stran. Dílčím plněním je skutečně provedený rozsah prací v běžném měsíci, a to k datu posledního pracovního dne v tomto měsíci. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je poslední pracovní den v běžném měsíci. Pokud práce netrvaly celý měsíc, považuje se za den uskutečnění zdanitelného plnění den potvrzení soupisu provedených prací zástupci obou stran uvedený na tomto soupisu. Konečná faktura – daňový doklad na cenu díla musí být vystavena po předání a převzetí dokončeného díla, přičemž je dnem uskutečnění zdanitelného plnění na díle den podpisu protokolu o předání a převzetí dokončeného díla zástupci obou smluvních stran. Faktura – daňový doklad musí být vystaven do 10 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění.

5.3. Platba faktur – daňových dokladů bude prováděna až do výše 90% z celkové ceny díla. Zbýlých 10% (zádržné) bude proplaceno až po předání a převzetí dokončeného díla, odstranění případně se vyskytnuvších drobných vad a nedodělků zjištěných při převjímacím řízení. Splatnost faktur je 28 dnů od doručení faktury objednateli s výjimkou výše uvedené finanční pozastávky (zádržného) ve výši 10% ceny díla, která bude uvolněna do 10 dnů od protokolárního předání a převzetí díla a v případě vad a nedodělků bude uvolněna do 10 dnů od data zápisu o odstranění vad a nedodělků, podepsaného zástupci obou stran. V pochybnostech se má za to, že faktura byla doručena do tří dnů po odeslání.

5.4. Zhotovitel může nahradit zádržné bankovní zárukou.

5.5. Podkladem pro zaplacení provedených prací je faktura – daňový doklad.

Tento účetní - daňový doklad musí obsahovat veškeré náležitosti podle § 28 odst.2. Zákona č. 235/2004 Sb. o DPH v platném znění.

„

Každý daňový doklad (faktura) musí mimo jiné obsahovat:

- přesný název předmětu díla, resp. jeho placené části dle soupisu skutečně provedených prací;
- celkovou cenu díla bez DPH, resp. celkovou cenu bez DPH placené části díla dle soupisu skutečně provedených prací;
- celkovou cenu díla včetně DPH, resp. celkovou cenu včetně DPH placené části díla dle soupisu skutečně provedených prací.

5.6. Pokud nebude mít faktura požadované náležitosti, vyhrazuje si objednatel právo ji vrátit před ukončením lhůty splatnosti k opravě nebo přepracování. V takovém případě se přeruší doba splatnosti a nová lhůta splatnosti započne běžet dnem doručení opravené faktury objednateli.

6. Ostatní ujednání

6.1. Případné změny oproti původnímu rozsahu stavebních prací a jejich vliv na realizaci budou řešeny dodatkem ke smlouvě. Drobné odchylky, které nebudou mít vliv na cenu a termín plnění bude objednatel po dohodě se zhotovitelem potvrzovat a schvalovat ve stavebním deníku.

6.2. Zhotovitel jako odborně způsobilá osoba má povinnost zkontrolovat technickou část předané dokumentace a nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla bezodkladně upozorní objednatele na zjištěné vady a nedostatky. Soupis zjištěných vad a nedostatků bude obsahovat návrh na jejich odstranění, a to včetně vymezení dopadu na předmět a cenu díla. Objednatel následně zajistí jejich odstranění, příp. doplnění.

6.3. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny předáním nevhodných podkladů a pokynů, pakliže zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto podkladů nebo pokynů nemohl zjistit.

6.4. V případě že došlo k poškození inženýrských sítí vedoucích přes staveniště a jejich existence byla uvedena v dokladové části projektové dokumentace předané objednatelem, nese veškeré náklady na jejich obnovu zhotovitel.

6.5. Za správnost a úplnost předané příslušné dokumentace je plně odpovědný objednatel.

6.6. Pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, jmenuje objednatel koordinátora bezpečnosti práce na staveništi.

6.7. Zhotovitel neprovede práce, pokud by jejich prováděním porušil zákon, úřední opatření, nebo ohrozil bezpečnost života a zdraví.

6.8. Zhotovitel je povinen doložit objednateli seznam subdodavatelů, kteří se budou podílet na realizaci předmětu díla. Tento seznam musí být zhotovitelem průběžně aktualizován. Nejpozději do 30 dnů po ukončení realizace díla je zhotovitel povinen předat objednateli finálovou podobu seznamu subdodavatelů, kteří se podíleli na realizaci díla s uvedením výše podílu jejich plnění.

6.9. Zhotovitel se zavazuje, že zakázku nepostoupí jinému zhotoviteli a ani nezmění další zhotovitele – subdodavatele – uvedené v nabídce. Porušení tohoto pravidla může být důvodem pro odstoupení objednatele od smlouvy. Veškeré náklady spojené s případnou změnou subdodavatelů nese zhotovitel.

6.10. Změnit subdodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech se souhlasem objednatele. Nový subdodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.

6.11. Zhotovitel je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly a ve spolupráci s objednatelem se zavazuje poskytnout kontrolním orgánům dokumenty vztahující se k realizaci díla. Zhotovitel se zavazuje poskytnout k nahlédnutí své účetnictví nebo daňovou evidenci, a to v rozsahu, který souvisí s realizací díla. Zhotovitel se dále zavazuje provést v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě příslušná opatření vedoucí k nápravě a k odstranění nedostatků zjištěných při kontrole.

Kontrolními orgány se rozumí osoby pověřené ke kontrole Nejvyšším kontrolním úřadem, Ministerstvem financí ČR, Ministerstvem zemědělství ČR a dalšími orgány oprávněnými ke kontrole.

Zhotovitel bere na vědomí, že poskytovatel dotace je oprávněn provést u projektu nezávislý vnější audit. Zhotovitel je povinen spolupůsobit při realizaci tohoto auditu.

Zhotovitel se zavazuje poskytnout na žádost objednatele jakékoliv doplňující informace, které souvisí s realizací díla, a to ve lhůtě stanovené objednatelem.

6.12. Zhotovitel se zavazuje archivovat dokumentaci, která souvisí s realizací díla, a to po dobu 10-ti let od vydání pravomocného kolaudačního souhlasu.

7. Předání staveniště

7.1. Staveniště je prostor určený v projektu pro stavbu a zařízení staveniště.

Objednatel předá zhotoviteli bezplatně staveniště prosté všech právních a faktických vad v rozsahu dle schválených dokumentací 5 dní před termínem zahájení prací.

Předání staveniště je podmíněno zajištěním finančních prostředků od poskytovatele dotace. V případě, že nebude zajištěna finanční podpora od poskytovatele dotace, nemusí být zhotoviteli staveniště předáno.

7.2. O předání staveniště bude sepsán zápis, který potvrdí zástupci obou smluvních stran. V zápise se uvedou též vzájemné vztahy v oblasti bezpečnosti práce podle § 5 NV 591/2006 Sb.

7.3. Při jednání o předání staveniště objednatel bezplatně předá současně zhotoviteli:

- objednatel odsouhlasené paré projektové dokumentace pro provedení stavby.

7.4. Zhotovitel je povinen zajistit:

- ostatní příslušná povolení potřebná pro realizaci díla;
- povolení k užívání veřejných ploch dotčených prováděním díla a v případě potřeby rovněž správním rozhodnutím pro uzavírku komunikací nebo povolení k omezení provozu a jejich realizaci vč. dopravního značení;
- geodetické vytyčení stavby a inženýrských sítí vedoucích přes staveniště;
- geodetické zaměření skutečného provedení stavby;
- projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby;
- ostatní práce a činnosti v souladu s výkazem výměr.

7.5. Zhotovitel je povinen zabezpečit zařízení staveniště, a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s dokumentacemi předaných objednatelem a v souladu s dalšími požadavky objednatele.

7.6. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon technického dozoru investora, a to v přiměřeném rozsahu.

7.7. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu.

7.8. Objednatel zajistí, aby práce zhotovitele nebyly nad rozsah stanovený položkovým rozpočtem a smlouvou omezovaly právy třetích osob.

7.9. Zhotovitel se zavazuje odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště do 15 dnů od předání a převzetí díla.

7.10. Prodleva při předání staveniště ze strany objednatele má automaticky vliv na termín plnění díla.

8. Spolupráce při provádění díla

8.1. Zhotovitel má povinnost umožnit výkon technického dozoru stavebníka, je-li to vyžadováno právními předpisy.

8.2. Objednatel je oprávněn prostřednictvím technického dozoru provádět kontrolu díla, a to kdykoliv po celou dobu provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel porušuje svou povinnost, může požadovat, aby zhotovitel zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem. Neučiní-li tak zhotovitel ani v přiměřené době, může objednatel odstoupit od smlouvy, vedl-li by postup zhotovitele nepochybně k podstatnému porušení smlouvy.

8.3. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty.

Objednatel je povinen nejpozději do tří dnů po výzvě práce prověřit. O prověření zakrývaných prací bude sepsán zápis potvrzený oběma smluvními stranami.

8.4. Jestliže se objednatel k prověření zakrývaných prací ve stanoveném termínu nedostaví, ačkoli byl k tomu vyzván písemnou výzvou, není zhotovitel povinen dodatečné odkrytí prací provést. Pokud objednatel bude na odkrytí trvat, nese veškeré náklady na odkrytí a zakrytí v tomto případě objednatel, pokud neprokáže, že zakryté práce byly vadné.

8.5. Objednatel je povinen se na základě výzvy zhotovitele doručené min. 3 dny před termínem, účastnit při provádění předepsaných zkoušek.

8.6. K projednání podstatných skutečností plnění této smlouvy, celkového postupu stavby a postupu stavebních prací, dále také k projednání spolupráce mezi zhotovitelem a objednatelem potřebné pro splnění zakázky, se uskuteční pravidelné kontrolní dny. Kontrolní dny se uskuteční v termínech dohodnutých mezi objednatelem a zhotovitelem, zpravidla 2x měsíčně.

8.7. Dílo nebo jeho část vykazující nesoulad se zadávací dokumentací či pokyny objednatele, je zhotovitel povinen na žádost objednatele formou zápisu do stavebního deníku v přiměřené lhůtě odstranit. V opačném případě je objednatel oprávněn odstranit uvedené nedostatky na náklady zhotovitele sám nebo prostřednictvím třetí osoby.

8.8. Objednatel se zavazuje účinným způsobem provádět koordinaci všech svých zhotovitelů při realizaci díla.

8.9. Spolupůsobení objednatele je podstatnou povinností a na jejím plnění závisí včasné a řádné splnění závazků zhotovitele.

9. Stavební deník

9.1. Zhotovitel vede ode dne převzetí staveniště stavební deník v českém jazyce. Stavební deník musí být přístupný osobám pověřeným objednatelem kontrolou prováděných prací a dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku ze smlouvy, a to po celou dobu provádění díla.

9.2. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména se jedná o údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, zdůvodnění odchylek od původního zadání rozsahu prací apod. Objednatel je povinen sledovat obsah deníku a k zápisům zhotovitele připojovat své stanovisko. Zápis v deníku je jedním z podkladů pro fakturaci a případné zpracování dodatku smlouvy a rozpočtu.

9.3. Jestliže stavbyvedoucí nesouhlasí se záznamem objednatele nebo zpracovatele projektu, je povinen připojit k záznamu do tří pracovních dnů své vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí.

9.4. Stálému odbornému doзору objednatele je stavbyvedoucí povinen předložit denní záznamy nejpozději následující pracovní den a odevzdat mu první průpis. Jestliže objednatel nesouhlasí s obsahem zápisu, zapíše to do tří pracovních dnů do deníku s uvedením důvodů, jinak se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí.

9.5. Dohody zapsané a potvrzené ve stavebním deníku nelze považovat za změny či dodatky smlouvy o dílo. Pokud zápis ve stavebním deníku má být podkladem pro dodatek této smlouvy o dílo, je nutné, aby byl takto označen, a musí být podepsán zástupci obou smluvních stran uvedenými v čl. 1 této smlouvy.

10. Překážky v průběhu provádění díla

10.1. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla v místě plnění skryté překážky, neuvedené v zadávací dokumentaci ani v zápise o odevzdání místa plnění, znemožňující řádné provedení díla, je povinen tuto skutečnost oznámit bez zbytečného odkladu objednateli. Do rozhodnutí objednatele je zhotovitel oprávněn provádění díla nebo jeho části přerušit. O dobu přerušeni bude posunut termín dokončení díla.

10.2. Pro případ, že objednatel nesplní v termínu některý ze svých smluvních závazků a tím způsobí zhotoviteli překážku v řádném a plynulém provádění díla podle časového plánu, uzavřou smluvní strany dodatek ke smlouvě, v němž budou dohodnuty nové termíny realizace a případně nová cena, pokud vlivem překážky vzniknou zhotoviteli vícenáklady a případné škody.

10.3. V případě, že objednatel ze své viny způsobí prodloužení realizace díla a přitom odmítne uhradit zhotoviteli náklady s tímto prodloužením vzniklé, je zhotovitel oprávněn odstoupit od smlouvy.

11. Předčasné užívání

11.1. Bez předchozí písemné dohody se zhotovitelem nesmí objednatel užívat dílo, které nebylo odevzdáno a převzato.

11.2. Pokud by se smluvní strany dohodly na užívání díla nebo jeho části před odevzdáním a převzetím, musí o tom být uzavřen dodatek ke smlouvě. V dodatku musí být podrobně popsán předmět a rozsah předčasného užívání, jeho stav, bezpečnostní a hygienická opatření a závazek objednatele zajistit, aby provoz nebránil plynulému dokončování stavebních prací.

12. Předání a převzetí díla

12.1. Dílo bude předáno zhotovitelem objednateli jako celek.

12.2. Jednání o předání a převzetí dokončených prací svolá zhotovitel zápisem ve stavebním deníku 3 pracovní dny předem, pokud nebude dohodnut časový postup a věcný rozsah přejímek samostatně jako dodatek smlouvy.

Objednatel je povinen na předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka.

K jednání je povinen zhotovitel připravit:

- zjišťovací protokoly včetně soupisu provedených prací;
- doklady o kvalitě materiálu, atesty, prohlášení o shodě;
- doklady o provedených zkouškách;
- stavební deník;
- dokumentaci skutečného provedení stavby vč. geodetického zaměření;
- provozní a manipulační řád stavby;
- ostatní doklady v souladu s výkazem výměr.

12.3. Objednatel převezme dílo a zaplatí za jeho provedení sjednanou cenu, nebude-li vykazovat vady a nedodělky bránící provozu.

12.4. O převzetí bude sepsán zápis potvrzený oběma stranami. V něm uvedou též případné vady zjištěné při přejímce a termíny k jejich odstranění. Pokud by objednatel odmítl dílo převzít, sepiší strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska. Veškeré údaje o opatřeních a lhůtách v oboustranně podepsaném zápise o přejímce, se považují za dohodnuté.

12.5. Objednatel je oprávněn vytknout zjevné vady díla do 14 dnů od protokolárního předání a převzetí díla.

12.6. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli přístup na převzatou stavbu z důvodů odstranění případných drobných vad a nedodělků.

12.7. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele převzetím díla nebo jeho části.

12.8. Výrobky, které budou podle této smlouvy zabudovány do díla, budou odpovídat Zákonu č. 22/1997 Sb. a podmínkám Nařízení vlády č. 163/2002 Sb. o technických požadavcích na stavební výrobky.

13. Záruční doba

13.1. Zhotovitel ručí za úplné a kvalitní provedení díla podle této smlouvy, jejich příloh, platných právních předpisů, ČSN a dohodnutých standardů.

13.2. Odpovědnost za vady díla se řídí touto smlouvou a příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

13.3. Na zhotovené dílo se poskytuje záruka za jakost v délce:

♦ **60 měsíců.**

Záruční lhůta běží od protokolárního předání a převzetí díla.

Zhotovitel neručí za vady, které se vyskytly v průběhu záruční doby v důsledky nedodržení předepsané údržby, popř. pokynů pro provoz díla, které zhotovitel předal objednateli při převzetí.

13.4. Objednatel je povinen skryté vady písemně reklamovat u zhotovitele zápisem o vadě bez zbytečného prodlení po jejich zjištění, nejpozději do konce záruční doby.

13.5. Objednatel v zápise o vadě vadu popíše, popř. uvede, jak se vada projevuje a navrhne lhůtu pro její odstranění. Zhotovitel se vyjádří písemně k předmětu zápisu o vadě a k termínu odstranění vady do 5 pracovních dnů po obdržení zápisu o vadě.

13.6. Zhotovitel je povinen potvrdit příjem reklamace obratem a nastoupit k opravě reklamované vady do 10 dnů ode dne doručení reklamace, v případě havarijního stavu do 24hod. V případě, že zhotovitel neodstraní nahlášené vady do 14 dnů, nedohodnou-li se smluvní strany vzhledem k charakteru vady jinak, je objednatel oprávněn odstranit tyto vady sám nebo prostřednictvím třetích osob, a to na náklady zhotovitele.

13.7. Náklady na odstranění vad ve sporných případech nese zhotovitel až do rozhodnutí soudu.

13.8. Odstranění vad a nedodělků potvrdí v zápise zástupce objednatele zhotovitel, popř. uvede důvody, proč toto potvrzení odmítá. K vyhotovení tohoto zápisu je povinen se objednatel dostavit, pokud k tomu byl zhotovitelem písemně vyzván nejméně 3 pracovní dny předem.

13.9. V případě reklamace prací objednatel, je reklamační místo u zhotovitele toto:

ABC Chomutov spol.s r.o., Škroupova 1059, 43001 Chomutov

Veškeré činnosti související s projednáním reklamace, včetně podpisu dohod o vyřízení reklamace, zajišťují zástupci zhotovitele uvedení v čl. 1 této smlouvy.

14. Smluvní pokuty, odpovědnost za škody

14.1. V případě prodlení kterékoli strany s plněním peněžitého závazku má oprávněná strana právo na smluvní pokutu ve výši **0,02 %** z dlužné částky za každý den prodlení.

14.2. Za nedokončení díla ve smluveném termínu je možné stanovit smluvní pokutu ve výši **0,2 %** z ceny díla za každý i započatý den prodlení, až do data podepsání protokolu o předání a převzetí. Pokutu není povinen zhotovitel platit v případě, že prodlení vzniklo na straně objednatele, nebo z důvodu vyšší moci.

14.3. Pro případ prodlení s odstraněním vad a nedodělků v termínu dle předávacího protokolu je možné stanovit smluvní pokutu ve výši **1 000,- Kč** za každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení s jejím odstraněním, a to za každý den prodlení.

V případě, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), je možné stanovit smluvní pokutu ve výši **10 000,- Kč** za každou reklamovanou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, a to za každý den prodlení.

14.4. Pro případ nedodržení termínu vyklizení staveniště je možné stanovit smluvní pokutu ve výši **0,05 %** z ceny díla za každý i započatý den prodlení.

14.5. Výše uvedenými smluvními pokutami není dotčen nárok objednatele na náhradu škody.

14.6. Smluvní pokuta bude uhrazena na základě faktury vystavené příslušnou smluvní stranou. Splatnost této faktury je 7 dní od jejího doručení příslušné smluvní straně.

14.7. Zhotovitel je povinen zajistit, aby jeho zaměstnanci, pověřené osoby i třetí osoby dodržovali v místě plnění obecně závazné právní předpisy k předcházení vzniku jakýchkoli škod na zdraví a na majetku. Zhotovitel odpovídá za jakékoli škody vzniklé na zdraví nebo na majetku v příčinné souvislosti s prováděním díla, popř. vzniklé v důsledku nesplnění povinnosti podle předchozí věty.

14.8. Zhotovitel bude mít po celou dobu plnění díla sjednáno pojištění proti škodám způsobeným třetím osobám jeho činností, včetně možných škod způsobených jeho pracovníky, a to ve výši odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí. Zhotovitel je povinen být pojištěn také pro případ stavebních a montážních rizik, která mohou vzniknout v průběhu provádění stavebních nebo montážních prací.

Výše pojistné částky musí být nejméně 1 mil. Kč. Plnění náhrady vzniklé škody musí být realizováno bez zbytečného odkladu.

Pojistnou smlouvu je povinen zhotovitel předložit objednateli před podpisem této smlouvy o dílo.

15. Bezpečnost a ochrana zdraví, protipožární a protipovodňová opatření, nakládání s odpady a ochrana životního prostředí

15.1 Při zajišťování bezpečnosti a ochrany zdraví osob, jakož i protipožárních opatření, postupují obě strany podle příslušných ustanovení zák. č. 262/2006 Sb. (zák. práce), zák. č. 309/2006 Sb. o BOZP v platném znění a nařízení vlády č.591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na BOZP na staveništích a dalších souvisejících právních předpisů platných v průběhu realizace díla.

15.2 Pracovníci objednatele, nebo jeho přímí dodavatelé, kteří mají přístup na stavbu, jsou povinni dodržovat veškerá opatření k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví a protipožární ochrany, vyplývající z příslušných obecně závazných předpisů a podmínek stanovených zhotovitelem.

15.3 Zajištění bezpečnosti práce a bezpečnosti uživatelů přilehlých komunikací a způsob její kontroly se řídí obecně závaznými předpisy. V případě, že v souvislosti s realizací díla bude zapotřebí umístit nebo přemístit dopravní značky podle příslušných právních předpisů, zabezpečí tyto úkony na své náklady rovněž zhotovitel. Zhotovitel odpovídá za správné umístění, přemísťování a údržbu dopravních značek v průběhu provádění díla.

15.4 Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré předpisy vztahující se k ochraně životního prostředí a nakládání s odpady. Bez ohledu na to, kdo je původcem odpadu, je zhotovitel povinen zajistit na svoji odpovědnost a na své náklady likvidaci odpadů vzniklých při plnění předmětu smlouvy a splnit tak všechny povinnosti původce odpadu ve smyslu Zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění a jeho prováděcích předpisů vyhlášky č. 93/2016 Sb. a č. 41/2005 Sb. Dále bude dodržovat zásady ochrany životního prostředí ve smyslu Zákona č. 17/1992 Sb. o životním prostředí v platném znění.

16. Vyšší moc

16.1 Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na smluvních stranách ani těmito stranami ovlivnitelné, které svou povahou brání smluvním stranám plnit jejich závazky. Za případ vyšší moci se považuje např. válka, mobilizace, vzpoura, povstání, pád letadla, přírodní katastrofy (záplavy, zemětřesení apod.), úkon vlády, ČNB nebo jiného orgánu či instituce, ať již má jakoukoliv formu, pokud bude splňovat vpředu uvedenou definici vyšší moci.

16.2 Zpoždění způsobená vyšší mocí prodlužují termín plnění závazků podle této smlouvy pro každou ze zúčastněných stran.

16.3 V případě vyšší moci může být cena za práce zhotovitele upravena vzájemnou dohodou, pokud to okolnosti vyžadují.

16.4 Jestliže se plnění smlouvy stane po vzniku vyšší moci nemožným, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedorazí do 30 dnů k dohodě, má strana, která se na vyšší moc odvolala, právo odstoupit od smlouvy.

16.5 Za okolnosti vylučující odpovědnost za prodlení způsobené vyšší mocí se pokládají živelné pohromy a katastrofy, pokud splňují podmínky stanovené v ustanovení § 2913 odst. 2 Občanského zákoníku.

17. Odstoupení od smlouvy

17.1 Zhotovitel i objednatel mohou odstoupit od smlouvy v souladu s ustanovením § 2002 Občanského zákoníku, a to zejména z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků druhou stranou.

17.2 Odstoupení od smlouvy je vždy podmíněno písemným vyrozuměním druhé smluvní strany.

17.3 Objednatel může odstoupit od smlouvy zejména pokud:

- zhotovitel upadl do insolvence,
- zhotovitel provádí dílo v prokazatelně nízké kvalitě,
- zhotovitel používá při zhotovení díla materiály prokazatelně nízké kvality,
- zhotovitel je v podstatném prodlení se zhotovením díla (> 30 kalendářních dnů), avšak teprve poté, kdy na hrubé neplnění smluvních závazků zhotovitele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.

17.4 Zhotovitel může odstoupit od smlouvy především, pokud je objednatel v prodlení s placením podle této smlouvy delším než 60 dnů, avšak teprve poté, kdy na hrubé neplnění smluvních závazků objednatele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.

17.5 Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na sjednané smluvní pokuty.

17.6 V případě odstoupení od smlouvy je objednatel povinen uhradit zhotoviteli také hodnotu prací, které dosud nebyly fakturovány.

18. Závěrečná ujednání

18.1 Smlouva nabývá platnosti a účinnosti podpisem smluvních stran. Vyhotovuje se ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží dvě potvrzená vyhotovení.

18.2 Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly, s jejím obsahem souhlasí, a tato je sepsána podle jejich pravé a skutečné vůle, srozumitelně a určitě, nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek.

18.3 Tato smlouva a vztahy z ní vyplývající se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

18.4 Sporné záležitosti, které vyplynou ze smlouvy, je třeba řešit právní cestou u příslušných soudů. Veškeré spory se řídí právním řádem České republiky.

18.5 Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné/neúčinné novým ustanovením platným/účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného/neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.

18.6 Měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné jen formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných zástupci obou smluvních stran. Smluvní strany sjednávají, že § 564 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů se nepoužije, tzn., měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami. Možnost měnit smlouvu jinou formou smluvní strany vylučují.

18.7 Plnění povinností vyplývajících z této smlouvy může být zahájeno po přidělení finančních prostředků od poskytovatele dotace. V případě nepřidělení či podstatného zkrácení dotačních finančních prostředků si objednatel vyhrazuje právo od smlouvy odstoupit, pokud nebude smluvně dohodnuto jinak.

18.8 Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:

- oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

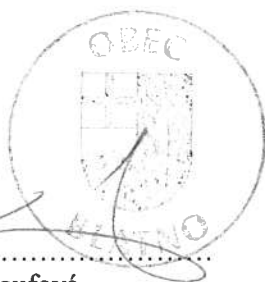
V Blatně, dne

27.7.2017

Za objednatele:

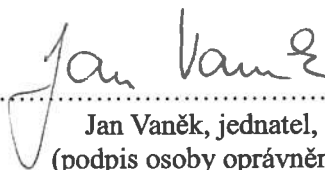


Iveta Rabasová Houřová
starostka obce Blatno



V Chomutově, dne

Za zhotovitele:



Jan Vaněk, jednatel,
(podpis osoby oprávněné
jednat za uchazeče)



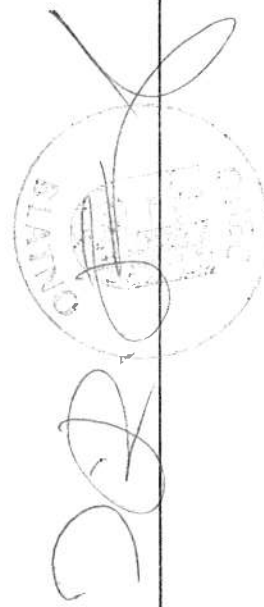
Krycí list rozpočtu

Číslo zakázky		Zakázka	
Oprava a čištění požární nádrže Bečov			
Komentář			
Popis verze	Nabídka		
Komentář verze			
Adresa			
Rok	2016	Datum zahájení	
Typ Firmy		Datum dokončení	
Význam (funkce)	Název	Kontaktní osoba	Telefon
	Jméno		
REKAPITULACE			
Kód stavebního objektu	Popis objektu	Kód zařídění	Zařídění
SO 01	Oprava a čištění požární nádrže Bečov		
VON	VON		
		Celkem (bez DPH)	498 169
		DPH	104 615
		DPH 21 % ze základny: 498 169	104 615
		Celkem (včetně DPH)	602 784
Za zhotovitele	Za objednatele		
Jméno :	Jméno :		
Datum :	Datum :		
Podpis:	Podpis :		
Poznámka :			



ABC Chomutov, spol. s r.o. (12)
430 01 Chomutov, Škroupova 1059

Jan Vaně



Zakázka:

Oprava a čištění požární nádrže Bečov

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
S: Oprava a čištění požární nádrže Bečov	498 169	104 615	602 784
SO_01: Oprava a čištění požární nádrže Bečov	457 169	96 005	553 174
001: Zemní práce	78 373	16 458	94 831
002: Základy	21 352	4 484	25 836
003: Svislé konstrukce	91 196	19 151	110 347
004: Vodorovné konstrukce	24 307	5 105	29 412
005: Komunikace	36 200	7 602	43 802
006: Úpravy povrchu	72 041	15 129	87 170
008: Trubní vedení	2 107	443	2 550
009: Ostatní konstrukce a práce	40 704	8 548	49 252
099: Přesun hmot HSV	30 169	6 336	36 505
711: Izolace proti vodě	49 650	10 426	60 076
767: Konstrukce zámečnické	11 069	2 325	13 394
VON: VON	41 000	8 610	49 610
V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce	16 000	3 360	19 360
V05: Finanční náklady	5 000	1 050	6 050
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	20 000	4 200	24 200
Celkem (bez DPH)	498 169		
DPH	104 615		
DPH 21 % ze základny: 498 169	104 615		
Celkem (včetně DPH)	602 784		

Oprava a čištění požární nádrže Bečov

Posl. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Sum
S: Oprava a čištění požární nádrže Bečov											
SO_01: Oprava a čištění požární nádrže Bečov											
001: Zemní práce											
1.	SP	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3								
První popis:			Hloubení započtených i nezapočtených rýh šířky do 600 mm s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3								
Výkaz výměr:			potřebí 7,1,2*1,2								
			m3	5,76	-	5,76	976,56	457 169		86,6	18,5
2.	SP	132301109	Příplatek za lepkovost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4								
První popis:			Hloubení započtených i nezapočtených rýh šířky do 600 mm s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepkovost horniny tř. 4								
Výkaz výměr:			potřebí 5,76								
			m3	5,76	-	5,76	188,28	1 084		-	-
3.	SP	131301101	Hloubení jam nezapočtených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3								
První popis:			Hloubení nezapočtených jam a zářezů s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3								
Výkaz výměr:			potřebí 7,0								
			m3	7,0	-	7,0	251,77	1 762		-	-
4.	SP	131301109	Příplatek za lepkovost u hloubení jam nezapočtených v hornině tř. 4								
První popis:			Hloubení nezapočtených jam a zářezů s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepkovost horniny tř. 4								
Výkaz výměr:			potřebí 7,0								
			m3	7,0	-	7,0	33,91	237		-	-
5.	SP	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m								
První popis:			Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby na hradech nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 3,5 m								
Výkaz výměr:			potřebí 12,76								
			m3	12,76	-	12,76	56,06	715		-	-
6.	SP	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m								
První popis:			Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození								
Výkaz výměr:			potřebí 2,4								
			m3	2,4	-	2,4	256,77	616		-	-
7.	H	58331201	Štěrkopsek netříděný stabilizační zemina								
První popis:			Štěrkopsek netříděný stabilizační zemina								
Výkaz výměr:			potřebí 4,08								
			t	4,08	-	4,08	128,80	526	1,00000	4,1	-
8.	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním								
První popis:			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopu ve vstředích se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopových								
Výkaz výměr:			potřebí 2,64								
			m3	2,64	-	2,64	62,80	166		-	-
9.	SP	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3								
První popis:			Nakládání, skládání a překládání neulehčeného výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4								
Výkaz výměr:			potřebí 10,12								
			m3	10,12	-	10,12	122,77	1 242		-	-
10.	SP	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4								
První popis:			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obyčejném dopravním prostředku, bez naložení výkopku, ovšem se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m								
Výkaz výměr:			potřebí 10,12								
			m3	10,12	-	10,12	205,49	2 080		-	-
11.	SP	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m								
První popis:			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obyčejném dopravním prostředku, bez naložení výkopku, ovšem se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m								
Výkaz výměr:			potřebí 60,72								
			m3	60,72	-	60,72	16,06	975		-	-
12.	SP	171201201	Uložení sypaniny na skládky								
První popis:			Uložení sypaniny na skládky								
Výkaz výměr:			potřebí 10,12								
			m3	10,12	-	10,12	13,08	132		-	-
www.euroCALC.cz											

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez str.	Ztracené	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Surf
13.	SP 171201211	0,72 Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) Výkaz výměr: 10,12*1,8		18,216	-	0,72 18,216	70,00	1 275	-	-	-
14.	SP 122703601	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 0,15 do 40 kPa Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopu při únosnosti dna přes 15 kPa do 40 kPa	m3	36,76	-	36,76	183,09	6 730	-	-	-
15.	SP 162253102	Vodorovné přemístění nánosu z nádrží do 40 m při únosnosti dna do 40 kPa	m3	36,76	-	36,76	195,38	7 182	-	-	-
16.	SP 162253902	Vodorovné přemístění nánosu z vodních nádrží nebo rybníků s vykopáním a hrubým urovňováním skládky při únosnosti dna přes 15 do 40 kPa, na vzdálenost přes 20 do 40 m Příplatek k vodorovnému přemístění nánosu při únosnosti dna do 40 kPa ZKD 10 m přes 40 m	m3	36,76	-	36,76	61,16	2 248	-	-	-
17.	SP 162701105	Vodorovné přemístění nánosu z vodních nádrží nebo rybníků s vykopáním a hrubým urovňováním skládky Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, ovlák se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	36,76	-	36,76	205,49	7 554	-	-	-
18.	SP 162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, ovlák se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Výkaz výměr: 36,76*1,8	m3	220,56	-	220,56	16,06	3 543	-	-	-
19.	SP 171201201	Uložení sypaniny na skládce Uložení sypaniny na skládce	m3	36,76	-	36,76	13,08	481	-	-	-
20.	SP 171201211A	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) - bahno Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) Výkaz výměr: 36,76*1,8	t	66,168	-	66,168	250,00	16 542	-	-	-
21.	SP 115001104	Převedení vody potrubím DN do 300 Převedení vody potrubím průměru DN přes 250 do 300	m	15,0	-	15,0	414,09	6 211	0,01559	0,2	-
22.	SP 115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	240,0	-	240,0	44,87	10 768	-	-	-
23.	SP 115101301	Pohotovost čerpadla soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min Pohotovost záložní čerpadla soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	20,0	-	20,0	33,78	676	-	-	-
24.	SP 279113131A	002: Základy Základová zeď tl 150 mm z tvármic ztraceného bednění bez výplně z betonu Základová stě z tvármic ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí (X0, XC) třídy C 16/20, tloušťky zdiva 150 mm Výkaz výměr: 32,45*1,1	m2	32,45	-	32,45	621,53	20 169	0,34662	12,0 11,2	-
25.	SP 273322711	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 35/45 Výztuž základových desek svařovanými síťmi KARI Výkaz výměr: 32,45*1,1	m3	0,3	-	0,3	3 171,27	951	2,45329	0,7	-
26.	SP 273362021	Výztuž základových desek svařovanými síťmi KARI Výztuž základových desek ze svařovaných sítí z drátu typu KARI Výkaz výměr: 0,0054*1,5*1,0*1,15	t	0,009	-	0,009	24 908,47	232	1,05306	0,0	-

Por.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez str.	Zitravné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Surf
003: Svísle konstrukce												
27.	SP	380326251	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů ze žb mrazuvzdorného tř. C 35/45 tl do 150 mm	m3	7,523	-	7,523	5 099,46	38 361	2,53979	19,4	-
Plný popis: Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 35/45, tl. přes 80 do 150 mm Výkaz výměr: Přírůstek z tvárnice ztraceného bednění 15 cm 29,5*1,1*0,15 Železobetonový věnec 29,5*0,2*0,15+29,5*0,03 patka 29,5*0,03												
28.	SP	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli 10 505	t	0,201	-	0,201	32 000,00	6 432	1,10951	0,2	-
Plný popis: Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 Výkaz výměr: (5*29,5+236*1,25)*0,395/1000*1,15 0,201												
29.	SP	985564125	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu hl do 400 mm z oceli D 20 mm do cementové malty	kus	30,0	-	30,0	346,17	10 385	0,00469	0,1	-
Plný popis: Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu z betonářské oceli do cementové malty, hloubky kotvení přes 200 do 400 mm, průměru přes 16 do 20 mm Výkaz výměr: Kotvy do zdiva délky 500 mm - ketvení věnce 30 0,591												
30.	SP	320101112	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotností nad 1000 do 5000 kg	m3	0,591	-	0,591	1 722,21	1 018	0,07955	0,0	-
Plný popis: Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotností jednotlivě přes 1 000 do 5 000 kg Výkaz výměr: (0,82*2+0,85)*0,15*1,8+0,82*0,85*0,2 0,591												
31.	H	X1	dodávka - přeřez požerák	kus	1,0	-	1,0	35 000,00	35 000	-	-	-
Plný popis												
004: Vodorovné konstrukce												
32.	SP	451571111	Lože pod dlažby ze šterkopiskou vrstvou tl do 100 mm	m2	59,0	-	59,0	95,54	5 637	0,21252	32,2	-
Plný popis: Lože pod dlažby ze šterkopiskou, tl. vrstvy do 100 mm												
33.	SP	457571111	Filtrační vrstvy ze šterkopisku bez zhutnění frakce od 0 až 8 do 0 až 32 mm	m3	5,9	-	5,9	480,16	2 833	1,75350	10,3	-
Plný popis: Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky o sklonu ze šterkopiskou bez zhutnění, frakce od 0-8 do 0-32 mm Výkaz výměr: výplň veget. dlažby 59*0,1 5,9												
34.	SP	430321717	Schodišťová konstrukce a rampa ze žb tř. C 35/45	m3	3,195	-	3,195	3 629,16	11 595	2,45337	7,8	-
Plný popis: Schodišťové konstrukce o rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 35/45 Výkaz výměr: Beton schodů (1,1+1,1+1,5)*0,5*0,9+1,1*1,2*0,65+1,2*1,4*0,4 3,195												
35.	SP	430362021	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy svařovanými sítěmi kari	t	0,034	-	0,034	24 903,12	835	1,05306	0,0	-
Plný popis: Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podestí s nosníky ze svařovaných sítí z drátů typu KARI Výkaz výměr: 0,005+1,6*1,5*1,15 0,034												
36.	SP	434351141	Zřízení bednění stupňů přímochařých schodišť	m2	7,436	-	7,436	323,45	2 405	0,00658	0,0	-
Plný popis: Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímochařých zřízení 0,00658												

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztrátě	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Surf
Výkaz výměr: [0,3*2+1,5]*0,2*11 1,408*2											
37.	SP	434351142 Plný popis: Odstranění bednění stупňů přímochařných schodišť Bndnění stупňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímochařných odstranění	m2	7,436	-	7,436	61,48	457	-	-	-
38.	SP	451573111 Plný popis: Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopisku do 63 mm	m3	0,72	-	0,72	756,91	545	1,89077	1,4	-
Výkaz výměr: 4*1,2*0,15 -											
005: Komunikace											
39.	SP	596412312 Plný popis: Kladení dlažby z vegetačních tvárníc pozemních komunikací tl 100 mm do 300 m2	m2	59,0	-	59,0	200,61	11 836	0,09800	14,7	-
Plný popis: Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva tříděného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hlučným ultrazvukem tl. 100 mm, b.											
40.	H	59228115 Plný popis: Tvárnice betonová zatrávňovací 10. 60x40x10 cm	kus	245,833	10,00	270,417	90,10	24 365	0,03300	8,9	-
Výkaz výměr: 59/0,6/0,4 245,833											
006: Úpravy povrchu											
41.	SP	628635512 Plný popis: Vyplnění spár zdiva z lomového kamene maltou cementovou na hl do 70 mm s vyspárováním	m2	68,2	-	68,2	578,71	39 468	0,03990	3,5	-
Plný popis: Vyplnění spár dosazovacích konstrukcí zdiva cementovou maltou s vyčištěním spár hloubky do 70 mm, zdiva z lomového kamene řádového, kvádrového nebo kyklopského s vyspárováním											
42.	SP	628631112 Plný popis: Šterka z těsnící malty dvouvrstvá vnějších zaoblených ploch konstrukcí ČOV nebo nádrží	m2	68,2	-	68,2	328,76	22 421	0,00800	0,5	-
Plný popis: Vnější úprava povrchu betonových konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů šterkou z těsnící cementové malty dvouvrstvou, ploch zaoblených											
43.	SP	628631192 Plný popis: Připílatek k stěrcu z těsnící malty dvouvrstvé vnějších zaoblených ploch konstrukcí ČOV ZKD vrstvou	m2	68,2	-	68,2	148,86	10 152	0,00270	0,2	-
Plný popis: Vnější úprava povrchu betonových konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů šterkou z těsnící cementové malty dvouvrstvou, ploch Připílatek k stěrcu za každou další vrstvu šterky, ploch											
008: Trubní vedení											
44.	SP	871315221 Plný popis: Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	4,0	-	4,0	509,69	2 039	0,00330	0,0	-
Plný popis: Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 150											
45.	SP	892351111 Plný popis: Tlaková žebrovaná vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	4,0	-	4,0	17,15	69	-	-	-
Plný popis: Tlakové žebrované potrubí na potrubí DN 150 nebo 200											
009: Ostatní konstrukce a práce											
46.	SP	960191241 Plný popis: Bourání vodních staveb z kamenných kvádrů, z vodní hladiny	m3	1,56	-	1,56	2 430,78	3 792	-	0,1	18,5
Plný popis: Bourání konstrukcí vodních staveb z hladiny, s naložením vybouraných hmot a sutí na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m z kamenných kvádrů											
Výkaz výměr: Bourání zdiva z kamene na maltu cem. 1,5*0,8*1,3 1,56											
47.	SP	960321271 Plný popis: Bourání vodních staveb ze železobetonu, z vodní hladiny	m3	2,45	-	2,45	6 473,90	15 861	-	-	7,0
Plný popis: Bourání konstrukcí vodních staveb z hladiny, s naložením vybouraných hmot a sutí na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m ze železobetonu											
Výkaz výměr: Bourání betonových konstrukcí 2*0,5*0,8*2,5*1,5*1,0*0,3 2,45											
48.	SP	978027112 Plný popis: Odstranění cementových omítek na ostatních plochách	m2	68,2	-	68,2	75,89	5 176	-	-	6,0
Plný popis: Odstranění poškozených cementových omítek tloušťky do 40 mm s odklizením sutí svle do 4 m s naložením sutí na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m na ostatních plochách											

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez str.	Ztracené	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Suf
Výkaz výměr: Vyspřavování zdiva z kamene stáv. Zdi											
2,2*31											
49.	SP	938903113	Plný popis: Vysokání spár hl do 70 mm ve zdivu z lomového kamene, řádkovým nebo kyklopským	m2	68,2	-	109,74	7 484	-	-	1,2
Plný popis: Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích vysekání spár s odštěpním zdiva nebo dlažby, s naložením suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m při hloubce spáry do 70											
50.	SP	938901132	Plný popis: Vytěštění nádrže po vyklizení bahna	m2	127,2	-	13,98	1 778	-	-	-
Plný popis: Čištění nádrží, ploch dřevěných nebo betonových konstrukcí, potrubí vytěštění nádrže po vyklizení bahna											
Výkaz výměr: 53											
68,2											
51.	SP	933901312	Plný popis: Naplnění a vyprázdnění nádrže pro propílačnutí nad 1000 m3	m3	64,0	-	20,87	1 336	-	-	-
Plný popis: Zkoušky objektu a vymývání naplnění a vyprázdnění nádrže pro účely vymývání (propílačování) o obsahu přes 1000 m3											
Výkaz výměr: 64											
64,0											
52.	SP	952903112	Plný popis: Vytěštění objektů ČOV, nádrží, žlabů a kanálů při v do 3,5 m	m2	127,2	-	17,32	2 203	0,00001	0,0	-
Plný popis: Vytěštění objektu čišten odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů světlé výšky prostoru do 3,5 m											
53.	SP	934956125	Plný popis: Hraditka z dubového dřeva tl 60 mm	m2	1,4	-	2 195,95	3 074	0,05345	0,1	-
Plný popis: Přepodová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hraditka (dlouze požerku) 1.150 mm, bez náteru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 60 mm											
Výkaz výměr: Dlouze požerku											
1,4*0,5*2											
099: Přesun hmot HSV											
54.	SP	998144471	Plný popis: Přesun hmot pro montované betonové nádrže, jímky a zásobníky v do 25 m	t	86,163	-	153,25	13 204	-	-	-
Plný popis: Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jímky pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí montovanou z dílců betonových tyčových nebo plešných vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m, pro											
55.	SP	997321211	Plný popis: Svislá doprava suti a vybouraných hmot v do 4 m	t	18,502	-	140,00	2 590	-	-	-
Plný popis: Svislá doprava suti a vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku na výšku do 4 m											
56.	SP	997321511	Plný popis: Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	18,502	-	85,48	1 581	-	-	-
Plný popis: Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovněním po suchu, na vzdálenost do 1 km											
57.	SP	997321519	Plný popis: Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	277,53	-	21,71	6 025	-	-	-
Plný popis: Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovněním po suchu, na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další / započatý 1 km přes 1 km											
Výkaz výměr: 18,502*15											
277,53											
58.	SP	997321611	Plný popis: Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	18,502	-	115,80	2 142	-	-	-
Plný popis: Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovněním nakládání nebo překládání na dopravní prostředek při vodorovné dopravě suti a vybouraných hmot											
59.	SP	997013831	Plný popis: Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkové)	t	18,502	-	250,00	4 625	-	-	-
Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) směsného											
711: Izolace proti vodě											
60.	SP	711491172	Plný popis: Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovně z textilií vrstva ochranná	m2	59,0	-	38,52	2 273	-	0,4	-
Plný popis: Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše vodorovné V z textilií, vrstvy ochranné											
61.	H	69311146	Plný popis: Textilie GEOFILTEX 63 63/30 300 g/m2 do 3 8 8 m	m2	59,0	10,00	23,10	1 499	0,00030	0,0	-
Plný popis: Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě											
62.	SP	711461103	Plný popis: Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovně fólií přilepenou v plné ploše	m2	59,0	-	149,86	8 842	0,00077	0,0	-
Plný popis: Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě fóliemi na ploše vodorovné V přilepenou v plné ploše											

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztrátové	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Surf
63.	SP 711461201	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovně fólií zesílením spojů páskem <i>Plný popis: Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě fóliemi na ploše vodorovné V zesílením spojů páskem se zalitím okrajů spoje</i>	m2	59,0	-	59,0	48,85	2 882	0,00018	0,0	-
64.	SP 711462103	Provedení izolace proti tlakové vodě vislé fólií přilepenou v plné ploše <i>Plný popis: Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě fóliemi na ploše vislé S přilepenou v plné ploše</i> Výkaz výměr: 29,5*1,3	m2	38,35	-	38,35	159,20	6 105	0,00077	0,0	-
65.	SP 711462201	Provedení izolace proti tlakové vodě vislé fólií zesílením spojů páskem <i>Plný popis: Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě fóliemi na ploše vislé S zesílením spojů páskem se zalitím okrajů spoje</i>	m2	38,35	-	38,35	53,75	2 061	0,00018	0,0	-
66.	H 28322029	Fólie hydroizolační druh 803 tl 2,0 mm šíře 1300 mm <i>Plný popis: Výkaz výměr: 38,35 59,0</i>	m2	97,35	15,00	111,953	219,00	24 518	0,00254	0,3	-
67.	SP 998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m <i>Plný popis: Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou z ceny vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m</i>	%	3,05	-	3,05	481,80	1 469	-	-	-
68.	SP 767161117	767: Konstrukce zámečnické Montáž zábradlí rovného z trubek do zdi hmotnosti do 45 kg <i>Plný popis: Montáž zábradlí rovného z trubek nebo tenkostěnných profilů do zdiva, hmotnosti 1 m zábradlí přes 30 do 45 kg</i>	m	5,0	-	5,0	234,35	1 172	0,00006	0,0	-
69.	H Z1	ocelové trubkové zábradlí <i>Plný popis:</i>	m	5,0	-	5,0	1 950,00	9 750	-	-	-
70.	SP 998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m <i>Plný popis: Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou z ceny vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m</i>	%	1,35	-	1,35	109,22	147	-	-	-
VON: VON											
71.	ON 012203000	V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce Geodetické práce při provádění stavby <i>Plný popis:</i>	Kč	1,0	-	1,0	10 000,00	10 000	-	-	-
72.	ON 012303000	Geodetické práce po výstavbě <i>Plný popis:</i>	Kč	1,0	-	1,0	5 000,00	5 000	-	-	-
73.	ON 013002000	Projektové práce <i>Plný popis:</i>	Kč	1,0	-	1,0	1 000,00	1 000	-	-	-
74.	ON 052103000	V05: Finanční náklady Rezerva investora <i>Plný popis:</i>	Kč	1,0	-	1,0	5 000,00	5 000	-	-	-
75.	ON 07	VRN: Vedlejší rozpočtové náklady Zařízení staveniště <i>Plný popis:</i>	%	5,0	-	5,0	4 000,00	20 000	-	-	-

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Šuf
------	-----	-----	-------	----	-----------------	---------	--------	------------	------	--------------	----------	-----