

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění

Smluvní strany:

1. Městys Maršovice

se sídlem Maršovice 89, 257 55 Maršovice

IČ: 002 32 181 DIČ: CZ00232181

zastoupené Mgr. Bohumilem Ježkem, starostou

kontaktní osoba ve věcech technických: Mgr. Bohumil Ježek, tel.: +420 606 735 635

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., č. účtu: 5621121/0100

jako objednatel na straně jedné

(dále jen "objednatel")

a

2. GREENMAN s.r.o.

se sídlem Pobřežní 249/46, 186 00, Praha 8

Koresp. Adresa: Křížkova 1424, 256 01, Benešov

IČ: 24193259 DIČ: CZ24193259

společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spis. zn. C 187373

zastoupená Pavlem Richterm, jednatelem společnosti

kontaktní osoba ve věcech technických: Pavel Richter, tel: 774 908 981

Bankovní spojení: ČSOB Benešov, č. účtu: 248973009/0300

jako zhotovitel na straně druhé

(dále jen "zhotovitel")

Článek I. Předmět smlouvy

1.1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele řádně a včas kompletní stavbu nazvanou „**Mstětice - obnova rybníka**“ v k. ú. Zderadice. Předmět díla je blíže specifikován zadávacími podklady pro veřejnou zakázku, které byly zhotoviteli předány jako podklad pro stanovení ceny díla, což zhotovitel podpisem této smlouvy stvrzuje. Zhotovitel dále odpovídá za to, že dílo provede v souladu s technickými normami a předpisy, určenými v zadávací dokumentaci a v projektové dokumentaci pro provedení stavby. V prováděcí dokumentaci uvedené ČSN budou pro tento obchodní případ považovány za závazné.

Dílo zahrnuje především:

- odtěžení sedimentů ze dna rybníka
- oprava opevnění návodního svahu
- oprava požeráku

1.2. Předmětem zakázky je obnova rybníka na pozemcích parc. č. 592/15, 1526/7, 592/10, 592/11 k. ú. Zderadice.

1.3. Součástí předmětu díla bude ze strany zhotovitele předložení atestů použitých výrobků a materiálů, předložení protokolů o zkouškách, předložení revizních zpráv, předložení ostatních dokumentů potřebných pro vydání souhlasu s užíváním či jiného rozhodnutí stavebního úřadu. Součástí předmětu díla je rovněž uvedení všech povrchů dotčených prováděním díla do původního stavu (přilehlé pozemky, zeleň, komunikace).

1.4. Před zahájením stavebních prací zhotovitel na své náklady zajistí vytyčení podzemních inženýrských sítí jejich správci a při výkopových pracích bude postupovat podle jejich pokynů a požadavků.

1.5. Součástí předmětu díla budou všechny ostatní práce a náklady nutné pro provedení stavby např. vytyčení inženýrských sítí, polohové vytyčení stavby, případné zábory veřejných prostranství, dodržení podmínek uvedených ve vyjádření dotčených orgánů a organizací.

1.6. Zhotovitel si zajistí veškerá případná povolení zvláštního užívání pozemních komunikací dle zákona č.13/1997 Sb., a sice § 25 odst. 6 písmeno c) bod 3 a veřejných prostranství. Náklady s tím spojené zahrnul zhotovitel do nabídkové ceny.

1.7. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky provádění díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné a které deklaroval v Cenové nabídce. Zhotovitel výslovně potvrzuje, že prověřil veškeré podklady a pokyny objednatele, které obdržel do dne uzavření této Smlouvy o dílo i pokyny, které jsou v této smlouvě obsaženy, že je shledal vhodnými, že „Cena díla“ a „Čas plnění“ (lhůta pro dokončení) obsahuje a zohledňuje všechny výše uvedené podmínky a okolnosti, jakož i ty, které zkušený zhotovitel, jako subjekt odborně způsobilý k provádění takového díla měl nebo mohl předvídat, přesto, že nebyly v době uzavření smlouvy zcela zřejmé, t.j. přesto, že nebyly obsaženy v podkladech pro uzavření smlouvy nebo z nich zjevně nevyplyvaly. Zhotovitel na základě výše uvedeného prohlašuje, že s použitím těchto všech znalostí, podkladů a pokynů splní závazek založený Smlouvou o dílo včas, řádně a za sjednanou cenu, aniž by vyžadoval od objednatele jiné než dohodnuté spolupůsobení.

1.8. Součástí předmětu díla je rovněž zajištění bezpečnostních opatření na ochranu lidí a majetku a uvedení všech povrchů dotčených prováděním díla do původního stavu (chodníky, komunikace, přilehlé pozemky, zeleň).

1.9. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla zachovávat platné bezpečnostní, hygienické a jiné obecně závazné předpisy, normy a rozhodnutí orgánů veřejné správy.

Článek II. Čas plnění

2.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané kvalitě, dohodnutém termínu, na svůj náklad a na své nebezpečí v následujících termínech ode dne zahájení stavby:

- 2.1.1. Zahájení stavby**
dnem podpisu protokolárního předání staveniště
- 2.1.2. Dokončení díla - stavby**
do 31. 5. 2021

Objednatel převezme dokončené dílo s výhradami nebo bez výhrad. Objednatel je oprávněn převzít dílo, pokud toto není způsobilé sloužit svému účelu. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje.

Termín dokončení díla se prodlouží v případě, že ve stavbě nebude moci být pokračováno z důvodu klimatických vlivů, a to o dobu, kdy tyto vlivy trvají - např. poklesu teploty pod 5° C, sněhová pokrývka - aj. objektivně bránící řádnému provedení. Tato skutečnost bude zaznamenána ve stavebním deníku.

2.2. Objednatel se zavazuje provedené dílo převzít, s výjimkou případu uvedeného v předchozím odstavci, a zaplatit za ně sjednanou cenu.

2.3. Zadavatel si vyhrazuje možnost neuzavřít smlouvu, nebo odstoupit od smlouvy již uzavřené v případě, že mu pro plnění nebude přidělena dotace z Fondu životního prostředí a zemědělství Středočeského kraje.

2.4. Pro vyloučení všech pochybností se uvádí, že smluvní strany shodně považují tuto Smlouvu za smlouvu odváznou dle ustanovení § 2756 Občanského zákoníku a tudíž se na závazky z ní vzniklé nepoužijí ustanovení § 1764 až 1766 Občanského zákoníku o změně okolností a ustanovení § 1793 až 1795 Občanského zákoníku o neúměrném zkrácení.

Článek III. Cena díla a platební podmínky

3.1. Smluvní strany se dohodly na ceně díla specifikovaného v článku I. této smlouvy v rozsahu dle cenové nabídky zhotovitele ze dne 4.6.2020:

Cena díla bez DPH činí celkem 1.441.661,90 Kč

(slovy: jeden milion čtyři sta čtyřicet jeden tisíc šest set šedesát jedna korun českých a devadesát haléřů)

DPH bude účtováno dle platné legislativy.

3.2. Tato cena je sjednána jako nejvýše přípustná pro předmět díla, jejíž úplnost je zaručena ve smyslu § 2620 a 2621 občanského zákoníku, a obsahuje veškeré náklady potřebné k jeho úplnému a bezvadnému dokončení ve sjednaném rozsahu a kvalitě, daném cenovou nabídkou. Předmět díla a jeho cena zahrnuje veškeré věci (zejména vybavení zhotovitele, materiály, technologická zařízení), veškeré práce vč. pomocných, jakož i další činnosti, služby, dodávky a výkony, kterých je zapotřebí ke splnění závazku založeného touto smlouvou, jakož i zisk zhotovitele.

3.3. Případná změna ceny díla může nastat jestliže:

- objednatel bude písemně požadovat provedení prací, které nebyly součástí sjednaného předmětu smlouvy
- objednatel bude písemně požadovat vypustit některé práce předmětu díla
- při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil a ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla
- při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem (např. neodpovídající geologické údaje, apod.)

V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu. V případě prací, které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, bude cena stanovena na základě platné cenové soustavy ÚRS nebo RTS v souladu s cenou v místě a čase obvyklou.

Bude-li objednatel požádán o dodatečnou změnu či doplnění rozsahu prací oproti předaným podkladům, bude smlouva po odsouhlasení oběma smluvními stranami doplněna písemným dodatkem smlouvy se zpřesněním smluvního předmětu a času plnění a oceněním dodatečně sjednaných prací.

3.4. Smluvní strany se dohodly, že úhrada ceny díla bude provedena na základě daňových dokladů – faktur a konečné faktury. Přílohou všech faktur bude objednatelem odsouhlasený soupis provedených prací s tím, že bude fakturováno za skutečně provedené práce v cenách vyplývajících z položkového rozpočtu. Fakturace bude probíhat po realizaci, po předání díla bez vad a nedodělků. Splatnost daňových dokladů se sjednává na třicetidenní lhůta počítanou ode dne doručení daňového dokladu.

3.5. Smluvní strany si ujednaly, že za den úhrady ceny díla dle daňového dokladu se považuje den, kdy je částka odepsána z účtu objednatele.

3.6. Daňový doklad bude obsahovat veškeré zákonné náležitosti stanovené platnými právními předpisy. Bude-li daňový doklad vykazovat vady, je objednatel oprávněn vrátit jej zpět zhotoviteli ve lhůtě jeho splatnosti, s uvedením důvodů jeho vrácení.

Článek IV.**Práva a povinnosti smluvních stran**

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

Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně při respektování obsahu této smlouvy a:

- stavebního zákona a jeho prováděcích vyhlášek, ustanovení o bezpečnosti práce a zařízení při provádění stavebních prací
- požadavků stanovených právními předpisy v oblasti ochrany životního prostředí apod.
- předpisů požárních a předpisů hygienických

4.2. Staveniště ve stavu způsobilém k zahájení realizace předmětu díla bude předáno protokolárně zhotoviteli.

- 4.3. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době a v dohodnuté kvalitě. Veškeré materiály a výrobky použité pro zhotovení díla musí odpovídat nejvyšší jakostní třídě a být v souladu se všemi platnými normami a předpisy.
- 4.4. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním díla a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel díla tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení smlouvy, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
- 4.5. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nebo jím pověřeného zástupce minimálně dva pracovní dny předem zápisem do stavebního deníku ke kontrole a k prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými na svůj náklad.
- 4.6. Pokud se objednatel nebo jím pověřený zástupce ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele.
- 4.7. Zhotovitel zajistí na své náklady a odpovědnost vybudování veškerého zařízení staveniště, které bude nezbytné pro provedení díla a jeho provoz. Zhotovitel se zavazuje, že řádně označí staveniště v souladu s obecně platnými právními předpisy. Zhotovitel zabezpečí místo stavby – staveniště od okolních ploch, které nebudou dotčeny stavební činností zhotovitele.
- 4.8. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a to v přiměřeném rozsahu.
- 4.9. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi a příjezdových komunikacích pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho provozem nebo činností. V případě jakéhokoli narušení či poškození okolních ploch zhotovitelem, uvede zhotovitel poškozené plochy nejpozději k termínu předání hotového díla do původního stavu. Původní stav před zahájením prací zhotovitel prokazatelně zdokumentuje.
- 4.10. Zhotovitel si zajistí na své náklady případná odběrná místa energií, vody a ostatních služeb nutných k provedení díla včetně měření odběrů. Napojovací body si dohodne s poskytovatelem médií.
- 4.11. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, které se zde nacházejí oprávněně (tyto osoby mají povinnost se hlásit u stavbyvedoucího zhotovitele) a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečnost práce a provozu podle platných právních předpisů a norem bezpečnostních, hygienických, požárních a ekologických. Prostory staveniště budou využívány výlučně pro účely související s prováděním díla.
- 4.12. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů, mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen předložit.
- 4.13. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi pokud to stanoví jiný právní předpis.
- 4.14. Technický dozor stavby nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená.
- 4.15. Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele, je však oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě nebo zhotovitel provádí dílo vadně či v rozporu s požadavky a potřebami objednatele.
- 4.16. Zhotovitel je povinen provést dílo v kvalitě odpovídající platným právním předpisům a normám.

4.17. Zhotovitel bude respektovat předpisy týkající se, zejména zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), a nařízení vlády č.591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.

4.18. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené na zhotovovaném díle po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí předmětu díla objednatelem, stejně tak za škody způsobené svou stavební a jinou činností třetí osobě.

4.19. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků zhotovitele. Stejně podmínky je zhotovitel povinen zajistit u svých subdodavatelů. Doklad o pojištění je zhotovitel povinen na požádání objednateli předložit.

4.20. Zhotovitel se v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů stává osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů nebo veřejné finanční podpory.

4.21. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla bude mít v době jeho předání objednateli a po dobu záruční doby vlastnosti stanovené obecně závaznými předpisy a závaznými normami. Po záruční dobu má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost bezplatně odstranit reklamované vady bez zbytečného odkladu v termínech dohodnutých s objednatelem.

4.22. Likvidace veškerého výkopového a demontovaného materiálu, který je majetkem objednatele, může být provedeno pouze s jeho písemným souhlasem. Zhotovitel odpovídá za řádnou likvidaci vzniklých odpadů, nejpozději při přejímacím řízení předá zhotoviteli doklad o zajištění likvidace odpadu ze stavby v souladu se zákonem č.185/2001 Sb. o odpadech.

Článek V. Stavební deník

5.1. O podstatných záležitostech v průběhu provádění díla vede zhotovitel stavební deník dle § 157 odst. 4 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a § 6 vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. Stavební deník musí být přístupný osobám pověřeným objednatelem kontrolou prováděných prací, osobám pověřeným k provádění autorského dozoru, dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku ze smlouvy a to po celou dobu provádění díla.

5.2. Kromě zápisů podle odst. 5.1. tohoto článku se do stavebního deníku zapisují také zápisy z předání staveniště, zápisy o zahájení prací, zápisy o zdržení prací, zápisy o případných technických změnách řešení, záměnách materiálů, zápisy o kontrolách apod. Stavební deník musí být v pracovní době přístupný pro oprávněného zástupce objednatele na stavbě.

5.3. Do stavebního deníku se zapisují veškeré rozhodné události pro plnění smlouvy, údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, přejímky zakrytých částí a údaje pro posouzení prací orgány státní správy.

5.4. Objednatel je oprávněn vyjadřovat se k jednotlivým zápisům ve stavebním deníku, příp. zapisuje své požadavky na zhotovitele. Smluvní strany se k jednotlivým zápisům ve stavebním deníku vyjadřují ve lhůtě do 3 pracovních dnů od provedení zápisů druhou stranou. Nevýjádří-li se v této lhůtě má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.

5.5. Zápisy ve stavebním deníku však nejsou způsobilé způsobit změny této smlouvy, mohou však být podkladem pro sjednání jejího písemného dodatku.

5.6. Je zakázáno zápisy ve stavebním deníku přepisovat, škrtnat nebo vytrhávat z něj jednotlivé stránky. Vedení deníku končí dnem odstranění poslední vady oznámené (reklamované) v zápise o předání a převzetí stavby.

Článek VI.

Předání a převzetí díla

6.1. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat objednatele k převzetí díla dle této Smlouvy alespoň tři dny před navrhovaným dnem, tj. před dnem kdy bude dílo připraveno k předání, tj. kdy bude dílo dokončeno řádně bez vad a nedodělků a plně funkční.

6.2. Dílo je považováno za dokončené po ukončení všech prací podle smlouvy, pokud jsou ukončeny řádně bez vad a nedodělků a zhotovitel předal objednateli všechny požadované doklady, listiny, certifikáty, a prostory tvořící staveniště jsou vyklizeny a vyčištěny a uvedeny do původního stavu.

6.3. Objednatel je povinen převzít dílo v místě jeho provádění i v případě, že má ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.

6.4. O předání a převzetí díla bude smluvními stranami sepsán protokol, podepsaný oprávněnými zástupci obou smluvních stran. V předávacím protokolu bude stvrzeno, že zhotovitel předal dílo, které je plně funkční a způsobilé sloužit svému účelu. Pro případ, že dílo vykazuje vady či nedodělky, tyto budou popsány v předávacím protokolu s termínem jejich odstranění, který nesmí být delší než deset dnů. Po jejich odstranění se protokolární předání díla bude opakovat.

6.5. Objednatel přizve k předání a převzetí díla osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta.

Článek VI.

Vlastnické právo, nebezpečí škody, odstoupení od smlouvy

7.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel. Nebezpečí ztráty, zničení, poškození nebo snížení hodnoty díla však nese zhotovitel a to až do doby převzetí díla objednatelem. V případě, že dojde ke škodě na předmětu díla nebo bude předmět díla (jeho část) zcela zničen, je zhotovitel povinen vlastním nákladem dílo provést a ukončit v souladu se smlouvou.

7.2. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě že:

- zhotovitel provádí dílo v prokazatelně nízké kvalitě;
- zhotovitel používá při zhotovování díla materiály prokazatelně nízké kvality;
- zhotovitel je v podstatném prodlení se zhotovením díla, přičemž za podstatné prodlení se považuje doba delší než 30 kalendářních dnů

při splnění podmínky, kdy objednatel vyzval zhotovitele k odstranění závadného stavu a poskytl mu přiměřenou lhůtu k nápravě.

7.3. Zhotovitel může odstoupit od smlouvy, pokud je objednatel v prodlení s placením oprávněně vyúčtované ceny díla podle této smlouvy po dobu delší než 30 dnů po splatnosti daňového dokladu, avšak teprve poté, kdy na toto prodlení objednatele předem písemně upozornil a poskytl mu odpovídající lhůtu k nápravě.

7.4. Odstoupení musí být oznámeno písemně a je účinné dnem jeho doručení. V pochybnostech se má za to, že doručeno je třetí den po jeho prokazatelném odeslání druhé smluvní straně na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy.

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

Článek VIII.

Záruka za dílo

8.1. Zhotovitel poskytuje podle této Smlouvy objednateli záruku za jakost díla ve smyslu § 1919 občanského zákoníku díla včetně všech dodaných technologií v délce 60 měsíců ode dne řádného převzetí funkčního díla způsobilého sloužit svému účelu objednatelem. Po dobu záruční doby zhotovitel garantuje, že dílo bude plně funkční a bude mít předepsané vlastnosti.

8.2. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže předmět díla užívat pro vady, za které zhotovitel prokazatelně odpovídá.

8.3. Zjištěné vady se zavazuje zhotovitel odstranit bezodkladně, vlastním nákladem nejdéle do pěti dnů ode dne uplatnění reklamace tak, aby dílo udržel v provozuschopném stavu. Pokud zhotovitel bude v prodlení s odstraněním vytýkaných vad či nedodělků, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý den prodlení s odstraněním vady. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad o dobu delší dvaceti dnů, je objednatel oprávněn zajistit jejich odstranění třetí osobou na náklady zhotovitele.

8.4. Oznámení vad musí být zasláno zhotoviteli písemně, doporučeným dopisem, oznámením do datové schránky, telefonicky s následným písemným potvrzením nebo e-mailem bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V oznámení vad musí být vada popsána. Pro určení dne oznámení vad zhotoviteli platí datum odeslání dopisu, oznámení či e-mailové zprávy.

O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. Protokol vystaví zhotovitel a musí v něm být uvedeno:

- a) jméno zástupců smluvních stran
- b) číslo smlouvy o dílo
- c) datum uplatnění a číslo jednací reklamace
- d) popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění
- e) datum zahájení a odstranění vady
- f) celková doba trvání vady pod zjištění do odstranění
- g) vyjádření, zda vada bránila řádnému užívání díla.

8.5. Záruční doba, neběží ode dne reklamace vady do dne jejího odstranění a předání objednateli, běh záruční doby pokračuje dnem následujícím po předání a převzetí odstraněné reklamované vady.

8.6. Zhotovitel se zavazuje odstranit reklamovanou vadu i v případě, že jím nebude uznána za oprávněnou s tím, že prokáže-li reklamaci za neoprávněnou a toto doloží příslušnými dokumenty, uhradí objednatel zhotoviteli náklady spojené s odstraněním reklamované a neuznané vady.

8.7. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

Článek IX. Sankce

9.1. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen zaplatit objednateli za prodlení s předáním bezvadného, dokončeného a funkčního díla ve sjednaném termínu, dle článku II. odst. 2.1. smlouvy smluvní pokutu ve výši 0,1% z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení až do splnění závazku. Smluvní pokuta je splatná do patnácti dnů po doručení jejího vyúčtování zhotoviteli. Objednatel je oprávněn započíst vyúčtovanou smluvní pokutu zhotoviteli proti vyúčtované ceně díla či jednotlivé etapy, přičemž zhotovitel s tímto jednostranným započtením souhlasí.

9.2. Smluvní strany se dohodly, pro případ prodlení objednatele se zaplacením oprávněně vyúčtované ceny díla zhotoviteli na povinnosti objednatele zaplatit zhotoviteli smluvní úrok z prodlení ve výši 0,1% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení se zaplacením fakturované ceny díla. Smluvní úrok je splatný do patnácti dnů ode dne doručení jeho vyúčtování objednateli.

Článek X. Vyšší moc

10.1. Smluvní strany se osvobozují od odpovědnosti za částečné nebo úplné nesplnění smluvních závazků ve smluveném termínu, jestliže se tak stalo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc se pokládají okolnosti, které vznikly po uzavření smlouvy v důsledku stranami nepředvídatelných událostí mimořádné povahy (přírodní katastrofy, stávka apod.).

10.2. V každém případě je však strana postižená vyšší mocí povinna neprodleně druhou stranu informovat a provést neodkladně všechna opatření k zabránění vzniku škod.

10.3. V případě vyšší moci se prodlužuje lhůta ke splnění smluvních povinností o dobu, během které budou následky vyšší moci trvat včetně doby prokazatelně nutné k jejich odstranění. O ukončení vyšší moci a odstranění následků musí postižená strana druhou stranu písemně informovat.

10.4. Přerušení prací pro působení vyšší moci se zaznamenávají do stavebního deníku.

Článek XI. Závěrečná ustanovení

11.1. Vztahy smluvních stran neupravené touto smlouvou se řídí obecně závaznými právními předpisy, především zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.

11.2. Obsah této smlouvy lze měnit pouze formou písemného dodatku k této smlouvě podepsaného oprávněnými zástupci smluvních stran.

11.3. Veškeré přílohy k této smlouvě tvoří její nedílnou součást.

11.4. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

11.5. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž zhotovitel obdrží jedno vyhotovení, objednatel obdrží tři vyhotovení.

11.6. Smluvní strany tuto smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, prohlašují, že smlouva je uzavírána svobodně a vážně, nikoliv v tísní nebo za nápadně jednostranně nevýhodných podmínek a na důkaz souhlasu s obsahem smlouvy připojují zástupci obou smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

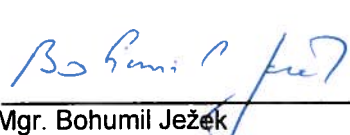
Přílohy:

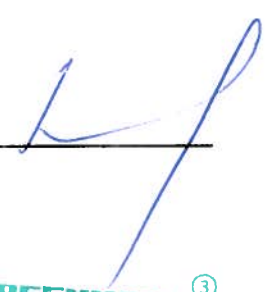
Oceněný výkaz výměr z cenové nabídky

3. 07. 2020

V Maršovicích dne _____

V Benešově dne 3.7.2020


Mgr. Bohumil Ježek
starosta
objednatel


Pavel Richter
jednatel
zhotovitel

MĚSTYS MARŠOVICE
Maršovice 89, 257 55 Maršovice
IČO: 00232181, DIČ: CZ00232181
č. účtu: 5621121/0100, tel: 317 744 305
- 2 -


IČ: 24193259, DIČ: CZ24193259
Pobřežní 249/46, 186 00, Praha 8 - Karlín
info@green-man.cz, www.green-man.cz

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2017_09
Stavba: Mstětice – Obnova rybníka

KSO:
Místo: k. ú. Zderadice

CC-CZ:
Datum: 02.06.2020

Zadavatel:
městys Maršovice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
GREENMAN s.r.o.

IČ: 24193259
DIČ: CZ24193259

Projektant:
Martin Dobeš

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Martin Dobeš

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			1 441 661,90
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	1 441 661,90	302 749,00
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			1 744 410,90

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

MĚSTYS MARŠOVICE
Maršovice 89, 257 55 Maršovice
IČO: 00232181, DIČ: CZ00232181
č. účtu: 5621121/0100, tel: 317 744 311

Uchazeč


IČ: 24193259, DIČ: CZ24193259
Pobřežní 249/46, 186 00, Praha 8 - Karlín
Info@green-man.cz, www.green-man.cz

Datum a podpis:

3.7.2020

Razítko

Datum a podpis:

3.7.2020

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2017_09

Stavba: Mstětice – Obnova rybníka

Místo: k. ú. Zderadice

Datum: 02.06.2020

Zadavatel: městys Maršovice

Projektant: Martin Dobeš

Uchazeč: GREENMAN s.r.o.

Zpracovatel: Martin Dobeš

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		1 441 661,90	1 744 410,90
2017_09	Mstětice – Obnova rybníka	1 441 661,90	1 744 410,90

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mstětice – Obnova rybníka

KSO:

Místo: k. ú. Zderadice

CC-CZ:

Datum: 02.06.2020

Zadavatel:

městys Maršovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

GREENMAN s.r.o.

IČ:

24193259

DIČ:

CZ24193259

Projektant:

Martin Dobeš

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Martin Dobeš

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 441 661,90

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 441 661,90	21,00%	302 749,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 744 410,90

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mstětice – Obnova rybníka

Místo: k. ú. Zderadice

Datum: 02.06.2020

Zadavatel: městys Maršovice

Projektant: Martin Dobeš

Uchazeč: GREENMAN s.r.o.

Zpracovatel: Martin Dobeš

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 441 661,90

HSV - Práce a dodávky HSV

1 221 998,30

1 - Zemní práce	567 462,92
2 - Zakládání	183 659,20
3 - Svislé a kompletní konstrukce	79 903,26
4 - Vodorovné konstrukce	212 870,20
5 - Komunikace pozemní	112 750,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	24 382,32
997 - Přesun sutě	21 758,00
998 - Přesun hmot	19 212,40

PSV - Práce a dodávky PSV

175 763,60

767 - Konstrukce zámečnické	170 395,60
783 - Dokončovací práce - nátěry	5 368,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

43 900,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Mstětice – Obnova rybníka

Místo: k. ú. Zderadice

Datum: 02.06.2020

Zadavatel: městys Maršovice

Projektant: Martin Dobeš

Uchazeč: GREENMAN s.r.o.

Zpracovatel: Martin Dobeš

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

Náklady soupisu celkem

1 441 661,90

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 221 998,30

D 1

Zemní práce

567 462,92

1	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	550,000	95,00	52 250,00
P			Poznámka k položce: odstranění překožené vrstvy rákosu				
VV			1100*0,5		550,000		
2	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	217,600	110,00	23 936,00
VV			68*3,2		217,600		
3	K	122201402	Vykopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	156,400	200,00	31 280,00
P			Poznámka k položce: včetně vyhledání zemníku a případných poplatků za zeminu				
VV			374-217,6" dovoz vhodné zeminy pro dosypání návodního svahu		156,400		
4	K	127301401	Hloubení rýh pod vodou objem do 1000 m3 v hornině tř. 3 a 4	m3	1,440	219,00	315,36
VV			2,4*0,6*0,5*2		1,440		
5	K	182201101	Svahování násypů	m2	285,600	60,10	17 164,56
VV			4,2*68"C4 návodní svah prům šířka x délka		285,600		
6	K	R111101104	Odstranění rákosu	ha	0,110	8 500,00	935,00
P			Poznámka k položce: Včetně naložení na dopravní prostředek a odvoz na skládku (kompostárnu), včetně poplatků za uložení				
7	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	60,000	20,00	1 200,00
8	K	111203201	Odstranění křovin a stromů s ponecháním kořenu z plochy do 1000 m2	m2	60,000	25,00	1 500,00
9	K	120901113	Bourání zdiva kamenného v odkopávkách nebo prokopávkách na maltu cementovou ručně	m3	3,800	3 800,00	14 440,00

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopu při provádění zemních prací, jsou-li zdiva nebo beton obklopeny horninou nebo sypaninou tak, že k nim není bez vykopávky přístup. 2. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo betonu jako pro samostatnou stavební práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu, jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu. 3. Vodorovné přemístění materiálu nad 20 m z rozbouraných konstrukcí ve výkopu se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. 4. Svislé přemístění materiálu z rozbouraných konstrukcí ve výkopu se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 161 10-11 Svislé přemístění výkopku. 5. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou a) ze zdiva nebo z betonu prostého, zakazuje-li projekt použití tržavin, b) z betonu železového nebo předpjatého a ocelových konstrukcí; toto bourání se oceňuje individuálně. 6. Bourání konstrukce ze zdiva nebo z betonu prostého pod vodou se oceňuje cenou 127 40-1112 Vykopávka pod vodou v hornině tř. 5 s použitím tržavin. 7. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním. 8. Vzdálenost vodorovného přemístění se určuje od těžiště původní konstrukce do těžiště skládky.

PSC

P

Poznámka k položce:
u požeráku

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
10	K	120901121	Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	m3	6,800	5 900,00	40 120,00

Poznámka k souboru cen.

1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopu při provádění zemních prací, jsou-li zdiva nebo beton obklopeny hrominou nebo sypaninou tak, že k nim není bez výkopávkový přístup. 2. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo betonu jako pro samostatnou stavební práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu, jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu. 3. Vodorovné přemístění materiálu nad 20 m z rozbouraných konstrukcí ve výkopu se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 162 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. 4. Svislé přemístění materiálu z rozbouraných konstrukcí ve výkopu se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 161 10-11 Svislé přemístění výkopku. 5. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou a) ze zdiva nebo z betonu prostého, zakazuje-li projekt použití trhavin, b) z betonu železobetonového nebo předpjatého a ocelových konstrukcí; toto bourání se ocení individuálně. 6. Bourání konstrukce ze zdiva nebo z betonu prostého pod vodou se oceňuje cenou 127 40-1112 Výkopávka pod vodou v hornině tř. 5 s použitím trhavin. 7. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním. 8. Vzdálenost vodorovného přemístění se určuje od těžiště původní konstrukce do těžiště skládky.

PSC

VV		"podezdívka zábradlí" 68°0,4'0,25		6,800			
11	K	122703602	Odstranění nánosů z vypuštěných rybníků při únosnosti dna přes 40 do 60 kPa	m3	535,000	97,40	52 109,00
P		Poznámka k položce: dle tabulky ZP					
12	K	125703311	Čištění melioračních kanálů naplaveniny tl přes 250 do 500 mm nezpevněné dno	m3	32,000	201,00	6 432,00
P		Poznámka k položce: stokování dna rybníka					
VV		80°0,5'0,8		32,000			
13	K	162253101	Vodorovné přemístění nánosů z nádrží do 60 m při únosnosti dna přes 40 kPa	m3	535,000	49,00	26 215,00
14	K	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 085,000	101,00	109 585,00
VV		535+550" doprava na pole		1 085,000			
15	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	156,400	160,00	25 024,00

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na násypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypu; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 0-... Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

VV		374-217,6" dovoz vhodné zeminy pro dosypání návodního svahu		156,400			
16	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	1 302,600	19,00	24 749,40
P		Poznámka k položce: Z deponie na pole dle bilance ZP					
VV		535+217,6+550		1 302,600			
17	K	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	374,000	92,40	34 557,60

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlušinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozproštění zbylého výkopu na místě po násypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení, toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudrzných i soudrzných společně bez možnosti jejich rozřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3 na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhutnění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlostí l(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází, uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází části A 03, případně cenovými normativy podle části A 31, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp objektů. 8. Cena 20-1101 neplatí pro uložení výkopku nebo ornice při výkopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopště na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady, podél výkopu. 9. Horninami soudrznými se rozumí takové horniny, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací. 10. Horninami nesoudrznými se rozumí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny. 11. Horninami sypkými se rozumí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu. 12. Horninami kamenitými se rozumí nestmelené úlomkovité horniny skalní a sypké se zrnem přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudrzných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 14. Zajišťuje-li se předepsané zhutnění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části cenami 122. 0-71 Odkopávky nebo prokopávky při pozemkových úpravách

VV			68*5,5"dosypání návodního svahu		374,000		
18	K	181301111	Rozproštění ornice tl vrstvy do 100 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	10 850,000	8,00	86 800,00
P			Poznámka k položce: rozproštění sedimentu na poli				
VV			(535+550)*10"sediment+kořeny rákosu		10 850,000		
19	K	183403112	Obdělání půdy oráním na hloubku do 0,2 m v rovině a svahu do 1:5	m2	10 850,000	0,50	5 425,00
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně. 2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními branami.				
20	K	183403113	Obdělání půdy frézováním v rovině a svahu do 1:5	m2	10 850,000	0,50	5 425,00
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně. 2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními branami.				
21	K	R1001	Čerpání vody (centrálou) po dobu stavby	celek	1,000	8 000,00	8 000,00
P			Poznámka k položce: Snížení hladiny spodní vody pro potřebu zrealizování stavby, včetně pohotovosti čerpací soustavy. Včetně vyhloubení záchytných jímek a příkopů pro odvedení vody, včetně převedení vody z jímek mimo staveniště.				
D 2			Zakládání				183 659,20
22	K	279321346	Základová zeď ze ŽB tř. C 20/25 bez výztuže	m3	1,440	5 120,00	7 372,80
VV			2,4*0,6*0,5*2		1,440		
23	K	R279113136	Základová zeď tl do 500 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 25/30 XF2	m2	73,760	2 390,00	176 286,40
P			Poznámka k položce: Včetně položení výztuže				
VV			68*1+4,8*1,2		73,760		
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				79 903,26
24	K	317351105	Zřízení bednění říms a žlabových říms v do 6 m	m2	13,600	1 850,00	25 160,00
VV			68*0,2		13,600		
25	K	317351106	Odstranění bednění říms a žlabových říms v do 6 m	m2	13,600	150,00	2 040,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
26	K	317362021	Výztuž svařovanými sítěmi Kari	t	0,269	27 940,00	7 515,86
	W		"řimsa"68*0 5*7,9*0,001		0,269		
27	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 XF3 S3	m3	3,760	5 270,00	19 815,20
	W		"řimsa"68*0,5*0,1+"přeliv"0,4*0,2*4,5		3,760		
28	K	341361221	Výztuž stěn betonářskou ocelí 10 216	t	0,863	29 400,00	25 372,20
	W		"zeď svislá délka 1m 10ks/m 68m"10*68*0,6165*0,001		0,419		
	W		"zeď vodorovná délka 75m 8ks"75*8*0,6165*0,001		0,370		
	W		"požerák svislá délka 1,5m 10ks/m		0,044		
	W		4,8m"1,5*10*4,8*0,6165*0,001		0,030		
	W		"požerák vodorovná délka 6m 8ks/m"6*8*0,6165*0,001		0,863		
	W		Součet				
	D	4	Vodorovné konstrukce				212 870,20
29	K	451971112	Položení bentonitové rohože s uchycením v terénu sponami	m2	326,400	20,00	6 528,00
	P		Poznámka k položce: Položení bentonitové rohože v rovině nebo ve svahu, s přesahem jednotlivých pásů 200 mm, s uchycením v terénu sponami z bet. oceli. Spoj bude prosypán bentonitovým granulátem				
	W		4,8*68		326,400		
30	M	693410500	rohož bentonitová hydroizolační	m2	326,400	127,00	41 452,80
31	M	693410550	těsnění záložek bentonitových hydroizolačních rohoží granulát	kg	45,000	25,00	1 125,00
32	K	452311151	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	4,760	3 290,00	15 660,40
	W		68*0,7*0,1		4,760		
33	K	461211711	Patka z lomového kamene pro dlažbu na sucho bez výplně spár	m3	16,320	2 530,00	41 289,60
	W		0,4*0,6*68		16,320		
34	K	463211141	Rovnanina objemu do 3 m3 z lomového kamene tříříděného hmotnosti do 80 kg s urovnáním líce	m3	57,120	1 870,00	106 814,40
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1144, -1145, -1146, -1154, -1155 a -1156 jsou započteny i náklady na uložení klestu a na vykopávku hlíny a její přemístění ze vzdálenosti do 20 m				
	W		4,2*68*0,2"C4 návodní svah prům šířka x délka		57,120		
	D	5	Komunikace pozemní				112 750,00
35	K	113151111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m2	244,000	125,00	30 500,00
	W		"rozebrání komunikace"70		70,000		
	W		"rozebrání opevnění hráze"58*3		174,000		
	W		Součet		244,000		
36	K	460650141	Zřízení provizorní příjezdové komunikace ze silničních panelů se šterkovým ložem	m2	210,000	225,00	47 250,00
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -0031 až -0035 nejsou započteny náklady na získání sypaniny a její přemístění k místu zabudování. 2. V ceně -0141 nejsou započteny náklady na dodání silničních panelů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 3. V cenách -0151 až -0153 nejsou započteny náklady na dodávku kostek. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách -0161 až -0162 nejsou započteny náklady na dodávku dlaždic. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 5. V cenách -0901 až -0932 nejsou započteny náklady na dodávku kameniva, kostek a dlaždic. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci				
	W		70*3		210,000		
37	M	593811850	panel silniční IZD 86/10 300x100x21,5 cm	kus	70,000	500,00	35 000,00
	P		Poznámka k položce: panely v majetku zhotovitele, započítána ceny 33% pořízovací ceny				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				24 382,32
38	K	934956123	Hradítka z dubového dřeva tl 40 mm	m2	2,916	2 200,00	6 415,20
	W		2,7*0,54*2		2,916		
39	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	11,480	94,00	1 079,12
	P		Poznámka k položce: stěny požeráku				
	W		2,8*4,1		11,480		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
40	K	985311111	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 10 mm	m2	11,480	850,00	9 758,00
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro danou tloušťku jsou určeny pro nanášení sanačních malt v jakémkoliv počtu vrstev. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odstranění degradovaného betonu, které se oceňují cenami souborů cen 985 11-21 Odsekání degradovaného betonu a 985 12-1 Tryskání degradovaného betonu, b) očištění povrchu betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 13 Očištění ploch, c) ochranný nátěr povrchu reprofilovaného betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu, d) uzavírací stěrku; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 985 31-21 Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu, e) případné vyztužení reprofilovaných vrstev svařovanými sítěmi, které se oceňují cenami souboru cen 985 56-2 Vyztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí.							
PSC							
P							
41	K	985312112	Stěrka k vyrovnání betonových ploch stěn tl 3 mm	m2	11,400	450,00	5 130,00
P							
42	K	RR934956123	Osazení cejchu v úrovni Hn na požerák	celek	1,000	2 000,00	2 000,00
D 997							
Přesun sutě							21 758,00
43	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	47,300	60,00	2 838,00
PSC							
Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.							
44	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	473,000	22,00	10 406,00
PSC							
Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.							
VV							
45	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	47,300	180,00	8 514,00
PSC							
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 000-6 Demolice objektů.							
D 998							
Přesun hmot							19 212,40
46	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže	t	240,155	80,00	19 212,40
D PSV							
Práce a dodávky PSV							175 763,60
D 767							
Konstrukce zámečnické							170 395,60
47	K	767161814	Demontáž zábradlí rovného nerozebíratelného hmotnosti 1m zábradlí přes 20 kg	m	68,000	20,00	1 360,00
P							
Poznámka k položce: Včetně likvidace - odkup do sběrných surovin. Včetně naložení a vodorovné dopravy							
48	K	767995117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 500 kg	kg	982,000	80,00	78 560,00
PSC							
Poznámka k souboru cen: 1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce.							
VV							
710+272							
49	M	140110360	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 60,3 x 4,0 mm	m	128,000	297,85	38 124,80
P							
Poznámka k položce: zabradlí							
VV							
68+1,25*48							
128,000							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
50	M	140110220	trubka ocelová bežešvá hladká jakost 11 353, 44,5 x 4 mm	m	68,000	218,50	14 858,00
51	K	789431231	Provedení žárového stříkání potrubí do DN 50 Zn 100 um	m2	34,791	800,00	27 832,80
VV			128*3,14*0,06+68*3,14*0,05		34,791		
52	K	871351101	Montáž potrubí z PVC SDR 11 těsněných gumovým kroužkem otevřený výkop D 225 x 8,6 mm	m	16,800	225,00	3 780,00
Poznámka k souboru cen 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí, potrubí se oceňuje ve specifikaci ztratné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %, u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek, tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -2111 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.							
PSC							
VV			48*0,35		16,800		
53	M	286112260	trubka drenážní flexibilní PipeLife D 200 mm	m	16,800	350,00	5 880,00
D 783			Dokončovací práce - nátěry				5 368,00
54	K	783306809	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí okartáčováním	m2	8,800	250,00	2 200,00
55	K	783324201	Základní antikorozní jednonásobný akrylátový nátěr zámečnických konstrukcí	m2	8,800	180,00	1 584,00
56	K	783327101	Krycí jednonásobný akrylátový nátěr zámečnických konstrukcí	m2	8,800	180,00	1 584,00
Poznámka k položce: provedou se 2 vrstvy nátěru							
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				43 900,00
57	K	R1	Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.	celek	1,000	5 000,00	5 000,00
58	K	R2	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací zpět jejich vlastníkům (správcům), včetně uvedení pozemků a komunikací využitých při stavbě (přesun hmot, odvoz sutí, přeprava stavební techniky) do původního stavu.	celek	1,000	200,00	200,00
59	K	R3	Projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění dopravního značení, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby.*	celek	1,000	5 000,00	5 000,00
60	K	R4	Vytyčení stavby (příp. pozemku nebo provedení jiných geodetických prací) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřictví. Umístění fixního bodu	celek	1,000	3 500,00	3 500,00
61	K	R5	Umístění štítku o povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveniště.	celek	1,000	200,00	200,00
62	K	R7	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektr. formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby - geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektr. formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním	celek	1,000	25 000,00	25 000,00
63	K	R8	aktualizace vyjádření správců sítí, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a	celek	1,000	5 000,00	5 000,00