

SMLOUVA O DÍLO č. 128/17

(uzavřená podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění)

I. Smluvní strany

Objednatel: Obec Vikýřovice
Sídlo: Petrovská 168, 788 13 Vikýřovice
Zastoupen: Václav Mazánek, starosta
ve věcech smluvních: Pavel Rýznar, stavební technik
ve věcech technických: 00635898
IČ: -
DIČ: -
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., pobočka Šumperk
Číslo účtu: [REDACTED]
Tel.: 583 213 146, 583 211 838, 606 619 397
E-mail: podatelna@vikyrovice.cz, ryznar@vikyrovice.cz
(dále jen „objednatel“)

OBECNÍ ÚŘAD VIKÝŘOVICE		Čís. doh.
Došlo: - 7 - 12 - 2017		zps. list.
Č.j.: 011/VI 2795/2017		Úst. záz.:

14. 12. 2017

a

Zhotovitel: EKOZIS spol. s r. o.
Sídlo: Na Křtaltě 980/21, 789 01 Zábřeh
Zastoupen: Ing. Petr Blažek, jednatel
ve věcech smluvních: Marek Pelikán, stavbyvedoucí
ve věcech technických: 410 31 024
IČ: CZ41031024
DIČ: Česká spořitelna, a.s.
Bankovní spojení: [REDACTED]
Číslo účtu: [REDACTED]
Tel.: 602 737 958
E-mail: pelikan@ekozis.cz
Zapsán v obch. rejstříku: u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 2061
(dále jen „zhotovitel“)

II. Základní ustanovení

1. Účelem této smlouvy je právní úprava postavení smluvních stran při realizaci předmětu plnění uvedeného v čl. III. této smlouvy.
2. Tato smlouva má pro smluvní strany význam zejména z hlediska zajištění jejich řádného vzájemného spolupůsobení při realizaci plnění podle této smlouvy, kdy tato smlouva vymezuje nejdůležitější práva a povinnosti zhotovitele a objednatele.
3. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy a taktéž oprávnění k podnikání na straně zhotovitele jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně.
4. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.

III. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo specifikované v čl. III. odst. 2 této smlouvy k akci „**Oprava koryta potoka v obci Vikýřovice - 2018**“. Předmětem této smlouvy je rovněž závazek objednatele dílo převzít a zaplatit cenu.
2. Specifikace díla:
Předmětem veřejné zakázky je oprava koryta potoka v obci Vikýřovice dle projektové dokumentace Ing. Václava Švába, Nemocniční 53, 787 01 Šumperk. Opravovaný bezejmenný vodní tok (p.č. 1350/3 v k.ú. Vikýřovice) začíná na rozhraní pozemku p.č. 1286/2 v k.ú. Vikýřovice a pokračuje proti proudu až do místa napojení na již opravený úsek vodního toku p.č. 1241/1 v k.ú. Vikýřovice. Navržené práce

- vyžadují demontáž stávajícího oplocení tak, aby byl přístup podél břehu opravovaného úseku potoka. Samotná realizace bude zahájena odstraněním „opevnění“ levého břehu potoka, který byl v průběhu času pobřežníky opevněn nepravidelnými deskami vybouraného betonové mazaniny. Posléze bude zahájeno vyčištění koryta od nánosů bahna. Výstavba pobřežní zídky bude provedena z prefabrikátů, které tvoří opevnění průtočného profilu potoka. Jednotlivé vrstvy betonových prefabrikátů budou vzájemně provázány. Opevněný průtočný profil bude na okolní terén napojen dosypáním a svahováním zeminy z místa stavby s následnou biologickou stabilizací – zatravněním. Celková délka opravy toku činí 154 m.
3. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne **16.11.2017**, která byla na základě zadávacího řízení vybrána jako nejvýhodnější.
 4. Zhotovitel se řádně seznámil s projektovou dokumentací, pečlivě a s odbornou péčí ji překontroloval a prohlašuje, že je podle ní schopen provést funkční a bezvadné dílo.
 5. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným, a že tuto smlouvu uzavřely po pečlivém zvážení všech možných důsledků.

IV. Místo plnění

1. Místem plnění dle této smlouvy je k. ú. Vikýřovice, p. p. č. 1350/3.

V. Doba plnění

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději 5 pracovních dnů před termínem zahájení stavebních prací.
2. Stavební práce budou zahájeny **03.04.2018**.
3. Dílo dle čl. III této smlouvy bude řádně dokončeno a předáno objednateli do **31.08.2018**.
4. Staveniště musí být vyklizeno a předáno zhotovitelem objednateli nejpozději 5 pracovních dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud v protokolu o předání a převzetí díla není dohodnuto jinak (v případě ponechání zařízení nutných pro zabezpečení odstranění vad a nedodělků díla ve smyslu protokolu o předání a převzetí díla).

VI. Cena díla

1. Cena za řádně provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran jako pevná a nejvýše přípustná a činí:

Cena bez DPH:	933 001,36 Kč
DPH 21 %:	195 930,29 Kč
<u>Cena včetně DPH 21%:</u>	<u>1 128 931,65 Kč</u>

2. Cena zahrnuje všechny nákladové složky nezbytné k řádné realizaci díla (materiál, mzdy, ostatní přímé náklady, odpisy techniky, provozní režie, správní režie, zařízení staveniště, zisk, veškeré doklady o provedení stavby, rizika a vlivy během provádění díla, poskytnutou záruku apod.).
3. Cena díla je stanovena jako pevná a nejvýše přípustná při sazbě DPH ve výši 21 %, přičemž sazba DPH bude v případě její změny stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
4. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení.
5. Vícepráce budou oceněny takto:
 - na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen uvedených ve výkazu výměr v nabídce zhotovitele; v případě ocenění víceprací, které ve výkazu výměr nejsou obsaženy, budou použity ceny, které nesmí přesáhnout 90 % částky uvedené v aktuálním ceníku ÚRS (Ústav pro racionalizaci ve stavebnictví; ÚRS Praha, a.s., IČ: 471 15 645, se sídlem Praha 10, Pražská 18, PSČ 102 00) v cenové úrovni odpovídající době provedení prací
 - vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady víceprací
 - k základním nákladům víceprací dopočte zhotovitel přírážku na podíl vedlejších nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svých výkazech výměr
 - součet vedlejších a základních nákladů pak tvoří základnu pro kompletační přírážku, která bude dopočtena v takové výši, v jaké ji zhotovitel uplatnil ve svých výkazech výměr

- k celkovému součtu základních nákladů, vedlejších nákladů a kompletační přírážce pak bude dopočtena DPH podle předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění.
6. Méněpráce budou oceněny takto:
 - na základě písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle výkazu výměr
 - vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady méněprací
 - k základním nákladům méněprací dopočte zhotovitel přírážku na podíl vedlejších nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svých výkazech výměr
 - součet vedlejších a základních nákladů pak tvoří základnu pro kompletační přírážku, která bude dopočtena v takové výši, v jaké ji zhotovitel uplatnil ve svých výkazech výměr
 - k celkovému součtu základních nákladů, vedlejších nákladů a kompletační přírážce pak bude dopočtena DPH ve výši, v jaké byla dopočtena ve sjednané ceně.
 7. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu zhotovitele nejpozději do 14 dnů ode dne předložení návrhu zhotovitele.
 8. Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou dodatku ke smlouvě.
 9. Vícepráce do výše 20 % z celkové ceny díla bez DPH nemají vliv na konečný termín komplexního dokončení realizace předmětu plnění dle této smlouvy.
 10. Pokud zhotovitel provede vícepráce bez předchozího písemného sjednání dodatku ke smlouvě, nevznikne na jeho straně nárok na zaplacení jejich ceny. Tato okolnost však nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za vady takto provedené části díla.

VII. Platební podmínky

1. Zálohy nejsou sjednány.
2. Cenu za dílo uhradí objednatel na základě dílčích faktur, které budou mít náležitosti běžného daňového dokladu dle §29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a §435 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, a které budou vystavovány měsíčně, a to vždy po uplynutí kalendářního měsíce na základě potvrzeného soupisu prací objednatel.
3. Zhotovitel vystaví fakturu vždy po předání a převzetí fakturovaných prací, a to do 5 pracovních dnů po ukončení kalendářního měsíce, popř. po předání a převzetí celého díla. Lhůta splatnosti faktur činí 30 kalendářních dnů od jejího doručení objednateli. Stejná lhůta splatnosti platí pro smluvní strany i při úhradě jiných plateb (např. úroků z prodlení, smluvních pokut, náhrady škody aj.).
4. Objednatel je oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy v těchto případech:
 - a) nebude-li faktura obsahovat některou dohodnutou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena
 - b) budou-li vyúčtovány práce, které zhotovitel neprovedl
 - c) bude-li DPH vyúčtována v nesprávné výši
5. Smluvní strany se dohodly, že platba bude provedena vždy na účet uvedený ve faktuře bez ohledu na číslo účtu uvedené v článku I. této smlouvy.
6. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
7. Pokud objednatel uplatní nárok na odstranění vady díla ve lhůtě splatnosti faktury, není objednatel povinen až do odstranění vady díla uhradit cenu díla. Okamžikem odstranění vady díla začne běžet nová lhůta splatnosti faktury.
8. Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením objednatel souhlasil, bude cena fakturována samostatně. Faktura za vícepráce musí, kromě výše uvedených náležitostí faktury, obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

VIII. Provádění díla

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště prosté všech právních i faktických vad formou oboustranně podepsaného protokolu obsahujícího prohlášení zhotovitele, že staveniště za podmínek v zápise uvedených přijímá. Objednatel zajistí přístup na staveniště po celou dobu realizace díla. Od okamžiku převzetí staveniště k provedení díla nese zhotovitel nebezpečí všech škod na jím prováděném díle nebo v souvislosti s prováděním díla vzniklých, to do doby provedení díla.
2. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy. Zhotovitel zajistí oplocení staveniště, příp. jiné vhodné zabezpečení.

3. Pokud zhotovitel ne zahájí činnosti vedoucí ke zdárnému dokončení díla do 10 dnů ode dne uvedeného v čl. V. odst. 2, ani v dodatečně přiměřené lhůtě, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
4. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem a na vlastní zodpovědnost. V případě, že provedením díla nebo jeho části pověří jinou osobu, má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo provedl sám.
5. Zhotovitel je povinen řídit se při provádění díla platnými normami, předpisy a technologickými postupy.
6. Zhotovitel zajistí odborné vedení stavby, její provádění kvalifikovanými pracovníky a koordinaci všech prací v rozsahu předmětu smlouvy.
7. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí zhotovitel použít jiné materiály a technologie, než jsou uvedeny v projektové dokumentaci. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý, a že předá objednateli prohlášení o shodě výrobků s technickými předpisy a platnými technickými normami, ve smyslu zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky v platném znění.
8. Zhotovitel je při zhotovení díla povinen postupovat s odbornou péčí, podle svých nejlepších znalostí a schopností, přičemž je při své činnosti povinen chránit zájmy a dobré jméno objednatele a postupovat v souladu s jeho pokyny. V případě nevhodných pokynů objednatele je zhotovitel povinen na nevhodnost těchto pokynů objednatele písemně upozornit, v opačném případě nese zhotovitel zejména odpovědnost za vady a za škodu, které v důsledku nevhodných pokynů objednatele objednateli a/nebo zhotoviteli a/nebo třetím osobám vznikly.
9. Zhotovitel vyzve objednatele prokazatelně písemně 2 pracovní dny předem k prověření kvality prací, jež budou dalším postupem při provádění díla zakryty nebo se stanou nepřístupnými. V případě, že se na tuto výzvu objednatel nedostaví, může zhotovitel po předcházejícím písemném upozornění objednatele pokračovat v provádění prací. V případě, že při kontrole bude zjištěno, že provedené práce neodpovídají parametrům daným projektovou dokumentací, opravy provede zhotovitel na své vlastní náklady.
10. Objednatel si vyhrazuje právo provádět průběžnou kontrolu kvality díla a dodaných materiálů pro stavbu a přizvat si podle potřeby nezávislý kontrolní orgán.
11. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů včetně prostoru zařízení staveniště.
12. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi a příjezdových komunikacích pořádek, čistotu a na svůj náklad odstranit odpad vzniklý jeho činností.
13. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla si počínat tak, aby nedošlo ke škodám na majetku objednatele, či třetích osob a dojde-li ke škodám na majetku, ponese za ně přímou zodpovědnost.
14. Smluvní strany sepiší a podepíší na závěr protokol o vyklizení staveniště.
15. Jestliže nevyklidí zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.
16. Zhotovitel se zavazuje, že technický dozor u stavby nebude provádět on ani osoba s ním propojená.

IX. Stavební deník

1. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník, do kterého bude zaznamenávat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od projektové dokumentace, o provedených zkouškách a další údaje potřebné pro posouzení prací orgány státní správy a objednatelem. Objednatel a jím pověřené osoby jsou oprávněny stavební deník kontrolovat a k zápisům připojovat svá stanoviska.
2. Povinnost vést stavební deník končí dnem převzetí díla bez vad a nedodělků objednatelem.
3. Zhotovitel i objednatel jsou povinni sledovat obsah i záznamy stavebního deníku a k zápisům připojovat své stanovisko.
4. Během pracovní doby musí být stavební deník na stavbě trvale přístupný. Záznamy do stavebního deníku budou prováděny denně a čitelně. Zápisem do stavebního deníku nelze obsah této smlouvy měnit.

X. Kontrolní dny

1. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 4x měsíčně.
2. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně nejméně 3 dny před jeho konáním.
3. Kontrolních dnů se účastní zástupci objednatele, příp. osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru.
4. Zástupci zhotovitele jsou povinni se zúčastnit kontrolních dnů. Zhotovitel má právo přizvat na kontrolní den své podzhotovitele.
5. Obsahem kontrolního dne je zpráva o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění prováděných prací, stanovení příp. nápravných opatření a úkolů.

6. Objednatel pořizuje z kontrolního dne zápis, který předá všem zúčastněným.
7. Zhotovitel je povinen zapsat termín konání kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.

XI. Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním objednateli. O předání a převzetí díla jsou zhotovitel i objednatel povinni sepsat protokol, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přejímá bez výhrad nebo s výhradou zjevných vad.
2. V předávacím protokolu budou uvedeny všechny zjištěné vady díla a lhůta k jejich odstranění v délce 14 dnů, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
3. Objednatel není povinen dílo převzít, pokud budou zjištěny vady podstatně omezující užívání díla.
4. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k převzetí díla zápisem do stavebního deníku alespoň 3 pracovní dny předem a současně mu v téže lhůtě předat doklady nutné pro zahájení přejímacího řízení:
 - originál stavebního deníku a kopie změnových listů
 - certifikáty materiálů
 - prohlášení o shodě dodaných materiálů a výrobků
 - revize
 - záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce.
5. Pokud doklady zhotovitel nepředá, nebude zahájeno přejímací řízení.
6. Přejímací řízení se uskuteční v místě plnění dle této smlouvy.

XII. Odpovědnost za škodu

1. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejich zmírnění.
2. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.
3. Zhotovitel je povinen v souvislosti s plněním této smlouvy sjednat pojištění proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a to až do výše ceny díla. Toto pojištění je zhotovitel povinen udržovat v platnosti po celou dobu realizace díla.

XIII. Odpovědnost za vady a záruky

1. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla stanovené projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými technickými normami ČSN, je-li zaviněna zhotovitelem.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání, a za vady, které se vyskytly v záruční době.
3. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku v délce:
 - **36 měsíců na stavební práce**
 - **24 měsíců na dodávané výrobky,**která začíná běžet ode dne řádného předání a převzetí díla.
4. Vyskytne-li se v průběhu záruční doby na provedeném díle vada, oznámí objednatel tuto skutečnost zhotoviteli:
 - písemně na adresu uvedenou v čl. I této smlouvy nebo
 - e-mailem na adresu: ekozis@ekozis.cz
5. Zhotovitel odstraní vadu do pracovních 5 dnů ode dne, kdy se o výskytu vady dozvěděl, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
6. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady.
7. Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá a vyhotoví o tom písemný zápis.
8. V případě, že zhotovitel neodstraní vadu v dohodnutém termínu, objednatel má právo tuto vadu odstranit sám nebo prostřednictvím třetí osoby s tím, že zhotovitel uhradí prokazatelné náklady spojené s odstraněním této vady.

XIV. Sankční ujednání

1. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **700 Kč** vč. DPH za každý i započatý den prodlení s dokončením a předáním díla.
2. Nebude-li faktura uhrazena ve lhůtě splatnosti, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši **0,05 %** z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

3. V případě nedodržení termínu k odstranění vady, která se projevila v záruční době, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **700 Kč** za každý i započatý den prodlení s odstraněním každé vady.
4. Neodstraní-li zhotovitel vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v termínech dohodnutých, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **700 Kč** za každý i započatý den prodlení.
5. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti.
6. Zánik závazku pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
7. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně.
8. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody.

XV. Závěrečná ujednání

1. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
2. Tato smlouva se řídí právním řádem České republiky. Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací smlouvy budou řešeny smírnou cestou – dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny před příslušnými obecnými soudy České republiky.
3. Zhotovitel není bez předchozího písemného souhlasu objednatele oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.
4. Smluvní strany výslovně souhlasí, že tato smlouva může být bez jakéhokoliv omezení zveřejněna na oficiálních webových stránkách Obce Víkřovice (www.vikyrovce.cz) a to včetně všech případných příloh a dodatků. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu §504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
5. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
6. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu podepsaná oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž každá ze smluvních stran obdrží po dvou stejnopisech.
7. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
8. Smlouva byla schválena radou obce č. 26 dne 27.11.2017.
9. Nedílnou součástí této smlouvy je Položkový rozpočet.

za objednatele:

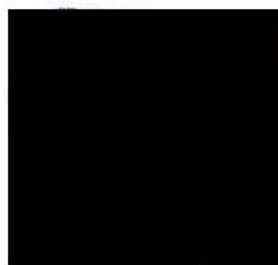
za zhotovitele:

Ve Víkřovicích dne 7.12.2017

V Zábřehu dne 05.12.2017



Václav Mazánek, starosta



Ing. Petr Blažek, jednatel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2017002

Stavba: Oprava koryta potoka v obci Vikýřovice (požární potok)

KSO:

Místo: Vikýřovice

CC-CZ:

Datum: 14.11.2017

Zadavatel:

Obec Vikýřovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

EKOZIS spol. s r. o.

IČ:

41031024

DIČ:

CZ41031024

Projektant:

Ing. Václav Šváb, Šumperk

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

933 001,36

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	933 001,36	195 930,29
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 128 931,65

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2017002

Stavba: Oprava koryta potoka v obci Vikýřovice (požární potok)

Místo:

Vikýřovice

Datum:

14.11.2017

Zadavatel:

Obec Vikýřovice

Projektant:

Ing. Václav Šváb, Šumperk

Uchazeč:

EKOZIS spol. s r. o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady stavby celkem		933 001,36	1 128 931,65
SO 001	Oprava koryta potoka	887 457,36	1 073 823,41
VON	Vedlejší a ostatní náklady	45 544,00	55 108,24

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava koryta potoka v obci Víkýřovice (požární potok)

Objekt:

SO 001 - Oprava koryta potoka

KSO: 833
Místo: Víkýřovice

CC-CZ:
Datum: 14.11.2017

Zadavatel:
Obec Víkýřovice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
EKOZIS spol. s r. o.

IČ: 41031024
DIČ: CZ41031024

Projektant:
Ing. Václav Šváb, Šumperk

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	887 457,36
--------------	------------

DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	887 457,36	21,00%	186 366,05
	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	1 073 823,41
------------	-------	--------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava koryta potoka v obci Víkýřovice (požární potok)

Objekt:

SO 001 - Oprava koryta potoka

Místo: Víkýřovice
Zadavatel: Obec Víkýřovice
Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Datum: 14.11.2017
Projektant: Ing. Václav Šváb, Šumperk

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	887 457,36
------------------------	------------

HSV - Práce a dodávky HSV	887 457,36
1 - Zemní práce	211 406,02
3 - Svislé a kompletní konstrukce	439 865,75
4 - Vodorovné konstrukce	155 458,46
8 - Trubní vedení	4 000,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	53 003,39
997 - Přesun sutě	1 733,52
998 - Přesun hmot	21 990,22

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava koryta potoka v obci Víkřovice (požární potok)

Objekt:

SO 001 - Oprava koryta potoka

Místo: Víkřovice

Datum: 14.11.2017

Zadavatel: Obec Víkřovice

Projektant: Ing. Václav Šváb, Šumperk

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							887 457,36

D	HSV	Práce a dodávky HSV					887 457,36
D	1	Zemní práce					211 406,02
1	K	111103213	Kosení ve vegetačním období divokého porostu hustého	ha	0,062	41 000,00	2 542,00
	vv		"km 01,000-0,154" (154*(2+2))/10000		0,062		
2	K	111201101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m ²	m ²	369,600	41,00	15 153,60
	vv		"60 % z plochy břehů" 154*(2+2)*0,6		369,600		
3	K	115001103	Převedení vody potrubím průměru DN přes 150 do 250	m	160,000	199,00	31 840,00
	vv		"16 úseků po 10 m" 16*10		160,000		
4	K	124303101	Výkopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m ³	m ³	160,070	291,00	46 580,37
	vv		"viz výkaz výměr" 158,67		158,670		
	vv		"rýha zavazovacích prahů" 7*2*0,1		1,400		
	vv		Součet		160,070		
5	K	129203109	Čištění otevřených koryt vodotečí Příplatek k cenám za lepivost horniny v hornině tř. 3	m ³	20,270	226,00	4 581,02
	vv		20,27		20,270		
6	K	129203201	Čištění otevřených koryt vodotečí s přehozením rozpojeného nánosů do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek při šířce původního dna přes 5 m a hloubce koryta do 5 m v hornině tř. 3	m ³	20,270	336,00	6 810,72
	vv		"viz výkaz výměr - odstranění sedimentů" 20,27		20,270		
7	K	131301101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m ³	m ³	1,386	1 250,00	1 732,50
	vv		"sloupce oplocení - případné poškození při realizaci díla prováděného z pravého břehu potoka"		1,197		
	vv		"PB - 115,0 m á 3,0m = 38 ks z toho 50% " 38*0,5*(0,3*0,3*0,7)		0,189		
	vv		"LB - 3 ks - přesunutí plotu u garáže" 3*(0,3*0,3*0,7)		1,386		
	vv		Součet				
8	K	162601102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m ³	71,050	236,00	16 767,80
	vv		"viz výkaz výměr - sediment + přebytek výkopku"				
	vv		1,4+20,27+71,65		93,320		
	vv		"odpočet ornice pro zatravnění" - 22,27		-22,270		
	vv		Součet		71,050		
9	K	175101201	Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny	m ³	87,020	431,00	37 505,62
	vv		"viz výkaz výměr" 87,02		87,020		
10	K	175101209	Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění Příplatek k ceně za prohození sypaniny	m ³	21,755	329,00	7 157,40
	vv		"25% z celk. objemu" 87,02*0,25		21,755		
11	K	181301101	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy do 100 mm	m ²	27,000	45,00	1 215,00
	vv		"vhodná zemina (ornice) bude vybrána z přebytku zeminy určené k odvozu na skládku"				
	vv		"viz výkaz výměr" 27		27,000		
12	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m ²	27,000	30,00	810,00
	vv		"viz výkaz výměr" 27		27,000		
13	M	005724700	osivo směs travní univerzální	kg	2,338	105,00	245,49
	vv		"viz položky založení trávníků" (0,019569+0,0027)*100*1,05		2,338		
14	K	181411123	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1	m ²	195,690	30,00	5 870,70
	vv		"viz výkaz výměr" 195,69		195,690		
15	K	182301121	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy do 100 mm	m ²	195,690	45,00	8 806,05
	vv		"vhodná zemina (ornice) bude vybrána z přebytku zeminy určené k odvozu na skládku"				
	vv		"viz výkaz výměr" 195,69		195,690		
16	K	184818112	Vývětvení a tvarový ořez dřevin s úpravou koruny při výšce stromu přes 3 do 5 m	kus	270,000	21,00	5 670,00
	vv		"ořez větví zasahujících do průtočného profilu (pracovního prostoru strojů)"				
	vv		"27 stromů, počet větví na stromu 10" 27*10		270,000		
17	K	997010000SV	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	120,785	150,00	18 117,75
	vv		71,05*1,7		120,785		
D	3	Svislé a kompletní konstrukce					439 865,75
18	K	326312521	Ždivo nadzákladové z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí objemu přes 3 m ³ tř. C 16/20	m ³	56,633	2 330,00	131 954,89
	vv		Výplň otvorů pref.TBX 600/400/100 (pod bet.základami)				

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava koryta potoka v obci Víkřovice (požární potok)

Objekt:

SO 001 - Oprava koryta potoka

Místo: Víkřovice

Datum: 14.11.2017

Zadavatel: Obec Víkřovice

Projektant: Ing. Václav Šváb, Šumperk

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"PB - km 0,03125-0,15364 (122,39 bm) - 122,39/0,40=306 ks"				
	VV		"LB - km 0,00170-0,15364 (151,94 bm)-151,94/0,60*2= 507 ks"				
	VV		"Mezerovitost 45% " (306+507)*0,6*0,4*0,45*0,10		8,780		
	VV		Výplň otvorů pref.TBM 16-60 (800*600*200)				
	VV		"PB km 0,03125-0,15364 (1 vrstva) - 122,39/0,80=153 ks"				
	VV		"LB - km 0,00170-0,15364 (2 vrstvy) - 151,94/0,80*2= 380 ks"				
	VV		"35 % z celkové plochy" (153+380)*0,60*0,80*0,20*0,35		17,909		
	VV		Výplň otvorů pref.ZB 30-20 (500/300/200) - ztracené bednění				
	VV		"PB km 0,03125-0,15364 (2 vrstvy) - 122,39/0,50*2=490 ks"				
	VV		"LB - km 0,00170-0,03125) (1 vrstva) - 29,55/0,5= 59 ks"				
	VV		"LB - km 0,03125-0,15364 (2 vrstvy) - 122,39/0,50*2= 490 ks"				
	VV		(490+59+490)*0,44*0,24*0,20		21,944		
	VV		"Příčné prahy ZB-10/25/50 - 27 ks" 27*0,42*0,25*0,035		0,099		
	VV		"Zajištění rubového zdiva pref.TBM 16-60 opěrrou z betonu prostého"				
	VV		"LB - km 0,00170-0,15364 (151,94 bm), plocha planimetr 0,052" 151,94*0,052		7,901		
	VV		Součet		56,633		
19	K	327361006	Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,593	26 000,00	41 418,00
	VV		"TBM 16-60 - 4 ks výztuže na 1 ks prefabrikátu- dl.300 mm" (533*4*0,3*0,888)*0,001		0,568		
	VV		"ZB 30-20 - 2 ks výztuže na 1 ks prefabrikátu- dl.300 mm" (1039*2*0,3*0,888)*0,001		0,554		
	VV		Podélná výztuž pref. ZB 30-20 , překrytí prutů v dl.0,25 m při délce12 m				
	VV		LB - 1 řada dl.151,96 m				
	VV		LB - 2 řada dl.122,39 m				
	VV		((151,96+122,39)+23*0,25)*0,888)*0,001		0,249		
	VV		PB - 2 řady dl. 122,39 m				
	VV		((2*122,39)+(2*11*0,25))*0,888)*0,001		0,222		
	VV		Součet		1,593		
20	K	348401120	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty do 15 st. sklonu svahu, výšky do 1,6 m	m	125,000	102,00	12 750,00
21	M	313247560	pletivo drátěné se čtvercovými oky zapletené pozinkované 50 x 2 x 1600 mm	m	50,000	77,00	3 850,00
	VV		"40 % nové pletivo z celkové délky" 125*0,40		50,000		
22	K	909001 SV	HZS - nezměřitelné stavebí práce	hod	128,000	240,00	30 720,00
	VV		"Odstranění stávajícího zajištění břehů včetně rušení přístupů - schodů do koryta vod.toku a hrac				
	VV		"Odstranění opevnění břehů bet.deskami, PVC potrubím a jiným materiálem"				
	VV		"Sejmutí drátěného a plastového pletiva tvořícího oplocení - PB: 115 m, LB: 10 m včetně očiště				
	VV		"Označení míst vyústění dešťové kanalizace pobřežníků včetně zajištění"				
	VV		" 4 pracovníci po dobu 4 prac.dnů" 4*4*8		128,000		
23	K	311112040SV	Uložení tvárnice ztraceného bednění, tl. 40 cm, bez dodávky tvárnice a betonu	m2	206,169	304,00	62 675,38
	VV		"PB - km 0,03125-0,15364 (122,39 bm)" 122,39*0,65		79,554		
	VV		"LB - km 0,00170-0,03125 (29,5 bm) " 29,55*0,65		19,208		
	VV		"LB - km 0,03125-0,15364 (122,39 bm) " 122,39*0,85		104,032		
	VV		"Příčné prahy ve dně koryta 27 ks " 27*0,5*0,25		3,375		
	VV		Součet		206,169		
24	M	595150000SV	Ztracené bednění ZB 30-20 (500/300/200)	ks	1 049,390	24,00	25 185,36
	VV		1039*1,01		1 049,390		
25	M	595150001SV	Betonové vegetační tvárnice TBM 16-60 (800/600/200)	ks	538,330	242,00	130 275,86
	VV		533*1,01		538,330		
26	M	595150002SV	Ztracené bednění ZB 50/25/10	ks	27,270	38,00	1 036,26
	VV		27*1,01		27,270		
D 4			Vodorovné konstrukce				155 458,46
27	K	451571311	Lože pod dlažby z kameniva těženého drobného, tl. vrstvy do 100 mm	m2	327,360	77,00	25 206,72
	VV		"dno potoka, vyrovnávací vrstva pod pref.TBX29-60, 1193 ks " 1193*0,60*0,4		286,320		
	VV		"výplň otvorů TBX 29-60 kamen.těženým (říční písek) 380 ks"				
	VV		"mezerovitost 45%" 380*0,6*0,4*0,45		41,040		
	VV		Součet		327,360		
28	K	465921112	Kladení dlažby z betonových desek a tvárnice na suchu hmotností jednotlivých desek nebo tvárnice do 90 kg s vyplněním spár těženým kamenivem, drnem nebo ornici s osetím, tl. desek do 100 mm	m2	286,320	194,00	55 546,08
	VV		1193*0,60*0,40		286,320		
29	M	592282805V	Tvárnice zatravnovací (600/400/100)	ks	1 204,930	62,00	74 705,66
	VV		1193*1,01		1 204,930		
D 8			Trubní vedení				4 000,00
44	K	87750001SV	Zrušení a po realizaci opevnění obnovení dešťového svodu - PVC DN100	ks	1,000	4 000,00	4 000,00
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				53 003,39
30	K	911121111	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu	m	7,000	1 226,00	8 582,00
	VV		"vtokové čelo " 3,50		3,500		
	VV		"výtokové čelo" 3,50		3,500		
	VV		Součet		7,000		
31	M	553910001SV	Dodání ocel.zábradlí se svislou výplní na vtoku a výtoku (3,50m +3,50m), výšky 1100 mm,povrchová úprava žar.pozink	kg	300,710	99,00	29 770,29

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava koryta potoka v obci Vikýřovice (požární potok)

Objekt:

SO 001 - Oprava koryta potoka

Místo:

Vikýřovice

Datum: 14.11.2017

Zadavatel:

Obec Vikýřovice

Projektant: Ing. Václav Šváb, Šumperk

Uchazeč:

EKOZIS spol. s r. o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
32	K	960111221	Bourání konstrukcí vodních staveb z hladiny, s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových	m3	2,763	950,00	2 624,85
			opevnění LB km 0,0050-0,0700" 65*0,85*0,05		2,763		
33	K	970241400SV	Řezání prostého betonu hl. řezu 450 mm	bm	19,000	544,00	10 336,00
			Úprava bet.prefabrikátů LB v konci úpravy (km 0,135-0,154)" 19		19,000		
34	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	6,761	250,00	1 690,25
	D	997	Přesun suti				1 733,52
35	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km	t	6,761	166,00	1 122,33
36	K	997321519	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost Připlatek k cenám za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	27,044	22,60	611,19
			" za další 4 km " 6,761*4		27,044		
	D	998	Přesun hmot				21 990,22
39	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	236,454	93,00	21 990,22

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava koryta potoka v obci Víkřovice (požární potok)

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO: 833
Místo: Víkřovice

CC-CZ:
Datum: 14.11.2017

Zadavatel:
Obec Víkřovice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
EKOZIS spol. s r. o.

IČ: 41031024
DIČ: CZ41031024

Projektant:
Ing. Václav Šváb, Šumperk

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	45 544,00
--------------	-----------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	45 544,00	21,00%	9 564,24
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	55 108,24
------------	-------	-----------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava koryta potoka v obci Víkřovice (požární potok)

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Víkřovice
Zadavatel: Obec Víkřovice
Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Datum: 14.11.2017
Projektant: Ing. Václav Šváb, Šumperk

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	45 544,00
------------------------	-----------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	45 544,00
-----------------------------------	-----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava koryta potoka v obci Víkřovice (požární potok)

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Víkřovice

Datum:

14.11.2017

Zadavatel:

Obec Víkřovice

Projektant:

Ing. Václav Šváb, Šumperk

Uchazeč:

EKOZIS spol. s r. o.

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

Náklady soupisu celkem

45 544,00

D VRN		Vedlejší rozpočtové náklady					45 544,00
6	K	011503001SV	Vytyčení a ověření hloubky uložení STL plynovodu a telefonního kabelu	soub	1,000	4 500,00	4 500,00
1	K	2003RVD	Vytyčení stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství	soub	1,000	4 500,00	4 500,00
VV		1	vytyčení stavby před zahájením a v průběhu výstavby		1,000		
2	K	2004RVD	Zařízení staveniště včetně všech nákladů spojených s jeho zřízením, provozem, zabezpečením a likvidací, zřízení a projednání potřebných ploch pro ZS, skládky materiálu, mezideponie, včetně úhrady poplatků a úpravy povrchu po likvidaci staveniště	soub	1,000	26 000,00	26 000,00
3	K	2005R	Zajištění umístění štítku o povolení stavby a stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě a vstupu na staveniště	soub	1,000	1 000,00	1 000,00
4	K	20092VP.1	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 tištěné paré +1 v elektr. podobě) a zaměření skutečného provedení stavby v (3 tištěné paré +1 v elektr. podobě), fotodokumentace	soub	1,000	4 000,00	4 000,00
5	K	012103000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou	m	308,000	18,00	5 544,00
VV			" délka LB + PB" 154+154		308,000		

1

Ověřovací doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě

Ověřuji pod pořadovým číslem 102956209-14522-171207114949, že tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické, skládající se z 14 listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Autorizovanou konverzí dokumentu se nepotvrzuje správnost a pravdivost údajů obsažených v dokumentu a jejich soulad s právními předpisy.

Zajišťovací prvek:

bez zajišťovacího prvku

Subjekt, který autorizovanou konverzi dokumentu provedl:

Obec Víkýřovice

Datum vyhotovení ověřovací doložky:

7.12.2017

Jméno, příjmení a podpis osoby, která autorizovanou konverzi dokumentu provedla:

HELENA FELTLOVÁ



102956209-14522-171207114949

Poznámka:

Kontrolu této ověřovací doložky lze provést v centrální evidenci ověřovacích doložek přístupné způsobem umožňujícím dálkový přístup na adrese <https://www.czechpoint.cz/overovacidolozky>.