

SMLOUVA O DÍLO č. SMLJ-24-2093/2022

uzavřena v souladu s ustanovením § 2586 a násl. z. č. 89/2012 občanského zákoníku v platném znění

Článek I. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel:

Správa Krkonošského národního parku
se sídlem: Dobrovského3, 543 01 Vrchlabí
IČO: 00088455
DIČ: CZ00088455
zastoupená: PhDr. Robinem Böhnischem, ředitelem
zástupce ve věcech technických: [REDAKCE]

(na straně jedné dále jen objednatel)

a

Zhotovitel:

KAMPA-MARYNKA s.r.o.
se sídlem: Lesní 1060, 514 01 Jilemnice
IČO: 26014998
DIC: CZ26014998
do obchodního rejstříku zapsána: 16. srpna 2004 pod spisovou značkou C 20071 vedenou Krajským soudem v Hradci Králové

bankovní spojení: [REDAKCE]

zástupce ve věcech smluvních a technických: Jiří Marynka, DiS.

adresa pro doručování korespondence: [REDAKCE]

(na straně druhé dále jen zhotovitel)
(dále jen smluvní strany)

Článek II. PŘEDMĚT SMLOUVY

Název: „VZ č. 69/2022 Oprava břehu Víchového potoka u čp. 2 Víchová nad Jizerou“

1. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo dále dle podmínek stanovených v této smlouvě a současně odbornou způsobilost prováděných prací zhotovitel na díle zajišťuje prostřednictvím autorizované osoby Ing. Jiřího Kubáta.
2. Jedná se o stavbu opěrné zdi o délce 15,0 m, která bude navazovat na již realizovanou stávající zeď.
3. Podrobná specifikace požadovaných prací je uvedena v příloze č. 2 popis prací.
4. Objednatel se zavazuje kompletní dílo prosté všech vad a nedodělků převzít a zaplatit.

Článek III. ČAS PLNĚNÍ

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí v následujícím termínu:
od 08/2022 do 11/2022.
2. Objednatel se zavazuje, že v případě zkrácení termínu dokončení díla převezme předmět plnění ve zkrácené lhůtě.

3. Dílo je provedeno, je-li způsobilé sloužit svému účelu a nevykazuje-li vady a nedodělky. Dílo má vadu, neodpovídá-li smlouvě a PD. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady, popřípadě dílo způsobilé sloužit svému účelu, ustanovení § 2628 občanského zákoníku se nepoužije.
4. V případě, že objednatel písemně požádá zhotovitele o přerušení prací na stavbě, je zhotovitel povinen práce přerušit na dobu objednatel písemně stanovenou. O dobu přerušení prací dle tohoto odstavce se posunuje termín pro provedení díla dle tohoto článku.

Článek IV. CENA DÍLA

1. Smluvní strany se dohodly na celkové smluvní ceně díla určeného v příloze č. 1 smlouvy – výkazu výměr ve výši:

420 578,19	Kč bez DPH
88 321,42	DPH 21%
508 899,61	Kč včetně DPH

Jedná-li se o práce podléhající režimu daňové přenesené povinnosti, bude postupováno dle § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o DPH v platném znění.

2. Výše uvedená smluvní cena zahrnuje veškeré náklady potřebné k realizaci a předání díla.
3. Úprava ceny díla je možná v těchto případech:
 - a) bude-li v době zhotovování díla zákonem upravena výše DPH,
 - b) na základě požadavků objednatele,
 - c) na základě odpočtu prací, které nejsou prováděny, tzv. méněpráce.
4. Pokud bude v průběhu stavby zjištěna potřeba dalších prací, které nejsou obsaženy ve výkazu výměr a tyto práce je nutno provést, aby mohlo být dílo řádně dokončeno a předáno, je třeba tyto práce odsouhlasit zástupci obou smluvních stran a uzavřít dodatek k této smlouvě. Ocenění bude provedeno dle systému URS. Není-li cena nové položky uvedena v systému URS, určí se jednotková cena předmětných prací na základě kalkulace odpovídající tržní (obvyklé) úrovni ceny, písemně odsouhlasené objednatelem.
5. Zhotovitel se seznámil s předanou platnou projektovou dokumentací. V projektové dokumentaci neshledal žádné okolnosti, které by měly vliv na pevnou cenu díla uvedenou v čl. IV. odst. 1. této smlouvy a prohlašuje, že je schopen dílo za dohodnutou pevnou cenu v této smlouvě uvedenou, v dohodnuté kvalitě a požadovaném termínu realizovat. Výše uvedená pevná cena zahrnuje veškeré náklady nezbytné k zajištění předmětu plnění této smlouvy, a to zejména náklady potřebné na realizaci a předání díla zhotovitelem. Dojde-li k nesouladu mezi výkazem výměr a PD, je pro stanovení ceny rozhodující PD.
6. Součástí sjednané ceny jsou i veškeré ceny prací a dodávek neuvedených v projektové dokumentaci, či ve výkazu výměr, ale o nichž zhotovitel, vzhledem ke svým odborným znalostem, vědět měl nebo vědět mohl. V ceně díla je rovněž zahrnuta mimo jiné cena za zřízení a provoz zařízení staveniště pro potřeby zhotovitele po celou dobu provádění prací. V ceně díla je taktéž zahrnuto zajištění výrobní dokumentace, měření a revizí, dokumentace skutečného provedení vč. geodetického zaměření, které jsou nutné pro kolaudaci stavby (díla) i provoz hotového díla a které souvisí s objemem výkonů zhotovitele.
7. Zhotovitel je povinen provést dílo podle této smlouvy, tj. veškeré práce a dodávky kompletně v patřičné kvalitě dle realizační projektové dokumentace, výkazu výměr a v termínu určeném dle čl. III. odst. 1.
8. Zhotovitel prohlašuje, že prověřil správnost předaných podkladů objednatelem, přezkoumal projektovou dokumentaci po stránce platných norem a předpisů a potvrzuje, že veškeré doklady,

keré převzal, uvedené v čl. II této smlouvy. Zhotoviteli umožní realizaci díla a odpovídají zákonným podmínkám a všeobecně uznávanému stupni technického pokroku. Zhotovitel za ně přebírá ručení. Pokud se později zjistí, že bude nutno změnit projektovou dokumentaci, popsanou v čl. II této smlouvy, v důsledku jejího rozporu s přísl. předpisy a zákony, objednatel nebude akceptovat změnu sjednané ceny za dílo uvedenou v tomto článku.

9. Povinností zhotovitele bylo přezkoumat veškeré objemy a komplexnost prací a dodávek a jakékoliv pozdější prokazování chyb nebude objednatelem akceptováno, přičemž důsledky z toho plynoucí nebudou mít vliv na změnu ceny díla. Stejným způsobem bude postupováno i v případě, že se při provádění prací zjistí, že některá položka v těchto soupisech prací a dodávek úplně chybí, ačkoliv je její existence z předané projektové dokumentace zřejmá nebo pro zhotovení díla, jeho plnou funkčnost a požadovanou kvalitu, nutná.
10. Zhotovitel prohlašuje, že je schopen dílo za dohodnutou cenu v této smlouvě uvedenou, v dohodnuté kvalitě a požadovaných termínech realizovat. Výše uvedená cena zahrnuje veškeré náklady nezbytné k zajištění předmětu plnění této smlouvy, a to zejména náklady potřebné na realizaci a předání díla zhotovitelem.
11. Bude-li zhotovitel v prodlení s prováděním díla podle této smlouvy delším než 30 kalendářních dnů, je objednatel oprávněn úhradu daňových dokladů – faktur pozastavit.

Článek V. ZÁVAZKY ZHOTOVITELE

1. Zhotovitel je povinen provést dílo podle této smlouvy, tj. veškeré práce a dodávky kompletně v patřičné kvalitě dle soupisu prací a v termínu určeném dle čl. III. odst. 1. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se všemi údaji potřebnými pro řádné provedení díla a že se před podpisem této smlouvy seznámil s polohou a povahou staveniště.
2. Zhotovitel prohlašuje, že bude stavbu provádět stavební mechanizací, která je nutná k provedení prací. Tato stavební mechanizace musí být v technicky vyhovujícím stavu.
3. Pokud závazné předpisy či závazné části ČSN, popř. požadavek objednatele stanoví provedení zkoušek osvědčujících smluvní vlastnosti díla nebo jeho části musí provedení těchto zkoušek předcházet před dokončením a předáním díla.
4. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na staveništi a je povinen na své náklady odstraňovat odpady, včetně nebezpečných a nečistoty vzniklé jeho pracemi a pracemi jeho poddodavatelů. Totéž se týká zamezení znečištění prostor, území a vozovek mimo staveniště. Při neplnění této povinnosti je objednatel oprávněn zajistit čistotu na staveništi a jeho okolí prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele. Dále je zhotovitel povinen staveniště řádně označit a zabezpečit na své náklady.
5. Zhotovitel je povinen likvidovat odpady vzniklé svou činností dle této smlouvy. Zhotovitel je povinen dokladovat způsob likvidace vzniklých odpadů a příslušné listiny doložit objednateli v rámci předávacího řízení.
6. Zhotovitel nese odpovědnost za škody způsobené zásahy do práv vlastníků sousedních nemovitostí.
7. Po dokončení prací zhotovitel staveniště vyklidí a do 15 dnů po dokončení díla je bez závad protokolárně předá objednateli.
8. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla dodržovat bezpečnostní, hygienické, protipožární předpisy a normy. Především zodpovídá za dodržování předpisů o práci v ochranných pásmech, požárních a jiných předpisů chránících veřejné zájmy. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště. Zhotovitel zajistí na svou odpovědnost a náklady dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci dle zákona č. 309/2006 Sb., v platném znění a zabezpečí ochranu osob pohybujících se v sousedství staveniště (oplocení a označení apod.).

9. Zhotovitel není oprávněn umožnit bez písemného souhlasu objednatele přístup třetích osob na stavenišť. To se netýká třetích osob, jejichž vstup je potřebný pro realizaci díla.
10. Objednatel je oprávněn kontrolovat kvalitu prováděného díla prostřednictvím jím pověřených osob, zejména, zda jsou práce prováděny podle smluvených podmínek, technických norem a jiných předpisů. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli za tímto účelem veškerou potřebnou součinnost, zejména potřebné písemnosti k nahlédnutí či případnému pořízení kopie, umožnit přístup na pracoviště atd. Na zjištěné nedostatky musí objednatel bez zbytečného odkladu upozornit zhotovitele písemnou formou a žádat odstranění zjištěných vad.
11. Zhotovitel jmenuje stavbyvedoucím:
Jiřího Marynku, DiS., [REDAKCE]
Realizace díla bude probíhat za dohledu autorizované osoby, jejímž prostřednictvím zhotovitel prokazoval profesní kvalifikační předpoklady. Zhotovitel bere na vědomí, že stavbyvedoucím nesmí být osoba, která je v pracovněprávním vztahu k objednateli.
12. Vady a nedodělky z přejímacího řízení a vady díla vzniklé v průběhu záruční doby uplatní objednatel u zhotovitele písemně, přičemž v reklamaci vadu popíše a uvede požadovaný způsob jejího odstranění. Objednatel je oprávněn požadovat odstranění vady opravou, nahrazením novou bezvadnou věcí (plněním) nebo požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny v případě, kdy nelze věc opravit.
13. Zhotovitel je povinen zahájit bezplatné odstraňování oprávněně reklamované vady neprodleně a odstranit je v co nejkratším termínu, nejpozději do 10 dnů ode dne doručení písemné reklamace objednatele, s výjimkou vad, které není technologicky možné do této doby odstranit. V takovém případě smluvní strany dohodnou jinou přiměřenou lhůtu. Nedohodnou-li se smluvní strany do 5 dnů ode dne doručení písemné reklamace objednatele, bude lhůta stanovena znalcem určeným objednatelem.
14. Jestliže zhotovitel neodstraní vady ve lhůtách uvedených v tomto článku je objednatel oprávněn provést tyto práce sám, nebo jejich provedením pověřit jinou (třetí) osobu nebo jejím prostřednictvím zakoupit, vyměnit vadnou či neúplně funkční část díla ve srovnatelných technických a cenových parametrech. Takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen uhradit objednateli do 14 dnů ode dne doručení faktury – daňového dokladu. Tímto se zhotovitel nezavazuje odpovědnosti za dílo jako celek ani jeho jednotlivých částí.

Článek VI. ZÁVAZKY OBJEDNATELE

1. Jakékoliv změny a úpravy oproti zadání nemající vliv na cenu a termín plnění budou řešeny oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
2. V případě, že si objednatel v průběhu realizace vyžádá změny stavebního řešení, budou dopady těchto změn do termínu plnění a cen následně mezi objednatelem a zhotovitelem projednány a budou předmětem dodatku k této smlouvě.
3. Objednatel se zavazuje předat veškeré dokumenty ke stavbám zhotoviteli.
4. Objednatel se zavazuje předat a vymezit zhotoviteli staveniště ve stavu způsobilém k zahájení stavby - díla a to protokolárně.

Článek VII. PŘEVZETÍ DÍLA

1. Dílo vymezené čl. II. této smlouvy bude splněno protokolárním předáním díla objednateli bez vad a nedodělků.

2. Objednatel zahájí protokolární řízení, přičemž není povinen dílo převzít v případě, že dílo bude mít vady a nedodělky. Tyto vady a nedodělky budou popsány v přejímacím protokolu a musí být odstraněny v termínech sjednaných smluvními stranami.
3. Zhotovitel předá objednateli při předání a převzetí díla veškeré doklady, protokoly o požadovaných zkouškách, které jsou nutné pro užívání díla, požadovány objednatelem nebo které jsou nařízeny příslušnými normami a předpisy. Bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání.
4. Jestliže bude objednatel požadovat uvedení některé části díla do provozu před termínem dokončení celého díla, budou podmínky tohoto provozu stanoveny zvláštní dohodou.
5. Zhotovitel poskytuje podle této smlouvy záruku na řádné provedení díla dle čl. II. smlouvy, za řádné provedení stavebních prací, použití bezvadných materiálů, výrobků a zařízení schválených pro provozování v ČR **v délce 60 měsíců ode dne řádného převzetí díla objednatelem**, tj. bez vad a nedodělků. V případě uplatňování jiné záruční lhůty, např. u některých prvků technického vybavení, kde je záruka stanovena konkrétními výrobci jednotlivých zařízení, předloží zhotovitel nejpozději při předání a převzetí díla seznam těchto materiálů odběrateli s vyznačením délky záruční lhůty, resp. s vyznačením konečného termínu, ke kterému záruka končí. V opačném případě se má za to, že platí na celý rozsah předávaného díla záruční lhůta uvedená dle odst. 1. a 2. tohoto článku od převzetí kompletního díla objednatelem.
6. Na vyzvání objednatele odstraní zhotovitel v záruční době všechny závady díla.

Článek VIII. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Cena díla dle čl. IV. této smlouvy bude zhotoviteli uhrazena následujícím způsobem: Zhotovitel bude předkládat objednateli měsíční faktury (včetně DPH), ve kterých budou vyúčtovány provedené práce na díle dle této smlouvy. Součástí každé faktury bude písemné potvrzení předložené specifikace provedených prací oprávněným zaměstnancem. Veškeré daňové doklady - faktury vystavené zhotovitelem k úhradě ceny díla na základě této smlouvy, musí obsahovat náležitosti daňového dokladu podle platných právních předpisů a náležitosti stanovené touto smlouvou vč. dohodnutých příloh.
2. Splatnost faktury se sjednává v délce 14 kalendářních dnů od jejího doručení objednateli. Faktury zhotovitel doručí objednateli vždy na podatelnu Správy KRNPAP, Dobrovského 3, 543 01 Vrchlabí, nebo na e-mail: podatelna@krnap.cz. Lhůty splatnosti v případě faktur doručených v průběhu posledního měsíce kalendářního roku budou přiměřeně prodlouženy z důvodů na straně objednatele. Nebude-li faktura splňovat požadavky stanovené touto smlouvou a platnými právními předpisy, není objednatel povinen fakturu hradit a není v prodlení s placením.
3. Do 10-ti dnů po předání a převzetí díla dle čl. VIII. této smlouvy bez vad a nedodělků je povinen zhotovitel předložit objednateli závěrečnou fakturu - konečné vyúčtování ceny díla, tj. splátek ceny díla a kopii předávacího protokolu, potvrzeného objednatelem.
4. Úhrada za objednatelem požadované změny díla bude prováděna zvláštními zúčtovacími doklady (fakturami), které zhotovitel vystaví po řádném provedení příslušné změny a po předcházejícím písemném odsouhlasení oprávněným pracovníkem objednatele.

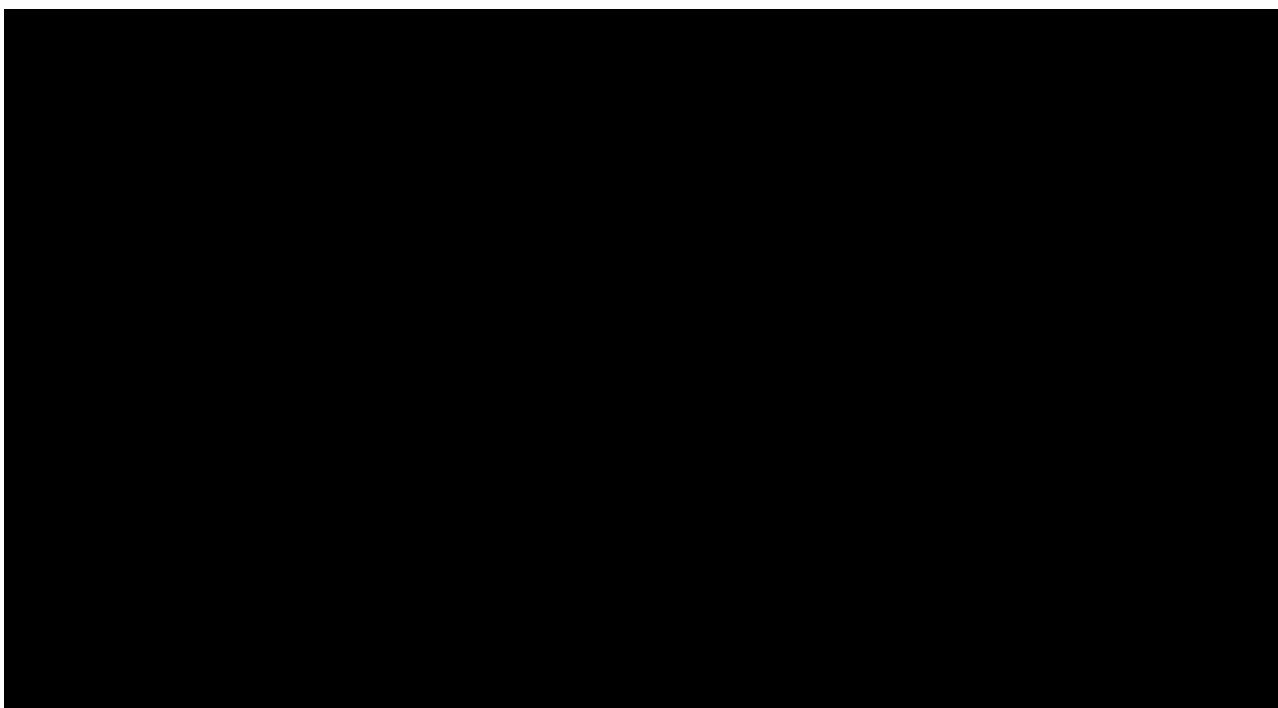
Článek IX. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

1. Objednatel i zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže zhotovitel nebo objednatel nesplní závazky plynoucí z této smlouvy ve lhůtách zde sjednaných a to způsobem dle § 2001 a násl. občanského zákoníku, v platném znění.
2. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže zhotovitel bude v prodlení s nedodržením termínů dokončení díla dle této Smlouvy o více než 14 dnů. Objednatel je oprávněn odstoupit od

smlouvy i tehdy, jestliže ze všech okolností je zřejmé, že zhotovitel z jakýchkoliv důvodů, které nastaly od podpisu této smlouvy, není schopen dílo zhotovit v požadovaném termínu a kvalitě. Objednatel je v takovém případě povinen odstoupení od smlouvy oznámit zhotoviteli písemně. Odstoupení nabývá účinnosti dnem doručení listiny o odstoupení. V těchto případech je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 20% z celkové ceny díla.

3. Zhotovitel je povinen plnit své závazky vůči svým poddodavatelům řádně a včas, v opačném případě je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy za výše uvedených podmínek.

Článek X. SMLUVNÍ POKUTY A SMLUVNÍ ÚROKY Z PRODLENÍ



Článek XI. ZVLÁŠTNÍ UJEDNÁNÍ

1. Dnem předání staveniště zhotoviteli nese zhotovitel nebezpečí škody na zhotovovaném díle vzniklé jeho činností.
2. Dostane-li se zhotovitel do zpoždění, které vzniklo výlučně z důvodů ležících na straně zhotovitele a přes vyzvání práce nevykoná ani v náhradní lhůtě stanovené objednatelem, má objednatel právo nechat provést práce třetí osobou. V takovém případě je zhotovitel povinen hradit objednateli všechny zvýšené náklady. Tato skutečnost dává také objednateli právo na odstoupení od této smlouvy s tím, že vyčíslená škoda bude uhrazena zhotovitelem.
3. Práva a povinnosti smluvních stran, které nejsou výslovně upraveny touto smlouvou, se řídí ustanoveními občanského zákoníku.
4. Vztahy a spory vzniklé z této smlouvy se řídí obecně platnými českými právními předpisy. Strany se zavazují řešit případné spory vzniklé z této smlouvy vždy nejprve vzájemným jednáním. Pokud jedna ze stran sdělí druhé straně, že pokládá pokus o dohodu za nemožný, bude spor rozhodnut přísl. českým soudem.
5. Obsah této smlouvy lze měnit resp. provést její zrušení pouze formou písemného dodatku k této smlouvě. K návrhu dodatku se smluvní strany zavazují vyjádřit do 3 pracovních dnů po jeho doručení. Po tuto dobu je strana, která návrh podala, svým návrhem vázána. Změny a dodatky

této smlouvy platí pouze tehdy, jestliže jsou podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

6. V případě okolností vyšší moci, které přechodně znemožní jednomu ze smluvních partnerů realizaci smluvních podmínek, prodlužuje se lhůta pro splnění těchto povinností o dobu trvání okolností vyšší moci, případně o dobu jejich následků. Jako vyšší moc jsou označeny okolnosti a události vzniklé po uzavření smlouvy a to mimořádné, nepředpokládané a nezávislé na vůli smluvních partnerů a opravňují ke změně smluvních podmínek. Za tyto okolnosti se považují např. exploze, zemětřesení, povodeň, požár. Každý smluvní partner, kterému není možno vzhledem k okolnostem vyšší moci plnit svoje smluvní podmínky, musí co nejdříve o tom uvědomit druhého partnera. Tuto informaci je třeba potvrdit doporučeným dopisem.
7. Dnem předání staveniště zhotovitel nese odpovědnost za škody způsobené kontaminací půdy, odpadních vod a vodních toků ropnými produkty.
8. Smluvní strany se zavazují účinně spolupracovat při zajištění ochrany a bezpečnosti práce a požární ochrany a to i v případech souběhu prací a činností zhotovitele a přímých dodavatelů objednatele.
9. Zhotovitel tímto prohlašuje, že bude spolupůsobit při výkonu finanční kontroly podle ustanovení § 2 písm.e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů
10. Zhotovitel prohlašuje, že při plnění předmětu díla on nebo jeho poddodavatelé neporušují povinnosti stanovené mu zákonem č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, v platném znění, a zákonem č. 262/2006 Sb., zákoník práce v platném znění.

Článek XII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Obsah této smlouvy lze měnit, resp. provést její zrušení, pouze formou písemného dodatku k této smlouvě.
2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinností dnem zveřejnění v registru smluv. Její platnost končí splněním závazků obou smluvních stran.
3. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech exemplářích, z nichž tři obdrží objednatel, jeden zhotovitel.

Příloha č. 1 - výkaz výměr
Příloha č. 2 – popis prací

Ve Vrchlabí dne 19/8 2022

[Redacted signature]

PhDr. Robin Böhnisch

V Jilemnici dne 22.8.22

KAMPA
MARRYNK
STAVEBNÍ A
Lesní 1060,
tel.:
IČO: 26014998

Jiří Marynka, DiS

Za správnost.

č. 01;

[Redacted signature]

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Oprava břehu Vichovského potoka u čp. 2 Vichová nad Jizerou	JKSO	
Název objektu		EČO	
		Místo	
		IČO	DIČ
Objednatel			
Projektant			
Zhotovitel			
Zpracoval			
Rozpočet číslo		Dne	
		27.07.2022	
		CZ-CPV	
		CZ-CPA	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady		B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby	
1	HSV Dodávky				
2	Montáž				
3	PSV Dodávky				
4	Montáž				
5	"M" Dodávky				
6	Montáž				
7	Nosný m.				
8	ZRN (ř.) 420 578,19	13	DN (ř. 9-12)	20	VRN (ř. 14-19) 0,00
21	HZS 0,00	22	Kompl. činnost 0,00	23	Ostatní náklady 0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

KAMPA
 MARYNKA S.P.
 STAVEBNÍ A K...
 Lesní 1060, 5...
 tel.: 49...
 IČO: 26014998

D Celkem bez DPH 420 578,19

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	420 578,19	88 321,42

Cena s DPH 508 899,61

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

ROZPOČET

Stavba: Oprava břehu Vichovského potoka u čp. 2 Vichová nad Jizerou
 Objekt: Oprava břehu Vichovského potoka

Objednatel:
 Zhotovitel:
 Místo:

Zpracoval:
 Datum: 27. 7. 2022

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV 420 578,19 0,000

1 Zemní práce

1	112101121	Odstranění stromů jehličnatých průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus				
2	58380756	kámen lomový soklový (1t=1,7m ²)	t				
3	122251102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m ³ strojně	m ³				
4	122351102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m ³ strojně	m ³				
5	132351101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m ³ strojně	m ³				
6	132451401	Hloubení rýh pod vodou v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 1000 m ³	m ³				
7	162211311	Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem do 10 m	m ³				
8	162211319	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem za každých dalších 10 m	m ³				
9	162211321	Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 stavebním kolečkem do 10 m	m ³				
10	162211329	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 stavebním kolečkem za každých dalších 10 m	m ³				
11	166151101	Přehození neulehlého výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojně	m ³				
12	166151111	Přehození neulehlého výkopku z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 strojně	m ³				
13	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m ³	m ³				
14	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m ³	m ³				
15	171111113	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a soudržných střídavě do násypů zhutněných ručně	m ³				
16	171153101	Zemní hrázky melioračních kanálů z horniny třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4	m ³				
17	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m ³				

2 Zakládání

18	274315224	Základové pasy z betonu prostého C 16/20	m ³				
19	274351111	Bednění základových pasů tradiční oboustranné	m ²				
20	274351111	Bednění základových pasů tradiční oboustranné	m ²				

3 Svislé a kompletní konstrukce

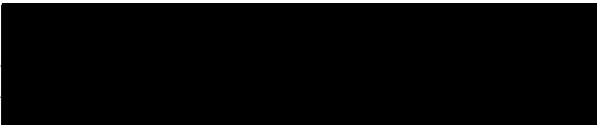
21	326217112	Zdění LTM z nepravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene do 0,02 m ³	m ³				
----	-----------	-----------------------------------------------------------------------------------------	----------------	--	--	--	--

4 Vodorovné konstrukce

22	467951130	Práh dřevěný jednoduchý z kulatiny přes 290 do 400 mm	m				
----	-----------	-------------------------------------------------------	---	--	--	--	--

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

998		Přesun hmot					
23	998312011	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin	t				



Celkem

420 578,19 0,000

KAMPA

MAR
STAVEBNÍ
Lesní 1060
tel.
IČO:2601499



Příloha č. 2 smlouvy o dílo SMLJ-24-2093/2022

Postup prací

- ✓ vyřezání stromků a křovin bránících přístupu ke staveništi, odvoz na skládku,
- ✓ odvodnění staveniště, tvorba hrázky, pokládka plastového potrubí KG Ø400, převedení toku do potrubí,
- ✓ rozdělení stavby na tři samostatné úseky dle dilatačních spár, práce na jednotlivých úsecích budou probíhat postupně na každém zvlášť,
- ✓ odstranění poškozené sruboviny, odebrání sesuvu, naložení a odvoz na skládku,
- ✓ vybagrování základu 17,0 m x 0,7 m x 0,6 m, naložení materiálu a odvoz na skládku; bude vybagrován rozvolněný materiál na skalní podklad, maximálně však 1,0 m pod úroveň dna koryta. Při zastižení skalního podkladu výše bude tento očištěn, šachovnicově navrtán ve vzdálenosti do 0,5 metru od sebe a na chemickou kotvu realizovány 1,0 m dlouhé ocelové trny v průměru minimálně 16 mm, v délce minimálně 0,5 m zapuštěny do skalního podkladu za pomoci chemických kotev. Po jejich realizaci bude základová spára v každé dilataci zkontrolována zástupcem investora,
- ✓ navezení betonu C 16/20, betonování základu o výšce nejméně 0,5 m a nejméně na úroveň dna koryta potoka za použití bednění (zakončeno dilatační spárou - napojení na další úsek)
- ✓ navezení lomového kamene (žula), bude provedena stavba kamenné zdi na maltu cementovou i šíří nejméně 0,6 m do výše dle okolního terénu, ve zdi bude ve vzdálenosti každé cca 1,5 m provedeno vyvedení drenáží umístěných za rubem zdi
- ✓ za zdi bude proveden zásyp nepropustnou zeminou do výše umístění drenáží a jejich vyvedení následně zásyp štěrkem 32/63, (zakončeno dilatační spárou - napojení na další úsek),
- ✓ ke zdi bude proveden kamenný zához o váze kamenů nejméně 50 kg,
- ✓ nakonec doplněna zemina do úrovně stávajícího pozemku, svahování pozemku zachováno stávající,
- ✓ doplnění dna koryta potoka kamenitým materiálem, provedení dřevěných prahů a uvedení do původního stavu,
- ✓ přesný postup prací se může změnit v závislosti na klimatických podmínkách a hladině vody.