

DODATEK Č. 4**ke smlouvě o dílo č. č. 15/I,N/956433,229756/2023/74 ze dne 07.07.2023****Lesy České republiky, s.p.**

se sídlem Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl AXII, vložka 540

zastoupený [redacted] Správy toků oblast povodí Ohře, na základě podpisového řádu

ve věcech technických jedná: [redacted] STOP Ohře

tel.: [redacted], e-mail: [redacted]

[redacted]

[redacted]

tel.: [redacted], e-mail: [redacted]

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové

číslo účtu: 26300511/0100

(dále jako „objednatel“) na straně jedné

a

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

se sídlem Křižíkova 2393, PSČ 415 01 Teplice

IČO: 402 33 308

DIČ: CZ40233308

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 1578

zastoupená Ing. Adamem Sinevičem, jednatelem

ve věcech technických jedná: [redacted]

tel.: [redacted], e-mail: [redacted]

bankovní spojení: UniCredit Bank, a.s.

číslo účtu: 1387877206/2700

(dále jako „zhotovitel“) na straně druhé

(objednatel a zhotovitel dále též společně jako „smluvní strany“ a každý jednotlivě jako „smluvní strana“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tento Dodatek č. 4 ke smlouvě o dílo „VN Hartenberg“ (dále jen „dodatek“):

I.**Úvodní ustanovení**

1. Smluvní strany uzavřely dne 7. 7. 2023 Smlouvu o dílo, ve znění dodatku č. 1 ze dne 23. 10. 2023, dodatku č. 2 ze dne 12. 8. 2024 a dodatku č. 3 ze dne 31. 10. 2024, jejímž předmětem je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo „VN Hartenberg“, evidenční číslo zakázky: S956/2023/019 (dále jen „smlouva“).
2. Při provádění stavebních prací dle smlouvy byla zjištěna potřeba většího rozsahu prací, které žádná ze smluvních stran nemohla v době uzavření smlouvy předvídat. V této souvislosti byly dohodnuty změny díla o vícepráce a méněpráce, které jsou specifikovány v Příloze č. 1 a č. 2 tohoto dodatku.

II.**Předmět dodatku**

1. Smluvní strany ujednaly následující změny smlouvy:

Původní cena:	8 709 746,45 Kč bez DPH
Méněpráce:	- 14 990,02 Kč bez DPH
Vícepráce:	+ 360 962,91 Kč bez DPH
Nová cena:	9 055 719,34 Kč bez DPH

S ohledem na uvedené si smluvní strany ujednaly změnu čl. III. odst. 1, věta první, který nově zní takto:

*„Za řádné a včasné provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši **9 055 719,34 Kč bez DPH** (slovy: devět milionů padesát pět tisíc sedm set devatenáct korun českých a třicet čtyři haléřů bez DPH).“*

III.**Závěrečná ustanovení**

1. Ostatní ujednání Smlouvy o dílo nedotčené tímto dodatkem zůstávají beze změn.
2. Tento dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami. Pokud tento dodatek podléhá povinnosti uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, nabývá účinnosti dnem jeho uveřejnění v souladu se zmíněným zákonem; smluvní strany pro tyto případy vyjadřují svůj souhlas s uveřejněním celého znění dodatku včetně metadat, a to v rozsahu a způsobem stanoveným zákonem. V ostatních případech tento dodatek nabývá účinnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami.
3. Zastupuje-li každou ze smluvních stran osoba oprávněná za ni jednat, jež disponuje platným uznávaným elektronickým podpisem ve smyslu zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, je tento dodatek uzavírán elektronicky. V ostatních případech se dodatek uzavírá v listinné

podobě a je vyhotoven v počtu 2 stejnopisů, z nichž po 1 vyhotovení obdrží každá ze smluvních stran.

4. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1 – změnový list

Příloha č. 2 – rozpočet – vícepráce, méněpráce

Za objednatele:

Za zhotovitele:

V Teplicích, dne
dle elektronického podpisu

V, dne
dle elektronického podpisu

.....

 STOP Ohře
Lesy České republiky, s.p.

.....
Ing. Adam Sinevič
jednatel
Vodohospodářské stavby, společnost
s ručením omezeným

ZMĚNOVÝ LIST (ZmL) č.:	2	Lesy České republiky, s.p. Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, PSČ 500 08 IČO: 421 96 451, DIČ: CZ42196451	
Organizační jednotka	Správa toků - oblast povodí Ohře, Teplice		
Název akce	VN Hartenberg		
Zhotovitel akce	Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným, Křižíkova 2393, PSČ 415 01 Teplice,		
Charakter akce (I/N)	I + N	Účetní číslo akce	SML-00101-2023-956
Zdroj financování	§35 lesního zákona		
Druh zakázky	ZPŘ		
Číslo SoD, datum uzavření	15/I,N/956433,229756/2023/74; 7.7.2023	Cena za dílo (v Kč bez DPH)	8 298 852,28
Dodatky SoD, datum uzavření	Dodatek č.1, 23.10.2023; Dodatek č.2, 12.8.2024; Dodatek č.3, 31.10.2024		
Cena za dílo dle dosud uzavřených dodatků SoD (v Kč bez DPH)		8 709 746,45	
Specifikace (popis) změny			
1) Otryskání žulových kamenů v ploše bezpečnostního přelivu 2) Odvoz sutě na skládku 3) Navýšení objemu zemních prací v rámci obnovy hráze a jejího vyrovnaní 4) Odpočty nerealizovaných prací			
Příčina - důvod vzniku změny			
1) Při obnově opevnění bezpečnostního přelivu bylo konstatováno, že některé použité kamenivo vykazuje známky znečištění i po provedení čištění tlakovou vodou.Bylo dohodnuto provedení abrazivního otryskání povrchu kameniva před spárováním. 2) V pravém závězu hráze bylo při zemních pracích pro zpevnění stěn bezpečnostního přelivu objevena suť cihelného charakteru, zřejmě pozůstatek historické stavby. Bylo dohodnuto odvoz na skládku. 3) Vzhledem k navýšení objemu zemin nevhodných k použití do násypu tělesa hráze, a jejich výměně, dochází na základě zaměření a výpočtu objemu zemníku k narovnání kubatury zeminy vyzískané ze zemníku dle skutečnosti. Dochází tak k navýšení objemu souvisecích zemních prací. 4)Při provádění díla došlo ke změnám, při kterých bylo dohodnuto, že některé v rozpočtu předpokládané práce nebudou realizovány.			
Přílohy			
Oceněné soupisy víceprací. Odpočty méněprací Výpočet objemu zemníku			
Vliv na cenu, závazné parametry, termín dokončení, harmonogram prací			
Vliv změny na cenu díla	ano		
Vliv na závazné parametry	ne		
Vliv na časový a finanční harmonogram, případně na termín dokončení	ne		
Nerealizované stavební práce (méněpráce) dle tohoto ZmL celkem (v Kč bez DPH)	14 990,02		
Dodatečné stavební práce (vícepráce) dle tohoto ZmL celkem (v Kč bez DPH)	360 962,91		
Nerealizované stavební práce (méněpráce) od začátku stavby (včetně tohoto ZmL) (v Kč bez DPH)	14 990,02		
Dodatečné stavební práce (vícepráce) od začátku stavby (včetně tohoto ZmL) (v Kč bez DPH)	771 857,08		
Dodatečné stavební práce (vícepráce) od začátku stavby (včetně tohoto ZmL) (v %)	9,30		
Cena za dílo v případě uzavření dodatku dle tohoto ZmL (v Kč bez DPH)	9 055 719,34		
Vypracování, potvrzení a schválení			
Funkce	Datum	Jméno	Podpis
zhotovitel			
TDS			
Autorský dozor			
osoba pracující pod vedením TDS	17.10.2025		
vedoucí Správy toků			
Záznamy o změnách ve SD			
28.6.2024 - suť v tělese hráze 12.2.2025 - otryskání kameniva před spárováním 26.5.2025 - narovnání kubatury zemníku dle skutečnosti			

ZMĚNOVÝ LIST (příloha dodatku SoD č.2)

č.: 2

Dodatečné stavební práce zadané v "Jednací řízení bez uveřejnění" (JBŘÚ) v souladu se Zákonem o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. Ve znění pozdějších právních předpisů

Stavba: VN Hartenberg

Datum:

Předmět změny: stavební práce (specifikované v rozpočtu ZL2)

Dotčené místo: _____

Odkaz na výkresy: _____

Odkaz na rozpočtovou dokumentaci: ZL2 - VN Hartenberg - otryskání žulových ploch bezpečnostního přelivu

Odkaz na jinou část smlouvy: _____

Změna termínu dokončení stavby: **není**

Dopad do ceny díla dle SOD: **přípočet**

Změnu vyvolal: **skutečnost zjištěná na stavbě dodavatelem**

Popis a odůvodnění změny:

Dle technické zprávy a výkazu výměr měl být bezpečnostní přeliv vč. skluzové plochy očištěn tlakovou vodou, spáry vystříkány a vyplněny spárovací hmotou. Po provedení této technologie se prokázalo jako nedostatečné. Navrhujeme úpravu povrchu formou ostrohranného suchého abrazivního otryskání dle EN ISO 12944 Ekologickým nezávadným tryskacím médiem Dirk-Blastgrit Europa Ltd - schváleno hlavním hygienikem ČR.

Cena:	Bez DPH	DPH 21%	vč. DPH
Přípočty:	39 712,68 Kč	8 339,66 Kč	48 052,34 Kč
Odpočty:	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
CENA CELKEM	39 712,68 Kč	8 339,66 Kč	48 052,34 Kč

Přílohy: rozpočet
CN subdodavatele
příloha PD
celkem

Listů A4: 6
Listů A4: 0
Listů A4: 0
Listů A4: 6

Stanovisko architekta a projektanta:

Podpis
souhlas

Datum: _____

Objednatel:

souhlas

Datum: _____

Dodavatel:

souhlas

Datum: _____

TDS:

souhlas

Datum: _____

REKAPITULACE STAVBY

Kód: ZL2
Stavba: VN Hartenberg - otryskání žulových ploch bezpečnostního přelivu



KSO:
Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 29. 11. 2024

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

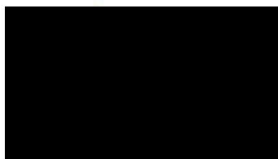
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			39 712,68
DPH základní snížená	Sazba daně 21,00%	Základ daně 39 712,68	Výše daně 8 339,66
	12,00%	0,00	0,00
	Cena s DPH v CZK		48 052,34

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Zhotovitel



Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ



Kód:

ZL2

Stavba:

VN Hartenberg - otryskání žulových ploch bezpečnostního přelivu

Místo:

Datum:

29. 11. 2024

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		39 712,68	48 052,34
ZL2	VN Hartenberg - otryskání žulových ploch bezpečnostního přelivu	39 712,68	48 052,34

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

VN Hartenberg - otryskání žulových ploch bezpečnostního přelivu

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

29. 11. 2024

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

39 712,68

DPH základní
snížená

Základ daně
39 712,68
0,00

Sazba daně
21,00%
12,00%

Výše daně
8 339,66
0,00

Cena s DPH

v CZK

48 052,34

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VN Hartenberg - otryskání žulových ploch bezpečnostního přelivu

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:



Datum: 29. 11. 2024

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

39 712,68

N00 - Nepojmenované práce

39 712,68

N01 - Nepojmenovaný díl

39 712,68

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Hartenberg - otryskání žulových ploch bezpečnostního přelivu



Místo:

Datum: 29. 11. 2024

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 39 712,68

D N00 Nepojmenované práce 39 712,68

D N01 Nepojmenovaný díl 39 712,68

1	K	001	Otryskání vnějších žulových ploch bezpečnostního přelivu	kpl	1,000	39 712,68	39 712,68	
---	---	-----	--	-----	-------	-----------	-----------	--

PP Otryskání vnějších žulových ploch bezpečnostního přelivu

Rozbor souborové ceny

Položka	1	Otryskání vnějších žulových ploch bezpečnostního přelivu
TOV	000	TOV 000
		MJ kus

H	Přímý materiál		0,00
NC	z toho nákupní cena		0,00
D	z toho doprava		0,00
M	Mzdové náklady		0,00
P	z toho přímé mzdy		0,00
O	odvody	34,0 % z mezd	0,00
S	Stroje		0,00
T	Ostatní přímé náklady		0,00
SUB	Poddodávky		36000,00
PZN Přímé zpracovací náklady [M] + [S] + [T]			36 000,00
Přímé náklady [H] + [SUB] + [PZN] + [NK]			36 000,00
R1	Výrobní režie	5,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]	1800,00
R2	Správní režie	3,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]	1134,00
Nepřímé náklady [R1] + [R2] + [R3]			2 934,00
Náklady celkem [H] + [SUB] + [PZN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]			38 934,00
Z	Zisk	2,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]	778,68
R4		0,00 % z []	0,00
NK	Nekalkulované náklady		0,00
Celkem [H] + [SUB] + [PZN] až [NK]			39 712,68
Jednotková cena			39 712,68
Hmotnost			0,00016
Normohodiny			0,403

P.Č.	T	Kód položky	Název	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem	NC cena	NC cena celkem	Doprava	Doprava celkem
1	M	001	Otryskání vnějších žulových ploch bezpečnostního přelivu	kpl	1,00000	36 000,00	36 000,00	30 000,00	30 000,00	6 000,00	6 000,00
SUB							36 000,00		30000,000		6000,000

Vodohospodářské stavby s r.o.
Křižíkova 2393
415 01 Teplice

Cenová nabídka

Věc : Otryskání vnějších žulových ploch bezpečnostního přelivu VD Hartenberg

Výměra: cca 58 m²

1 / Před-povrchová úprava povrchu a popis otryskávacího média.

Při před-úpravě povrchu bude provedeno očištění povrchu formou ostrohranného suchého abrazivního otryskání dle EN ISO 12944 Ekologickým nezávadným tryskacím médiem **Dirk-Blastgrit Europa Ltd.** výrobce Žacléř ČR médium **Geimec**. Schváleno [REDACTED] hygienikem ČR..

Bezpečnost :

Abrazivní médium je nehořlavé a neobsahuje žádné aromatické látky , to znamená, že nejsou zapotřebí žádná speciální bezpečnostní opatření při zpracování, skladování, a transportu .

2 / Cenová kalkulace

- Tryskání žulových bloků

Celková nabídková cena:

Kč 36.000,-

Ceny bez DPH

Cena obsahuje přístavení technologií

Termín realizace: dle dohody

Jenišov 2024-11-25

[REDACTED]

[REDACTED]

ZMĚNOVÝ LIST (příloha dodatku SoD č.2)

č.: 3

Dodatečné stavební práce zadané v "Jednacím řízení bez uveřejnění" (JŘÚ) v souladu se Zákonem o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. Ve znění pozdějších právních předpisů

Stavba: VN Hartenberg

Datum:

Předmět změny: stavební práce (specifikované v rozpočtu ZL3)

Dotčené místo:

Odkaz na výkresy:

Odkaz na rozpočtovou dokumentaci: ZL3 - VN Hartenberg - odvoz na skládku dle zápisu v SD ze dne 28.6.2024

Odkaz na jinou část smlouvy:

Změna termínu dokončení stavby: není

Dopad do ceny díla dle SOD: přípočet

Změnu vyvolal: skutečnost zjištěná na stavbě dodavatelem

Popis a odůvodnění změny:

Za opevněním přelivu v pravém zavázání se po postupném odtěžení objevila suť - převážně cihleného charakteru - možný pozůstatek historické stavby. Tuto suť bylo nutno uložit na řádné skládce.

Cena:	Bez DPH	DPH 21%	vč. DPH
Přípočty:	122 959,83 Kč	25 821,56 Kč	148 781,39 Kč
Odpočty:	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
CENA CELKEM	122 959,83 Kč	25 821,56 Kč	148 781,39 Kč

Přílohy: rozpočet
CN subdodavatele
příloha PD
celkem

Listů A4: 5
Listů A4: 0
Listů A4: 0
Listů A4: 6

Stanovisko architekta a projektanta:

Podpis
souhlas

Datum: _____

Objednatel:

souhlas

Datum: _____

Dodavatel:

souhlas

Datum: _____

TDS:

souhlas

Datum: _____

REKAPITULACE STAVBY

Kód: ZL3
Stavba: VN Hartenberg - odvoz na skládku dle zápisu v SD ze dne 28.6.2024



KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2024

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH			122 959,83
DPH základní snížená	Sazba daně 21,00%	Základ daně 122 959,83	Výše daně 25 821,56
	12,00%	0,00	0,00
	Cena s DPH v CZK		148 781,39

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: ZL3

Stavba: VN Hartenberg - odvoz na skládku dle zápisu v SD ze dne 28.6.2024

Místo: Datum: 29. 11. 2024

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:



Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		122 959,83	148 781,39
ZL3	VN Hartenberg - odvoz na skládku dle zápisu v SD ze dne 28.6.2024	122 959,83	148 781,39

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN Hartenberg - odvoz na skládku dle zápisu v SD ze dne 28.6.2024



KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 29. 11. 2024
Zadavatel:	IC:
	DIČ:
Zhotovitel:	IC:
	DIČ:
Projektant:	IC:
	DIČ:
Zpracovatel:	IC:
	DIČ:
Poznámka:	

Cena bez DPH		122 959,83	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	122 959,83	21,00%	25 821,56
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	148 781,39

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Zhotovitel
--------------	------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN Hartenberg - odvoz na skládku dle zápisu v SD ze dne 28.6.2024



Místo: Datum: 29. 11. 2024
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	122 959,83
HSV - Práce a dodávky HSV	10 018,80
1 - Zemní práce	10 018,80
M - Práce a dodávky M	112 941,03
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	112 941,03

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VN Hartenberg - odvoz na skládku dle zápisu v SD ze dne 28.6.2024

Místo: Datum: 29. 11. 2024
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							122 959,83	
D HSV Práce a dodávky HSV							10 018,80	
D 1 Zemní práce							10 018,80	
1	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	30,000	317,66	9 529,80	Přepočteno koeficientem
Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, evak. se složením bez rozmětu z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162751137								
PP								
Online PSC								
2	K	171251201	Uložení sypání na skládky nebo mezikládky	m3	30,000	16,30	489,00	SoD
PP								
Uložení sypání na skládky nebo mezikládky bez hutnění s upravením uložené sypání do předepsaného tvaru								
Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena i pro: a) zasypání koryt vodotěsně a prohlubně v terénu bez předepsaného ztupnění sypání, b) uložení výkopku pod vodou do prohlubně ve dně vodotěsně nebo nádrží. 2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo omnice na dvakrát skládky a předepsaným způsobem toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . . . Uložení sypání do náspů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozproštění sypání ve vrstvách a hrubým urovněním na skládce. 4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypání) se určí v m3 uloženého výkopku (sypání), v rozřazení stavu zpravidla ve výkopě.								
PSC								
D M Práce a dodávky M							112 941,03	
D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích							112 941,03	
3	K	469973113	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 17 01 02	t	51,000	2 214,53	112 941,03	Přepočteno koeficientem
PP								
Online PSC								
VW								
30*1,7					51,000			

CENA POLOŽEK UVEDENÝCH VE SoD JE DLE SoD III. ČLÁNEK V ODSTAVCI 4 V PÍSEMNÍ A)
VÝPOČET KOEFICIENTU DLE SoD III. ČLÁNEK V ODSTAVCI 4 V PÍSEMNÍ B) V BODĚ 2
CENA DÍLA DLE SoD - 8 298 852,28 Kč
CENA DÍLA DLE ÚRS 2022/01 - 9 143 798,68 Kč

VÝPOČET KOEFICIENTU 91%

Soupis dílčího plnění provedených prací

07/2024

Objednatel:

Vodohospodářské stavby spol. s r o.
Křižíkova 2393
415 99 Teplice
IČO: 40233308
DIČ: CZ40233308

Zhotovitel:

SELLERS AZ, S.R.O.
Dr. Kocourka 4
356 01 Sokolov
IČO: 25231278
DIČ: CZ 25231278

Předmět plnění: Deponování odpadu v kategorii O

Název zakázky: „VN Hartenberg“

Termín plnění : červenec 2024

Místo plnění: VN Hartenberg

Objednávka č: 109-24-83

Osoba oprávněná k předání díla: [REDACTED]

Osoba oprávněná k převzetí díla: [REDACTED]

Rozsah práce

07/2024 Doprava a uložení odpadu O 170102 stavební odpad cihly.....51,2 t

**převzal dne 1.8.2024 v rozsahu uvedeném, bez vad a nedodělků
p. Adamec**

Závady zjištěné při předání:

.....nejsou.....
.....

Termín odstranění závad:

.....

Za objednavatele:

[REDACTED]

Za zhotovitele:

[REDACTED]

Dodavatel: VHS TEPLOTE C.I.P.O.	Odběratel:				
IČO: DIČ: 329 9419	IČO: DIČ:				
VAŠE OBJEDNÁVKA ČÍSLO / ZE DNE 27. 7. 2024					
Poř. číslo	Druh zboží	Množství	% DPH	Cena v Kč za jedn. bez DPH	Cena celkem s DPH
	DODAZ RUKA 170904 (1 HLA, Defenziva!)				
	170102	5,2 +			
AKCIE . VN HARTENBERG					
Celkem k úhradě					
DPH%	DPH Kč	Celkem Kč bez DPH		Zboží vydal:	
Datum uskutečnění zdanitelného plnění:		Datum vystavení daňového dokladu:			
Způsob úhrady:		Zboží převzal:			
Razítko a podpis					

032961

Podlaží: + A.C. polopasno

26.6.24

Pracovní doba: 7⁰⁰ - 16⁰⁰

Počet pracovníků: [redacted]

Pracovní stroje: CAT 312, T&N

Popis práce: odkop BT, dosyp hrátce
 kuteční hrátce, odvoz ve vlnodávkách
 zemine, vyhlazení organizace
 [redacted]

Podlaží: 19E polopasno

27.6.24

Pracovní doba: 7⁰⁰ - 16⁰⁰

Počet pracovníků: [redacted]

Pracovní stroje: CAT 312, T&N

Popis práce: odkop BT, dosyp hrátce
 kuteční hrátce, odvoz ve vlnodávkách
 zemine, vyhlazení organizace
 [redacted]

Zapíši a kontrolní podružky stavby

28.6.24

Překládání práce na původním skluzu. Je
 rozehrána levá stěna a prosláví zemní práce
 pro bet. stěnu.

Je odštěpena nevhodná zemina v levém závěsu
 hrátce a odvezena nakypou.

Byla dnužena původní a přelivná hrátce
 skluzu, oproti předpokladu zasahuje vč. bočního
 zděva více do zátopy.

24.7. je svolán KD stavby v rámci učňů
 budou dořešeny všechny zbytky oproti předpokladu
 PD.

Vzhledem k omezenému prostoru žádá zhotovitel
 o určení doposud schválených pro materiál a původní
 [redacted]

Prüfungsausschuss des Landesverbandes, beauftragt Lehrer

Pozice: +22°C Jaro

Pracovní doba: 7⁰⁰-16⁰⁰

Pracovníci: [REDACTED]

Stroje: Cat 312, T815

Práce:

veliká práce, odkop srt v místě střešní vodní
elektriny a odvozem na skladiště, kopání betonu

Pozice: +23°C Jaro

Pracovní doba: 7⁰⁰-16⁰⁰

Pracovníci: [REDACTED]

Stroje: Cat 312, T815

Práce:

veliká práce, kopání betonu, montáž bedny

Pozice: +21°C Jaro

Pracovní doba: 7⁰⁰-16⁰⁰

Pracovníci: [REDACTED]

Stroje: Cat 312, T815

Práce:

montáž bedny, kopání betonu, příprava práce pro
beton, zabezpečení staveniště

Zápis nařizovatele:

Na žádost zhotovitele proběhla příjímka
založení, armování a bednění spadu železni
stabilizace LB stěny opěvnění. Proto do uborně
1 pracovní spůl. Zhotovitel zajistí vyřízení spadné
zeminy na 1 stupni a pořízení fotodokumentaci.
Následně seřadit s betonáři.

Zapsal [REDACTED]

25.7.2024

26.7.2024

29.7.2024

30.7.2024

ZMĚNOVÝ LIST (příloha dodatku SoD č.2)č.: **1**

Dodatečné stavební práce zadané v "Jednací řízení bez uveřejnění" (JBŘÚ) v souladu se Zákonem o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. Ve znění pozdějších právních předpisů

Stavba: VN Hartenberg**Datum:**Předmět změny: stavební práce (specifikované v rozpočtu ZL1)

Dotčené místo: _____

Odkaz na výkresy: _____

Odkaz na rozpočtovou dokumentaci: _____

ZL1 - VN Hartenberg - odtěžení a odvoz nevhodného materiálu z hráze a doplnění hráze materiálem ze zemníku nad rámec VV

Odkaz na jinou část smlouvy: _____

Změna termínu dokončení stavby: Dopad do ceny díla dle SOD: Změnu vyvolal: **Popis a odůvodnění změny:**

Vzhledem k tomu, že část vytěženého materiálu nebyla vhodná pro použití do násypu hráze, musela být odvezena na meziděpo. Pro zajištění požadované kvality stavby bylo proto nutné natěžit další materiál. Na základě zaměření a výpočtu objemu zemníku došlo k upřesnění skutečných kubatur, což vedlo k navýšení objemu souvisejících zemních prací.

Cena:

Bez DPH

DPH 21%

vč. DPH

Přípočty:

198 290,40 Kč

41 640,98 Kč

239 931,38 Kč

Odpočty:

0,00 Kč

0,00 Kč

0,00 Kč

CENA CELKEM

198 290,40 Kč

41 640,98 Kč

239 931,38 Kč

Přílohy:

rozpočet
CN subdodavatele
příloha PD
celkem

Listů A4: 6
Listů A4: 0
Listů A4: 0
Listů A4: 6

Stanovisko architekta a projektanta:

Podpis
souhlas

Datum: _____

Objednatel:

souhlas

Datum: _____

Dodavatel:

souhlas

Datum: _____

TDS:

souhlas

Datum: _____

REKAPITULACE STAVBY

Kód: ZL1

Stavba: VN Hartenberg - odtěžení a odvoz nevhodného materiálu z hráze a doplnění hráze materiálem ze zemníku nad rámec VV

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:



CC-CZ:

Datum:

19. 9. 2025

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

198 290,40

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	198 290,40	41 640,98
snížená	12,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

239 931,38

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: ZL1

Stavba: VN Hartenberg - odtěžení a odvoz nevhodného materiálu z hráze a doplnění hráze materiálem ze zemníku nad rámec VV

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Datum:

Projektant:

Zpracovatel:

19. 9. 2025



Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů			
ZL1	VN Hartenberg - zemník	198 290,40	239 931,38
		198 290,40	239 931,38

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VN Hartenberg - zemník

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:



CC-CZ:

Datum:

19. 9. 2025

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

198 290,40

DPH základní
snižená

Základ daně
198 290,40
0,00

Sazba daně
21,00%
12,00%

Výše daně
41 640,98
0,00

Cena s DPH

v CZK

239 931,38

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VN Hartenberg - zemník

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Kód dílu - Popis



Datum: 19. 9. 2025

Projektant:

Zpracovatel:

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

198 290,40

1 - Zemní práce

198 290,40

198 290,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Hartenberg - zemník

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:



Datum: 19. 9. 2025

Projektant:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D HSV			Práce a dodávky HSV				198 290,40	
D 1			Zemní práce				198 290,40	
1	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	444,000	89,50	39 738,00	SoD
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/122151104					
2	K	122151404	Výkopávky v zemníku na suchu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	444,000	74,30	32 989,20	SoD
PP			Výkopávky v zemnicích na suchu strojně zapažených i nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/122151404					
3	K	162451126	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	444,000	129,00	57 276,00	SoD
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/162451126					
4	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	444,000	18,80	8 347,20	SoD
PP			Nakládání, skládání a překládání nelehkého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/167151111					
5	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	444,000	44,70	19 846,80	SoD
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/162251102					
6	K	171103202	Uložení sypanin z hornin tř. 1 až 4 do hrází nádrží se zhutněním 100 % PS C s příměsí jílu do 30 %	m3	444,000	90,30	40 093,20	SoD
PP			Uložení netříděných sypanin do zemních hrází z hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 pro jakoukoliv šířku koruny přehradních a jiných vodních nádrží se zhutněním do 100 % PS - koef. C s příměsí jílové hlíny přes 20 do 50 % objemu					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_02/171103202					



Výpočet objemu zemníku
„VN Hartenberg“
Stav k 12.9.2025

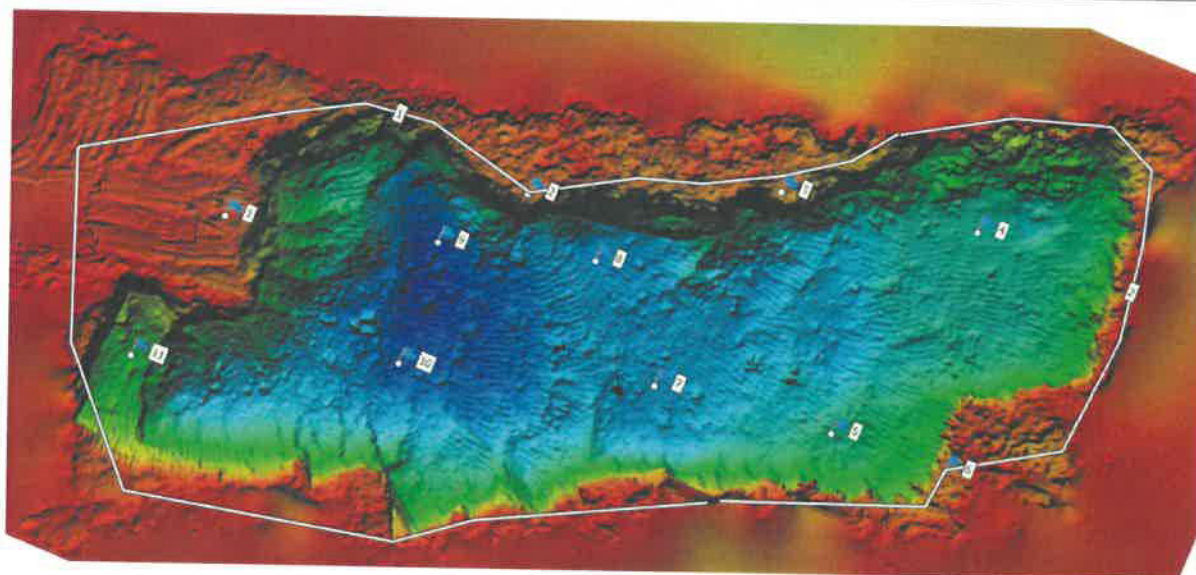
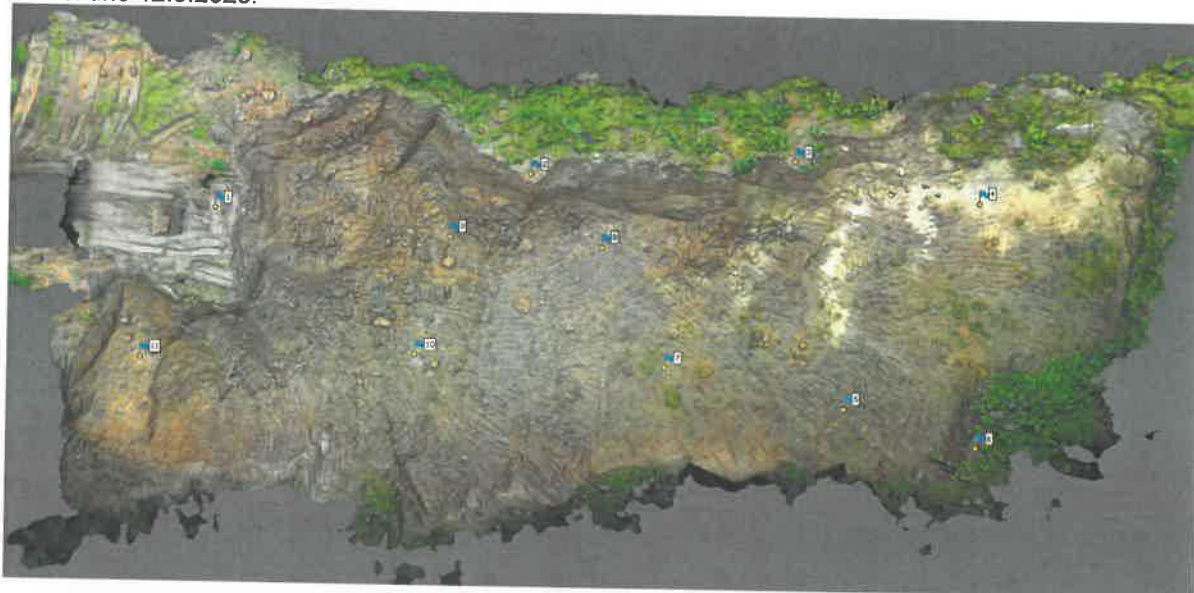


Metoda výpočtu a podkladová data

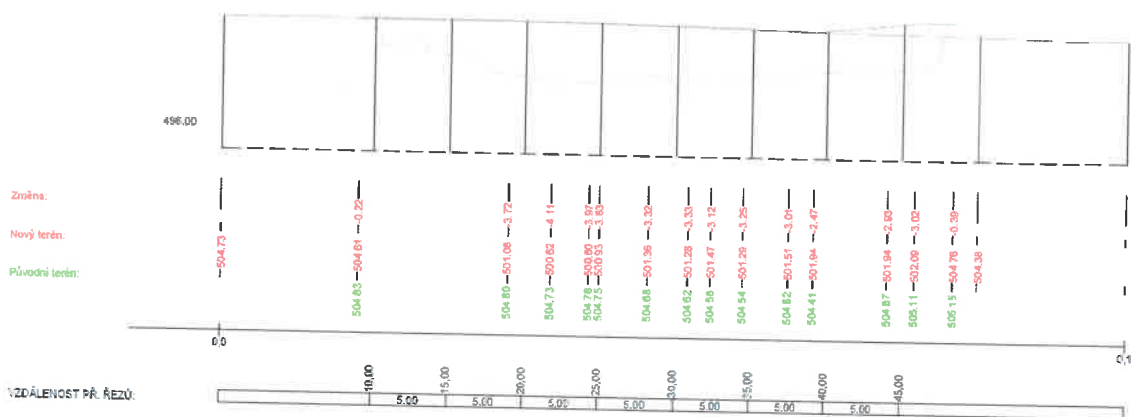
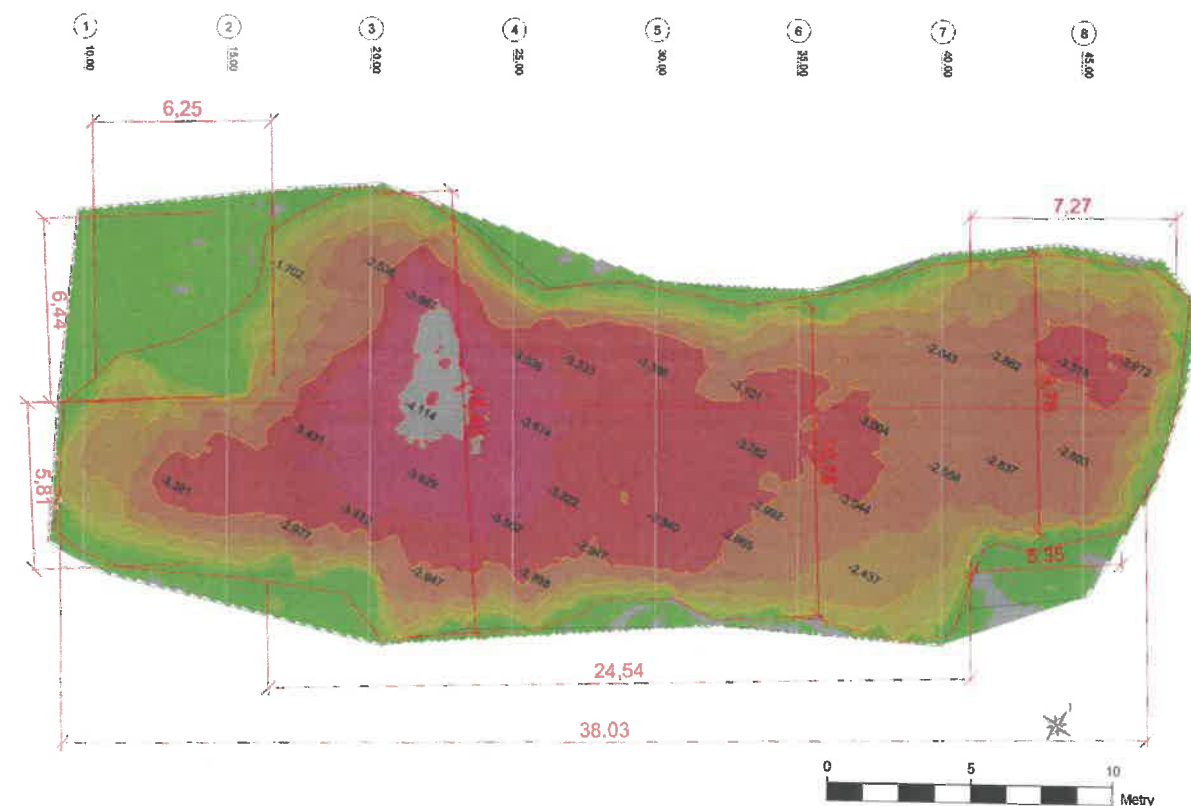
- Zaměření 12.9.2025
- Fotogrammetrické skenování dronem ŽIVA projekt dne 12.9.2025
- DMR 5G ČÚZK – kontrolní terén před těžbou

Prostor zemníku, mezideponie a místo uložení sedimentu bylo zaměřeno pomocí fotogrammetrického skenování dronem DJI Mini 3 Pro jako série překrývajících se snímků, zpracováno do podoby 3D modelu pomocí SW Agisoft Metashape, výstupem je 3D model, podrobné ortofoto v rozlišení 1 cm a digitální model terénu v rozlišení 10 cm na pixel, který je dále využit pro výpočet objemu sedimentu v programu Autodesk Civil 3D. Fotogrammetrické skenování je georeferencováno pomocí vřícovacích bodů zaměřených v souřadném systému S-JTSK a Bpv a vyznačených na terénu. Model referencován pomocí 11 vřícovacích bodů se střední odchylkou 31 mm.

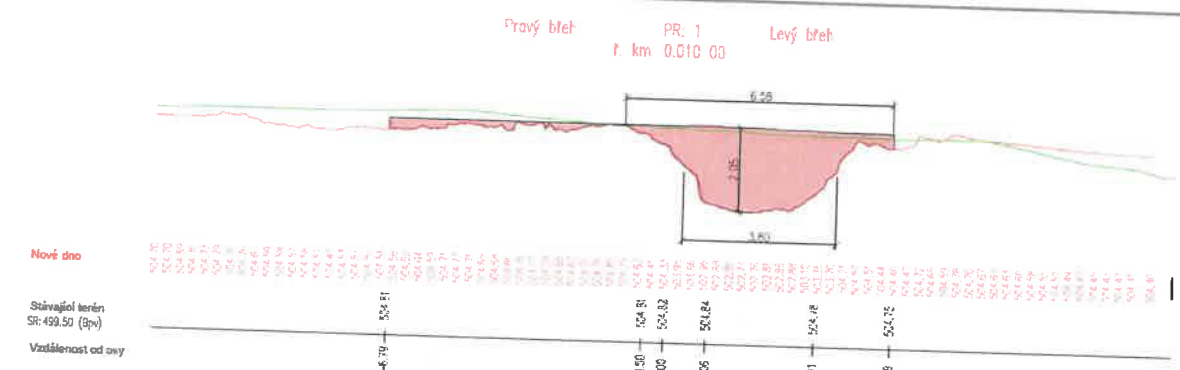
Model dne 12.9.2025:

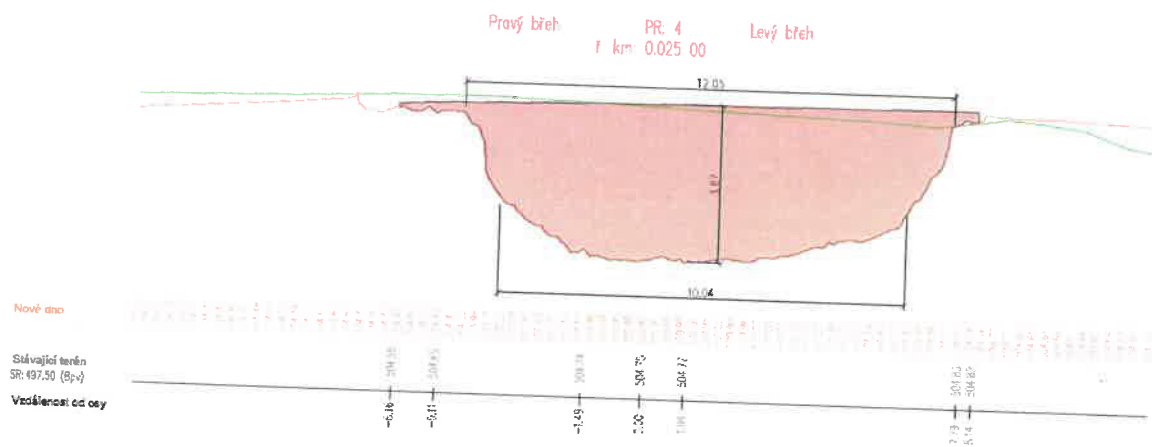
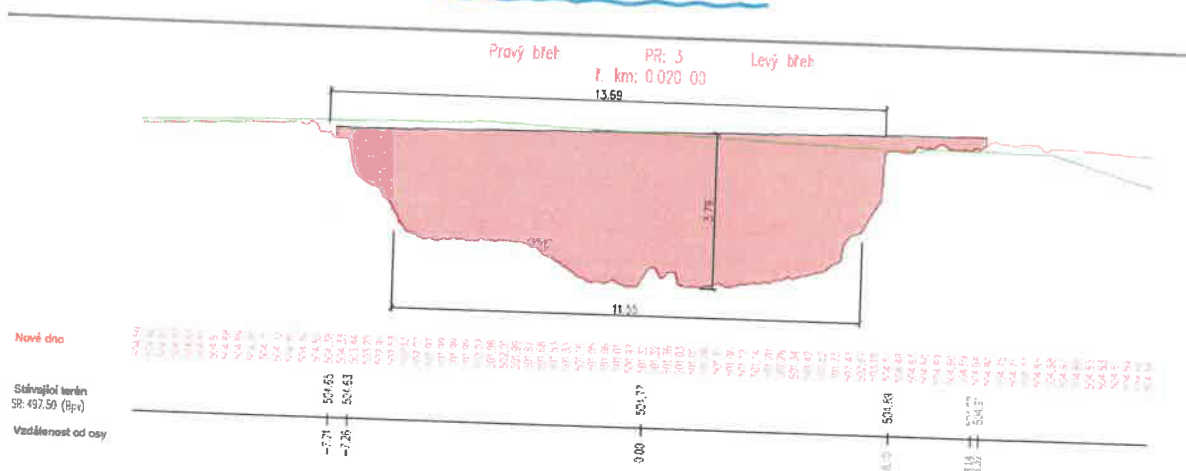


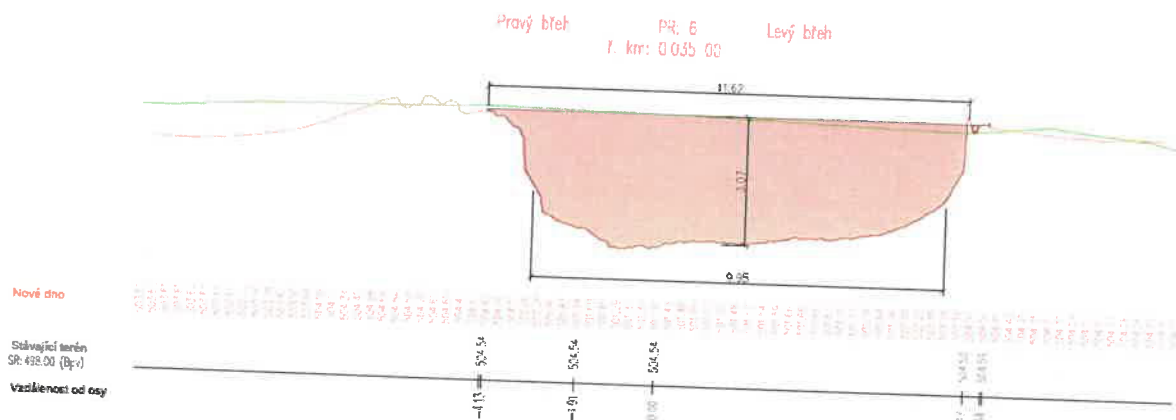
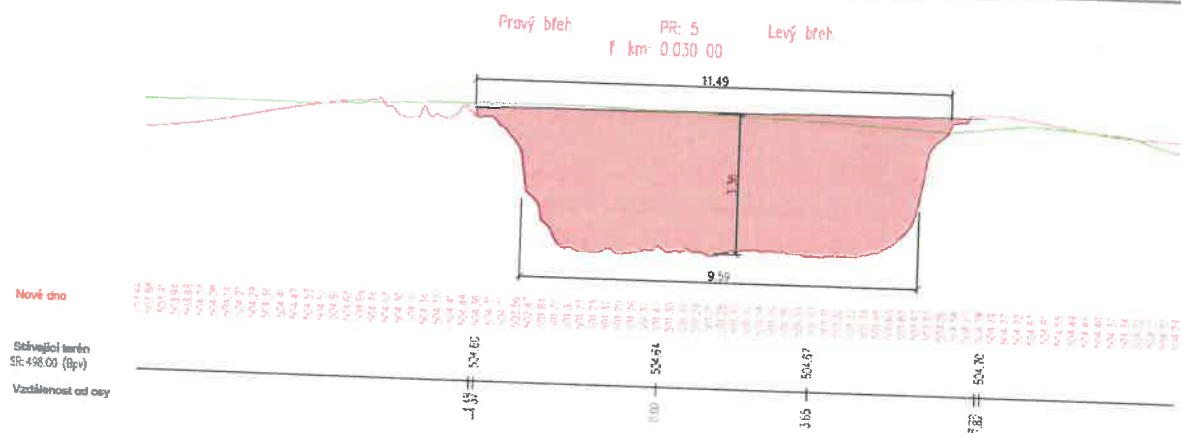
Výpočet byl proveden v programu Civil 3D jako rozdíl mezi dvěma povrchy - Rozdíl zaměření dronem 12.9.2025 a spojnice nedotčeného obvodu výkopu jako TIN povrch.

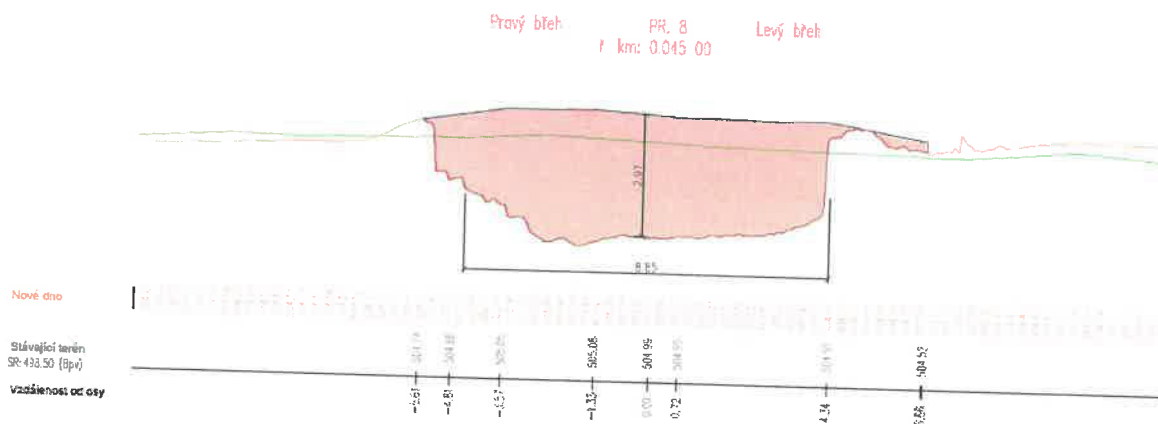
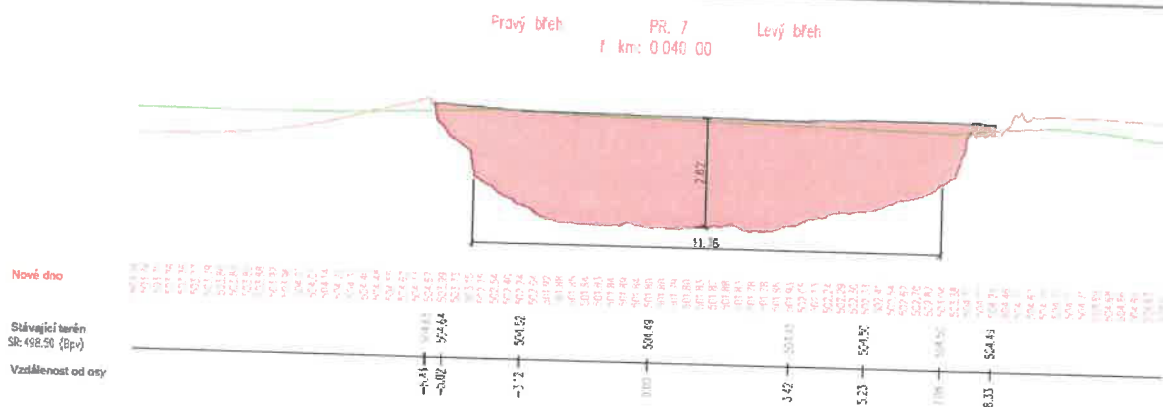


Výšky povrchu					
ČÍSLO	MINIMÁLNÍ VÝŠKA	MAXIMÁLNÍ VÝŠKA	BARVA	Plochy v m2	Objem v m3
1	-4.00	-3.50		50	15
2	-3.50	-3.00		126	53
3	-3.00	-2.50		134	112
4	-2.50	-2.00		82	153
5	-2.00	-1.50		67	175
6	-1.50	-1.00		61	187
7	-1.00	-0.50		65	197
8	-0.50	0.00		137	224









Výšky povrchu					
ČÍSLO	MINIMÁLNÍ VÝŠKA	MAXIMÁLNÍ VÝŠKA	BARVA	Plochy v m2	Objem v m3
1	-4.00	-3.50		50	15
2	-3.50	-3.00		126	53
3	-3.00	-2.50		134	112
4	-2.50	-2.00		82	153
5	-2.00	-1.50		67	175
6	-1.50	-1.00		61	187
7	-1.00	-0.50		65	197
8	-0.50	0.00		137	224

celkem 1116 m3

Vypočtený objem je 1 116 m³.

Zpracoval
ŽIVA Projekt s.r.o.

ŽIVA Projekt s.r.o.
Brandýská 763, 250 90 Jirny
IČ: 10721517

IDDS: f9wg8a8
Web: zivaprojekt.cz

Kontakt:
E-mail:

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
VN Hartenberg - méněpráce



KSO:
Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 25. 9. 2025

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		14 990,02	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	14 990,02	21,00%	3 147,90
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	18 137,92

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelZhotovitel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

SOUPIS PRACÍ



Stavba: VN Hartenberg - méněpráce

Místo:

Datum: 25. 9. 2025

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								14 990,02
Objekt: SO.01 - Požerák a spodní výpust - rekonstrukce								
Soupis: SO 01.03 - Obslužná lávka								
15	K	783317105	Krycí jednonásobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí	m2	18,208	101,00	1 839,01	SoD
PP Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický samozákladující								
Objekt: SO.02 - Historicky bezpečnostní přeliv s vývarem - oprava								
Soupis: SO 02.02 - Zpevnění stěn bezpečnostního přelivu								
12	K	R111	Zřízení prostupu stávajícího odvodnění skrz pravoběžní stěnu	soubor	1,000	5 340,00	5 340,00	SoD
PP Zřízení prostupu stávajícího odvodnění skrz pravoběžní stěnu								
28	K	783317105	Krycí jednonásobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí	m2	16,027	81,80	1 311,01	SoD
PP Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický samozákladující								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783317105								
P Poznámka k položce: barva hnědá								
Objekt: SO.02 - Historicky bezpečnostní přeliv s vývarem - oprava								
Soupis: SO 02.03 - Dokončovací práce, zpětné zásypy								
7	K	R102	Přepadový plech	soubor	1,000	6 500,00	6 500,00	SoD
PP Dodání a montáž přepadového plechu včetně pozinkování a spojovacího materiálu								
P Poznámka k položce: Přepadový plech na bezpečnostním přelivu. Šířka 5,7 m, výška celková 0,6 m, tl. 10 mm, položka zahrnuje - dodání ocelového plechu - vyvrtání otvorů - žárové pozinkování - kotvení prvky, chemická kotva (kotvy po 0,5 m) - osazení na místě na přesnou výšku								