



S004P01LYGG5

Číslo smlouvy objednatele: SD/2023/0180/150

Číslo smlouvy zhotovitele:

**Město Hodonín****DODATEK Č. 1 KE SMLouvĚ O DíLO**

uzavřený podle ust. § 2586 a násl. z. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
na základě dohody obou stran na dodávku stavby:

„Hřbitov Hodonín, oprava 1. části venkovních ploch“

1. SMLUVNÍ STRANY**Objednatel:**

Název: Město Hodonín
Sídlo: Masarykovo nám. 53/1, 695 35 Hodonín
IČO: 00284891
DIČ: CZ699001303
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
č. účtu: 424671/0100
zastoupený: Libor Střecha, starosta města

(dále též „**Objednatel**“)

Zhotovitel:

Název: Inženýrské stavby Hodonín, s.r.o.
Adresa: Martina Benky 3320/12, 695 01 Hodonín
IČO: 46983309
DIČ : CZ46983309
Bankovní spojení: KB Hodonín, a.s., 1655920267/0100
Zastoupen: Ing. Miroslavem Kolaciou, jednatelem společnosti

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 8379

(dále jen „**Zhotovitel**“)

Objednatel a Zhotovitel společně dále také jako „**Smluvní strany**“ uzavřeli v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „**NOZ**“) smlouvu o dílo č. SD/2023/0180/150 (dále jen „**Smlouva**“).

2. PŘEDMĚT DODATKU

2.1. Smluvní strany se tímto Dodatkem č. 1 v souladu s čl. 4. Smlouvy dohodly na provedení odsouhlaseného rozsahu změny díla (vícepráce, méněpráce), uvedených ve Změnovém listě č. 1 a s tím vyvolanou úpravou ceny díla uvedené v čl. 6., odst. 6.2. Smlouvy.

2.2. Cena výsledných **méněprací a víceprací** dle Změnového listu č. 1 činí:

-47 909,66 Kč bez DPH

10 061,03 Kč DPH 21%

-57 970,69 Kč vč. DPH 21%

POLOŽKA	Kč (bez DPH)	Kč (s DPH)
VÍCEPRÁCE	51 644,60	62 489,97
MÉNĚPRÁCE	99 554,26	120 460,65
CELKOVÉ NÁKLADY DLE SOD	818 181,81	989 999,99
CELKOVÉ NÁKLADY PO ÚPRAVĚ	770 272,15	932 029,30

Celková cena díla uvedená v čl. 6., odst. 6.2. Smlouvy, dodatku č.1 se na základě víceprací uvedených ve Změnovém listě č. 1 upravuje následovně:

770 272,15 Kč bez DPH

161 757,15 Kč DPH 21%

932 029,30 Kč vč. DPH

2.3. Ostatní ujednání plynoucí z uzavřené Smlouvy ve znění dodatku č.1 zůstávají v platnosti.

3. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

3.1. Dodatek nabývá platnosti dnem podpisu Dodatku oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v informačním systému veřejné správy, registru smluv, v souladu se zákonem č. 340/2015 sb. o registru smluv.

3.2. Dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, přičemž Objednatel obdrží tři vyhotovení a Zhotovitel jedno vyhotovení po jejich podpisu.

Příloha č.1 – Změnový list č.1, včetně oceněného rozpočtu

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., O obcích, ve znění pozdějších předpisů

Rozhodnuto orgánem Města: 23. schůze Rady města Hodonína

Datum schůze Rady města: dne 24. 10. 2023

V Hodoníně, dne 27. 10. 2023

V Hodoníně, dne 26. 10. 2023

Objednatel

Razítko

Podpis

.....
Libor
starosta

Zhotovitel

Razítko

Podpis

.....
Ing. Miroslav Kolacia
jednatel společnosti

Název akce:

Hřbitov Hodonín, oprava 1. Části venkovních ploch

Z M Ě N O V Ý L I S T

číslo: ZL č. 01

„Změna rozsahu prováděných prací“

zpracovaný v souladu se Smlouvou o dílo č.: 725/2023, SD/2023/0180/150

1. **Oddíl stavby:** *Venkovní plochy*
2. **Zpracovatel změnového listu:** *Inženýrské stavby Hodonín, s.r.o.*
3. **Odkaz na dokumenty, v nichž je vznik a řešení změny popsáno**
 - 3.1 kontrolní den: *(KD č. 1,2,3,4,5 ze dne 1.9.,8.9.,15.9,22.9.,2.10.2023)*

4. **Zdůvodnění a příčina změny:**

Měněpráce

1. Vypracování dílenské dokumentace nebylo potřeba – všechny výrobky byly dostatečně specifikovány - odečet ze SOD.
2. Statická zátěžová zkouška nebyla provedena s ohledem na možné porušení kořenového systému. Vzhledem k tomu, že se neprováděla statická zkouška, byla původně navržená geobuňka výšky 100 mm nahrazena geobuňkou výšky 150 mm - odečet ze SOD.
3. Část odstraněné velkoplošné betonové dlažby je zachována – bude použita na úpravu stávajících zpevněných ploch. U tohoto materiálu nedošlo tedy k odvozu ze staveniště - rozdíl odečten ze SOD.
4. Ochrana stromů dřevěným bedněním nebyla provedena do projektem předepsané výšky - rozdíl odečten ze SOD.
5. Výkop jámy pro rozvod vody nebyl proveden do projektem předepsané hloubky s ohledem na průběh kořenového systému, jeho neporušení - rozdíl odečten ze SOD.
6. Kolem hrobů nebyla provedena nopová folie z důvodu požadavku správce zeleně na co nejmenší výkop s ohledem na kořenový systém - odečet ze SOD.
7. Nebyla provedena plánovaná betonová šachta z důvodu bezprostřední blízkosti stromu - odečet ze SOD.
8. Ve zpevněné ploše mezi novou dlážděnou plochou a hrobovými místy nebyla vrstva ŠD fr. 0-32mm realizována v plném rozsahu, ale s ohledem na kořenový systém.

Vícepráce

1. Dosypy zeminou – vzhledem k nerovnosti lemů jednotlivých hrobů a návaznosti na okolní terén, je nutné provést dosypy zeminou pro plynulé navázání nově navrženého sypaného povrchu na okolní terén - chybělo ve SOD – nový požadavek v průběhu stavby.
2. Odstranění pařezu – vzhledem k požadavku MÚ OPM na možnou výsadbu nového stromu, bude nutné odstranění stávajícího pařezu - chybělo ve SOD – nový požadavek v průběhu stavby.
3. V místě plánované výsadby stromu bude podél lemující obruby zpevněné plochy provedeno osazení plastové ochrany kořenového systému – dodávka byla zajištěna OPM, stavba provedla pouze montáž – chybělo ve SOD – nový požadavek v průběhu stavby.
4. Geobuňka výšky 150 mm – vzhledem k tomu, že nebylo odsouhlaseno provedení statických zkoušek podloží, projektant na stranu bezpečnou navrhl záměnu výšky geobuněk – nepředvídatelná změna, která vzešla v průběhu stavby.
5. Úprava vývodu užitkové vody – z důvodu výskytu kořenového systému bylo provedeno posunutí vývodu užitkové vody včetně zasakovacího tělesa o cca 2m. Bylo nutné provést nový výkop pro napojení, včetně potrubí a armatur. Zároveň byla upravena základová patka pro budoucí údržbu vývodu – nepředvídatelná změna, která vzešla v průběhu stavby.

6. Prodloužení vývodu výtoku – z důvodu požadavku správce bylo provedeno prodloužení vývodu pro lepší manipulaci a napouštění konví - chybělo ve SOD – nový požadavek v průběhu stavby.

5. Návrh technického řešení a rozsah změny:

Měněpráce

- Ad1) Nevyžaduje změnu technického řešení.
Ad2) Navržená změna má za důsledek odečet položky geobuňka výšky 100 mm, která bude nahrazena položkou geobuňka výšky 150 mm (viz. vícepráce bod 4.).
Ad3) Nevyžaduje změnu technického řešení.
Ad4) Nevyžaduje změnu technického řešení.
Ad5) Výkop jámy pro rozvod vody nebyl proveden do projektem předepsané hloubky s ohledem na průběh kořenového systému, což má vliv na zmenšení položky pro výkopy.
Ad6) Nevyžaduje změnu technického řešení.
Ad7) Nevyžaduje změnu technického řešení.
Ad8) Nevyžaduje změnu technického řešení.

Vícepráce

- Ad1) Dosypy zeminou – vzhledem k nerovnosti lemů jednotlivých hrobů a návaznosti na okolní terén, je nutné provést dosypy zeminou pro plynulé navázání nově navrženého sypaného povrchu na okolní terén - chybělo ve SOD – nový požadavek v průběhu stavby.
Ad2) Odstranění pařezu – vzhledem k požadavku MÚ OPM na možnou výsadbu nového stromu, bude nutné odstranění stávajícího pařezu - chybělo ve SOD – nový požadavek v průběhu stavby.
Ad3) V místě plánované výsadby stromu bude podél lemující obruby zpevněné plochy provedeno osazení plastové ochrany kořenového systému – dodávka byla zajištěna ÚMZ, stavba provedla pouze montáž - chybělo ve SOD – nový požadavek v průběhu stavby.
Ad4) Geobuňka výšky 150 mm – vzhledem k tomu, že nebylo odsouhlaseno provedení statických zkoušek podloží, projektant na stranu bezpečnou navrhl záměnu výšky geobuněk - nepředvídatelná změna, která vzešla v průběhu stavby.
Ad5) Úprava vývodu užitkové vody – z důvodu výskytu kořenového systému bylo provedeno posunutí vývodu užitkové vody včetně zasakovacího tělesa o cca 2m. Bylo nutné provést nový výkop pro napojení, včetně potrubí a amatur. Zároveň byla upravena základová patka pro budoucí údržbu vývodu - nepředvídatelná změna, která vzešla v průběhu stavby.
Ad6) Prodloužení vývodu výtoku – z důvodu požadavku správce bylo provedeno prodloužení vývodu pro lepší manipulaci a napouštění konví - chybělo ve SOD – nový požadavek v průběhu stavby.

6. Finanční náklady změny:

Vyčíslení cen méněprací je provedeno v souladu se SOD.

Vyčíslení víceprací je provedeno na základě předložených cenových nabídek, i z důvodu toho, že převážná část víceprací je specifická a byla prováděna ručně, cenová soustava RTS je nezná.

POLOŽKA	Kč (bez DPH)	Kč (s DPH)
VÍCEPRÁCE	51 644,60 Kč	62 489,97 Kč
MĚNĚPRÁCE	99 554,26 Kč	120 460,65 Kč
CELKOVÉ NÁKLADY DLE SOD	818 181,81 Kč	989 999,99 Kč
CELKOVÉ NÁKLADY PO ÚPRAVĚ	770 272,15 Kč	932 029,30 Kč

V Hodoníně, dne 9.10.2023

7. Stanovisko technického dozoru stavby (TDS)

Nutnost provedení prací obsažených ve změnových rozpočtech vychází ze skutečností zjištěných při provádění stavebních prací, ze zpřesňujících požadavků stavebníka, budoucího uživatele, projektanta i zhotovitele stavby.

Navržená technická řešení reagují na zjištěná fakta a jsou po dohodě s projektantem a zhotovitelem považována za nejefektivnější, technicky odpovídající.

Méněpráce

Vypracování dílenské dokumentace nebylo potřeba – všechny výrobky byly dostatečně specifikovány.

Statická zátěžová zkouška nebyla provedena s ohledem na možné porušení kořenového systému. Vzhledem k tomu, že se neprováděla statická zkouška byla původně navržená geobuňka výšky 100 mm nahrazena geobuňkou výšky 150 mm.

Část odstraněné velkoplošné betonové dlažby je zachována – bude použita na úpravu stávajících zpevněných ploch. U tohoto materiálu nedošlo tedy k odvozu ze staveniště.

Ochrana stromů dřevěným bedněním nebyla provedena do projektem předepsané výšky.

Výkop jámy pro rozvod vody nebyl proveden do projektem předepsané hloubky s ohledem na průběh kořenového systému, jeho neporušení.

Kolem hrobů nebyla provedena nopová folie z důvodu požadavku správce zeleně na co nejmenší výkop s ohledem na kořenový systém.

Nebyla provedena plánovaná betonová šachta z důvodu bezprostřední blízkosti stromu.

Vícepráce

Dosypy zeminou – vzhledem k nerovnosti lemů jednotlivých hrobů a návaznosti na okolní terén, je nutné provést dosypy zeminou pro plynulé navázání nově navrženého sypaného povrchu na okolní terén ... nebylo ve SOD – nový požadavek v průběhu stavby.

Odstranění pařezu – vzhledem k požadavku MÚ OPM na možnou výsadbu nového stromu, bude nutné odstranění stávajícího pařezu ... nebylo ve SOD – nový požadavek v průběhu stavby.

V místě plánované výsadby stromu bude podél lemující obruby zpevněné plochy provedeno osazení plastové ochrany kořenového systému – dodávka byla zajištěna ÚMZ, stavba provedla pouze montáž ... nebylo ve SOD – nový požadavek v průběhu stavby.

Geobuňka výšky 150 mm – vzhledem k tomu, že nebylo možné provést statickou zkoušku podloží, projektant na stranu bezpečnou navrhl záměnu výšky geobuněk ... nepředvídatelná změna, která vzešla v průběhu stavby.

Úprava vývodu užitkové vody – z důvodu výskytu kořenového systému bylo provedeno posunutí vývodu užitkové vody včetně zasakovacího tělesa o cca 2m. Bylo nutné provést nový výkop pro napojení, včetně potrubí a armatur. Zároveň byla upravena základová patka pro budoucí údržbu vývodu ... nepředvídatelná změna, která vzešla v průběhu stavby.

Prodloužení vývodu výtoku – z důvodu požadavku správce bylo provedeno prodloužení vývodu pro lepší manipulaci a napouštění konví ... nebylo ve SOD – nový požadavek v průběhu stavby.

Všechny uvedené změny nejsou v rozporu se zadávací dokumentací, stavebním povolením ani se stanovisky dotčených orgánů.

Vyčíslení cen méněprací je provedeno v souladu se SOD.

Vyčíslení víceprací je provedeno na základě předložených cenových nabídek, i z důvodu toho, že převážná část víceprací je specifická a byla prováděna ručně, cenová soustava RTS je nezná.

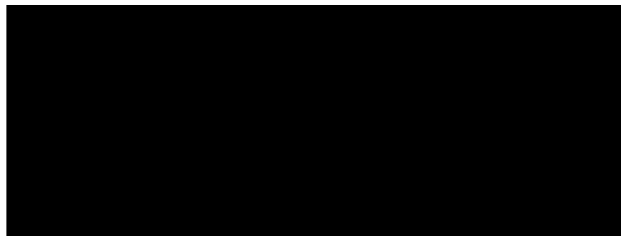
Rozsah těchto prací nemá vliv na harmonogram stavby.

Všechny tyto změny vyžadují uzavření dodatku SOD se zhotovitelem stavby.

Doporučení

TDS doporučuje ZL č. 1 schválit.

V Hodoníně dne 12.10.2023

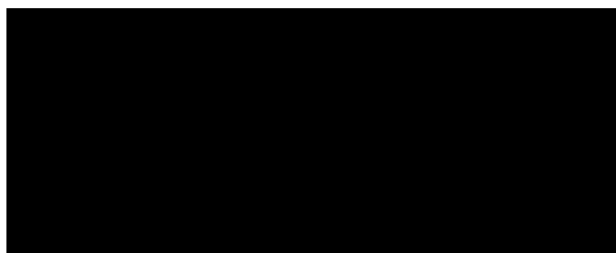


8. Stanovisko generálního projektanta (GP) (autorského dozoru (AD))

Příčinou většiny navržených změn bylo minimalizovat zásah do stávajícího kořenového systému po odhalení stavu kořenů během realizace a ostatní na požadavek investora. Změny nemají vliv na funkčnost a budoucí užívání stavby.

GP (AD) doporučuje ZL.1 schválit.

V Hodoníně dne 12.10.2023.



9. Stanovisko zástupce investora

Zástupce investora souhlasí s technickým řešením změny díla.

Cenové navýšení díla (vícepráce) lze uhradit až po jejich schválení, podléhá schválení odboru RMH..

Změna vede k uzavření dodatku ke smlouvě o dílo se zhotovitelem stavby, který bude předložen RMH ke schválení.

Návrh finančního krytí:

FI:

Provozní náklady PO: -

Rozpočet MH – ORG 121114: 1 500 000 Kč

Dotace EU/SR: -

ODPOVĚDNÝ REFERENT:

V Hodonině... dne 23.10.2023

VEDOUcí ODBORU :

V Hodonině dne 23.10.2023

GARANT ODBORU:

V Hodonině dne 23.10.2023

10. Doklad o kontrole a zajištění finančního krytí při změně díla v průběhu

Druh veřejného výdaje: smlouva dodavatelská
Smlouva/objednávka: SD/2023/0180/150 ve znění dodatků č. 1

Změnový list č.	Název Změnového listu:	celková částka
1.	ZL č. 1.	
Rozpis částky na roky:	2023	- 57 970,69 Kč

Finanční profil:

ROK	ORJ	ORG	POLOŽKA	Částka v Kč
2023	150	121114		- 57 970,69 Kč

Potvrzuji provedení kontroly a zajištění finančního krytí při změně díla v průběhu realizace akce, operaci schvaluji:

příkazce operace:	datum: 23.10.2023	jméno: [redacted]
správce rozpočtu:	datum: 23.10.2023	jméno: [redacted]

11. Přílohy ke změnovému listu:

Příloha č. 1 položkový rozpočet

Změnový list je vyhotoven ve 4 originálních výtiscích. Dva výtisky obdrží zhotovitel, dva výtisky objednatel. Kopie založena u TDS a odboru investic a údržby MÚH.

REKAPITULACE**Hřbitov Hodonín-oprava 1.části venkovních ploch**

	<i>cena bez DPH</i>	<i>DPH 21%</i>	<i>cena s DPH</i>
Smluvní cena	818 181,81 Kč	171 818,18 Kč	989 999,99 Kč
Měněpráce	-99 554,26 Kč	-20 906,39 Kč	-120 460,65 Kč
Vícepráce	51 644,60 Kč	10 845,37 Kč	62 489,97 Kč
Celková cena	770 272,15 Kč	161 757,15 Kč	932 029,30 Kč

Položkový soupis prací a dodávek - méněpráce

S:	139	Hřbitov Hodonín-oprava 1.části venkovních ploch
-----------	------------	--

O:	00	OVN				
R:	03	OVN				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl:	ON	Ostatní náklady				15 051,07
	6 004111020R	Vypracování dílenské dokumentace	Soubor	1,00000		
	9 00523 R	Zkoušky - Statická zátěžová zkouška podloží	Soubor	2,00000		
	Celkem					15 051,07

O:	01	Venkovní plochy Část A				
R:	01	Bourací práce				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				6 084,42
	8 19900002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4. š. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	29,40000		
Díl:	D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot				31 312,28
	19 979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	42,56574		
	20 979082219R00	Příplatek za dopravu sutí po suchu za další 1 km	t	851,31480		
	21 979999988R00	Poplatek za recyklaci sutí do 5 % příměsí (skup.170107)	t	42,56574		
	Celkem					37 396,70

O:	01	Venkovní plochy Část A				
R:	02	Nové plochy				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				14 371,90
	2 184807111R00	Ochrana stromu bedněním - zřízení	m2	8,40000		
	3 184807112R00	Ochrana stromu bedněním - odstranění	m2	8,40000		
	6 139601103R00	Ruční vykop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4	m3	6,77100		
Díl:	5	Komunikace				26 021,36
	26 584881111RT2	Podklad ze šterkodritu po ztuhnutí tloušťky 20 cm šterkodrit frakce 0-32 mm	m2	25,00000		
	29 69310364xR	Geobuňka v 100mm HDPE	m2	127,50000		
	32 R-Nop	D+M nopová folie, š.1m, gramáž 500g/m2	m2	70,00000		
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				991,13
	38 998223C11R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlaždový	t	5,10000		
	37 998223091R00	Přesun hmot, komunikace dlaždové, příplatek do 1 km	t	5,10000		
Díl:	799	Ostatní				5 079,76
	40 R01vš	D+M žb šachta 600/600mm s litinovým poklopem	kus	1,00000		
	Celkem					46 464,15

O:	02	Venkovní plochy Část B				
R:	02	Nové plochy				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl:	5	Komunikace				642,34
	5 R-Nop	D+M nopová folie, š.1m, gramáž 500g/m2	m2	10,00000		
	Celkem					642,34

CELKEM Kč bez DPH						99 554,26
--------------------------	--	--	--	--	--	------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Hřbitov Hodonín-oprava 1.části venkovních ploch
O:	VCP
R:	

P.č.	Číslo pol.	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Díl: VCP Vícepráce						51 644,60
1		Dosypy zeminou vč. dopravy kolečkem do 50 m	m3	5,80000		
2		Odstranění pařezu	ks	1,00000		
3		Montáž ochrany pařezu	ks	1,00000		
4		Geobuňka v 150mm HDPE	m2	127,60000		
6		Úprava vývodu u kohoutu (základová konstrukce, tvarovky, potrubí, uzavírací ventil)	ks	1,00000		
7		Prodloužení vývodu výtoku u kohoutku z nerez oceli	ks	1,00000		
Celkem Kč bez DPH						51 644,60