**D O D A T E K č. 11**

**ke smlouvě o dílo**

**Moravská zemská knihovna v Brně,** IČ 00 09 49 43

sídlo: Kounicova 65a, 601 87 Brno

jednající prof. PhDr. Tomášem Kubíčkem, Ph.D., ředitelem

*jako „objednatel“*

a

**GEMO a.s.,** IČ 13 64 24 64

se sídlem: Dlouhá 562/22, 779 00 Olomouc

jednající Ing. Jaromírem Uhýrkem, předsedou představenstva

*jako „zhotovitel“*

**Preambule**

Smluvní strany uzavřely dne 31.8.2020 smlouvu o dílo (ve znění dodatků č. 1-10), jejímž předmětem je stavba „Výstavba depozitáře MZK“. Rozsah díla je dán položkovým rozpočtem tvořícím přílohu této smlouvy, protože smlouva byla uzavřena v zadávacím řízení dle z.č. 134/2016 Sb.

Po podpisu smlouvy a předchozích dodatků objednatel zjistil, že by byla vhodná úprava předmětu smlouvy, a proto se smluvní strany dohodly na tomto dodatku ke smlouvě o dílo.

Změny uvedené v tomto dodatku jsou přípustnými změnami závazku dle § 222 z.č. 134/2016 Sb., protože se nejedná o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku.

**I.**

**Změny dle § 222 odst. 4 z.č. 134/2016 Sb.**

 Smluvní strany se dohodly na této změně části předmětu smlouvy, která není podstatnou změnou smlouvy dle § 222 odst. 4 z.č. 134/2016 Sb., protože nemění celkovou povahu veřejné zakázky a současně její hodnota je nižší než 15% původní hodnoty předmětu smlouvy (součtově všechny změny vč. předchozích dodatků).

1. Změnový list č. 33

***Terénní a sadové úpravy***

1. V souvislosti s dokončováním díla zhotovitel na pokyn objednatele:
* uvedl zeleň do původního stavu po stěhování nového trafa šetrnějším jeřábem v nezbytně nutném rozsahu (šetrnější jeřáb poškodil pozemek méně, než předpokládala smlouva),
* doplnil ornici na ploše mezi budovou depozitáře a ulicí Bulínovou z důvodu správného spádování ploch (rozprostření a urovnání ornice)
* umístil kůly a lomový kámen na pozemek, na kterém je umístěn sjezd k depozitáři z důvodu stabilizace svahu na něm a zabránění parkování cizích vozidel s ohledem na dopravní situaci v okolí.
1. Zhotovitel předložil objednateli změnový list č. 33 obsahující provedené činnosti dle čl. I. bod 1. odst. 1. tohoto dodatku, a to vč. ocenění těchto změn položkovým rozpočtem. Cena se provedením těchto činností sníží o částku 1,211.824,- Kč bez DPH (vícepráce 191.991,- Kč bez DPH, méněpráce 1,403.815,- Kč).
2. Zhotovitel prohlašuje, že způsob provedení činností uvedený v čl. I. bod 1. odst. 1. tohoto dodatku je vhodný z hlediska kvality předmětu smlouvy a touto změnou nedojde ke snížení kvality díla.
3. Smluvní strany se dohodly na změně části předmětu smlouvy dle čl. I. bod 1. odst. 1. tohoto dodatku tak, jak je uvedena ve změnovém listu č. 33.
4. Smluvní strany se dohodly v souvislosti s činnostmi provedenými dle změnového listu č. 33 na snížení ceny díla o částku 1,211.824,- bez DPH.
5. Změna části díla uvedená ve změnovém listu č. 33 je úpravou předmětu smlouvy, která nemohla mít vliv na účast jiných dodavatelů v zadávacím řízení, na základě kterého je smlouva uzavřena, protože se jedná pouze o nepodstatnou změnu - provedení předpokládaných prací v rozsahu pouze nezbytně nutném a nikoli v rozsahu předpokládaném smlouvou, dodávka nutných materiálů, tímto se nijak fakticky nemění kvalita ani náročnost díla a jedná se o běžně dostupné materiály a tyto je schopný pořídit jakýkoliv dodavatel ve stejné lhůtě jako zhotovitel.
6. Změnový list č. 48

***Doplnění regulačních armatur do strojovny***

1. Objednatel zjistil po instalaci vytápění a chlazení, že je na díle nutná instalace uzavíracích klapek se servopohonem, aby vytápění a chlazení mělo správnou funkci. Bez uzavíracích klapek by docházelo k promíchávání teplé topné vody a studené chladící vod, a proto po zhotoviteli požaduje provedení této instalace uzavíracích klapek.
2. Doplněním regulačních armatur do strojovny dojde ke zlepšení kvality díla z důvodu doplnění regulace systému a vazby na měření a regulaci.
3. Na základě požadavku objednatele dle čl. I. bod 2. odst. 1. tohoto dodatku zhotovitel předložil objednateli změnový list č. 48 obsahující požadované změny předmětu díla ve vztahu k topenářským pracem vč. ocenění těchto změn položkovým rozpočtem s tím, že cena díla se těmito změnami zvýší o částku 88.056,10 Kč bez DPH.
4. Zhotovitel prohlašuje, že způsob provedení této části předmětu smlouvy uvedený v čl. I. bod 2. odst. 1. tohoto dodatku je vhodný z hlediska kvality předmětu smlouvy a touto změnou dojde ke zvýšení kvality díla.
5. Smluvní strany se dohodly na změně části předmětu smlouvy dle čl. I. bod 2. odst. 1. tohoto dodatku tak, jak je uvedena ve změnovém listu č. 48 doplněním regulačních armatur do strojovny.
6. Smluvní strany se dohodly v souvislosti se změnami díla dle změnového listu č. 48 na zvýšení ceny díla o částku 88.056,10 Kč bez DPH.
7. Změna části díla uvedená ve změnovém listu č. 48 je úpravou předmětu smlouvy, která nemohla mít vliv na účast jiných dodavatelů v zadávacím řízení, na základě kterého je smlouva uzavřena, protože se jedná pouze o nepodstatnou změnu - doplnění předmětu díla, kterou se nijak fakticky nemění kvalita ani náročnost díla a jedná se o běžně dostupné armatury na trhu a tyto je schopný pořídit jakýkoliv dodavatel ve stejné lhůtě jako zhotovitel.
8. Změnový list č. 49

***Změna materiálu pororoštů Z09 a Z010, odpočet čistící zóny, dilatace, a nízkofrekvenčního absorbéru***

* + - 1. Objednatel po uzavření smlouvy požaduje:
* změnu materiálu pororoštů Z09 a Z10 z materiálu nerez na materiál pozink
* úpravu rozměrů pororoštů na dle skutečných rozměrů (v projektové dokumentaci uvedeny vadné rozměry)
* zrušení hrubé čistící zóny 2200/1800 v Alu rámu z důvodu dostatečné kapacity interiérové čistící zóny a také navržené stříšky nad vstupem, která chrání proti klimatickým podmínkám
* zrušení pojížděné dilatace dl. 6200 mm, protože pojízdné desky byly betonovány v rozdílném času z důvodu řádného smrštění betonu, vzniklá spára bude zatmelena a jedná se o místo s omezenou roztažností betonu
* zrušení nízkofrekvenčního absorbéru o rozměrech 1200/600/50 nad podhled z důvodu instalace velkého množství technologií a koncových prvků v podhledu tvořících akustický most – využití absorbéru neefektivní a neekonomické
	+ - 1. Na základě požadavku objednatele dle čl. I. bod 3. odst. 1. tohoto dodatku zhotovitel předložil objednateli změnový list č. 49 obsahující požadované změny předmětu díla vč. ocenění těchto změn položkovým rozpočtem s tím, že cena díla se těmito změnami sníží o částku 94.802,- Kč bez DPH (vícepráce 31.000,- Kč bez DPH, méněpráce 125.802,- Kč bez DPH).
			2. Zhotovitel prohlašuje, že způsob provedení této části předmětu smlouvy uvedený v čl. I. bod 3. odst. 1. tohoto dodatku je vhodný z hlediska kvality předmětu smlouvy a touto změnou dojde ke zvýšení kvality díla.
			3. Smluvní strany se dohodly na změně části předmětu smlouvy dle čl. I. bod 3. odst. 1. tohoto dodatku tak, jak je uvedena ve změnovém listu č. 49.
1. Smluvní strany se dohodly v souvislosti se změnami díla dle změnového listu č. 49 na snížení ceny díla o částku 94.802,- Kč bez DPH.
2. Změna části díla uvedená ve změnovém listu č. 49 je úpravou předmětu smlouvy, která nemohla mít vliv na účast jiných dodavatelů v zadávacím řízení, na základě kterého je smlouva uzavřena, protože se jedná pouze o nepodstatnou změnu, kterou se nijak fakticky nemění kvalita ani náročnost díla tyto by byl schopný provést jakýkoliv dodavatel ve stejné lhůtě jako zhotovitel.
3. Změnový list č. 50

***Doplnění prvků MaR***

* + - 1. Objednatel po provedení měření a regulace požaduje doplnění:
* měřiče spotřeby M-bus z důvodu přesného měření spotřeb energií z důvodu rozúčtování a zpětné vazby pro optimální nastavení technologií
* doplnění ovládání uzavíracích klapek, protože bez uzavíracích klapek by docházelo k promíchávání teplé topné vody a studené chladící vody.
* požární klapky v 1. PP z důvodu správné funkce požárního větrání z důvodu řádného oddělení požárních úseků
	+ - 1. Na základě požadavku objednatele dle čl. I. bod 4. odst. 1. tohoto dodatku zhotovitel předložil objednateli změnový list č. 50 obsahující požadované změny předmětu díla ve vztahů k elektrikářským pracem a ve vztahu k MaR vč. ocenění těchto změn položkovým rozpočtem s tím, že cena díla se těmito změnami zvýší o částku 25.937,40 Kč bez DPH.
			2. Zhotovitel prohlašuje, že způsob provedení této části předmětu smlouvy uvedený v čl. I. bod 4. odst. 1. tohoto dodatku je vhodný z hlediska kvality předmětu smlouvy a touto změnou dojde ke zvýšení kvality díla.
			3. Smluvní strany se dohodly na změně části předmětu smlouvy dle čl. I. bod 4. odst. 1. tohoto dodatku tak, jak je uvedena ve změnovém listu č. 50.
			4. Smluvní strany se dohodly v souvislosti se změnami díla dle změnového listu č. 50 na zvýšení ceny díla o částku 25.937,40 Kč bez DPH.
			5. Změna části díla uvedená ve změnovém listu č. 50 je úpravou předmětu smlouvy, která nemohla mít vliv na účast jiných dodavatelů v zadávacím řízení, na základě kterého je smlouva uzavřena, protože se jedná pouze o nepodstatnou změnu - doplnění předmětu díla, kterou se nijak fakticky nemění kvalita ani náročnost díla a jedná se o běžně dostupné věci na trhu a tyto je schopný pořídit jakýkoliv dodavatel ve stejné lhůtě jako zhotovitel.
1. Změnový list č. 51

***Doplnění prvků SIL***

* + - 1. Objednatel v rámci provedení díla požaduje doplnění:
* optopřevodníku do fakturačního měření z důvodu převodu podestu na požadované hodnoty, jinak by nebylo možné odečítat odpovídající hodnoty na elektroměru
* jímacího vedení hromosvodu – nutnost upravit polohu jímačů bleskosvodu a navýšit počet jímačů o několik dalších prvků v důsledku rozšíření přístřešku na krytí VZT a skutečně dodaným výrobkům technologie tak, aby rozvod odpovídal ČSN a mohl být schválen revizním technikem
* úpravy instalace - koordinace profesí z důvodu dodržení vedení instalací, dodržení instalačních zón a požadovaných norem ČSN
	+ - 1. Na základě požadavku objednatele dle čl. I. bod 5. odst. 1 tohoto dodatku zhotovitel předložil objednateli změnový list č. 51 obsahující požadované změny předmětu díla vč. ocenění těchto změn položkovým rozpočtem s tím, že cena díla se těmito změnami zvýší o částku 66.646,88 Kč bez DPH.
			2. Zhotovitel prohlašuje, že způsob provedení této části předmětu smlouvy uvedený v čl. I. bod 5. odst. 1. tohoto dodatku je vhodný z hlediska kvality předmětu smlouvy a touto změnou dojde ke zvýšení kvality díla.
			3. Smluvní strany se dohodly na změně části předmětu smlouvy dle čl. I. bod 5. odst. 1 tohoto dodatku tak, jak je uvedena ve změnovém listu č. 51.
			4. Smluvní strany se dohodly v souvislosti se změnami díla dle změnového listu č. 51 na zvýšení ceny díla o částku 66.646,88 Kč bez DPH.
			5. Změna části díla uvedená ve změnovém listu č. 51 je úpravou předmětu smlouvy, která nemohla mít vliv na účast jiných dodavatelů v zadávacím řízení, na základě kterého je smlouva uzavřena, protože se jedná pouze o nepodstatnou změnu - doplnění předmětu díla, kterou se nijak fakticky nemění kvalita ani náročnost díla a jedná se o běžně dostupné věci na trhu a tyto je schopný pořídit jakýkoliv dodavatel ve stejné lhůtě jako zhotovitel.

**II.**

**Obecná ustanovení ke změně dle dodatku**

1. Smluvní strany se dohodly, že dle tohoto dodatku se cena díla snižuje celkem o částku 1,125.985,62 Kč bez DPH
2. **Rekapitulace celkové ceny díla:**

Celková cena díla dle smlouvy ………………………………199.480.000,08 Kč bez DPH

Celková cena díla dle dodatku č. 1. ……………….…………199.100.218,08 Kč bez DPH

Celková cena díla dle dodatku č. 2. ………………….………199.343.920,08 Kč bez DPH

Celková cena díla dle dodatku č. 3. ………………….………199.005.698,08 Kč bez DPH

Celková cena díla dle dodatku č. 4. ………………….………198.511.002,08 Kč bez DPH

Celková cena díla dle dodatku č. 5………………………….. 198.769.619,08 Kč bez DPH

Celková cena díla dle dodatku č. 6………………………….. 201,650.983,08 Kč bez DPH

Celková cena díla dle dodatku č. 7………………………….. 201,029.886,08 Kč bez DPH

Celková cena díla dle dodatku č. 8………………………….. 201,674.041,08 Kč bez DPH

Celková cena díla dle dodatku č. 9………………………….. 201,767.676,08 Kč bez DPH

Celková cena díla dle dodatku č. 10………………………… 202,659.996,08 Kč bez DPH

Celková cena díla dle dodatku č. 11………………………… 201.534.010,46 Kč bez DPH

1. Smluvní strany se dohodly, že rozpis změn v ceně je uveden v přílohách tohoto dodatku – změnových listech vč. oceněných výkazů výměr.
2. Smluvní strany se dohodly, že na úhradu změny části předmětu smlouvy dle tohoto dodatku se vztahují ustanovení čl. V. Platební podmínky uzavřené smlouvy o dílo.
3. Ustanovení smlouvy o dílo se mimo změn uvedených v tomto dodatku nemění a veškerá ustanovení smlouvy o dílo se vztahují i na změny uvedené v tomto dodatku.

**IV.**

**Závěrečná ustanovení**

1. Přílohou tohoto dodatku jsou změnové listy č. 33, 48, 49, 50, 51 o změnách části díla vč. oceněných výkazů výměr.
2. Tento dodatek nabývá účinnosti dnem jeho zveřejnění v registru smluv dle z.č. 340/2015 Sb., dodatek ke zveřejnění zašle do registru smluv objednatel.
3. Dodatek je vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž jeden obdrží objednatel a jeden zhotovitel.

V Brně dne 28.11.2022

Za objednatele: Za zhotovitele: