



Dodatek č. 1
ke SMLOUVĚ O DÍLO č.j. NPMK-221/2015 ze dne 25.6.2015,
s názvem „NPMK – Památník Hodonín – dostavba památníku – dodávka
stavby“

uzavřené podle §2586 a násl. Zákona č. 89/2012 Sb., Občanského zákoníku,
v platném znění

Společnost: PORR, a.s.

zapsaná v obchodním rejstříku: vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka
1006

Sídlo: Dubečská 3238/36, 100 00 Praha 10 - Strašnice

zastoupená: Mgr. Petrem Cechem, prokuristou společnosti, a p. Milanem Ščukou, MBA,
na základě plné moci

osoba pověřená jednat jménem zhotovitele ve věcech technických: Petrem Danišem,
stavbyvedoucím

IČO: 43005560

DIČ: CZ43005560



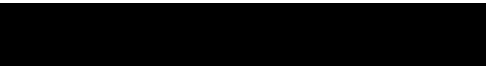
(na straně jedné, dále jen jako „Zhotovitel“)

a

Společnost (organizace): Národní pedagogické muzeum a knihovna J.A.
Komenského, státní příspěvková organizace

Sídlo: Valdštejská 161/20, Praha 1 – Malá Strana, 118 00

IČO: 61387169



zastoupená: PhDr. Markétou Pánkovou, ředitelkou

(na straně druhé, dále jen jako „Objednatel“)

(obě strany společně dále jen jako „Smluvní strany“)

1. Účelem tohoto Dodatku č. 1 ke Smlouvě o dílo uzavřené dne 25.6.2015 (dále jen jako „SOD“) mezi Smluvními stranami je úprava smluvního vztahu k jejím článkům, a to **čl. II Dílo, čl. IV. Lhůty plnění Díla a čl. V. Cena Díla a platební podmínky**, způsobená
 - a) v důsledku změn stavby popsanych ve změnových listech („ZL“) č. 1-5, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat,
 - b) využitím práva opce sjednaného v SoD ve prospěch Objednatele.
2. Tento Dodatek č. 1 je uzavírán na základě dohody Smluvních stran, reflektuje současný stav mezi Smluvními stranami a stav prováděného Díla a uzavřením se stává nedílnou součástí SoD. Obsah Dodatku č. 1 vychází ze shodného názoru Smluvních stran a účelu jejich jednání, tj. nekonfliktní dokončení spolupráce dle SoD.
3. Smluvní strany tímto Dodatkem č. 1 sjednávají změnu rozsahu předmětu díla, a to:

- 3.1 ve znění přílohy č. 2 (Rekapitulační list a položkové rozpočty ke změnovým listům - dále jen „ZL“ - č. 1-5) k tomuto Dodatku č. 1, která je nedílnou součástí tohoto Dodatku,
- 3.2 ve znění přílohy č. 3 (Rekapitulační list a položkové rozpočty k části Díla „ETAPA 2“) k tomuto Dodatku č. 1, která je nedílnou součástí tohoto Dodatku.
4. Změna rozsahu Díla podle má vliv na sjednanou cenu díla, která se tímto Dodatkem č. 1 zvyšuje o celkovou částku ve výši **6.075.251,69 Kč bez DPH**.
5. Cena díla podle odst. 5.1 SoD je tímto Dodatkem č. 1 upravena a změněna následovně:

a) **Vícepráce** - rekapitulace změnových listů č. 1-5

ZL č.	Popis	Sazba DPH	Vícepráce bez DPH
ZL 1-5	Viz příloha č. 2 tohoto dodatku	21 %	3.197.958,79 Kč
Σ	Vícepráce bez DPH celkem	21 %	3.197.958,79 Kč

% vyjádření víceprací ve vztahu k § 23 odst. 7 písm. a) zákona č. 137/2006 Sb.: **13,99 %**
(porovnána částka bez DPH vůči ceně Díla bez DPH před uzavřením tohoto Dodatku č. 1)

b) **Méněpráce** - rekapitulace změnových listů č. 1-5

ZL č.	Popis	Sazba DPH	Méněpráce bez DPH
ZL 1-5	Viz příloha č. 2 tohoto dodatku	21 %	-234.626,62 Kč
Σ	Méněpráce bez DPH celkem	21 %	-234.626,62 Kč

c) **Opce** - ETAPA 2

	Popis	Sazba DPH	Cena bez DPH
ETAPA 2	Viz příloha č. 3 tohoto dodatku	21 %	3.111.919,51 Kč
Σ	Opce bez DPH celkem	21 %	3.111.919,51 Kč

6. **Rekapitulace Dodatku č. 1**

Vícepráce dle ZL č. 1-5 celkem bez DPH:	3.197.958,79 Kč
Méněpráce dle ZL č. 1-5 celkem bez DPH:	-234.626,62 Kč
Cena prací podléhajících opci	3.111.919,51 Kč
Celkem za Dodatek č. 1 bez DPH:	6.075.251,68 Kč

7. **Rekapitulace ceny Díla dle Smlouvy o dílo ze dne 25.6.2015 a tohoto Dodatku č. 1**

a) **Původní Smlouva o dílo**

Cena díla bez DPH	22.863.873,21 Kč
DPH 21%	4.801.413,38 Kč
Celkem s DPH	27.665.286,53 Kč

b) Smlouva o Dílo po Dodatku č. 1

Cena díla bez DPH 21%	28.939.124,90 Kč
DPH 21%	6.077.216,23 Kč
Celkem s DPH	35.016.341,13 Kč

8. V důsledku využití opčního práva pro práce obsažené v tzv. ETAPĚ 2 a dále v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, je nutné provést další dodatečné práce nad rámec původního předmětu Díla; tyto práce mají časový dopad na průběh realizace prací dle původní SoD. Termín dokončení stavebních prací je tímto Dodatkem č. 1 upraven a změněn následovně:

Zhotovitel se zavazuje zahájit plnění Díla neprodleně po předání a převzetí Staveniště a dokončit je v následujících lhůtách:

Dokončení části stavby pod názvem „ETAPA 2“ a zároveň části stavby pod názvem „ETAPA 1“	do	60	dni od	uzavření tohoto dodatku smlouvy
---	----	----	--------	---------------------------------

9. Součástí Dodatku č. 1 je aktualizace časového harmonogramu dokončení a realizace Díla, který je spolu s popisem tzv. Milníků přílohou č. 4 tohoto Dodatku č. 1.
10. Smluvní strany prohlašují, že tímto Dodatkem č. 1 měly v úmyslu změnit a tedy změnily toliko rozsah Díla, s tím související výši odměny za provedení Díla a termín dokončení Díla.
11. Ostatní ustanovení SoD zůstávají v platnosti v původním znění.
12. Smluvní strany se zavazují, že budou postupovat v souladu s účelem SoD ve znění Dodatku č. 1, v souladu s oprávněnými zájmy druhé Smluvní strany, a že uskuteční veškeré jednání, které se ukáže být nezbytné pro dosažení účelu této SoD ve znění Dodatku č. 1.
13. Pokud by SoD ve znění Dodatku č. 1 neobsahovala jakékoliv ustanovení či závazek, jejichž stanovení by bylo jinak pro vymezení práv a povinností Smluvních stran odůvodněné, Smluvní strany se zavazují učinit vše pro to, aby takové ustanovení bylo do SoD v případě potřeby doplněno.
14. Smluvní strany na důkaz souhlasu a porozumění shora uvedenému textu Dodatku č. 1 tímto prohlašují, že tento Dodatek č. 1 byl uzavřen po vzájemném projednání, podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz toto připojují své vlastnoruční podpisy.
15. Objednatel tímto prohlašuje, že pokud zákonné nebo jiné normy vyžadují, aby tento Dodatek č. 1 byl schválen dalšími subjekty/orgány, tak k tomuto došlo a Dodatek č. 1 je tak uzavřen platně a účinně.
16. Tento Dodatek č. 1 nabývá platnosti a účinnosti dnem jeho podpisu Smluvními stranami.

Přílohy Dodatku č. 1:

- Příloha č. 1: Zápis z projednání konečné ceny části Díla pod názvem „ETAPA 2“ a konečné podoby Změnových listů č. 1-5 - JŘBU ze dne 31.3.2016.
- Příloha č. 2: Změnový list č. 1-5, včetně rekapitulace a rozpočtů k jednotlivým ZL
- Příloha č. 3: Rekapitulace a položkové rozpočty ceny části Díla „Etapa 2“ podléhající opčnímu právu.
- Příloha č. 4: Aktualizovaný časový harmonogram realizace Díla a aktualizovaný popis tzv. Milníků stavby.

Národní pedagogické muzeum
a Národního ústavu odborného
vzdělávání
118 00 Praha 1 - Malá Strana

V Praze dne 18. 5. 2016

PhDr. Markéta Pánková, ředitelka

Obhlednatel

[Redacted signature]

V Praze dne 19. 4. 2016

19. 4. 2016

Zhotovitel

[Redacted signature]

*Mgr. Petr Čech
ředitel pozemních staveb Morava
prokurista*

[Redacted signature]

*Ing. Josef Skácel
výrobní náměstek na základě plné moci*

[Redacted signature]

*Ing. Jan Kvarda
ekonom správy staveb pobočky Morava
na základě plné moci*



Porr a.s.

PLNÁ MOC

ev.č.1/2016

Členové představenstva pan Ing. Štefan Havlík a pan Josef Husar zastupující společnost **Porr a.s.** (dále také jako „obchodní společnost“), IČ: 43005560, se sídlem v Praze 10, Strašnice, Dubečská 3238/36, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1006

tímto zplnomocňují

výrobního náměstka pobočky Morava pana **Ing. Josefa Skácela**, dat. nar. 29.4.1964, bytem Moravany, Slunná 306/15

a

ekonomu správy staveb pobočky Morava pana **Ing. Jana Kvardu**, dat. nar. 9.11.1962, bytem Brno - Bystřice 635 00 Kuršova 976/1

k právnímu jednání jménem obchodní společnosti v postavení objednatele a k tomu, aby společně s ředitelem pobočky Morava podepisovali objednávky a smlouvy na subdodávky, pokud celková cena předmětu plnění uvedeného v objednávce nebo smlouvě nepřevyšuje částku 5.000.000,- Kč bez DPH

a

k právnímu jednání jménem obchodní společnosti v postavení zhotovitele a k tomu, aby společně s ředitelem pobočky Morava podepisovali smlouvy o dílo a při zadávání veřejných zakázek dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) i

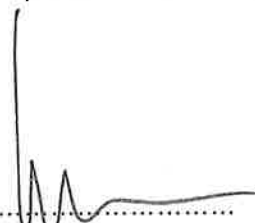
- a) žádost o účast v příslušném druhu zadávacího řízení,
- b) nabídku ve všech druzích zadávacích řízení,
- c) smlouvu o společnosti,
- d) smlouvu o smlouvě budoucí,
- e) smlouvu o realizaci veřejné zakázky,

a to včetně všech písemností, které jsou jejich součástí, pokud celková cena předmětu plnění nepřevyšuje částku 50.000.000,- Kč bez DPH.

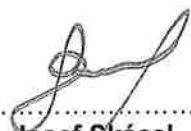
Plná moc se vztahuje i na podepisování písemností při zadávání veřejných zakázek malého rozsahu, které zadavatel v souladu s ust. § 18 odst. 3 zákona nezadáva podle zákona. Tato plná moc je vystavena na dobu určitou a to do 31. prosince 2016.

V Praze, dne 1.12.2015


.....
Ing. Štefan Havlík
člen představenstva


.....
Josef Husar
člen představenstva

Zplnomocnění v plném rozsahu přijímám.


.....
Ing. Josef Skácel


.....
Ing. Jan Kvarda

Dodatek č. 1

**ke SMLouvě o dílo č.j. NPMK-221/2015 ze dne 25.6.2015,
s názvem „NPMK – Památník Hodonín – dostavba památníku – dodávka stavby“**

Příloha č. 1

Památník Hodonín u Kunštátu

Zápis z jednání – JŘBU ze dne 31.3.2016

Přítomni: Mgr. Petr Cech – PORR a.s. (prokurista)

Ing. Pavel Štěpán – Národní pedagogické muzeum a knihovna J.A. Komenského
(NPMK, projektový manažer)

1. Jednání bylo svoláno na základě výzvy NPMK ze dne 15.3.2016 za účelem stanovení konečné ceny části díla pod názvem „Etapa 2“ v souladu s příslušnými ustanoveními platné smlouvy o dílo s názvem „NPMK – Památník Hodonín – dostavba památníku – dodávka stavby“ ze dne 25.6.2015 v souvislosti s využitím opčního práva na příslušnou část Díla dle citované smlouvy.
2. PORR v rámci výběrového řízení na zhotovitele stavby nabídl cenu části Díla pod názvem „Etapa 2“ ve výši 3,341.777,41 Kč bez DPH, k tomu DPH ve výši 701.773,26 Kč, celkem včetně DPH 4,043.550,66 Kč.
3. V souvislosti s postupným upřesňováním předmětu plnění na základě předkládaných a schvalovaných vzorků, rostoucí mírou poznání situace na staveništi atd. PORR předložil kalkulaci upravené ceny části Díla pod názvem „Etapa 2“, a to ve výši 3,111.919,51 Kč bez DPH, k tomu DPH 653.503,10 Kč, celkem včetně DPH 3,765.422,61 Kč. Upravená cena je nižší než nabídnutá dle výběrového řízení a platné smlouvy o Dílo. Kalkulace upravené ceny viz příloha č. 1 tohoto zápisu.
4. PORR v rámci výběrového řízení na zhotovitele stavby nabídl lhůtu plnění části Díla pod názvem „Etapa 2“ v délce trvání 60 kalendářních dní od podpisu příslušného dodatku smlouvy o dílo. Tuto lhůtu dnešního dne potvrdil.
5. NPMK souhlasí s upravenou cenou části Díla pod názvem „Etapa 2“ dle bodu 3 tohoto zápisu i s lhůtou plnění dle bodu 4 tohoto zápisu s tím, že obě strany budou usilovat o to, aby dokončení částí Díla pod názvy „Etapa 1“ a „Etapa 2“ proběhlo současně, totéž platí i pro termíny příslušných správních úkonů (zejména kolaudační a jiná obdobná řízení).
6. PORR doplní rozpis upravené ceny dle odstavce 3 tohoto zápisu ve formě upraveného položkového rozpočtu – do 15.4.2016.
7. Předmětem druhé části jednání bylo projednání konečné podoby dosud známých změnových listů („ZL“) stavby, tj. ZL č. 1-5. Dotčené ZL reagují na skutečnosti, které Objednateli v době zadání zakázky nebyly a ani nemohly být známy. PORR předložil návrh podoby ZL včetně příloh, NPMK s ní souhlasí. Cena Díla se vlivem změnových listů č. 1-5 zvyšuje o 2,963.332,17 Kč bez DPH, k tomu DPH ve výši 622.299,76 Kč, celkem včetně DPH o 3,585.631,93 Kč. Změnové listy č. 1 až 5 jsou přílohami č. 2-6 tohoto zápisu.
8. Závěr: NPMK připraví návrh dodatku č. 1 (případně více dodatků) smlouvy o dílo, který bude řešit:
 - a) Změnu ceny Díla vlivem rozšíření předmětu díla o část pod názvem „Etapa 2“ dle tohoto zápisu,
 - b) Změnu ceny Díla vlivem změnových listů č. 1-5 dle tohoto zápisu

a předloží jej (je) PORR k podpisu. PORR zahájí přípravu realizace, případně i vlastní realizaci části Díla pod názvem „Etapa 2“ bezodkladně tak, aby bylo možno dosáhnout termínů dle bodu 5 tohoto zápisu.

9. Přílohy:

Příloha č. 1 – Upravená kalkulace ceny části Díla pod názvem „Etapa 2“

Příloha č. 2 – Změnový list č. 1 (SO 01 - Změna třídy těžitelnosti zeminy)

Příloha č. 3 – Změnový list č. 2 (SO 02 - Statické zabezpečení objektu, odstranění pilin)

Příloha č. 4 – Změnový list č. 3 (SO 11+12 - Nákup a dovoz ornice)

Příloha č. 5 – Změnový list č. 4 (SO 14 - Zlepšení podloží odstavné plochy)

Příloha č. 6 – Změnový list č. 5 (SO 01 - Změna materiálu podlahy - Micro terazzo)

Skončeno, přečteno, podepsáno.

6.4.2016

za PORR a.s.

Mgr. Petr Cech, prokurista

6.4.2016

za NPMK

Ing. Pavel Štěpán, projektový manažer

Dodatek č. 1

ke SMLOUVĚ O DÍLO č.j. NPMK-221/2015 ze dne 25.6.2015,

s názvem „NPMK – Památník Hodonín – dostavba památníku – dodávka stavby“

Příloha č. 2

Evidenční list změny stavby

Název a evidenční číslo stavby: NPMK - Památník Hodonín - dostavba památníku - dodávka stavby		Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS: SO 01 / 1		Číslo změny stavby: 01
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): SO 01 - Změna třídy těžitelnosti zeminy				
Strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby uzavřené dne 25.6.2015 Objednavatel: Národní pedagogické muzeum a knihovna J.A.Komenského				
TDS: Ing.Radomír Hošek				
Přílohy: 1) Rozdílové položkové rozpočty		Počet paré: Příjemce:		
Popis a zdůvodnění změny: Zvýšené náklady jsou způsobeny rozdílem v třídě těžitelnosti horniny oproti původním předpokladům v projektové dokumentaci, kdy se ve spodní vrstvě stavební jámy SO 01 – Infocentrum vyskytla hornina třídy těžitelnosti 5 dle ČSN 73 3050 Zemní práce. V rámci geologického průzkumu (2 sondy) provedeného v roce 2014 především za účelem vyloučení vyložené nevhodných podmínek pro běžné založení objektu a provedení výkopových prací (třída 6 a vyšší) a stanovení výškové úrovně založení nebyla hornina třídy 5 v daném místě zachycena. Jedná se o skutečnost, která byla odhalena až v průběhu vlastních výkopových prací.				
časový vliv na plnění SoD:				
Údaje v Kč bez DPH:				
Cena navrhovaných Měněprací řešeného ZL	Procentuální podíl Měněprací ZL k celkové ceně stavby	Cena navrhovaných Víceprací řešeného ZL	Procentuální podíl Víceprací ZL k celkové ceně stavby	Cena Měněprací a Víceprací řešeného ZL
81 212,28	0,36%	452 117,96	1,98%	370 905,68
Vyjádření - souhlas se změnou:				
Projektant (autorský dozor):	jméno	Ing.arch.Petr Labonek, CSc.	datum	podpis
TDS:	jméno	Ing.Radomír Hošek, TD	datum	podpis
Zhotovitel:	jméno	Porr a.s.	datum	podpis
Objednatel:	jméno	Národní pedagogické muzeum a knihovna J.A.Komenského	datum	podpis
Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke Smlouvě. Nedílnou součástí Evidenčního listu změny stavby je "Přehled dokladů" ve kterém jsou uvedeny všechny písemnosti a přílohy, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně "Rozpis ocenění změn položek".				
Změna stavby (ZBV) - krycí list				Číslo paré:

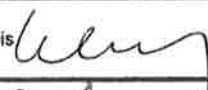
ROZDÍLOVÝ ROZPOČET K ZL Č.1

Objekt NPMK - Památník Hodorin - dostavba památníku - dodávka stavby
Část: SO 01 - Změna třídy těžitelnosti zeminy

Objednatel: Národní pedagogické muzeum a knihovna J.A.Komenského
Zhotovitel: Porr a.s.
Datum:

Poř.	Typ	Alter. kód	Popis	MJ	Jednotková cena (Kč/MJ)	Dle SoD		Vícepráce		Méněpráce		Rozdíl	
						Výměra	Celková cena (Kč)	Výměra	Celková cena bez DPH (Kč)	Výměra	Celková cena bez DPH (Kč)	Výměra	Celková cena bez DPH (Kč)
SO 01: Infocentrum													
001: Zemní práce													
1.	SP	131201103	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	50,654	2 538,489	128 585,72		0,00	450,0	22 794,49	- 450,0	-22 794,49
		131401102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 5 objemu do 1000 m3	m3	488,0		0,00	450,0	219 600,00		0,00	450,0	219 600,00
2.	SP	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	421,898	34,324	14 481,33		0,00	34,324	14 481,33	- 34,324	-14 481,33
		132401101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 5	m3	1 900,0		0,00	34,324	65 215,60		0,00	34,324	65 215,60
3.	SP	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	166,626	174,194	29 025,39		0,00	174,194	29 025,39	- 174,194	-29 025,39
		132401201	Hloubení rýh šířky do 2000 mm v hor. 5	m3	960,435		0,00	174,194	167 302,36		0,00	174,194	167 302,36
4.	SP	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	22,661	3 092,415	70 077,81		0,00	658,0	14 911,06	- 658,0	-14 911,06
		162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	34,2		0,00	658,0	22 503,60		0,00	658,0	22 503,60
CELKEM ZA							242 170,25		452 117,96		81 212,28		370 905,68
001: Zemní práce													
Celkem vícepráce/ méněpráce									452 117,96		81 212,28		370 905,68

Evidenční list změny stavby

Název a evidenční číslo stavby: NPMK - Památník Hodonín - dostavba památníku - dodávka stavby Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): SO - 02 SO 02 - Vícepráce - statické zabezpečení objektu, odstranění pilin		Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS: SO 02 / 1	Číslo změny stavby: 02	
Strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby uzavřené dne 25.8.2015 Objednavatel: Národní pedagogické muzeum a knihovna J.A.Komenského				
TDS: Ing.Radomír Hošek				
Přílohy: 1) Rozdílové položkové rozpočty		Počet paré: Příjemce:		
Popis a zdůvodnění změny: Jedná se o zvýšení nákladů způsobených rozdíly v kvalitě konstrukce stávající dřevostavby o stáří cca 70 let a o rozdíly ve způsobu založení oproti předpokladům v projektové dokumentaci. Jde především o: a) nutnost statického zajištění stability příček, kdy původní kotvící prvky na styku s podloží byly po odkrytí shledány jako zcela zdegradované, případně vlivem dřívějších úprav objektu zcela chyběly; doplněny systémové svorníky ze závitových tyčí s příslušným kotvením, b) původní nátěrovou impregnací dřevěných prvků, u níž bylo zjištěno, že je za hranicí životnosti, případně místy zcela chybí. Řešeno novou impregnační nátěrem, c) pod podlahou objektu byly objeveny poměrně rozsáhlé dutiny, které bylo nutno vyplnit a staticky zajistit stabilitu podloží. Jedná se o skutečnosti, které byly odhaleny až v průběhu rekonstrukce historického objektu.				
časový vliv na plnění SoD:				
Údaje v Kč bez DPH:				
Cena navrhovaných Méněprací řešeného ZL	Procentuální podíl Méněprací ZL k celkové ceně stavby	Cena navrhovaných Víceprací řešeného ZL	Procentuální podíl Víceprací ZL k celkové ceně stavby	Cena Méněprací a Víceprací řešeného ZL
0,00	0,00%	272 049,58	1,19%	272 049,58
Vyjádření - souhlas se změnou:				
Projektant (autorský dozor):	Jméno Ing.arch.Petr Labonek, CSc.	datum	podpis 	
TDS:	Jméno Ing.Radomír Hošek, TD	datum	podpis 	
Zhotovitel: ING SKÁČEL	Jméno Porr a.s.	datum	podpis 	
Objednatel: MKC. STŘEŠNÍ	Jméno Národní pedagogické muzeum a knihovna J.A.Komenského	datum	podpis 	
Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke Smlouvě. Nedílnou součástí Evidenčního listu změny stavby je "Přehled dokladů" ve kterém jsou uvedeny všechny písemnosti a přílohy, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně "Rozpis ocenění změn položek".				
Změna stavby (ZBV) - krycí list			Číslo paré:	

ROZDÍLOVÝ ROZPOČET K ZL.Č.2

Objekt NPMK - Památník Hodonín - dostavba památníku - dodávka stavby
Část: SO 02 - Vícepráce - statické zabezpečení objektu, odstranění pilin

Objednatel: Národní pedagogické muzeum a knihovna J.A.Komenského
Zhotovitel: Port a.s.
Datum:

				Dle SoD		Vícepráce		Méněpráce		Rozdíl	
Poř.	Typ	Alter. kód	Popis	MJ	Jednotková cena (Kč/MJ)	Výměra	Celková cena (Kč)	Výměra	Celková cena bez DPH (Kč)	Výměra	Celková cena bez DPH (Kč)
SO 02: Rekonstrukce baráku dozorců											
1 - Zemní práce											
		131303101	Hloubení jam ručním nebo pneu. nářadím v soudržných horninách tř. 4	m3	937,00		0,00	3,84	3 598,08		3 598,08
CELKEM ZA							0,00		3 598,08		3 598,08
2 - Zakládání											
		274313611	Základové pásy z betonu - třída C 16/20	m3	1 676,26		0,00	11,0	18 438,88		18 438,88
		274351215	Zřízení bednění stěn základových pásů	m2	257,27		0,00	14,0	3 601,80		3 601,80
		274351216	Odstranění bednění stěn základových pásů	m2	53,32		0,00	14,0	746,49		746,49
		279361821	Výztuž základových zdí - ocel 10 505	t	19 761,89		0,00	0,3	5 928,57		5 928,57
CELKEM ZA							0,00		28 715,73		28 715,73
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání											
		919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m	152,00		0,00	266,0	40 432,00		40 432,00
		965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	2 170,00		0,00	7,26	15 754,20		15 754,20
		965062923	Odstranění násypů pod podlahy tl do 100 mm pl přes 2 m2	m3	288,00		0,00	80,0	23 040,00		23 040,00
		975043121	Jednotřadové podchycení stropů pro osazení nosníků v do 3,5 m pro zatížení do 1000 kg/m	m	382,00		0,00	70,0	26 740,00		26 740,00
CELKEM ZA							0,00		105 966,20		105 966,20
997 - Přesun sutě											
		997013122	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 52 m	t	1 390,00		0,00	39,972	55 561,08		55 561,08
CELKEM ZA							0,00		55 561,08		55 561,08
998 - Přesun hmot											
		998017001	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 6 m	t	314,59	34,041	10 709,07	26,811	8 434,49		8 434,49
CELKEM ZA							10 709,07		8 434,49		8 434,49

Evidenční list změny stavby

Název a evidenční číslo stavby: NPMK - Památník Hodonín - dostavba památníku - dodávka stavby		Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS: SO 11, SO 12 / 1	Číslo změny stavby: 03
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): SO 11 + 12 - Nákup a dovoz ornice			
Strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby uzavřené dne 25.6.2015 Objednavatel: Národní pedagogické muzeum a knihovna J.A.Komenského			
TDS: Ing.Radomír Hošek			
Přílohy: 1) Rozdílové položkové rozpočty		Počet paré: Příjemce:	
Popis a zdůvodnění změny: Jedná se o zvýšení nákladů způsobených rozdílem v tloušťce humusní vrstvy („ornice“) na různých místech areálu a výraznou nekvalitou skryté vrstvy oproti původním předpokladům v projektové dokumentaci. Sadové úpravy spočívající zejména ve zřízení travnatých ploch v kombinaci s pietní úpravou ploch neexistujících objektů ve formě vitálního lučního porostu jsou významným prvkem koncepce celého areálu. Příslušné chybějící množství humusní zeminy je nutno nakoupit a dovézt; byl proveden průzkum trhu (možnosti dodávky, přednostně - vzhledem k dopravním nákladům - v okolí). Jedná se o skutečnost, která byla odhalena až v průběhu skrývky „ornice“ v areálu.			
časový vliv na plnění SO/D:			
Údaje v Kč bez DPH:			
Cena navrhovaných Měněprací řešeného ZL	Procentuální podíl Měněprací ZL k celkové ceně stavby	Cena navrhovaných Víceprací řešeného ZL	Procentuální podíl Víceprací ZL k celkové ceně stavby
42 656,36	0,19%	1 341 042,40	5,87%
Cena Měněprací a Víceprací řešeného ZL			
1 298 386,04			
Vyjádření - souhlas se změnou:			
Projektant (autorský dozor):	jméno	Ing.arch.Petr Labonek, CSc.	datum
			podpis
TDS:	jméno	Ing.Radomír Hošek, TD	datum
			podpis
Zhotovitel:	jméno	Porr a.s.	datum
			podpis
Objednatel:	jméno	Národní pedagogické muzeum a knihovna J.A.Komenského	datum
			podpis
Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke Smlouvě. Nedílnou součástí Evidenčního listu změny stavby je "Přehled dokladů" ve kterém jsou uvedeny všechny písemnosti a přílohy, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně "Rozpis ocenění změn položek".			
Změna stavby (ZBV) - krycí list			Číslo paré:

ROZDÍLOVÝ ROZPOČET K ZL Č.3

Objekt NPMK - Památník Hodonín - dostavba památníku - dodávka stavby
Část: SO 11 + 12 - Nákup a dovoz omítky

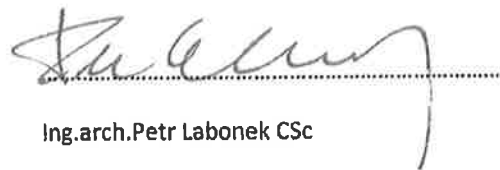
Objednatel: Národní pedagogické muzeum a knihovna J.A.Komenského
Zhotovitel: PONT a.s.
Datum:

Poř.	Typ	Alter. kód	Popis	MJ	Jednotková cena (Kč/MJ)	Dle SoD		Vícepráce		Méněpráce		Rozdíl	
						Výměra	Celková cena (Kč)	Výměra	Celková cena bez DPH (Kč)	Výměra	Celková cena bez DPH (Kč)	Výměra	Celková cena bez DPH (Kč)
SO 11 - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ, HTÚ													
800-1 zemní práce													
5.		121 10-1101	Sejmutí omnice s vodorovným přemístěním do 50 m	m3	53,32	1 470,00	78 381,06		0,00	800,0	42 656,36	- 800,0	-42 656,36
CELKEM ZA													
SO 12 - ČTÚ, SADOVÉ ÚPRAVY													
800-1 zemní práce													
			Nákup omnice netříděné	m3	284,80		0,00	1 200,0	341 760,00		0,00	1 200,0	341 760,00
			celková plocha vč. svahů										
			5200 m2 x 0,2					1 040,0					
			plocha mezi odstav.plochou a potokem a podél komunikace										
			800 m2 x 0,2					160,0					
			Nákup omnice tříděné	m3	508,80		0,00	668,0	339 878,40		0,00	668,0	339 878,40
			kolem objektů SO 01, SO 02 a SO 03 a uvnitř kamenných zídek SO 16										
			3340 m2 x 0,2					668,0					
5.		162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	254,00		0,00	1 868,0	474 472,00		0,00	1 868,0	474 472,00
		162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	19,80			9 340,0	184 932,00		0,00	9 340,0	184 932,00
CELKEM ZA													
800-1 zemní práce							0,00		1 341 042,40		0,00		1 341 042,40
CELKEM									1 341 042,40		42 656,36		1 298 386,04

Zápis z prohlídky staveniště dne 9.4.2014

Při prohlídce staveniště budoucího památníku v místě internačního tábora u Hodonína u Kunštátu bylo konstatováno, že plocha staveniště je ve střední části vlivem předchozích stavebních aktivit zbavena většiny humusu. Ostatní plochy po obvodu pozemku, zejména v západní části jsou zatravněné. Namátkovou zkouškou byla zjištěna vrstva humózní zeminy o tloušťce cca 20 cm.

Pro projekční práce předpokládáme vrstvu zeminy tloušťky 20 cm na 50 % plochy pozemku.



Ing.arch.Petr Labonek CSc



Ing. Stanislav Janoš

Vyjádření generálního projektanta

GP konstatuje, že provedené sondy ve východní části pozemku nebyly pro odhad mocnosti humózní vrstvy na pozemku památníku Hodonín u Kunštátu dostatečně reprezentativní. (Jedná se o sondy provedené v rámci původního hydrogeologického průzkumu a doplňujícího geologického a radonového průzkumu z r. 2013.)

Rovněž odhad množství ornice při prohlídce staveniště v začátku projekčních prací byl vyšší, než bylo skutečné množství ornice získané při skrývce.

V Praze dne 8.2.2016

Ing. arch. Petr Labonek CSc

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'P. Labonek', with a long, sweeping horizontal stroke extending to the right.

Evidenční list změny stavby

Název a evidenční číslo stavby: NPMK - Památník Hodonín - dostavba památníku - dodávka stavby		Číslo změny stavby: 04
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): SO 14 - Zlepšení podloží odstavné plochy	Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS: SO 14 / 1	
Střeny smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby uzavřené dne 25.6.2015 Objednavatel: Národní pedagogické muzeum a knihovna J.A.Komenského		
TDS: Ing.Radomír Hošek		
Přílohy: 1) Rozdílové položkové rozpočty	Počet paré:	Příjemce:
Popis a zdůvodnění změny: Jedná se o zvýšení nákladů způsobených rozdílem v míře homogenity podkladních vrstev (rozdílech ve stlačitelnosti) oproti původním předpokladům v projektové dokumentaci, kdy zásypový materiál pocházející z výkopů (zejména stavební jámy SO 01 - Infocentrum) je po ztuhnutí použitelný pro hlouběji uložené vrstvy souvrství komunikace odstavné plochy, avšak pro vrchní vrstvy je nutno ho nahradit materiálem splňujícím příslušné ČSN. Jedná se o skutečnost, která byla odhalena až v průběhu vlastních výkopových prací a zkoušce ztuhnutí podkladních vrstev odstavné plochy.		
časový vliv na plnění SoD:		
Údaje v Kč bez DPH:		
Cena navrhovaných Měněprací řešeného ZL	Procentuální podíl Měněprací ZL k celkové ceně stavby	Cena navrhovaných Víceprací řešeného ZL
0,00	0,00%	370 939,27
Procentuální podíl Víceprací ZL k celkové ceně stavby	1,62%	Cena Měněprací a Víceprací řešeného ZL
370 939,27		
Vyjádření - souhlas se změnou:		
Projektant (autorský dozor):	jméno Ing.arch.Petr Labonek, CSc.	datum
TDS:	jméno Ing.Radomír Hošek, TD	datum
Zhotovitel: ING SKÁČEL	jméno Porr a.s.	datum
Objednatel: ING. ŠTEJKA	jméno Národní pedagogické muzeum a knihovna J.A.Komenského	datum
Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke Smlouvě. Nedílnou součástí Evidenčního listu změny stavby je "Přehled dokladů" ve kterém jsou uvedeny všechny písemnosti a přílohy, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně "Rozpis ocenění změn položek".		
Změna stavby (ZBV) - krycí list		Číslo paré:

ROZDÍLOVÝ ROZPOČET K ZL č.4

Objekt NPMK - Památník Hodonín - dostavba památníku - dodávka stavby
Část: SO 14 - Zlepšení podloží odstavné plochy

Objednatel: Národní pedagogické muzeum a knihovna J.A.Komenského
Zhotovitel: Pmr a.s.
Datum:

Poř.	Typ	Alter. kód	Popis	MJ	Jednotková cena (Kč/MJ)	Dle SoD		Vícepráce		Méněpráce		Rozdíl	
						Výměra	Celková cena (Kč)	Výměra	Celková cena bez DPH (Kč)	Výměra	Celková cena bez DPH (Kč)	Výměra	Celková cena bez DPH (Kč)
SO 14 - ODSTAVNÁ PLOCHA													
1 zemní práce													
		122302202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice v hor. 4 do 1000 m3	m3	137,97		0,00	377,5	52 082,41		0,00	377,5	52 082,41
			755*0,5										
		122302209	Příplatek za lepidlost hor. 4	m3	27,33		0,00	377,5	10 315,84		0,00	377,5	10 315,84
		162301101	Vodorovné přemístění výkopku hor. 1-4 do 500 m	m3	35,99		0,00	377,5	13 586,72		0,00	377,5	13 586,72
CELKEM ZA							0,00		75 984,97		0,00		75 984,97
5 - Komunikace pozemní													
		564871111	Podklad ze šterkodrté ŠD tl 250 mm	m2	161,00		0,00	1 510,0	243 110,00		0,00	1 510,0	243 110,00
			755*2										
CELKEM ZA							0,00		243 110,00		0,00		243 110,00
998 - Přesun hmot													
		998276101	Přesun hmot	t	72,65		0,00	713,626	51 844,29		0,00	713,626	51 844,29
CELKEM ZA							0,00		51 844,29		0,00		51 844,29
CELKEM VÍCEPRÁCE							0,00		370 939,27		0,00		370 939,27

Porr a.s.
Pozemní stavby
Šmahova 365/111
627 00 Brno

Věc: ZPRÁVA 01/15H – HODONÍN u Kunštátu - TÁBOR

Dne 6.8.2015 byly na stavbě „Hodonín u Kunštátu – tábor“ provedeny kontrolní zkoušky Statickou zat. deskou dle ČSN 72 10106 na objektech SO 01 (informační centrum) a budoucím parkovišti.

A) SO 01

S ohledem na výsledek zkoušek doporučuji na stávající zákl. spáru provést ŠP polštář dle PD. ŠP polštář doporučuji provést z materiálu charakteru ŠD popř. ŠP frakce 0/32.

B) parkoviště

Pro dosažení požadovaných hodnot na pláni $E_{def,2} = \min. 45 \text{ MPa}$ doporučuji aktivní zónu (pláš – 0,5m) provést z těžného drceného kameniva max. fr. 125mm.

V Brně dne 12.8.2015

Martin Čejka
Vedoucí technik úseku



GEOSTAR, spol. s r.o.
TUŘANKA 240/111, 627 00 BRNO

Přílohy: Protokol o zkoušce č. 0574/15H až 0575/15H

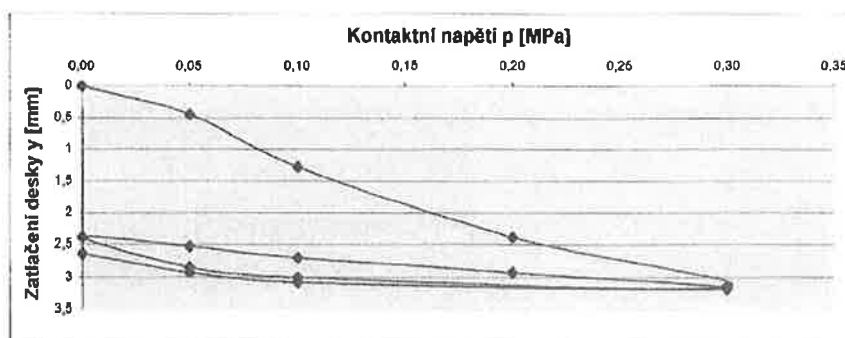


GEOSTAR, spol. s r.o.
Zkušební laboratoř mechaniky zemin č. 1373
akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.
Tuřanka 111, 627 00 Brno
pracoviště Hranice, Bělotínská 228, tel.: 581 829 255

Protokol o zkoušce č. 0574/15H

STATICKÁ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA PODLOŽÍ A PODKLADNÍCH VRSTEV ČSN 73 6190, ČSN 72 1006 - příloha D

Název akce:	Hodonín (u Kunštátu)	Lab. č. vzorku:	-
Objednatel:	Porr a.s. Pozemní stavby Šmahova 365/111 Brno	Datum dodání/měření:	6.8.2015
Způsob zkoušení:	ČSN 73 6190, ČSN 72 1006 - příloha D	Datum zpracování zakázky:	6.8.2015 12.8.2015
Zkušební zařízení:	sestava SZZ č. 6	Objekt, staničení/sonda:	budova - inf.centrum, SO 01
		Vrstva/hloubka:	základová spára
		Materiál:	původní kam. sypanina



Kontaktní napětí p [MPa]	Zatlačení desky y [mm]
0,00	0,00
0,05	0,44
0,10	1,28
0,20	2,38
0,30	3,14
0,10	3,00
0,05	2,84
0,00	2,38
0,05	2,52
0,10	2,70
0,20	2,82
0,30	3,18
0,10	3,08
0,05	2,82
0,00	2,84

Označení	rozměr	první	druhý
poloměr desky r	mm	150	
Polsonova š. V	1	0,15	
Δ y	mm	1,10	0,22
Δ p	MPa	0,10	0,10
E _{def}	MPa	20,9	104,7
poměr	1	5,00	

Poznámka:

Měnil: Martin Čejka

Pracovník odpovědný za vypracování protokolu:

Tomáš Bláha

V Hranicích dne: 12.8.2015

Pracovník odpovědný za schválení protokolu:

Tomáš Bláha
vedoucí technik pracoviště Hranice

Rozdělovník: 1 x objednatel
1 x zkušební laboratoř GEOSTAR, spol. s r.o.

Počet výtisků: 2

Výtisk číslo: ① 2

Prohlášíme, že výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených vzorků. Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se nesmí tento protokol reprodukovat jinak, než celý.



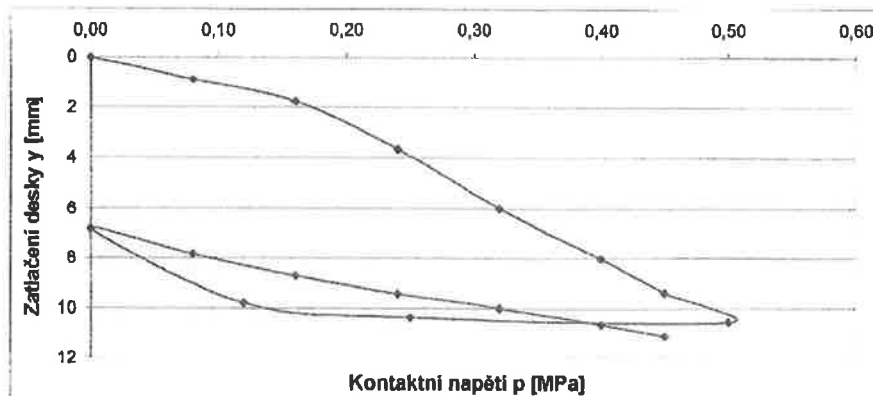


GEOSTAR, spol. s r.o.
Zkušební laboratoř mechaniky zemin č. 1373
akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.
Tuřanka 111, 627 00 Brno
pracoviště Hranice, Bělotínská 228, tel.: 581 829 255

Protokol o zkoušce č. 0575/15H

STATICKÁ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA PODLOŽÍ A PODKLADNÍCH VRSTEV ČSN 73 6190, ČSN 72 1006 - příloha A

Název akce:	Hodonín (u Kunštátu)	Laboratorní číslo vzorku:	-
Objednatel:	Porr a.s. Pozemní stavby Šmahova 365/111 Brno	Datum dodání/měření:	6.8.2015
Způsob zkoušení:	ČSN 73 6190, ČSN 72 1006 - příloha A	Datum zpracování zakázky:	6.8.2015 - 12.8.2015
Zkušební zařízení:	sestava SZZ č. 5	Objekt, staničení/sonda:	parkoviště - střed
		Vrstva/hloubka:	násyp - úroveň plně (AZ)
		Materiál:	stáv. kam. sypanina stavby



Kontaktní napětí p [MPa]	Zatlačení desky y [mm]
0,00	0,00
0,08	0,88
0,16	1,76
0,24	3,66
0,32	5,08
0,40	8,02
0,45	9,36
0,60	10,56
0,26	10,36
0,12	9,80
0,00	6,80
0,08	7,84
0,16	8,70
0,24	9,42
0,32	9,98
0,40	10,66
0,45	11,14

Označení	rozměr	první	druhý
a_1	mm.MPa ⁻¹	15,697	-0,003
a_2	mm.MPa ⁻¹	15,045	12,028
r	mm	150	150
p_{max}	MPa	0,500	0,450
E_{def}	MPa	9,8	24,1
poměr	1	2,45	

Poznámka:

Měřil: Martin Čelka

Pracovník odpovědný za vypracování protokolu:

Miroslav Pešek

V Hranicích dne: 12.8.2015

Pracovník odpovědný za schválení protokolu:

Tomáš Břana

Rozdělovník: 1 x objednatel
1 x zkušební laboratoř GEOSTAR, spol. s r.o.

Počet výtisků: 2

Výtisk číslo: (1) 2

Prohlašujeme, že výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených vzorků. Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se nesmí tento protokol reprodukovat jinak, než celý.



Evidenční list změny stavby

Název a evidenční číslo stavby: NPMK - Památník Hodonín - dostavba památníku - dodávka stavby Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): SO - 01 SO 01 - Změna materiálu podlahy - Micro Terrazzo		Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS: SO 01 / 1	Číslo změny stavby: 05	
Strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby uzavřené dne 25.6.2015 Objednavatel: Národní pedagogické muzeum a knihovna J.A.Komenského				
TDS: Ing.Radomír Hošek				
Přílohy: 1) Rozdílové položkové rozpočty		Počet paré: Příjemce:		
Popis a zdůvodnění změny: Jedná se o navýšení nákladů zapříčiněných nutností zajistit soulad architektonicko-výtvarného řešení interiéru objektu s expozicí, jejíž návrh byl proveden až po zpracování projektové dokumentace pro provedení stavby a po realizaci na ní založeného výběrového řízení na dodavatele stavby. Technicky jde o záměnu nášlapné vrstvy podlahy z hlediska materiálu (nově tzv. mikroterazzo umožňující provedení podlahy v požadovaných barevných odstínech při zachování minimalizace spár a odolnosti nášlapné vrstvy proti mechanickému poškození) a tloušťky vrstvy (cca 10-11 mm) s vlivem na tloušťky nižších vrstev skladby podlahové konstrukce (samonivelační cementové potěry vytápěné podlahy).				
časový vliv na plnění SoD:				
Údaje v Kč bez DPH:				
Cena navrhovaných Méněprací řešeného ZL	Procentuální podíl Méněprací ZL k celkové ceně stavby	Cena navrhovaných Víceprací řešeného ZL	Procentuální podíl Víceprací ZL k celkové ceně stavby	Cena Méněprací a Víceprací řešeného ZL
110 757,98	0,48%	761 809,60	3,33%	651 051,62
Vyjádření - souhlas se změnou:				
Projektant (autorský dozor):	jméno	Ing.arch.Petr Labonek, CSc.	datum	podpis
TDS:	jméno	Ing.Radomír Hošek, TD	datum	podpis
Zhotovitel:	jméno	Porr a.s.	datum	podpis
Objednatel:	jméno	Národní pedagogické muzeum a knihovna J.A.Komenského	datum	podpis
Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke Smlouvě. Nedílnou součástí Evidenčního listu změny stavby je "Přehled dokladů" ve kterém jsou uvedeny všechny písemnosti a přílohy, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně "Rozpisu ocenění změn položek".				
Změna stavby (ZBV) - krycí list				Číslo paré:

ROZDÍLOVÝ ROZPOČET K ZL č.5

Objekt NPMK - Památník Hodonin - dostavba památníku - dodávka stavby
Část: SO 01 - Změna materiálu podlahy - Micro Terrazzo

Objednatel: Národní pedagogické muzeum a knihovna J.A.Komenského
Zhotovitel: Porr a.s.
Datum:

Poř.	Typ	Alter. kód	Popis	MJ	Jednotková cena (Kč/MJ)	Dle SoD		Vícepráce		Méněpráce		Rozdíl	
						Výměra	Celková cena (Kč)	Výměra	Celková cena bez DPH (Kč)	Výměra	Celková cena bez DPH (Kč)	Výměra	Celková cena bez DPH (Kč)
SO 01 - Infocentrum													
006: Úpravy povrchu													
14.	SP	632441114	Potěr anhydritový samonivelační probarvený tl. 50 mm	m2	477,218	394,72	188 367,50		0,00		0,00	-	0,00
14.a	SP		Odpočet - rozdíl probarvený - neprobarvený potěr (477,218 Kč - 239,276 Kč)	m2	237,943		0,00		0,00	394,72	93 920,66	- 394,72	-93 920,66
14.b	SP		Potěr anhydritový samonivelační např. Cemflow tl. - rozdíl 50 mm a 45 mm 2x (239,276 Kč - 217,947 Kč) x 2	m2	42,656		0,00		0,00	394,72	16 837,32	- 394,72	-16 837,32
14.c	SP		Mikroterazzo - tl.10mm vč.dílačních lišt	m2	1 930,0		0,00	394,72	761 809,60		0,00	394,72	761 809,60
15.	SP	632441114	Potěr anhydritový samonivelační např. Cemflow Look tl. 70 mm	m2	477,218	16,92	8 074,53		0,00		0,00	-	0,00
16.	SP	632441224	Potěr anhydritový samonivelační např. Cemflow tl. 45 mm	m2	217,947	112,36	24 488,56		0,00		0,00	-	0,00
17.	SP	632441225	Potěr anhydritový samonivelační např. Cemflow tl. 50 mm	m2	239,276	399,2	95 518,79		0,00		0,00	-	0,00
CELKEM ZA							316 449,37		761 809,60		110 757,98		651 051,62
									761 809,60		110 757,98		651 051,62



Pavel Štěpán

Od: Jaroslav Votípka <jaroslav.votipka@ardex.cz>
Odesláno: 7. března 2016 9:04
Komu: stepan@npmk.cz
Předmět: cena Terrazzo - Ardex

Dobrý den pane Štěpáne,

reaguji na náš páteční telefonický rozhovor a níže uvádím dílčí ceny za Terrazzo:

Terrazzo Micro (tl. 13mm) dle vzoru č. 396 materiálové náklady 1980,-/m2 bez DPH (tedy matrice+kamenivo+plnič pórů+penetrace)

Terrazzo Plus (tl. 25mm) dle vzoru č. 166 materiálové náklady 3300,-/m2 bez DPH (tedy matrice+kamenivo+plnič pórů+penetrace)

K oběma variantám je nutné ještě připočítat cenu za povrchovou úpravu, práci a režijní náklady realizátora. V případě jakýchkoliv dotazů jsem k dispozici.

Děkuji a jsem s pozdravem

Jaroslav Votípka
Technik Praha, střední Čechy

ARDEX Baustoff, s.r.o.
Jihlavská 7a
CZ-62500 Brno
Tel.: +420 777 775 076
Email: jaroslav.votipka@ardex.cz
Internet: www.ardex.cz

IČO: 26237679
DIČ: CZ26237679
Firma je vedena u KOS Brno, oddíl C, vložka 38832



Dodatek č. 1

**ke SMLouvě o dílo č.j. NPMK-221/2015 ze dne 25.6.2015,
s názvem „NPMK – Památník Hodonín – dostavba památníku – dodávka stavby“**

Příloha č. 3

NPMK - Památník Hodonín u Kunštátu - dostavba památníku - dodávka stavby

Bilance opce

Cena opce z VŘ = SoD (limitní, Kč)	bez DPH (Kč)	DPH (Kč)	Celkem vč. DPH (Kč)
	3 341 777,41	701 773,26	4 043 550,66
Cena opce po JŘBU (Kč)	bez DPH (Kč)	DPH (Kč)	Celkem vč. DPH (Kč)
	3 111 919,51	653 503,10	3 765 422,61
Kontrola: 653 503,10 3 765 422,61			
Úspora vůči VŘ a SoD (Kč)	-229 857,90	-48 270,16	-278 128,05

NPMK - Památník Hodonín - Dostavba památníku - dodávka stavby

ETAPA 2

REKAPITULACE

STAVEBNÍ OBJEKTY, PROVOZNÍ SOUBORY, STAVEBNÍ DÍLY

SO (PS)/Část/Oddíl	Cena bez DPH (Kč)		
	Dodávka	Montáž	D+M Celkem
SO 01 - INFOCENTRUM			
766: Konstrukce truhlářské	1 006 203,61	355 562,00	1 361 765,61
SO 01 - INFOCENTRUM CELKEM	1 006 203,61	355 562,00	1 361 765,61
SO 06 - REKONSTRUKCE OBJEKTU VODÁRNÝ			
ČÁST STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ	64 299,85	35 569,51	99 869,36
SILNOPROUDÉ ROZVODY	14 430,86	6 480,91	20 911,78
SO 06 - REKONSTRUKCE OBJEKTU VODÁRNÝ CELKEM	78 730,72	42 050,42	120 781,14
SO 14 - ODSTAVNÁ PLOCHA - živičný povrch			
Pozemní komunikace	506 304,72	386 874,14	893 178,86
Dokončující konstrukce a práce	23 578,44	28 342,83	51 921,27
Přesun hmot	0,00	39 137,91	39 137,91
SO 14 - ODSTAVNÁ PLOCHA - živičný povrch CELKEM	529 883,17	454 354,87	984 238,04
PS 01 - REKONSTRUKCE TRAFOSTANICE CELKEM	348 133,68	120 001,04	468 134,72
CELKEM	1 962 951,18	971 968,33	2 934 919,51

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Poznámka: Uchazeč vyplní podbarvená pole, a to v Kč (nikoliv v procentní sazbě). Nulové hodnoty jsou přípustné.

Název VRN		Kč bez DPH
Náklady na zařízení staveniště		42 000,00
Území se ztíženými výrobními podmínkami		50 000,00
Mimořádné ztížené dopravní podmínky		60 000,00
Ostatní	Dokumentace skutečného provedení	10 000,00
	Plán BOZP	15 000,00
VRN CELKEM		177 000,00

ETAPA 2 CELKEM

CELKEM BEZ DPH (Kč)	3 111 919,51
DPH (Kč)	653 503,10
CELKEM VČETNĚ DPH (Kč)	3 765 422,61

SO_01: Infocentrum ČÁST STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ

Poř.	Typ	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratiné	Výměra	Jednotková cena bez DPH (Kč/MJ)			Celková cena bez DPH (Kč)			
								Dodávka	Montáž	Celkem	Dodávka	Montáž	Celkem	
766: Konstrukce truhlářské														
			Dodávka a montáž v kompletním provedení dle Výpisu prvků v PD											
4.	B	T3	Dřevěný obklad sálu	m2	161,0	-	161,0	1 630,00	1 050,00	2 680,00	262 430,00	169 050,00	431 480,00	
5.	B	T4	Dřevěný akustický podhled v sále	m2	74,88	-	74,88	3 480,00	1 150,00	4 630,00	260 582,40	86 112,00	346 694,40	
10.	B	T9	Vestavěná skříň s posuvnými dveřmi 1800/600/2600	kus	1,0	-	1,0	24 100,00	2 700,00	26 800,00	24 100,00	2 700,00	26 800,00	
11.	B	T10	Vestavěná skříň s posuvnými dveřmi 2000/600/2750	kus	1,0	-	1,0	26 700,00	3 100,00	29 800,00	26 700,00	3 100,00	29 800,00	
1.	B	T1	Vestavěná skříň s posuvnými dveřmi 1200x600x2370	kus	1,0	-	1,0	13 200,00	2 200,00	15 400,00	13 200,00	2 200,00	15 400,00	
2.	B	T2	Vestavěná skříň s posuvnými dveřmi 1500x600x2370	kus	1,0	-	1,0	16 800,00	2 400,00	19 200,00	16 800,00	2 400,00	19 200,00	
24.	B	67	Dřevěná stěna posuvná skládací 7200x4000	kus	1,0	-	1,0	395 000,00	90 000,00	485 000,00	395 000,00	90 000,00	485 000,00	
12.	SP	998766201	Přesun hmot pro truhlářské konstrukce - výška do 6 m	%	0,74	-	0,74	9 988,12		9 988,12	7 391,21	0,00	7 391,21	
CELKEM ZA 766: Konstrukce truhlářské								1 006 203,61			355 562,00			1 361 765,61

SO_06:
Rekonstrukce objektu
vodárny

ČÁST STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ

Poř.	Typ	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztrátě	Výměra	Jednotková cena bez DPH	Montáž	Celkem	Dodávka	Montáž	Celkem
1													
1.	SP	132202101	Zemní práce Hroubení rýh ručním nebo pneurn. náhradní do šířky 600 mm - hornina 3, soudržná	m3	3,288	-	3,288		731,00	731,00	0,00	2 403,53	2 403,53
			pro TI (3,05*2,60*0,60*2)*0,60*0,80		3,288								
2.	SP	162201101	Vodorovné přemístění výkopku po suchu - hornina 1 až 4, do 20 m	m3	6,576	-	6,576		29,00	29,00	0,00	190,70	190,70
			3,288*2		6,576								
3.	SP	167101101	Nakládání, vykládání a překládání neulehlého výkopku - nakládání, množství do 100 m3, hornina 1 až 4	m3	3,288	-	3,288		167,00	167,00	0,00	549,10	549,10
4.	SP	174101101	Zásyp sypaninou - jáma, šachta, rýha nebo kolem objektů v těchto výkopávkách, se zhutněním	m3	3,288	-	3,288		93,00	93,00	0,00	305,78	305,78
5.	SP	171201201	Uložení sypaniny - na skládku	m3	3,288	-	3,288		150,00	150,00	0,00	493,20	493,20
			Zemní práce								0,00	3 942,31	3 942,31
6													
1.	SP	62271120	Úpravy povrchu KZS stěn pod omítku s vrstvou tepelné izolace z desek expandovaného polystyrenu EPS - talířová hmoždinka s plastovým tmelem, tloušťka izolace přes 90 do 100 mm	m2	15,526	-	15,526	529,20	226,80	756,00	8 216,47	3 521,34	11 737,81
			(2,60+3,05)*2*1,374		15,526								
2.	SP	622712217	KZS stěn pod omítku s vrstvou tepelné izolace z desek extrudovaného polystyrenu XPS - talířová hmoždinka s kovovým tmelem, tloušťka izolace přes 60 do 70 mm	m2	3,39	-	3,39	682,50	292,50	975,00	2 313,68	991,58	3 305,25
			soči (2,60+3,05)*2*0,30		3,39								
3.	SP	622521011	Tenkovrstvá silikátová zrnitá omítku tl. 1,5 mm vnějších stěn	m2	15,526	-	15,526	139,30	59,70	199,00	2 162,77	926,90	3 089,67
4.	SP	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítku vnějších stěn	m2	3,39	-	3,39	348,60	149,40	498,00	1 181,75	506,47	1 688,22
			Úpravy povrchu								13 874,67	5 946,29	19 820,95
96													
1.	SP	767996801	Bourání Demontáž ostatních doplňků staveb - hmotnost jednotlivých dílů do 50 kg	kg	17,43	-	17,43		33,00	33,00	0,00	575,19	575,19
			žebříky										
			12,64+4,79		17,43								
2.	SP	764317800	Demontáž krytiny hladké sřešní - železobetonových desek	m2	7,375	-	7,375		34,00	34,00	0,00	250,75	250,75
			SI 2,95*2,50		7,375								
3.	SP	966067112	Rozebírání plotů z drátěného pleťva výšky do 250 cm	m	40,0	-	40,0		95,00	95,00	0,00	3 800,00	3 800,00
4.	SP	976085311	Vybourání kanalizačních rámu, včetně poklopů nebo mříží - plocha do 0,80 m2	kus	2,0	-	2,0		57,00	57,00	0,00	114,00	114,00
5.	SP	979083112	Vodorovné přemístění suť na skládku - přes 100 do 1000 m	t	0,562	-	0,562		170,00	170,00	0,00	95,57	95,57
6.	SP	979083191	Připlatek k ceně vodorovného přemístění suť na skládku - za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m	t	0,562	-	0,562		26,00	26,00	0,00	14,61	14,61

7.	SP	979098231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) - směsného	t	0,562	-	0,562	-	0,562	-	1 190,00	1 190,00	0,00	668,78	668,78
Bourání															
99 Přesun hmot HSV															
1.	SP	998011001	Přesun hmot pro budovy s nosnou svíslou konstrukcí zděnou nebo kovovou - výška do 6 m	t	0,257	-	0,257	-	0,257	-	120,00	120,00	30,83	0,00	30,83
713 Přesun hmot HSV															
Izolace tepelné															
1.	SP	713131145	Montáž tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí stěn - lepením, bodově	m2	9,04	-	9,04	-	9,04	-	58,65	58,65	0,00	530,20	530,20
			(2,60+3,05)*2*0,80		-		9,04								
2.	H	71300001	Polystyren extrudovaný XPS - dodávka	m3	0,633	5,00	0,633	5,00	0,664		2 720,00	2 720,00	1 807,28	0,00	1 807,28
			9,04*0,07		-		0,633								
3.	SP	713111136	Montáž tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí stropů - kladené volně na podbití mezi trámy	m2	8,505	-	8,505	-	8,505	-	33,00	33,00	0,00	280,67	280,67
			S1		-		-								
			8,505		8,505		8,505								
4.	H	71300002	Polystyren tl. 100 mm	m2	8,505	5,00	8,505	5,00	8,93		272,00	272,00	2 429,03	0,00	2 429,03
			S1		-		-								
			8,505		8,505		8,505								
5.	SP	713291121	Montáž parolės. zábrany stropů vrchem s asf. nátěrem - asfaltovým pásem včetně dodávka ALP a Glastek 40 Special M	m2	8,505	-	8,505	-	8,505	-	171,50	171,50	245,00	1 458,61	625,12
					-		-								
			S1		-		-								
			8,505		8,505		8,505								
6.	SP	998713201	Přesun hmot pro tepelné izolace - výška do 6 m	%	1,77	-	1,77	-	1,77	-	56,95	56,95	100,80	0,00	100,80
Izolace tepelné															
762 Konstrukce tesařské															
1.	SP	762341037	Bednění a latování sítích rovných z dřevotřískových desek např. OSB - sklon do 60 st., vyřezání otvorů, šroubované na rošt, na sraz, tloušťka desky 25 mm	m2	8,505	-	8,505	-	8,505	-	298,90	128,10	427,00	2 542,14	1 089,49
			S1		-		-								
			8,505		8,505		8,505								
2.	B	762000001	Spádové klíny dřevěné (60/100-140 mm)	m2	8,505	-	8,505	-	8,505	-	548,80	235,20	784,00	4 667,54	2 000,38
			S1		-		-								
			8,505		8,505		8,505								
3.	SP	998762202	Přesun hmot pro tesařské konstrukce - výška do 12 m	%	5,58	-	5,58	-	5,58	-	72,10	72,10	402,30	0,00	402,30
Konstrukce tesařské															
764 Konstrukce klempířské															
1.	SP	764211521	Krytiny ze zinkotitanového Zn-Ti plechu - ze svitků, tl. plechu 0,7 mm, sklon do 30 °, š. 670 mm	m2	8,505	-	8,505	-	8,505	-	672,70	288,30	961,00	5 721,31	2 451,99
			S1		-		-								
			3,15*2,70		8,505		8,505								
2.	SP	998764201	Přesun hmot pro klempířské konstrukce - výška do 6 m	%	1,52	-	1,52	-	1,52	-	57,21	57,21	86,96	0,00	86,96
Konstrukce klempířské															
767 Konstrukce zámečnické															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															
CELKOVÉ															

Dodávka a montáž v kompletním provedení dle Výpisu výrobků v PD (včetně povrchové úpravy)													
1.	B	Z1	Ocelový žebřík atypický žár.pozink.	kg	12,64	-	12,64	52,50	22,50	75,00	663,60	284,40	948,00
2.	B	Z2	Ocelový žebřík atypický žár.pozink.	kg	4,79	-	4,79	52,50	22,50	75,00	251,48	107,78	359,23
3.	B	Z3	Ocelový poklop uzavíratelný zateplený 800x600	kus	2,0	-	2,0	3 360,00	1 440,00	4 800,00	6 720,00	2 880,00	9 600,00
4.	B	ZZ	Oplocení z pleťova PVC v. 1600 mm, ocelová branka, výstražné tabulky	m	40,0	-	40,0	578,20	247,80	826,00	23 128,00	9 912,00	33 040,00
3.	SP	998767201	Presun hmot pro zámečnické konstrukce - výška do 6 m	%	1,35	-	1,35	307,63		307,63	415,30	0,00	415,30
KONSTRUKCE ZÁMEČNICKÉ											31 178,38	13 184,18	44 362,55
ČÁST STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ											64 299,85	35 569,51	99 869,36

SO_0
6: SILNOPROUDÉ ROZVODY

Por.	Typ	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra	Jednotková cena bez DPH		Celková cena bez DPH	
						Dodávka	Montáž	Celkem	Celkem
21-M Rozvody, přístroje									
1		210 01-0453	Krabice rozvodná IP54 - 8102	ks	17	64,28	20,28	84,56	1 092,80
2		210 02-0052	Trubka P16	m	5	5,29	15,21	20,51	26,46
3		210 80-0105	Kabel CYKY-O 3 x 1,5	m	5	7,32	5,11	12,43	36,59
4		210 80-0105	ditto, CYKY-J 3 x 1,5	m	30	7,32	5,11	12,43	219,56
5		210 80-0106	ditto, CYKY-J 3x2,5	m	5	11,90	5,11	17,01	59,52
6		210 80-0046	ditto, CYKY-J 5x2,5	m	5	19,58	6,41	25,98	97,88
7		210 80-2331	Vodič VMO3V-F 2x0,75	m	20	35,06	7,67	42,73	701,19
8		210 80-0003	Vodič CY4	m	10	6,88	5,11	11,99	68,78
9		210 22-0020	Pas FeZn30/4	m	20	28,44	30,43	58,87	568,89
10		210 10-0013	Ukončení vodičů do 4 mm2	ks	10		6,08	6,08	0,00
11		210 10-0173	Ukončení kabelů smřšťovací zákl. 3x4	ks	7		10,14	10,14	0,00
12		210 10-0258	ditto, 5x1,5-4	ks	4		14,20	14,20	0,00
13		210 10-0155	ditto, 5x6	ks	1		18,25	18,25	0,00
14		210 11-0001	Vypínač 1.pól. 10 A, IP43,3553-01929H	ks	1	52,38	60,84	113,22	52,38
15		210 11-1101	Zásuvka nástěnná 400V,16A, 416RS6	ks	1	66,13	101,41	167,54	66,13
16		210 11-1051	Zásuvka 1.pól. 16 A, IP 54 5518N-C02510S	ks	1	96,84	91,29	188,13	96,84
17		210 11-0008	Termostat ELKO TEV-4	ks	1	650,00	152,15	802,15	650,00
18		210 20-0104	Svítilno EA4 - stropní průmyslové 2 x 36 W, ref. MODUS V3 236	ks	2	850,00	109,54	759,54	1 300,00
19		210 14-0451	Sonda hladiny ELKO SHR2	ks	1	1 500,00	152,15	1 652,15	1 500,00
20		210 28-0001	Výchozí revize el.rozvodů do 100 tis. Kč	ks	1		1 521,45	1 521,45	0,00
Rozvody, přístroje									
21-M Rozvaděče									
20			Rozvaděč RV - nástěnný rozvaděč ECO-39N	ks	1	7 607,25	2 130,03	9 737,28	7 607,25
			1 x vypínač 32/3						
			1 x chránič 3/40 A						
			1 x jistič B6/1						
			2 x jistič B10/1						
			1 x jistič B16/1						
			1 x jistič B10/3						
			1 x jistič B16/3						
			2 x přepínač MSK-001-102						
			1 x hladinové relé HPH-5						
			1 x stykač RSI-25/3						
21		210 19-0002	Nmontáž RB1	ks	1		273,86	273,86	0,00
22		210 01-0313	Skříň MET - Krabice KO125E se svorkovnicí EPS2	ks	1	286,58	101,41	387,99	286,58

SO 14 - Odstavná plocha -
živitný povrch

Poř.	Typ	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. hmot	Celk. hmot	Cenníková část - položka					
								Dodávka	Montáž	Celkem	Celkem		
Pozemní komunikace													
1.		5	Podklad ze štěrku tl. 150 mm	m2	810,75	0,27994	228,98	58,38	23,79	82,18	47 335,19	19 290,44	66 625,63
			rozšíření pod obrubníky	m2	755,00								
			0,50*111,50	m2	55,75								
2.		567123811	Podklad ze směsi stírelné cementem SC C 8/10 tl. 120 mm	m2	755,00	0,32754	247,29		284,50	284,50	0,00	214 797,50	214 797,50
3.		575181111	Výsypný makadám VM z kameniva drsného se výsypem z kameniva drsného obaleného asfaltem tl. 90 mm	m2	5,50	0,2	1,10	65,64	36,49	122,13	471,04	200,70	671,74
4.		577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 tl. 40 mm	m2	755,00	0,10373	78,32	288,30	86,70	375,00	217 665,50	65 458,50	283 125,00
5.		577145121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 tl. 50 mm	m2	755,00	0,12968	97,89	318,98	115,40	434,38	240 832,00	87 127,00	327 959,00
CELKEM ZA							651,56				506 304,72	396 874,14	893 178,86
Dokončující konstrukce a práce													
6.		915211111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem, čára šířky 125 mm souvislá bílá základní	m	147,50	0,0002	0,03	19,20	8,20	27,40	2 832,00	1 209,50	4 041,50
7.		915611111	Předznačení pro vodorovné značení linové	m	147,50			2,90	1,22	4,12	427,75	179,95	607,70
8.		916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého do lože z betonu s boční opěrrou	m	128,50	0,1295	16,64		191,50	191,50	0,00	24 607,75	24 607,75
		SPC	111,50*17,00										
9.		59217460	Obrubník betonový ABO 2-15	ks	112,62	0,078	8,78	108,00		108,00	12 162,42	0,00	12 162,42
			111,50*1,01										
10.		59217412	Obrubník betonový ABO 13-10	ks	17,17	0,078	1,34	108,00		108,00	1 854,36	0,00	1 854,36
			17,00*1,01										
11.		916991121	Lože pod obrubníky z betonu prostého	m3	3,13	2,25634	7,06	2 015,00	750,00	2 765,00	6 301,91	2 345,63	8 647,54
			10,25*0,10*11,50+0,20*0,10*17,00										
CELKEM ZA							35,07				23 578,44	28 342,83	51 921,27
CELKEM ZA													
		998251111	Přesun hmot	t	686,63				57,00	57,00	0,00	39 137,91	39 137,91
CELKEM ZA											0,00	39 137,91	39 137,91
CELKEM ZA											528 883,17	454 354,87	984 238,04

PS 01 - REKONSTRUKCE TRAFOSTANICE

Poř.	Typ	Alter. kód	Popis	M LJ	Výměra	Jedn. hmot.	Celk. hmot.	Jednotková cena bez DPH (Kč/MJ)			Celková cena bez DPH (Kč)		
								Dodávka	Montáž	Celkem	Dodávka	Montáž	Celkem
1	B531		Upevnění pásek B205, vč. spou na Jsoup	KS	28,000			88,88	16,11	104,97	2 488,13	450,98	2 939,09
2	BL31		Kab. oko 50mm2 M12 pro ALFe356, 42/7, JIV50, resp. ukon. na pojist. VN stož. TS	KS	3,000			11,59	4,03	15,62	34,77	12,08	46,85
3	B556		Kloub závěsný pro plastový izolátor (235191.1) v=8	KS	3,000			108,18	46,97	155,15	324,54	140,92	465,46
4	B556	D1	Kloub závěsný pro plastový izolátor (235191.1) v=8	KS	3,000			108,18	46,97	155,15	324,54	140,92	465,46
5	BL42		Odrez a 2x vodou ředitelný nátěr oceli součástí VN ve výšce	M2	8,000			482,95	258,43	741,37	3 863,56	2 147,41	6 010,97
6	C-02		Smršťovací rozděleč hlava pro venk. kab. NN 50-185mm2	KS	1,000			139,09	46,97	186,06	139,09	46,97	186,06
7	DE53		Montáž skříňové rozváděče na konstrukci	KS	1,000			3,86	3 355,33	3 359,19	3,86	3 355,33	3 359,19
8	DE55		Montáž rozváděče do skříňe	KS	1,000			3,86	3 355,33	3 359,19	3,86	3 355,33	3 359,19
9	DG03	D1	Skříň SVS-U s ochranným krytím kab. pro rozváděč RST, vč. montáže	KS	1,000			5 022,63	2 013,20	7 035,83	5 022,63	2 013,20	7 035,83
10	DK71		Provozní značení kab. rozpojovacího skříně (SR, SD, SV)	KS	1,000			193,18	67,11	260,28	193,18	67,11	260,28
11	DK79		Označení vývodu z rozváděče, skříňové štítkem	KS	3,000			193,18	67,11	260,28	579,53	201,32	780,85
12	DQ02		Uzemnění na povrchu-páska FeZn 30x4mm	m	20,000			88,88	60,40	149,28	1 777,24	1 207,82	2 985,06
13	DQ13		Uzemnění v zemi-páska FeZn 30x4mm	m	50,000			88,88	60,40	149,28	4 443,10	3 019,80	7 462,89
14	DQ53		Svorka odbočná SR02 pro pásku FeZn 30/4	KS	28,000			38,64	46,97	85,61	1 081,80	1 315,28	2 397,09
15	DQ54		Svorka pro pas a lano SR03	KS	12,000			46,36	46,97	93,34	556,35	563,70	1 120,05
16	DQ63		Suspense SA IV k izolčnímu nářadí uzemnění a spoji	KG	4,000			1 786,56	738,17	2 524,73	7 186,22	2 952,69	10 139,91
17	DX33	D1	Rozváděč RST 0663/4635 do skříňe SVS-U, P, KZ, vč. montáže	KS	1,000			5 408,99	2 013,20	7 422,18	5 408,99	2 013,20	7 422,18
18	DX73		Spoušť pro jistič BH630, 250A	KS	1,000			2 627,22	241,58	2 868,81	2 627,22	241,58	2 868,81
19	EP09		Výkop rýhy 35x70cm ručně pro zemnicí pásek zem. tř. 4	m	50,000			3,86	469,75	473,61	193,18	23 487,31	23 680,48
20	EP19		Zához rýhy 35x70cm ručně pro zemnicí pásek zem. tř. 4	m	50,000			3,86	469,75	473,61	193,18	23 487,31	23 680,48
21	H86		Pojistková vložka PN 2 160A, vč. montáže	KS	6,000			173,86	28,18	202,05	1 043,16	169,11	1 212,27
22	H89	D1	Pojistková vložka PN 2 250A, vč. montáže	KS	6,000			212,50	28,18	240,68	1 274,98	169,11	1 444,08
23	XC99		Dálkový přenos dat z ER na centrální PG, GSM	KPL	1,000			1 931,78	671,07	2 602,85	1 931,78	671,07	2 602,85
24	XG22		Konzola pro skříň SVS-U	KS	1,000			579,53	87,24	666,77	579,53	87,24	666,77
25	XG22	D1	Konzola pro skříň SVS-U	KS	1,000			579,53	87,24	666,77	579,53	87,24	666,77
26	XG43		Propoj. kabel stož. TSB trafo-rozváděč ČVKKY 4x150, vč. ok. - opravy	SADA	1,000			4 636,27	489,75	5 126,02	4 636,27	489,75	5 126,02
27	XG54		Konzola pojistek IEC VN, vč. omező přep., na bal. sl. do výřknu TS630KVA TS rozbročená	KS	1,000			2 318,14	402,64	2 720,78	2 318,14	402,64	2 720,78
28	XG51		Propoj. vedení VN mezi pojiskami VN a trans. vč. proud. spoje, ukon. a zap. prop. ved.	SADA	1,000			579,53	46,97	626,51	579,53	46,97	626,51
29	1374	D1	Kolevní řetězec JK 3x35mm2 izolátor plastový bez kotev, praporců	SADA	1,000			772,71	83,21	855,92	772,71	83,21	855,92
30	1374	D1	Kolevní řetězec JK 3x35mm2 izolátor plastový bez kotev, praporců	SADA	1,000			772,71	83,21	855,92	772,71	83,21	855,92
31	1517	D1	Omezővač přepětí VN 10kV, venkovní, včetně montáže - 3x	SADA	3,000			656,81	73,82	730,62	1 970,42	221,45	2 191,87
32	4312	D1	Stožár transform. STDo 400kVA Koncová na 1bet.slopu 10,5/15kV, základní provedení	SADA	1,000			2 897,67	46,97	2 944,65	2 897,67	46,97	2 944,65
33	4343		Adaptér pro pojisky VN - IEC, vč. montáže -3ks	SADA	1,000			2 124,96	46,97	2 171,93	2 124,96	46,97	2 171,93
34	4349		Svorková trubka (2x63) pro TS 400kVA, vč. upevnění - opravy	SADA	1,000			1 468,15	53,69	1 521,84	1 468,15	53,69	1 521,84
35	4402		Transformátor 160kva - dodávka a montáž	SADA	1,000			494,54	33,55	528,09	494,54	33,55	528,09
36			Stávající transformátor 400 kVA - demontáž	KS	1,000			314 721,00	1,34	314 722,34	314 721,00	1,34	314 722,34
37			Stávající transformátor 400 kVA - odkup	KS	-1,000			50 000,00	1,34	50 001,34	-50 000,00	-1,34	-50 001,34
38	1100100019		Šroub šestihr. hl. M 10 x 20 poz.	KS	6,000			4,64	2,68	7,32	27,82	16,11	43,92
39	1100100023		Šroub šestihr. hl. M 12 x 30 poz.	KS	4,000			4,64	2,68	7,32	18,56	10,74	29,28
40	1100100110		Matice ocel. M 10 poz.	KS	6,000			3,09	2,68	5,78	18,55	16,11	34,65
41	1100100111		Matice ocel. M 12 poz.	KS	4,000			3,09	2,68	5,78	12,36	10,74	23,10
42	1100100123		Podložka přesná poz. 10,5 021702	KS	6,000			0,77	2,68	3,46	4,64	16,11	20,74
43	1100100124		Podložka přesná poz. 13 021702	KS	4,000			0,77	2,68	3,46	3,09	10,74	13,83
44	1100100144		Podložka konstrukční otvor 14mm galvan.	KS	4,000			2,32	2,68	5,00	9,27	10,74	20,01
45	1100100682		Kloub závěsný 80 - oko 5,235191.1	KS	3,000			328,40	10,74	339,14	985,21	32,21	1 017,42
46	1100100682		Svorka kot. lžmen. ALFe 42-120ELBA144110.1	KS	3,000			255,00	6,32	261,32	764,99	24,96	789,95
47	1100100658			KS	3,000								

PS 01 - REKONSTRUKCE TRAFOSTANICE

Poř.	Typ	Altar. kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. hmot.	Celk. hmot.	Jednotková cena bez DPH (Kč/MJ)			Celková cena bez DPH (Kč)		
								Dodávka	Montáž	Celkem	Dodávka	Montáž	Celkem
48	1100101046		Okó kabel. lisov. Cu 150mm ² M16 KU-L	KS	4,000			46,36	4,03	60,39	185,45	16,11	201,56
49	1100101094		Okó kabel. lisovací GPH 50x12 ALU-F	KS	3,000			38,64	5,37	44,00	115,91	16,11	132,01
50	1100101266		Hlava rozdělní směřovací EN4.3 50-165mm ²	KS	2,000			50,23	4,83	55,06	100,45	9,66	110,12
51	1100101341		Páska zemnicí FeZn 30/4	KG	66,598			81,13	60,40	141,53	5,403,53	4,022,33	9,425,86
52	1100101353		Svorka zemnicí pásliano SR 03	KS	12,000			46,36	4,03	50,39	556,35	48,32	604,67
53	1100101354		Svorka zemnicí pásliano SR 02	KS	28,000			52,54	4,03	56,57	1,471,24	112,74	1,583,98
54	1100101504		Spoušť jističe BH 630 SEBH 250A DTVE	KS	1,000			386,36	6,71	393,07	386,36	6,71	393,07
55	1100101576		Adaptér na patrony VN podle IEC	PAR	3,000			177,72	5,37	183,09	533,17	16,11	549,28
56	1100101579		Pojistka VN výkonová IEC 24kV 6A	KS	3,000			81,13	10,74	91,87	243,40	32,21	275,62
57	1100101881		Konzola pro skříně SVS-U ES 516-00	KS	1,000			579,53	8,05	587,58	579,53	8,05	587,58
58	1100102024		Pásek vázací na vodiče 3,6x250mm bíl	KS	3,000			2,32	1,34	3,66	6,95	4,03	10,98
59	1100102026		Štítek z PVC 70x30 bíl	KS	3,000			3,09	2,68	5,78	9,27	8,05	17,33
60	1100104264		Isolátor VN záv. plast oko-vodiče přímá	KS	3,000			4,64	2,68	7,32	13,91	8,05	21,96
61	1100104276		Vložka pojistková nožová vel 2 160A gG	KS	6,000			46,36	4,03	50,39	278,18	24,16	302,33
62	1100104471		Spodek poj. VN IEC s omež. TSB ES 508-10	KS	1,000			135,22	5,37	140,59	135,22	5,37	140,59
63	1100104472		Propojení trať a pojistek VN ES 110-00	KS	1,000			239,54	10,74	250,28	239,54	10,74	250,28
64	1100104484		Pásek ovinovací Al 10x1mm	KS	0,084			119,77	4,03	123,80	10,06	0,34	10,40
65	1100104540		Trubka svodová 2x63 TS 400 kVA ES 829-04	KS	1,000			48,68	6,71	55,39	48,68	6,71	55,39
66	1114490180		Vazelína na kontakty	KG	0,006			7,73	1,34	9,07	0,05	0,01	0,05
67	1116330303		Gumoesfalt suspenze SA IV	KG	4,000			540,90	46,04	586,93	2,163,99	184,14	2,347,73
68	16805101		PÁSKA BANDIMEX:IB133 9,5MM balení 30m	ROL	0,076			139,09	2,68	141,77	10,57	0,20	10,77
69	16805201		PÁSKA BANDIMEX:BD205 16,0MM balení 30m	ROL	1,054			247,27	2,68	249,95	263,09	2,86	285,95
70	16805251		CLIP BANDIMEX:SY53 9,5MM bal.100ks	BAL	0,020			463,63	2,68	466,31	9,27	0,05	9,33
71	16805252		CLIP BANDIMEX:S255 16,0MM bal.100ks	BAL	0,280			927,25	2,68	929,94	269,63	0,75	260,38
72	2462310106		Bareva H vodou ředitelná pro VN konstrukce	LITR	1,776			1,159,07	4,03	1,163,09	2,058,51	7,15	2,065,66
73	51172229		KABEL 1-CYKY-J 4X150SM mm ² 0,6/1kV BK	m	9,080			482,95	16,91	499,86	4,389,97	153,72	4,543,69
74	8000000001		Provozni značení SR,SD,SV skříně (nálepka)	KS	1,000			8,89	1,07	9,96	8,89	1,07	9,96
75	9150		Inženýrská činnost	KPL	1,000			386,36	67,11	453,46	386,36	67,11	453,46
76	9401		Aktivní podpora BOZP pro práce ve výšce-pro investiční stavby malého rozsahu	KPL	1,000			386,36	40,26	426,62	386,36	40,26	426,62
77	9410		Výběr stávajících podzemních zařízení	KPL	1,000			424,99	107,37	532,36	424,99	107,37	532,36
78	9414		Dokumentace pro TE	KPL	1,000			386,36	107,37	493,73	386,36	107,37	493,73
79	9415		Výchozí revize	KPL	1,000			579,53	80,53	660,06	579,53	80,53	660,06
80	9417		Manipulace vedení	HOD	8,000			3,86	201,32	205,18	30,91	1,610,56	1,641,47
CELKEM ZA PS 01 - REKONSTRUKCE TRAFOSTANICE								348,133,58	120,001,04	468,134,72			

Dodatek č. 1

**ke SMLOUVĚ O DÍLO č.j. NPMK-221/2015 ze dne 25.6.2015,
s názvem „NPMK – Památník Hodonín – dostavba památníku – dodávka stavby“**

Příloha č. 4

STAVBA NPMK-Památník Hodonín-Dostavba památníku

REKAPITULACE ČERPÁNÍ MILNÍKŮ

milník č.1	702 418 Kč
milník č.2	1 205 051 Kč
milník č.3	967 680 Kč
milník č.4	2 517 892 Kč
milník č.5	2 604 645 Kč
milník č.6	865 922 Kč
milník č.7	652 000 Kč
milník č.8	2 697 366 Kč
milník č.9	5 652 550 Kč
milník č.10	6 440 035 Kč
milník č.11	4 633 565 Kč
	28 939 124 Kč

ČERPÁNÍ 07/2015		milník č.1
objekt	činnost	Kč
SO 01	zemní práce-odtěž.stav.jámy+odvozy	70 813 Kč
SO 02	kce tesařské-demon.vnějšího oplášt	5 000 Kč
SO 11	odtěžení zeminy,sejmutí ornice,hutněný násyp, vyčištění rybníka,nakládání +přemístění výkopku	480 605 Kč
celkem SO		556 418 Kč
VRN:	plán BOZP	54 000 Kč
	náklady na ZS	76 000 Kč
	geodet	16 000 Kč
	celkem VRN	146 000 Kč
celkem		702 418 Kč

ČERPÁNÍ 08/2015		milník č.2
objekt	činnost	Kč
SO 01	zemní práce-dokončení stav.jámy a základ.pasů	217 449 Kč
	poštáře pod základy-spodní část	90 230 Kč
	základové pasy-spodní část	254 280 Kč
	izolace tepelné-XPS tl 80-základy-spodní část	50 000 Kč
SO 11	HTÚ-mimo dokončení sejmutí ornice,práce s lom. kamenem,hut. zás po dem. SO04aSO05	593 092 Kč
celkem		1 205 051 Kč

ČERPÁNÍ 09/2015		milník č.3
objekt	činnost	Kč
SO 01	základové zdl-spodní část	427 680 Kč
	základové pasy-dokončení	40 000 Kč
	podklad.beton-spodní část	300 000 Kč
	svislé kce-obvod zdivo-spodní část	200 000 Kč
celkem		967 680 Kč

ČERPÁNÍ 10/2015		milník č.4
objekt	činnost	Kč
SO 01	podklad.beton-dokončení	24 122 Kč
	základové zdi -dokončení	40 000 Kč
	svislé kce.-dokončení obvod.zdiva	200 778 Kč
	ztužující věnce,mont.strop.panelů-spodní část	1 451 638 Kč
	obvodová drenáž trubní vedení	101 354 Kč
	přesun hmot	100 000 Kč
SO 21	areálová kanalizace-	400 000 Kč
SO 22	areálový vodovod výkop+lože	200 000 Kč
celkem		2 517 892 Kč

ČERPÁNÍ 11/2015		milník č.5
objekt	činnost	Kč
SO 01	zemní práce-zásypy dokončení	21 414 Kč
	základy - geotextilie, drenáž	33 654 Kč
	svislé kce -dokončení příček	144 960 Kč
	vodorovné kce-dokončení věnců	65 625 Kč
	izolace proti vodě	295 000 Kč
	izolace tepelné -parotěs,XPS	210 961 Kč
	lešení	50 000 Kč
	ležatá kanalizace-KG	51 452 Kč
	obvodová drenáž - dokončení	100 000 Kč
	přesun hmot	100 000 Kč
SO 02	úpravy povrchu- podklad.beton	42 696 Kč
	izolace proti vodě	45 000 Kč
	ležatá kanalizace-KG	5 883 Kč
	tesařské kce	40 000 Kč
SO11	HTÚ-přesuny zeminy	85 000 Kč
SO 21	kanalizace-bez vyúst.obj	650 000 Kč
SO 22	vodovod-pokládka potrubí+zásyp	200 000 Kč
SO 23	areálový rozvod NN-výkop trasy+poklád kabel	200 000 Kč
SO 24	areálový rozvod SLP-výkop trasy+poklád kabel	40 000 Kč
SO 31	biologický septik a filtr - komplet	223 000 Kč
celkem		2 604 645 Kč

ČERPÁNÍ 12/2015		milník č.6
objekt	činnost	Kč
SO 01	svislé kce -	4 297 Kč
	výplně otvorů - hliníkové	340 000 Kč
	vnitřní kanalizace	42 175 Kč
	přesun hmot	38 000 Kč
SO 21	areál kanalizace-dokončení	22 059 Kč
SO 22	areál vodovod-dokončení	52 368 Kč
SO23	areál rozvod NN pokládka+zásyp	367 023 Kč
celkem		865 922 Kč

ČERPÁNÍ 02/2016		milník č.7
objekt	činnost	Kč
SO 01	silnoproud rozvody	175 000 Kč
	SLP rozvody	70 000 Kč
	MaR rozvody	100 000 Kč
	vnitřní vodovod - rozvody	200 000 Kč
	vnitřní kanalizace - rozvody	15 000 Kč
SO 02		
	vnitřní kanalizace - rozvody	12 000 Kč
	vnitřní vodovod-rozvody	30 000 Kč
SO11	nakládání výkopku	50 000 Kč
celkem		652 000 Kč

ČERPÁNÍ 3/2016		milník č.8
objekt	činnost	Kč
SO 01	vytápění - podlahové rozvody	840 000 Kč
	izolace proti vodě -podlahy	70 541 Kč
	úpravy povrchů-podlahy+hrubá omítka	400 000 Kč
	izolace tepelné-podlahy	174 366 Kč
	spádové klíny+tesař.kce	135 069 Kč
	zámečnické kce-zábradlí terasa	130 000 Kč
SO11	HTÚ-Dokončení	294 390 Kč
SO 12	ČTÚ, sadové úpravy rozprostř.ornlce1/3	200 000 Kč
SO 13	areál.komunikace 1/3	300 000 Kč
SO 16	vymezení plet.plochy podezdívky neex.objektů	153 000 Kč
celkem		2 697 366 Kč

ČERPÁNÍ 04/2016		milník č.9
objekt	činnost	Kč
SO 01	izolace proti vodě-dokončení	40 375 Kč
	povlakové krytiny +tepél iz střecha	768 190 Kč
	klempíř kce	150 000 Kč
	Změna těžitelnosti zeminy z tř 3 na tř 5	370 905 Kč
	úpravy povrchů-dokonč.podlah,KZS	400 000 Kč
	vodorovné kce-dokončení	154 749 Kč
	kce truhlářské-terasa2/3	400 000 Kč
	nášlapné vrstvy podlah-1/2	200 000 Kč
	zámečnické kce-kce pro komíny,kompl.nastřeše	68 316 Kč
	VZT-kompletace	70 000 Kč
	silnoproud dok.hrubých rozvodů	17 877 Kč
	vnitřní vodovod-dok.hrubých rozvodů	41 570 Kč
	přesun hmot,ostatní kce	60 000 Kč
SO 02	svislé kce -dokončení	19 678 Kč
	Statické zabezpečení objektu	272 049 Kč
	bourání komínů nadstřešní část	7 000 Kč
	povlakové krytiny dokončení	25 902 Kč
	kce tesařské- stropy	80 000 Kč
	nášlapné vrstvy podlah 2/5	200 000 Kč
	izolace tepelné 2/5	40 000 Kč
	výplně otvorů-dřevěná okna komplet	120 000 Kč
SO 12	ČTÚ, sadové úpravy-ornice rozprost+dovoz	1 160 000 Kč
SO 13	areál.komunikace 1/3	300 000 Kč
SO 14	odstavná plocha zlepšení podloží	370 939 Kč
SO 16	vymezení piet.plochy -kamenné zídky	315 000 Kč
celkem		5 652 550 Kč

ČERPÁNÍ 05/2015		milník č.10
objekt	činnost	Kč
SO 01	mlcro terracco	651 051 Kč
	úpravy povrchů-dokončení	435 795 Kč
	kce montované-dokončení	95 020 Kč
	kce klempířské-dokončení	182 173 Kč
	kce truhlářské-dokončení kromě atria	200 000 Kč
	podlahy - nášlapné vrstvy-dokončení	226 318 Kč
	obklady keramické-dokončení	138 922 Kč
	vytápění-dokončení	202 631 Kč
	VZT-dokončení	35 000 Kč
	silnoproud-dokončení	447 000 Kč
	SLP-dokončení bez zařízení	300 000 Kč
	MaR-dokončení kromě kompletace	140 000 Kč
	malby, nátěry 4/5	45 000 Kč
	přesun hmot, ostatní kce	124 021 Kč
SO 02	bourání -dokončení	7 567 Kč
	izolace tepelné-dokončení	50 567 Kč
	kce tesařské -dokončení	55 418 Kč
	kce montované-dokončení	60 000 Kč
	podlahy - nášlapné vrstvy-dokončení	269 699 Kč
	zařizov.předměty-dokončení	70 000 Kč
	malby, nátěry-dokončení	60 000 Kč
	silnoproud-dokončení	80 000 Kč
	SLP-dokončení bez zařízení	280 000 Kč
SO 03	úpravy vězenského baráku-komplet	166 788 Kč
SO 04	Demolice provozní budovy	240 457 Kč
SO 05	Demolice rozvodny NN	7 439 Kč
SO 12	ČTÚ, sadové úpravy-ornice+osetí	698 386 Kč
SO 13	areál.komunikace	200 000 Kč
SO 14	odstavná plocha-dokončení	258 756 Kč
SO 15	oplocení-bez bran	250 000 Kč
SO 16	vymezení pietní plochy-dokončení	326 468 Kč
SO 23	areál.rozvod NN-dokončení	71 116 Kč
SO 24	areál.rozvod SLP-dokončení	64 443 Kč
celkem		6 440 035 Kč

ČERPÁNÍ 06/2016		milník č.11
objekt	činnost	Kč
SO 01	Dokončení	785 454 Kč
SO 02	Dokončení	438 816 Kč
SO 12	Dokončení	36 172 Kč
SO 13	Dokončení	78 452 Kč
SO 15	Dokončení	85 882 Kč
SO23	Dokončení	870 Kč
VRN		96 000 Kč
ETAPA 2		3 111 919 Kč

celkem	4 633 565 Kč
---------------	---------------------

