

### Dodatek č. 3

ke Smlouvě o dílo uzavřené dne 16. 5. 2013 (dále jen „Smlouva“) mezi smluvními stranami

**Objednatel:** Fyzikální ústav AV ČR, v.v.i.  
**Sídlo:** Na Slovance 2, 182 21 Praha 8  
**jednající:** prof. Jan Řídký, DrSc., ředitel  
**bank. spojení:** UniCredit Bank Czech Republic, a.s., Na Příkopě 858/20, 111 21 Praha 1  
**číslo účtu:** 2106551053/2700  
**IČO:** 68378271  
**DIČ:** CZ68378271

(dále jen „Objednatel“) na straně jedné

a

**Zhotovitel:** Sdružení MVO – ELI II  
sestavující na základě Smlouvy o sdružení ze dne 1. 2. 2013 z účastníků:

**Vedoucí účastník:** Metrostav a.s.  
**sídlo:** Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8  
**IČO:** 00014915  
**DIČ:** CZ00014915  
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 758

**Účastník sdružení:** VCES a.s.  
**sídlo:** Na Harfě 337/3, 190 05 Praha 9  
**IČO:** 26746573  
**DIČ:** CZ26746573  
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 8052

**Účastník sdružení:** OHL ŽS, a.s.  
**sídlo:** Burešova 938/17, Veveří, 602 00 Brno  
**IČO:** 46342796  
**DIČ:** CZ46342796  
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 695

zastoupené: ve smyslu Smlouvy o sdužení ze dne 1. 2. 2013 Vedoucím účastníkem, společností Metrostav a.s., zastoupenou na základě plné moci Ing. Martinem Plchem, ředitelem divize 3 a Ing. Karlem Volfem, MBA, obchodním náměstkem divize 3

sídlo Sdružení MVO – ELI II: Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

bankovní spojení Sdružení MVO – ELI II: Československá obchodní banka, a.s.

Číslo účtu: 117117173 / 0300

IBAN: CZ0203000000000117117173

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

(společně dále také jako „Smluvní strany“)

V souladu s článkem 34.10 Smlouvy se Smluvní strany dohodly na níže uvedených změnách Smlouvy.

## 1. Změna předmětu Díla

1.1. V souladu s článkem 2.2.2.2 Smlouvy se předmět plnění Díla mění, a to v důsledku realizace Opčního práva, v důsledku víceprací (dodatečných stavebních prací ve smyslu § 23 odst. 7 písm. a) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v aktuálním znění) požadovaných Objednatel a v důsledku Smluvními stranami objevené a shodně potvrzené chyby DZS tvořící Přílohu č. 1.

Předmět plnění Díla dle Smlouvy se mění v rozsahu prací, dodávek a služeb představujících změny technologických částí Staveb (objektu SO.01, SO.02, SO.03) v rozsahu Oznámení Změn, které jsou součástí Přílohy č. 1 tohoto Dodatku č. 3 a jim odpovídající Prováděcí projektové dokumentace, která rovněž tvoří součást Přílohy č. 1 tohoto Dodatku č. 3. Tato Prováděcí projektová dokumentace se stává jako Příloha č. 1.18. nedílnou součástí Přílohy č. 1 Smlouvy.

Části Díla dotčené Změnami podle tohoto Dodatku č. 3 jsou vymezeny i s odkazem na příslušné, mezi Smluvními stranami odsouhlasené, Oznámení Změny níže, s uvedením povahy Změny, tj. zda se jedná o Změnu k realizaci Opčního práva či zda se jedná o Změnu v důsledku víceprací nebo v důsledku jiné skutečnosti (chyby v DZS):

Část Díla dotčená Změnou s odkazem na příslušné Oznámení Změny (OZ)	Povaha Změny
Stínící dveře (G) (OZ 002a)	Opce
Technika prostředí staveb (A) SO 01, SO 02 a SO 03 – A3.6 – Plynovod (OZ 003a)	Opce
Inženýrské objekty (A) B1 až B14 – B 12 – Komunikace a zpevněné plochy (OZ	Opce

003a)	
Provozní soubory (A) C1 až CS – C 3 Rozvody plynného dusíku (OZ 003a)	Opce
Provozní soubory (A) C1 až CS – C4 – Rozvody stlačeného vzduchu (OZ 003a)	Opce
Provozní soubory (A) C1 až CS – C1 – Výtahy (OZ 008)	Opce
Vnitřní a vnější vybavení budov (A) D1 až D3 – D2 – Nábytek (OZ 003a)	Opce
Stavební část objektů (A) SO 01, SO 02 a SO 03 – LH – Laserová hala (OZ 010)	Opce
Provozní soubory (A) C1 až CS – C2 – Jeřáby (OZ 013)	Opce
Technika prostředí staveb (A) SO 01, SO 02 a SO 03 – A3.1 + A3.2 – Vytápění a Chlazení SO 01 (OZ 003a)	Vícepráce
Technika prostředí staveb (A) SO 01, SO 02 a SO 03 – A3.3 – Vzduchotechnika SO 01 (OZ 003a)	Vícepráce
Technika prostředí staveb (A) SO 01, SO 02 a SO 03 – A 3.4 – Měření a regulace SO 01 (OZ 003a)	Vícepráce
Technika prostředí staveb (A) SO 01, SO 02 a SO 03 – A3.5 – Zdravotechnika SO 01 (OZ 003a)	Vícepráce
Technika prostředí staveb (A) SO 01, SO 02 a SO 03 – A3.7 – Elektroinstalace silnoproud SO01 (OZ 003a)	Vícepráce
Technika prostředí staveb (A) SO 01, SO 02 a SO 03 – A3.9 – Uzemnění a hromosvod (OZ 003a)	Vícepráce
Technika prostředí staveb (A) SO 01, SO 02 a SO 03 – A3.11 – EVAC + EPS + VEDA SO 01 (OZ 003a)	Vícepráce
Technika prostředí staveb (A) SO 01, SO 02 a SO 03 – A3.13 – Sprinklery SO1 (OZ 003a)	Vícepráce
Technika prostředí staveb (A) SO 01, SO 02 a SO 03 – A3.14 ZOTK SO 01 (OZ 003a)	Vícepráce
Technika prostředí staveb (A) SO 01, SO 02 a SO 03 – A3.15 Plynové hašení SO 01 (OZ 003a)	Vícepráce
Vnitřní a vnější vybavení budov (A) D1 až D3 – D1 – Orientační systém (OZ 003a)	Vícepráce
Provizorní přeložka kNN - Verebex (OZ	Vícepráce

004)	
Stavební část objektů (A) SO 01, SO 02 a SO 03 – LH – Laserová hala (OZ 005)	Vícepráce
Stavební část objektů (A) SO 01, SO 02 a SO 03 – LH – Laserová hala (OZ 006)	Vícepráce a jiná skutečnost (náprava chyby DZS)
Provaření stropní desky a nad velíny a labyrinty (OZ 007)	Vícepráce
Stavební část objektů (A) SO 01, SO 02 a SO 03 – OF – Budova Kanceláří (OZ 009)	Vícepráce
Stavební část objektů (A) SO 01, SO 02 a SO 03 – MF – Multifunkční budova (OZ 009)	Vícepráce
Stavební část objektů (A) SO 01, SO 02 a SO 03 – AT – Atrium (OZ 009)	Vícepráce
Stavební část objektů (A) SO 01, SO 02 a SO 03 – OF – Budova Kanceláří (OZ 012)	Vícepráce
Stavební část objektů (A) SO 01, SO 02 a SO 03 – AT – Atrium (OZ 012)	Vícepráce
Stavební část objektů (A) SO 01, SO 02 a SO 03 – MF – Multifunkční budova (OZ 012)	Vícepráce
Náprava připojení buňkoviště (OZ 015)	Vícepráce

- 1.2. Zhotovitel bere na vědomí a je srozuměn s tím, že část Prováděcí projektové dokumentace vztahující se k Oznámení Změny č. OZ 003a v Příloze č. 1 tohoto Dodatku č. 3 obsahuje popis / vyobrazení i dalších Změn Díla, které však nejsou předmětem změny Díla podle tohoto Dodatku č. 3 a proto k nim nebude přihlížet. Zhotovitel je tak povinen provést Změny Díla na základě tohoto Dodatku č. 3 a k němu přiložené Prováděcí projektové dokumentace v rozsahu přiložených Oznámení Změn s tím, že v případě Oznámení Změny č. OZ 003a pouze v rozsahu týkajícím se změn technologických částí Stavby SO 01. V uvedeném rozsahu se tímto mění část Specifikace předmětu Díla, a to konkrétně části Díla vyjmenované v seznamu výkresů, který je součástí Prováděcí projektové dokumentace v Příloze č. 1 tohoto Dodatku č. 3, přičemž z tohoto seznamu jasně vyplývá které části Díla a v jakém rozsahu se mění tímto Dodatkem č. 3.
- 1.3. Smluvní strany si jsou vědomy a shodně potvrzují, že pro řádné dokončení Díla 1 podle Smlouvy je nezbytné provedení dalších Změn Díla, které nejsou předmětem tohoto Dodatku č. 3, o kterých však Smluvní strany již vedou jednání s cílem uzavření dalšího dodatku ke Smlouvě a jejich následné realizace.
- 1.4. Smluvní strany potvrzují, že DZS tvořící Přílohu č. 1 ke Smlouvě vykazovala chybu, v jejímž důsledku Zhotovitel nemohl ve vymezeném rozsahu pokračovat v plnění Díla po dobu 44 dní a na straně Zhotovitele vznikly náklady, resp. v budoucnu ještě mohou vzniknout další náklady, které při přípravě své nabídky v rámci Zadávacího řízení nepředpokládal. Uvedenou, Smluvními

stranami

identifikovanou

chybu DZS řeší OZ 006. Smluvní strany se dohodly na vypořádání uvedené situace, jak popsáno níže.

## 2. Změna Ceny za Dílo

### 2.1. Změna Ceny za Dílo v důsledku realizace Opčního práva a víceprací

Změny související s realizací Opčního práva a vícepracemi podle tohoto Dodatku č. 3 se oceňují postupem podle článku 9.3. Smlouvy, přičemž jejich ocenění vyplývá z Přílohy č. 2 k tomuto Dodatku č. 3. Smluvní strany se dohodly, že cena Změn Díla v důsledku

(i) realizace Opčního práva činí 2 481 061,- Kč (slovy *dvo miliony čtyři sto osmdesát jedno tisíc šedesát jedno korun českých*), bez DPH, z toho cena Stavebních nákladů je ve výši 2 223 770,- Kč (slovy *dvo miliony dvě stě dvacet tři tisíc sedm set sedmdesát korun českých*), bez DPH, a cena Vedlejších a ostatních nákladů je ve výši 257 290,- Kč (slovy *dvě stě padesát sedm tisíc dvě stě devadesát korun českých*), bez DPH;

(ii) víceprací činí 1 840 947,- Kč (slovy *jeden milion osm set čtyřicet tisíc devět set čtyřicet sedm korun českých*), bez DPH, z toho cena Stavebních nákladů je ve výši 1 650 038,- Kč (slovy *jeden milion šest set padesát tisíc třicet osm korun českých*), bez DPH a cena Vedlejších a ostatních nákladů je ve výši 190 909,- Kč (slovy *sto devadesát tisíc devět set devět korun českých*), bez DPH;

tj. Cena za Dílo se v důsledku realizace Opčního práva a víceprací zvyšuje celkem o 4 322 008,- Kč (slovy *čtyři miliony tři sto dvacet dvo tisíc osm korun českých*), plus DPH.

### 2.2. Změna Ceny za Dílo v důsledku jiné skutečnosti – chyby DZS

2.2.1. Smluvní strany jednaly o co nejefektivnějším řešení situace vzniklé v důsledku objevené a jimi shodně potvrzené chyby v DZS s cílem objektivně a s odbornou péčí vyhodnotit její dopad na termíny plnění Díla a Cenu za Dílo. Pokud jde o dopady do Ceny za Dílo, Smluvní strany postupovaly při nacenění vícenákladů v souladu s článkem 9.3. Smlouvy.

2.2.2. Smluvní strany konstatují, že v důsledku objevené chyby v DZS na straně Zhotovitele vznikly vícenáklady v položce Stavebních nákladů ve výši 212 887,- Kč (slovy *dvě stě dvonáct tisíc osm set osmdesát sedm korun českých*), bez DPH, a s tím spojených Vedlejších a ostatních nákladů ve výši 24 631,- Kč (slovy *dvacet čtyři tisíc šest set třicet jedno korun českých*), bez DPH, a mohou mu vzniknout další vícenáklady spojené s částečným nuceným pozastavením plnění Díla po dobu 44 dní v rozsahu dle Přílohy č. 4 (Výpočet kompenzace za prostoje) k tomuto Dodatku č. 3 až do výše 8 610 256,- Kč (slovy *osm milionů šest set deset tisíc dvě stě padesát šest korun českých*), bez DPH (dále jen „Kompenzace za prostoje“).

2.2.3. Cena za Dílo se v důsledku chyby v DZS zvyšuje celkem o 237 518,- Kč (slovy *dvě stě třicet sedm tisíc pět set osmnáct korun českých*), plus DPH.

2.3. S ohledem na výše uvedené a v souladu s článkem 5.7. Smlouvy se Smluvní strany dohodly, že dosavadní článek 5.2. písm. a) Smlouvy se nahrazuje novým článkem 5.2. písm. a), který zní:

„a) Stavební náklady (v rozsahu dle článku 2.2.2.1 písm. (A) – (H)):

Stavební náklady na provedení všech Staveb v rozsahu dle Přílohy 1 k této Smlouvě (bez daně z přidané hodnoty) činí 1 270 057 620,- Kč (slovy *jedno miliordo dvě stě sedmdesát milionů padesát sedm tisíc šest set dvacet korun českých*), (dále jen „Stavební náklady“);”

2.4. S ohledem na výše uvedené a v souladu s článkem 5.7. Smlouvy se Smluvní strany dohodly, že dosavadní článek 5.2. písm. b) Smlouvy se nahrazuje novým článkem 5.2. písm. b), který zní:

„b) Vedlejší a ostatní náklady v rozsahu dle článku 2.2.2.1 písm. (I):

Vedlejší a ostatní náklady (bez daně z přidané hodnoty) v rozsahu popsaném v Soupisu stavebních prací, dodávek a služeb v Příloze č. 2 k této Smlouvě činí 146 951 633,- Kč (slovy *sto čtyřicet šest milionů devět set padesát jedno tisíc šest set třicet tři korun českých*), (dále jen „Vedlejší a ostatní náklady“);”

2.5. V souladu s článkem 5.7. Smlouvy se Smluvní strany dále dohodly, že dosavadní článek 5.3. se nahrazuje novým článkem 5.3., který zní:

„Cena za Dílo (tj. cena bez daně z přidané hodnoty) činí 1 420 831 752,- Kč (slovy *jedno miliordo čtyři sto dvacet milionů osm set třicet jedno tisíc sedm set padesát dva korun českých*).

Daň z přidané hodnoty bude Zhotovitelem účtována způsobem a ve výši podle právních předpisů účinných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.”

2.6. Změna Ceny za Dílo podle tohoto Dodatku č. 3 je výsledkem přípočtů a odpočtů provedených v souladu s Přílohou č. 3 tohoto Dodatku č. 3 (Rekapitulace Ceny za Dílo).

2.7. Smluvní strany se dohodly, že Objednatel uhradí Zhotoviteli Stavební náklady a Vedlejší a ostatní náklady podle článku 2.2.2 výše a Kompenzací za prostoje na základě jejich prokazatelného vzniku, resp. vynaložení na straně Zhotovitele. Pro účely hrazení Kompenzace za prostoje v rozsahu jednotlivých položek / dílčích činností, na které měla vada DZS dopad, podle Přílohy č. 4 k tomuto Dodatku č. 3, se částka uvedená u jednotlivých položek v Příloze č. 4 k tomuto Dodatku č. 3 vydělí číslem 44 a vynásobí počtem dnů, po které skutečně vznikaly na straně Zhotovitele vícenáklady výlučně v důsledku vady DZS, počítáno od termínů Milníků sjednaných v Dodatku č. 2 ke Smlouvě o Dílo ze dne 18. prosince 2013. Pro vyloučení pochybností Smluvní strany konstatují, že Kompenzace za prostoje není a nestane se součástí Ceny za Dílo ve smyslu Smlouvy o Dílo. Zhotovitel je oprávněn po uzavření tohoto Dodatku č. 3 vystavit „Zálohovou fakturu na Kompenzací za prostoje” ve výši 60% předpokládané maximální hodnoty Kompenzace za prostoje, tj. 5.166.154,- Kč (slovy: *pět milionů jednošedesát šest tisíc stopadesát čtyři koruny české*). K potvrzení vzniku jednotlivých vícenákladů podle Přílohy č. 4 k tomuto Dodatku č. 3 Smlouvy budou Smluvní strany postupovat přiměřeně podle ustanovení článku 6.3. Smlouvy tak, že Zhotovitel vždy připraví Žádost o platbu s příloženým Zjišťovacím protokolem, kterým Zhotovitel a TDI potvrdí vznik vícenákladů podle Přílohy č. 4 k tomuto Dodatku č. 3 Smlouvy na straně Zhotovitele, a předloží ji TDI ke kontrole. Na základě potvrzené Žádosti o platbu vystaví TDI Osvědčení pro platbu a předloží je Objednateli. Na základě Objednatelům potvrzeného

Osvědčení pro platbu je Zhotovitel oprávněn vystavit fakturu-daňový doklad. Takto Zhotovitelem oprávněně vystavené daňové doklady budou nejdříve zúčtovávány proti Zhotovitelem vystavené a Objednatelem zaplacené Zálohové faktuře na Kompenzaci za prostoje. Na případné odmítnutí Žádosti o platbu, jakož i Osvědčení pro platbu se použije postup podle Smlouvy. V případě, že Zhotovitel neprokáže do doby Předání a převzetí Díla 2 nárok na Kompenzaci za prostoje v částce poskytnuté Zálohy dle „Zálohové faktury na Kompenzaci za prostoje“, je Zhotovitel povinen takto nevyčerpanou částku zaplacenou Objednatelem na základě Zálohové faktury na Kompenzaci za prostoje vrátit Objednateli při Předání a převzetí Díla 2, nevyužije-li Objednatel možnosti započíst tuto svou pohledávku za Zhotovitelem proti pohledávce Zhotovitele za Objednatelem z titulu zaplacení dlužné části Ceny za Dílo. V případě, že Zhotovitel nedokončí Dílo ve sjednaném termínu podle Smlouvy, má nárok na prokázané, účelně vynaložené náklady v důsledku vady DZS, resp. s ní souvisejícího prodloužení ve smyslu tohoto Dodatku č. 3 Smlouvy až do celkové výše 8.610.256,- Kč (slovy:osm milionů šestsetdesettisíc dvěšestpadesátšest korun českých), bez DPH, při dodržení podmínek podle tohoto Dodatku č. 3 Smlouvy.

### 3. Změna Přílohy č. 2 Smlouvy

3.1. Smluvní strany se dohodly na změně Přílohy č. 2 Smlouvy a jejím doplnění o Soupis fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb, včetně Jednotkových cen, který tvoří Přílohu č. 2 tohoto Dodatku č. 3, a který se tak stává nedílnou součástí Přílohy č. 2 Smlouvy.

### 4. Změna doby plnění Díla

4.1. Smluvní strany se dohodly na základě důsledného a odborného posouzení, že v důsledku chyby v DZS Zhotovitel nemohl v částečném rozsahu po dobu 44 dní provádět práce na Díle, což může mít objektivně dopad na plnění termínů Milníků podle Smlouvy o Dílo, ve znění Dodatku č. 2. Objednatel a Zhotovitel se proto dohodli na změně doby plnění Díla podle článku 4. Smlouvy tak, že

(i) článek 4.4. písm. c) a písm. e) až k) se mění a nově zní:

„c) Dokončení základových konstrukcí ve vztahu k Dílu 1 (předpokládá dokončení zejména Fakturačních oddílů OF.A.1.4.2., OF.A.1.4.3., MF.A.1.4.2., MF.A.1.4.3., AT.A.1.4.2., AT.A.1.4.3., CC.A.1.4.2., CC.A.1.4.3., TG.A.1.4.2.):

Termín dokončení:

Den převzetí Staveniště plus 385 (slovy: tři sta osmdesát pět) kalendářních dnů ode Dne převzetí Staveniště.

e) Dokončení železobetonové konstrukce ve vztahu k Dílu 1 (předpokládá dokončení zejména Fakturačních oddílů OF.A.2.1.1. až OF.A.2.1.8., OF.A.2.2.1., MF.A.2.1.1. až OF.A.2.1.6., MF.A.2.2.1., AT.A.2.1.1., AT.A.2.1.2., CC.A.2.1.1., TG.A.2.1.1.):

Termín dokončení:

Den převzetí

Staveniště plus 480

(slovy: čtyři sta osmdesát) kalendářních dní ode Dne převzetí Staveniště.

f) Dokončení železobetonové konstrukce ve vztahu k Dílu 2 (předpokládá dokončení zejména Fakturačních oddílů LH.A.2.1.1. až LH.A.2.1.9., LH.A.2.2.1., LB.A.2.1.1. až LB.A.2.1.12, LB.A.2.2.1.):

Termín dokončení:

Den převzetí Staveniště plus 522 (slovy: pět set dvacet dva) kalendářní dny ode Dne převzetí Staveniště.

g) Dokončení kompletního opláštění, včetně zastřešení ve vztahu k Dílu 1 (předpokládá dokončení zejména Fakturačních oddílů OF.A.3.1.1. až OF.A.3.1.5., OF.A.3.2.1. až OF.A.3.2.5., OF.A.3.3.1. až OF.A.3.3.3., MF.A.3.1.1. až MF.A.3.1.5., MF.A.3.2.1. až MF.A.3.2.5., MF.A.3.3.1. až MF.A.3.3.4., AT.A.3.1.1. až AT.A.3.1.6., AT.A.3.2.1., AT.A.3.2.2., AT.A.3.3.1., CC.A.3.1.1. až CC.A.3.1.4, CC.A.3.2.1., TG.A.3.1.1. až TG.A.3.1.4, TG.A.3.2.1.):

Termín dokončení:

Den převzetí Staveniště plus 575 (slovy: pět set sedmdesát pět) kalendářních dní ode Dne převzetí Staveniště.

h) Dokončení kompletního opláštění, včetně zastřešení ve vztahu k Dílu 2 (předpokládá dokončení zejména Fakturačních oddílů LH.A.3.1.1. až LH.A.3.1.4., LH.A.3.2.1. až LH.A.3.2.4., LB.A.3.1.1. až LB.A.3.1.5., LB.A.3.2.1. až LB.A.3.2.5., LB.A.3.3.1.):

Termín dokončení:

Den převzetí Staveniště plus 621 (slovy: šest set dvacet jeden) kalendářních dnů ode Dne převzetí Staveniště.

i) Zprovoznění nákladního výtahu LB.LI.06 a umožnění jeho použití Objednatelům ve vztahu k Dílu 2:

Termín dokončení:

Den převzetí Staveniště plus 624 (slovy: šest set dvacet čtyři) kalendářních dnů ode Dne převzetí Staveniště.

j) Předpřejímka Díla 1, po provedení a úspěšném vyhodnocení komplexních zkoušek:

Termín dokončení:

Den převzetí Staveniště plus 637 (slovy: šest set třicet sedm) kalendářních dnů ode Dne převzetí Staveniště.



k) Předpřejímka Díla 2, po provedení a úspěšném vyhodnocení komplexních zkoušek:

Termín dokončení:

Den převzetí Staveniště plus 762 (slovy: sedm set šedesát dva) kalendářních dnů ode Dne převzetí Staveniště”

(ii) článek 4.4.1. se mění a nově zní:

„Termín Předání a převzetí Díla

Předání a převzetí Díla 1

Termín: nejpozději do 21. března 2015

Předání a převzetí Díla 2

Termín: nejpozději do 19. července 2015

(výše uvedené termíny se nevztahují na část Díla představovanou součinností Zhotovitele s Objednatelém/Dodavatelém Objednatele při instalaci technologií a při Druhé fázi spouštění, která bude poskytována až po Předání a převzetí Díla).”

(iii) článek 4.4.2. se mění a nově zní:

„Termín pro odstranění veškerých Vad a Nedodělků uvedených v Protokolu o Předání a převzetí Díla

Řádné ukončení Díla 1 bez Vad a Nedodělků

Termín: nejpozději do 31. března 2015

Řádné ukončení Díla 2 bez Vad a Nedodělků

Termín: nejpozději do 24. července 2015

(výše uvedené termíny se nevztahují na část Díla představovanou součinností Zhotovitele s Objednatelém/Dodavatelém Objednatele při instalaci technologií a při Druhé fázi spouštění, která bude poskytována až po Předání a převzetí Díla).”

## 5. Závěrečná ustanovení

- S.1. Tento Dodatek č. 3 je vyhotoven v počtu 4 vyhotovení, z nichž každá Smluvní strana obdrží po dvou s tím, že každá Smluvní strana obdrží všechny Přílohy k tomuto Dodatku č. 3 jednou ve vytištěné podobě a jednou v elektronické podobě.
- S.2. Bez ohledu na ujednání Smluvních stran v tomto Dodatku č. 3 zůstává Objednateli zachováno právo uplatnit vůči Zhotoviteli nároky z titulu porušení povinnosti Zhotovitele včas upozornit Objednatele na vadu DZS ukáže-li se, že Zhotovitel měl či mohl chybu v DZS při vynaložení odborné péče odhalit tak, že bylo možné vzniku vícenákladů na straně Zhotovitele spojených s vadou DZS zde uvedenou zabránit.

S.3. Ostatní

ustanovení

Smlouvy zůstávají v platnosti a nedotčena jakýmkoliv změnami. Výrazy s počátečními velkými písmeny použité v tomto Dodatku č. 3 mají význam stanovený Smlouvou.

Příloha č. 1: Prováděcí projektová dokumentace, včetně Oznámení Změn (OZ 002a, OZ 003a, OZ 004, OZ 005, OZ 006, OZ 007, OZ 008, OZ 009, OZ 010, OZ 012, OZ 013, OZ 015) a seznamu měněných výkresů

Příloha č. 2: Soupis fakturačních oddílů, soupis prací, dodávek a služeb, včetně Jednotkových cen

Příloha č. 3: Rekapitulace Ceny za Dílo

Příloha č. 4: Výpočet kompenzace za prostoje

V Praze dne 18.8.2014

V Praze dne \_\_\_\_\_

Za Objednatele:

Fyzikální ústav AV ČR, v.v.i.

v. p.

prof. Jan Řídký, DrSc., ředitel

Za Zhotovitele:

Sdružení MVO – ELI II

Ing. Martin Pich, ředitel divize 3 Metrostav a.s.

Ing. Karel Volf, MBA, obchodní náměstek divize  
3 Metrostav a.s.

**Fyzikální ústav AV ČR**  
veřejná výzkumná instituce  
182 21 Praha 8, Na Slovance 2  
- 1 -

**Metrostav a.s.**  
180 00 Praha 8, Koželužská 2450/4  
IČ 00 01 49 15  
(0301)

## Příloha č. 1

**Prováděcí projektová dokumentace, včetně Oznámení Změn (OZ 002a, OZ 003a, OZ 004, OZ 005, OZ 006, OZ 007, OZ 008, OZ 009, OZ 010, OZ 012, OZ 013, OZ 015) a seznamu měněných výkresů**

Objednatel: Fyzikální ústav Akademie věd ČR  
Projekt: II. etapa realizace stavby Výzkumného centra ELI

P 4.1

Umístění: Dolní Břežany

## OZNÁMENÍ ZMĚNY

POŘADOVÉ Č. 002a

Změnu navrhl: FZU

Oznámení převzal: Martin Černý, MVO

Adresát: MVO

Datum vydání: 4.4.2014

Datum převzetí: 4.4.2014

### PŘEDMĚT ZMĚNY: **Parallel Design – Stínící dveře**

Referenční dokumentace: **Parallel Design Execution Documentation - Specifikace dílčí částí díla Stínící dveře\_final update\_25 7 2013**

Přílohy:

- 1) Specifikace dílčí částí díla Stínící dveře\_final update\_25 7 2013
- 2) Cenová příloha

### POPIS ZMĚNY:

V této první změně se řeší dopady z projekční etapy *Parallel Design* na stavební práce v úvodní fázi Hlavní etapy. Konkrétně se jedná o práce spojené s aktualizací specifikace stínících dveří. Souhrn těchto výkresů je vydáván postupně za účelem co nejrychlejšího předání klíčových informací zhotoviteli.

Změna obsahuje aktualizaci specifikace stínících dveří dle přiložené dokumentace kromě 4ks stínících dveří. Tyto dveře budou zrušeny, a jejich náhrada bude součástí jiného Oznámení změny. Seznam rušených dveří:

1. D-L-01-13-A
2. D-L-01-14-A
3. D-L-01-16-A
4. D-L-01-21-A

V celé etapě tzv. *Parallel Design* se řeší 3 zásadní zásahy do původního architektonického návrhu:

- Prostorové rozšíření budovy na východní straně v místě schodišťové šachty
- Jihozápadní roh laboratorní budovy ve dvou podzemních podlažích
- Dispoziční změna uspořádání vstupních labyrintů v experimentálních halách ve 2. suterénu.
- Navýšení požadavků objektových systémů pro Laserové technologie

Všechny tyto změny ovlivňují původní dispoziční návrh autora a jsou jednotlivě neoddělitelné.

Technická koordinace dopadů těchto změn do infrastruktury objektu má vliv na výkresy všech technických profesí projektu. Diskutované změny tvoří logický, ucelený soubor.

Důvod změny:

Změny v rámci tzv. *Parallel Design changes*, tedy změny, které byly Objednatelem promítnuty po dokončení Prováděcí dokumentace stavby a Dokumentace zhotovení stavby, vycházejí z požadavků jednotlivých technologických systémů – primárně experimentálního vybavení a distribuce svazků.

Jakub Jandourek

Jméno / Podpis



EVROPSKÁ UNIE  
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ  
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



Objednatel: Fyzikální ústav Akademie věd ČR  
Projekt: II. etapa realizace stavby Výzkumného centra ELI

P 4.1

Umístění: Dolní Břežany

NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY: 833 558,- Kč

NÁVRH DOPADU NA DOBU TRVÁNÍ DÍLA: dny

Odkaz na Přílohu:

Oznamení změny 002a - (G) Stínící dveře 23.4.-finální verze

Doba provedení Změny (dny):

Vliv na časové Milníky:

Odkaz na Přílohu:

Komentář Autorského dozoru:

Bez komentáře.

\_\_\_\_ Oliver Blumschein for and on behalf of Bogle Architects s.r.o.

Datum:

\_\_\_\_ Jméno / Podpis

Komentář Technologického týmu Objednatele:

Připomínky byly zapracovány do dokumentace. Zde již bez komentáře.

Jandourek Jakub

Datum:

\_\_\_\_ Jméno / Podpis

Komentář TDI:

Datum:

\_\_\_\_ Jméno / Podpis

Vyjádření Objednatele:

Návrh změny odsouhlasen a postoupen k procesu změny

Návrh změny zamítnut

Důvod zamítnutí:

Jiří Vaculík

Datum: 23.5.2014

\_\_\_\_ Jméno / Podpis

*Toto oznámení Změny nesmí být považováno za Příkaz ke Změně potvrzující pokyn k provedení prací. Zhotovitel nebude provádět práce, dokud neobdrží Příkaz ke Změně pokrývající uvedenou změnu.*



EVROPSKÁ UNIE  
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ  
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



OP Výzkum a vývoj  
pro inovace

Objednatel: Fyzikální ústav Akademie věd ČR Projekt: II. etapa realizace stavby Výzkumného centra ELI	P 4.1
Umístění: Dolní Břežany	

<b>OZNÁMENÍ ZMĚNY</b>	<b>POŘADOVÉ Č. 003a</b>
-----------------------	-------------------------

Změnu navrhl: FZU	Oznámení převzal: Martin Černý, MVO
Adresát: MVO	
Datum vydání: 4.4.2014	Datum převzetí: 4.4.2014

**PŘEDMĚT ZMĚNY: Parallel Design – vybrané části TZB, Inženýrských objektů, Provozních souborů a Vnitřního a vnějšího vybavení budov**

Referenční dokumentace: Parallel Design Execution Documentation - vybrané části TZB, Inženýrských objektů, Provozních souborů a Vnitřního a vnějšího vybavení budov

Přílohy:

- 1) 140606\_BA\_DPS-main phase-PD A3 dated Revised – seznam výkresů
- 2) Cenová příloha - HF-P4.1.1 Oznámení změny 003a - PD Submission - vybrané části TZB, IO, PS a vybavení - VV

**POPIS ZMĚNY:**  
V této změně se řeší dopady z projekční etapy *Parallel Design* na stavební práce Hlavní etapy. Konkrétně se jedná o práce spojené zejména vybranými částmi TZB, Inženýrských objektů a Provozních souborů.

V celé etapě tzv. *Parallel Design* se řeší následné zásadní zásahy do původního architektonického návrhu:

- Prostorové rozšíření budovy na východní straně v místě schodišťové šachty
- Jihozápadní roh laboratorní budovy ve dvou podzemních podlažích
- Dispoziční změna uspořádání vstupních labyrintů v experimentálních halách ve 2. suterénu.
- Navýšení požadavků objektových systémů pro Laserové technologie

Všechny tyto změny ovlivňují původní dispoziční návrh autora a jsou jednotlivě neoddělitelné. Technická koordinace dopadů těchto změn do infrastruktury objektu má vliv na výkresy všech technických profesí projektu.

**Seznam dotčených částí:**

1. A 3.0 Koordináční výkresy domovní techniky – pouze šachty v objektu SO 01
2. A 3.1 Topení – pouze objekt SO 01
3. A 3.2 Chlazení – pouze objekt SO 01
4. A 3.3 Vzduchotechnika – pouze objekt SO 01
5. A 3.4 Měření a regulace – pouze objekt SO 01
6. A 3.5 Zdravotechnika – pouze objekt SO 01
7. A 3.6 Plynovod
8. A 3.7 Elektro. Silnoproud – pouze objekt SO 01
9. A 3.9 Uzemnění a hromosvod
10. A 3.11 EVAC+EPS – pouze objekt SO 01
11. A 3.13 Sprinklery – pouze objekt SO 01
12. B 12 Komunikace a zpevněné plochy
13. C 3 Rozvody plynného dusíku
14. C 4 Rozvody stlačeného vzduchu
15. D 1 Orientační systém
16. D 2 Nábytek



Handwritten signature or mark in blue ink.

<b>Objednatel: Fyzikální ústav Akademie věd ČR</b> <b>Projekt: II. etapa realizace stavby Výzkumného centra ELI</b>	<b>P 4.1</b>
<b>Umístění: Dolní Břežany</b>	

**Důvod změny:**  
 Změny v rámci tzv. *Parallel Design changes*, tedy změny, které byly Objednatelem promítnuty po dokončení Prováděcí dokumentace stavby a Dokumentace zhotovení stavby, vycházejí z požadavků jednotlivých technologických systémů – primárně experimentálního vybavení a distribuce svazků.

\_\_\_\_\_  
 Jiří Vaculík  
 Jméno / Podpis

<b>NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY: 1 457 312,- Kč</b>  <b>Odkaz na Přílohu:</b> 2014-04-23_HF-P4 1 1-Oznamení změny 003a 23.4.-finální verze kromě ZTI	<b>NÁVRH DOPADU NA DOBU TRVÁNÍ DÍLA: ANO</b> (zhotovitel upozorňuje na rozpor se stavebním povolením v případě oddělení částí SO 01 a na nutnost projednání s příslušnými úřady)  <b>Doba provedení Změny (dny):</b>  <b>Vliv na časové Mílnky: ANO</b>  <b>Odkaz na Přílohu:</b>
--	--

**Komentář Autorského dozoru:**  
 Potvrzujeme, že přiložený seznam dokumentace Bogle Architects v míře detailu odpovídající DZS popisuje oznamovanou změnu a podle našich odborných znalostí splňuje požadavky na tuto změnu.

\_\_\_\_\_  
 Oliver Blumschein for and on behalf of Bogle Architects s.r.o.  
 Datum: \_\_\_\_\_  
 Jméno / Podpis

**Komentář Technologického týmu Objednatele:**  
 Viz *Důvod změny* výše.  
 Změny/zásahy popisované výše vycházejí ze zpřesnění požadavků jednotlivých experimentálních programů, které se vyvíjejí a upřesňují. Tyto požadavky mají dopad do různých částí stavebního projektu.

\_\_\_\_\_  
 J. Jandourek  
 Datum: \_\_\_\_\_  
 Jméno / Podpis

**Komentář TDI:**

\_\_\_\_\_  
 Datum: \_\_\_\_\_  
 Jméno / Podpis

**Vyjádření Objednatele:**

Návrh změny odsouhlasen a postoupen k procesu změny  
  
 Návrh změny zamítnut  
 Důvod zamítnutí: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
 Ing. arch. Vaculík Jiří  
 Datum: \_\_\_\_\_  
 Jméno / Podpis

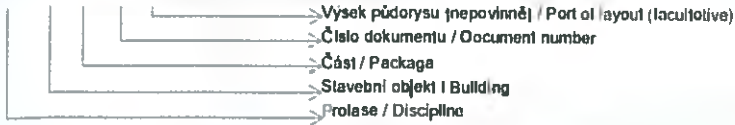
*Tole oznámení Změny nesmí být považováno za Příkaz ke Změně potvrzující pokyn k provedení prací. Zhotovitel nebude provádět práce, dokud neobdrží Příkaz ke Změně pokrývající uvedenou změnu.*



# DRAWING REGISTER AND ISSUE SHEET

Drawing coding system:

A1.2\_01\_01\_100\_MF Nazev vykresu



## Bogle Architects

London | Prague | Hong Kong

Bogle Architects s.r.o.

Průvokční 30

Praha 1

110 00

Česká republika

T +42 (0) 224 815 087

E info@boglearchitects.com

www.boglearchitects.com

We enclose copies of the documents scheduled below:

Project : International research laser centre ELI, Dolní Břežany, Czech Republic			Revision History		A3		
Job No. : 29114			Day	LAST & VALID	06		
Package: Execution documentation - Main phase 4B			Month		08		
			Year		14		
			Handover certificate No	PHASE			
Document code	Document title - Czech	Document title - English	Scale		Size		
<b>0 Společné / General</b>							
<b>A Pozemní stavební objekty / Civil buildings</b>							
<b>Architektonické a stavebně technické řešení / Architectural and technical planning</b>							2
<b>Stavebně konstrukční část / Structure</b>							2
<b>A3 Technika prostředí staveb / Building technology systems</b>							2
<b>A3.0 Koordinační výkresy domovní techniky / Building technology coordination</b>							2
A3.0.2.01.40.100.MF	Půdorys 1.NP Multifunkční budova	Multifunction Ground floor plan	1:50	30	T2		
A3.0.2.01.40.100.OF	Půdorys 1.NP Kanceláře	Offices Ground floor plan	1:50	30	T2		
A3.0.2.01.40.101.MF	Půdorys 2.NP Multifunkční budova	Multifunction 1st floor plan	1:50	30	T2		
A3.0.2.01.40.101.OF	Půdorys 2.NP Kanceláře	Offices 1st floor plan	1:50	30	T2		
A3.0.2.01.40.102.MF	Půdorys 3.NP Multifunkční budova	Multifunction 2nd floor plan	1:50	30	T2		
A3.0.2.01.40.102.OF	Půdorys 3.NP Kanceláře	Offices 2nd floor plan	1:50	30	T2		
A3.0.2.01.40.103.MF	Půdorys 4.NP Multifunkční budova	Multifunction 3rd floor plan	1:50	30	T2		
A3.0.2.01.40.103.OF	Půdorys 4.NP Kanceláře	Offices 3rd floor plan	1:50	30	T2		
A3.0.2.01.40.150.OF	Půdorys vstupu	Building control room plan	1:25	8	T1		
A3.0.2.01.40.202.AT	Koordinační řez BB	Coordination section BB	1:25	4	T1		
A3.0.2.01.40.204.OF	Koordinační řez OO	Coordination section OO	1:25	10	T1		
A3.0.2.01.40.205.OF	Koordinační řez EE	Coordination section EE	1:25	10	T1		
A3.0.2.01.40.250.OF	Řez VZT strojovnou kanceláří	HVAC plantroom section in offices	1:25	6	T1		
A3.0.2.01.40.251.MF	Řez VZT strojovnou multifunkce	HVAC plantroom section in multifunction	1:25	9	T1		
A3.0.2.01.40.400.OF	Šachty v kancelářích	Shafts in offices	1:25	15	PD1	12.10.2013	
A3.0.2.01.40.401.MF	Šachty v multifunkční budově	Shafts in multifunction	1:25	10	PD1	12.10.2013	
A3.0.2.01.40.503	Trubkování - betonové stěny schodiště v atriu T2	Conduits - concrete wall staircase in atrium	1:50	15	PD1	13.09.2013	
A3.0.2.02.40.098.E1	Půdorys 2.PP Laserová hala E1	Laser hall E1 2nd basement plan	1:50	18	PD1		
A3.0.2.02.40.098.E2	Půdorys 2.PP Laserová hala E2	Laser hall E2 2nd basement plan	1:50	18	PD1		
A3.0.2.02.40.098.E3	Půdorys 2.PP Laserová hala E3	Laser hall E3 2nd basement plan	1:50	18	PD1		
A3.0.2.02.40.098.E4	Půdorys 2.PP Laserová hala E4	Laser hall E4 2nd basement plan	1:50	27	PD1		
A3.0.2.02.40.098.E5	Půdorys 2.PP Laserová hala E5	Laser hall E5 2nd basement plan	1:50	33	PD1		
A3.0.2.02.40.098.E6	Půdorys 2.PP Laserová hala E6	Laser hall E6 2nd basement plan	1:50	24	PD1		
A3.0.2.02.40.098.L4c	Půdorys 2.PP Laserová hala L4c	Laser hall L4c 2nd basement plan	1:50	18	PD1		
A3.0.2.02.40.098.LB	Půdorys 2.PP Laboratoř	Laboratories 2nd basement plan	1:50	27	PD1		
A3.0.2.02.40.099.E1	Půdorys 1.PP Laserová hala E1	Laser hall E1 1st basement plan	1:50	18	PD1		
A3.0.2.02.40.099.E2	Půdorys 1.PP Laserová hala E2	Laser hall E2 1st basement plan	1:50	18	PD1		
A3.0.2.02.40.099.E3	Půdorys 1.PP Laserová hala E3	Laser hall E3 1st basement plan	1:50	18	PD1		
A3.0.2.02.40.099.E4	Půdorys 1.PP Laserová hala E4	Laser hall E4 1st basement plan	1:50	27	PD1		
A3.0.2.02.40.099.E5	Půdorys 1.PP Laserová hala E5	Laser hall E5 1st basement plan	1:50	33	PD1		
A3.0.2.02.40.099.E6	Půdorys 1.PP Laserová hala E6	Laser hall E6 1st basement plan	1:50	24	PD1		
A3.0.2.02.40.099.L4c	Půdorys 1.PP Laserová hala L4c	Laser hall L4c 1st basement plan	1:50	18	PD1		
A3.0.2.02.40.099.LB	Půdorys 1.PP Laboratoř	Laboratories 1st basement plan	1:50	27	PD1		
A3.0.2.02.40.100.L1	Půdorys 1.NP Laserová hala L1	Laser hall L1 Ground floor plan	1:50	18	PD1		
A3.0.2.02.40.100.L2	Půdorys 1.NP Laserová hala L2	Laser hall L2 Ground floor plan	1:50	16	PD1		
A3.0.2.02.40.100.L3	Půdorys 1.NP Laserová hala L3	Laser hall L3 Ground floor plan	1:50	16	PD1		
A3.0.2.02.40.100.L4b	Půdorys 1.NP Laserová hala L4b	Laser hall L4b Ground floor plan	1:50	16	PD1		
A3.0.2.02.40.100.LB	Půdorys 1.NP Laboratoř	Laboratories Ground floor plan	1:50	24	PD1		
A3.0.2.02.40.101.L1	Půdorys 2.NP Laserová hala L1	Laser hall L1 1st floor plan	1:50	16	PD1		
A3.0.2.02.40.101.L2	Půdorys 2.NP Laserová hala L2	Laser hall L2 1st floor plan	1:50	16	PD1		
A3.0.2.02.40.101.L3	Půdorys 2.NP Laserová hala L3	Laser hall L3 1st floor plan	1:50	18	PD1		
A3.0.2.02.40.101.L4b	Půdorys 2.NP Laserová hala L4b	Laser hall L4b 1st floor plan	1:50	16	PD1		
A3.0.2.02.40.101.LB	Půdorys 2.NP Laboratoř	Laboratories 1st floor plan	1:50	24	PD1		
A3.0.2.02.40.102.L4a	Půdorys 3.NP Laserová hala L4a	Laser hall L4a 2nd floor plan	1:50	16	PD1		
A3.0.2.02.40.102.LB	Půdorys 3.NP Laboratoř	Laboratories 2nd floor plan	1:50	24	PD1		
A3.0.2.02.40.102.S1	Půdorys 3.NP Laserová hala S1	Laser hall S1 2nd floor plan	1:50	16	PD1		
A3.0.2.02.40.102.S2	Půdorys 3.NP Laserová hala S2	Laser hall S2 2nd floor plan	1:50	16	PD1		
A3.0.2.02.40.102.S3	Půdorys 3.NP Laserová hala S3	Laser hall S3 2nd floor plan	1:50	16	PD1		
A3.0.2.02.40.103.L4a	Půdorys 4.NP Laserová hala L4a	Laser hall L4a 3rd floor plan	1:50	16	PD1		



Project : Job No. : Package:		International research laser centre ELI, Dolní Břežany, Czech Republic 29114 Execution documentation - Main phase 4B		Revision History		A3		
				Day	LAST & VALID	06		
				Month		08		
				Year		14		
Handover certificate No								
Document code	Document title - Czech	Document title - English	Scale	Size				
A3.0.2.02.40.103.LB	Půdorys 4 NP Laboratoře	Laboratories 3rd floor plan	1:50	24	PO2			
A3.0.2.02.40.103.S1	Půdorys 4 NP Laserová hala S1	Laser hall S1 3rd floor plan	1:50	18	PO1			
A3.0.2.02.40.103.S2	Půdorys 4 NP Laserová hala S2	Laser hall S2 3rd floor plan	1:50	18	PO1			
A3.0.2.02.40.103.S3	Půdorys 4 NP Laserová hala S3	Laser hall S3 3rd floor plan	1:50	16	PO1			
A3.0.2.02.40.104.LB	Půdorys střechy Laboratoře	Laboratories roof plan	1:50	24	PO1			
A3.0.2.02.40.104.LH	Půdorys střechy Laserová hala	Laser hall roof plan	1:50	22	PO1			
A3.0.2.02.40.201.LH	Koordinální řez AA	Coordination section AA	1:25	15	PO2			
A3.0.2.02.40.206.LB	Koordinální řez FF a QQ a LB S 06	Coordination section FF a QQ and LB S 06	1:25	15	PO1			
A3.0.2.02.40.223.LB	Koordinální řez WW	Coordination section WW	1:25	3	PO1			
A3.0.2.02.40.252.LH	Čelní pohled na hub	Front elevation of Hub	1:10	5	PO2			
A3.0.2.02.40.402.LB	Šachty v laboratorní budově	Shafts in laboratories	1:25	24	PO1			
A3.0.2.02.40.450	Detail užití VZT jednotek	AHU support detail	1:20.5	10	T2			
A3.0.2.02.40.451	Detail prostupu s ochranou proti EMP	Transmission detail with protect EMP	1:20.5	6	PO1			
A3.0.2.02.40.452	Typický detail prostupu s ochranou EMP	Typical transmission detail with protect EMP	1:10.5	6	PO1			
A3.0.2.02.40.453.LH	Detaily osazení stropů s ochr. proti EMP	Transmission details wall with protect EMP	1:5	18	PO2			
A3.0.2.02.40.454.LH	Detaily osazení stropů s ochr. proti EMP	Transmission details ceiling with protect EMP	1:5	18	PO1			
A3.0.2.02.40.455.LH	Detail osaz. stropů s ochr. proti EMP - podlah. kanály	Transmission det. with protect EMP - floor channels	1:5	10	PO2			
A3.0.2.02.40.501	Trubkování - elektro 2.PP	Conduits - electrical basement 2	1:50	15	PO2			
A3.0.2.02.40.502	Trubkování - elektro 1.NP	Conduits - electrical ground floor	1:50	15	PO1			
A3.0.2.02.40.504	Trubkování - elektro 1.PP	Conduits - electrical basement 1	1:50	15	PO2			
A3.0.2.02.40.505	Trubkování - půdorys schodiště L1	Conduits - staircase L1 plan	1:25	18	PO3			
A3.0.2.02.40.506	Trubkování - schodiště L1 pohled L1-1, L1-2	Conduits - staircases L1 elevations	1:25	12	PO2			
A3.0.2.02.40.507	Trubkování - půdorys schodiště L2	Conduits - staircase L2 plan	1:25	18	PO2			
A3.0.2.02.40.508	Trubkování - schodiště L2 pohled L2-1, L2-2	Conduits - staircase L2 elevations	1:25	12	PO2			
A3.0.2.02.40.509	Trubkování - PŮDORYS SCHODIŠTÍ LB-01	Conduits - staircase LB-01 plan	1:25	12	PO2			
A3.0.2.02.40.510	Trubkování - SCHODIŠTÍ L2 POHLED LB-1, LB-2, LB-3	Conduits - staircase LB-01 elevations	1:25	12	PO1			
A3.0.2.02.40.511	Trubkování - SCHODIŠTÍ L3	Conduits - staircase L3	1:25	12	PO2			
A3.0.2.02.40.512	Trubkování - SCHODIŠTÍ L4	Conduits - staircase L4	1:25	12	PO2			
A3.0.2.02.40.513	Trubkování - SCHODIŠTÍ L5	Conduits - staircase L5	1:25	12	PO2			
A3.0.2.02.40.514	Trubkování - SCHODIŠTÍ L8	Conduits - staircase L8	1:25	12	PO2			
A3.0.2.S.40.000	Koordinální situace sítí	Utilities coordinated site layout	1:500	15	PO3			
A3.0.2.S.40.001	Vytýčovací výkres přípojek ZTI a plynu	Setout water drainage gas lines	1:500	15	T1			
A3.0.2.S.40.002	Vytýčovací výkres chlazení, O2 a 22kV	Setout O2 and 22kV cabling	1:500	15	T1			
A3.0.2.S.40.003	Vytýčovací výkres araldové osvětlení	Setout exterior lighting	1:500	15	T1			
A3.0.2.S.40.250	Rozvinný řez přípojkou chlazení	Cooling unrolled section	1:200.25	5	PO1			
A3.0.3	Specifikace	Specifications	n/a	15	T2			
<b>A3.1 Zařízení pro vytápění staveb / Heating system</b>				2				
A3.1.1	Technická zpráva	Technical report	n/a	51	PO1a	PO1a	23.05.2014	
A3.1.2.00.41.300	Schéma zdroje tepla	Heat source diagram	1:100	14	PO1a	PO2a	23.05.2014	
A3.1.2.00.41.301	Schéma stoupaček část 1	Riser diagram part 1	nts	22	PO1a	PO2a	28.05.2014	
A3.1.2.00.41.302	Schéma stoupaček část 2	Riser diagram part 2	nts	16	PO2			
A3.1.2.01.41.100.A	Půdorys 1.NP Kanceláře + Multifunkční budova	Offices + Multifunction Ground floor plan	1:100	18	T1a	T1a	28.05.2014	
A3.1.2.01.41.101.A	Půdorys 2.NP Kanceláře + Multifunkční budova	Offices + Multifunction 1st floor plan	1:100	18	T1a	T1a	28.05.2014	
A3.1.2.01.41.102.A	Půdorys 3.NP Kanceláře + Multifunkční budova	Offices + Multifunction 2nd floor plan	1:100	18	T1a	T1a	28.05.2014	
A3.1.2.01.41.103.A	Půdorys 4.NP Kanceláře + Multif. budova - vrstva 1	Offices + Multifunction 3rd floor plan - level 1	1:100	18	T1a	T1a	28.05.2014	
A3.1.2.01.41.104.A	Půdorys 4.NP Kanceláře + Multif. budova - vrstva 2	Offices + Multifunction 3rd floor plan - level 2	1:100	18	T1a	T1a	28.05.2014	
A3.1.2.01.41.110.A	Půdorys 1.NP Kanceláře + MF - podlahové vytápění	Offices + MF Ground floor plan - floor heating	1:100	18	T1a	T1a	28.05.2014	
A3.1.2.02.41.098.B1	Půdorys 2.PP Laserová hala - část 1	Laser hall 2nd basement plan - part 1	1:100	18	PO2			
A3.1.2.02.41.098.B2	Půdorys 2.PP Laserová hala - část 2	Laser hall 2nd basement plan - part 2	1:100	18	PO2			
A3.1.2.02.41.099.B1	Půdorys 1.PP Laserová hala - část 1	Laser hall 1st basement plan - part 1	1:100	18	PO2			
A3.1.2.02.41.099.B2	Půdorys 1.PP Laserová hala - část 2	Laser hall 1st basement plan - part 2	1:100	18	PO2			
A3.1.2.02.41.100.B1	Půdorys 1.NP Laserová hala - část 1	Laser hall Ground floor plan - part 1	1:100	18	PO1			
A3.1.2.02.41.100.B2	Půdorys 1.NP Laserová hala - část 2	Laser hall Ground floor plan - part 2	1:100	9	PO1			
A3.1.2.02.41.101.B1	Půdorys 2.NP Laserová hala - část 1	Laser hall 1st floor plan - part 1	1:100	18	PO1			
A3.1.2.02.41.101.B2	Půdorys 2.NP Laserová hala - část 2	Laser hall 1st floor plan - part 2	1:100	9	PO1			
A3.1.2.02.41.102.B1	Půdorys 3.NP Laserová hala - část 1	Laser hall 2nd floor plan - part 1	1:100	18	PO1			
A3.1.2.02.41.102.B2	Půdorys 3.NP Laserová hala - část 2	Laser hall 2nd floor plan - part 2	1:100	9	PO1			
A3.1.2.02.41.103.B1	Půdorys 4.NP Laboratoře	Laboratories 3rd floor plan	1:100	18	PO2			
A3.1.2.02.41.103.B2	Půdorys 4.NP strojovna UT	Heating machinery room - floorplan	1:50	8	PO2			
A3.1.2.02.41.103.B3	Půdorys 4.NP strojovna UT - souhrn	Heating machinery room - overview	1:50	8	PO1			
A3.1.2.02.41.103.B4	Půdorys 4.NP Laserová hala	Laser hall 2nd floor plan	1:100	9	PO1			
A3.1.2.02.41.104.B1	Půdorys 4.NP Laserová hala - část 1 (vrstva 2)	Laser hall 3rd floor plan - part 1 (level 2)	1:100	18	PO1			
A3.1.2.02.41.104.B2	Půdorys 4.NP Laserová hala - část 2	Laser hall 3rd floor plan - part 2	1:100	9	PO1			
A3.1.2.02.41.105.B1	Půdorys střechy laserová hala - část 1	Laser roof plan - part 1	1:100	18	T1			
A3.1.2.02.41.105.B2	Půdorys střechy laserová hala - část 2	Laser roof plan - part 2	1:100	18	T1			
A3.1.2.02.41.150	Půdorys zdroje tepla	Heat source plan	1:50	18	PO1			
A3.1.2.03.41.100	Půdorys Strojovny chlazení a technických plynů	Cooling and tech. gases plantroom plan	1:100	6	T1			
A3.1.2.02.41.200	Strojovna UT - rzy	Heating machinery room sections	1:50	6	PO1			
A3.1.2.02.41.500.LB	Půdorys 1.NP Lab. budava - trasy UT	Laboratories ground floor heating	1:50	6	PO1			

Project : Job No. : Package:		International research laser centre ELI, Dolní Břežany, Czech Republic 29114 Execution documentation - Main phase 4B		Revision History		A3	
				Day	LAST & VALID	08	
				Month		08	
				Year		14	
Handover certificate No							
Document code	Document title - Czech	Document title - English	Scale	Size			
A3 1 2 02 41 500 LH	Půdorys 1 NP Laser hala - trasy	Laser hall ground floor heating	1:100	8	PO1		
A3 1 2 02 41 501 LB	Půdorys 2 NP Lab. budova - trasy UT	Laboratories 1st floor heating	1:50	8	PO1		
A3 1 2 02 41 501 LH	Půdorys 2 NP Laser hala - trasy	Laser hall 1st floor heating	1:100	6	PO1		
A3 1 2 02 41 502 LB	Půdorys 3 NP Lab. budova - trasy UT	Laboratories 2nd floor heating	1:50	6	PO1		
A3 1 2 02 41 502 LH	Půdorys 3 NP Laser hala - trasy	Laser hall 2nd floor heating	1:100	6	PO1		
A3 1 2 02 41 503 LH	Půdorys 4 NP Laser hala - trasy	Laser hall 3rd floor heating	1:100	8	PO1		
A3 1 2 02 41 598 LB	Půdorys 2 PP Lab. budova B1 - trasy	Laboratories 2nd basement heating	1:100	18	PO1		
A3 1 2 02 41 598 B1 LH	Půdorys 2 PP Laserová hala B1 - trasy	Laser hall B1 2nd basement heating	1:100	18	PO1		
A3 1 2 02 41 598 B2 LH	Půdorys 2 PP Laserová hala B2 - trasy	Laser hall B2 2nd basement heating	1:100	18	PO1		
A3 1 2 02 41 599 LB	Půdorys 1 PP Lab. budova B1 - trasy	Laboratories 1st basement heating	1:100	18	PO1		
A3 1 2 02 41 599 B1 LH	Půdorys 1 PP Laserová hala B1 - trasy	Laser hall B1 1st basement heating	1:100	18	PO1		
A3 1 2 02 41 599 B2 LH	Půdorys 1 PP Laserová hala B2 - trasy	Laser hall B2 1st basement heating	1:100	18	PO1		
A3 1 3	Specifikace	Specifications	n/a	47	T1a	PD1a	23.05.2014
<b>A3.2 Zařízení pro ochlazení staveb / Cooling system</b>				2			
A3.2.1	Technická zpráva	Technical report	n/a	58	PO1	PD3a	23.05.2014
A3.2.2.00.42.300	Schéma zdroje chladu	Cooling source diagram	1:100	18	PO1	PD4a	23.05.2014
A3.2.2.00.42.301	Schéma stoupaček část 1	Riser diagram part 1	1:100	14	PO1	PD3a	28.05.2014
A3.2.2.00.42.302	Schéma stoupaček část 2	Riser diagram part 2	1:100	14	PO2		
A3.2.2.00.42.303	Schéma stoupaček část 3	Riser diagram part 3	1:100	12	PO2		
A3.2.2.00.42.304	Schéma okruhu demineralizované vody - část 1	Demineralised water diagram - part 1	n/a	18	PO2		
A3.2.2.00.42.305	Schéma okruhu demineralizované vody - část 2	Demineralised water diagram - part 2	n/a	18	PO2		
A3.2.2.01.42.100 A	Půdorys 1 NP Kanceláře + Multifunkční budova	Offices + Multifunction Ground floor plan	1:100	18	T1a	T1a	28.05.2014
A3.2.2.01.42.101 A	Půdorys 2 NP Kanceláře + Multifunkční budova	Offices + Multifunction 1st floor plan	1:100	18	T1a	T1a	28.05.2014
A3.2.2.01.42.102 A	Půdorys 3 NP Kanceláře + Multifunkční budova	Offices + Multifunction 2nd floor plan	1:100	18	T1a	T1a	28.05.2014
A3.2.2.01.42.103 A	Půdorys 4 NP Kanceláře + Multifunkční budova - vrstva 1	Offices + Multifunction 3rd floor plan - level 1	1:100	18	T1a	T1a	28.05.2014
A3.2.2.01.42.104 A	Půdorys 4 NP Kanceláře + Multifunkční budova - vrstva 2	Offices + Multifunction 3rd floor plan - level 2	1:100	18	T1a	T1a	28.05.2014
A3.2.2.02.42.098 B1	Půdorys 2 PP Laserová hala - část 1	Laser hall 2nd basement plan - part 1	1:100	18	PO2		
A3.2.2.02.42.098 B2	Půdorys 2 PP Laserová hala - část 2	Laser hall 2nd basement plan - part 2	1:100	18	PO2		
A3.2.2.02.42.099 B1	Půdorys 1 PP Laserová hala - část 1	Laser hall 1st basement plan - part 1	1:100	18	PO2		
A3.2.2.02.42.099 B2	Půdorys 1 PP Laserová hala - část 2	Laser hall 1st basement plan - part 2	1:100	18	PO2		
A3.2.2.02.42.100 B1	Půdorys 1 NP Laserová hala - část 1	Laser hall Ground floor plan - part 1	1:100	18	PO1		
A3.2.2.02.42.100 B2	Půdorys 1 NP Laserová hala - část 2	Laser hall Ground floor plan - part 2	1:100	18	PO1		
A3.2.2.02.42.101 B1	Půdorys 2 NP Laserová hala - část 1	Laser hall 1st floor plan - part 1	1:100	18	PO1		
A3.2.2.02.42.101 B2	Půdorys 2 NP Laserová hala - část 2	Laser hall 1st floor plan - part 2	1:100	18	PO1		
A3.2.2.02.42.102 B1	Půdorys 3 NP Laserová hala - část 1	Laser hall 2nd floor plan - part 1	1:100	18	PO1		
A3.2.2.02.42.102 B2	Půdorys 3 NP Laserová hala - část 2	Laser hall 2nd floor plan - part 2	1:100	9	PO1		
A3.2.2.02.42.103 B1	Půdorys 4 NP Lab. budova	Laboratory 3rd floor plan	1:100	18	PO2		
A3.2.2.02.42.103 B2	Půdorys 4 NP, strojovna CH1-CH5	Cooling machinery room - CH1-CH5	1:50	18	PO1		
A3.2.2.02.42.103 B3	Půdorys 4 NP, strojovna CH7-CH11	Cooling machinery room - CH7-CH11	1:50	18	PO1		
A3.2.2.02.42.103 B4	Půdorys 4 NP, strojovna CH - souhrn	Cooling machinery room - overview	1:50	18	PO1		
A3.2.2.02.42.103 B5	Půdorys 4 NP Laserová hala	Laser hall 3rd floor plan	1:100	18	PO1		
A3.2.2.02.42.104 B1	Půdorys 4 NP Laserová hala - část 1 (vrstva 2)	Laser hall 3rd floor plan - part 1 (level 2)	1:100	18	PO1		
A3.2.2.02.42.104 B2	Půdorys 4 NP Laserová hala - část 2	Laser hall 3rd floor plan - part 2	1:100	18	PO1		
A3.2.2.02.42.105 B1	Půdorys střechy laserová hala - část 1	Laser roof plan - part 1	1:100	18	T1		
A3.2.2.02.42.105 B2	Půdorys střechy laserová hala - část 2	Laser roof plan - part 2	1:100	18	T1		
A3.2.2.02.42.150	Půdorys místnosti rozdělovačů UTCH	HC distribution room plan	1:50	18	PO1		
A3.2.2.02.42.200	Strojovna chlazení - řezy	Cooling machinery room - sections	1:50	18	PO1		
A3.2.2.02.42.500 LB	Půdorys 1 NP Lab. budova - trasy CH	Lab building ground floor cooling	1:50	18	PO1		
A3.2.2.02.42.500 L1	Půdorys 1 NP Laser hala L1 - trasy	Laser hall L1 ground floor cooling	1:50	18	PO1		
A3.2.2.02.42.500 L2	Půdorys 1 NP Laser hala L2 - trasy	Laser hall L2 ground floor cooling	1:50	18	PO1		
A3.2.2.02.42.500 L3	Půdorys 1 NP Laser hala L3 - trasy	Laser hall L3 ground floor cooling	1:50	18	PO1		
A3.2.2.02.42.500 L4	Půdorys 1 NP Laser hala L4 - trasy	Laser hall L4 ground floor cooling	1:50	18	PO1		
A3.2.2.02.42.501 LB	Půdorys 2 NP Lab. budova - trasy CH	Lab building 1st floor cooling	1:50	18	PO1		
A3.2.2.02.42.501 L1	Půdorys 2 NP Laser hala L1 - trasy	Laser hall L1 1st floor cooling	1:50	18	PO1		
A3.2.2.02.42.501 L2	Půdorys 2 NP Laser hala L2 - trasy	Laser hall L2 1st floor cooling	1:50	18	PO1		
A3.2.2.02.42.501 L3	Půdorys 2 NP Laser hala L3 - trasy	Laser hall L3 1st floor cooling	1:50	18	PO1		
A3.2.2.02.42.501 L4a	Půdorys 2 NP Laser hala L4a - trasy	Laser hall L4a 1st floor cooling	1:50	18	PO1		
A3.2.2.02.42.502 LB	Půdorys 3 NP Lab. budova - trasy CH	Lab building 2nd floor cooling	1:50	18	PO1		
A3.2.2.02.42.502 S1	Půdorys 3 NP Laser hala S1 - trasy	Laser hall S1 2nd floor cooling	1:50	18	PO1		
A3.2.2.02.42.502 S2	Půdorys 3 NP Laser hala S2 - trasy	Laser hall S2 2nd floor cooling	1:50	18	PO1		
A3.2.2.02.42.502 S3	Půdorys 3 NP Laser hala S3 - trasy	Laser hall S3 2nd floor cooling	1:50	18	PO1		
A3.2.2.02.42.503 L4a	Půdorys 4 NP Laser hala L4a - trasy	Laser hall L4a 3rd floor cooling	1:50	18	PO1		
A3.2.2.02.42.503 S1	Půdorys 4 NP Laser hala S1 - trasy	Laser hall S1 3rd floor cooling	1:50	18	PO1		
A3.2.2.02.42.503 S2	Půdorys 4 NP Laser hala S2 - trasy	Laser hall S2 3rd floor cooling	1:50	18	PO1		
A3.2.2.02.42.503 S3	Půdorys 4 NP Laser hala S3 - trasy	Laser hall S3 3rd floor cooling	1:50	18	PO1		
A3.2.2.02.42.598 LB	Půdorys 2 PP Lab. budova - trasy	Laboratory 2nd basement cooling	1:50	18	PO1		
A3.2.2.02.42.598 E1 LH	Půdorys 2 PP Laserová hala E1 - trasy	Laser hall E1 2nd basement cooling	1:50	18	PO1		
A3.2.2.02.42.598 E2 LH	Půdorys 2 PP Laserová hala E2 - trasy	Laser hall E2 2nd basement cooling	1:50	18	PO1		
A3.2.2.02.42.598 E3 LH	Půdorys 2 PP Laserová hala E3 - trasy	Laser hall E3 2nd basement cooling	1:50	18	PO1		

Project : International research laser centre ELI, Dolní Břežany, Czech Republic				Revision History		A3
Job No. : 29114				Day		08
Package: Execution documentation - Main phase 4B				Month		06
				Year		14
				Handover certificate No		
Document code	Document title - Czech	Document title - English	Scale	Size	LAST & VALUB	DATE
A3.2.2.02.42.598.E4.LH	Půdorys 2.PP Laserová hala E4 - trasy	Laser hall E4 2nd basement cooling	1:50	18	PO1	
A3.2.2.02.42.598.E5.LH	Půdorys 2.PP Laserová hala E5 - trasy	Laser hall E5 2nd basement cooling	1:50	18	PO1	
A3.2.2.02.42.598.E6.LH	Půdorys 2.PP Laserová hala E6 - trasy	Laser hall E6 2nd basement cooling	1:50	18	PO1	
A3.2.2.02.42.598.L4c.LH	Půdorys 2.PP Laserová hala L4c - trasy	Laser hall L4c 2nd basement cooling	1:50	18	PO1	
A3.2.2.02.42.599.LB	Půdorys 1.PP Lab budova - trasy	Laboratory 1st basement cooling	1:50	18	PO1	
A3.2.2.02.42.599.E1.LH	Půdorys 1.PP Laserová hala E1 - trasy	Laser hall E1 1st basement cooling	1:50	18	PO1	
A3.2.2.02.42.599.E2.LH	Půdorys 1.PP Laserová hala E2 - trasy	Laser hall E2 1st basement cooling	1:50	18	PO1	
A3.2.2.02.42.599.E3.LH	Půdorys 1.PP Laserová hala E3 - trasy	Laser hall E3 1st basement cooling	1:50	18	PO1	
A3.2.2.02.42.599.E4.LH	Půdorys 1.PP Laserová hala E4 - trasy	Laser hall E4 1st basement cooling	1:50	18	PO1	
A3.2.2.02.42.599.E5.LH	Půdorys 1.PP Laserová hala E5 - trasy	Laser hall E5 1st basement cooling	1:50	18	PO1	
A3.2.2.02.42.599.E6.LH	Půdorys 1.PP Laserová hala E6 - trasy	Laser hall E6 1st basement cooling	1:50	18	PO1	
A3.2.2.02.42.599.L4c.LH	Půdorys 1.PP Laserová hala L4c - trasy	Laser hall L4c 1st basement cooling	1:50	18	PO1	
A3.2.2.03.42.100	Půdorys Strojoven chlazení a technických plynů	Cooling and tech. gases plantroom plan	1:50	8	PO1	
A3.2.2.03.42.101	Řez strojovnou chlazení	Sections of cooling plantroom	1:50	8	PO1	
A3.2.2.03.42.102	3D strojovna chlazení	3D cooling plantroom	nts	8	PO1	
A3.2.2.S.42.001	Situace přívodu chladu	Cooling connection plan	1:500	2	T1	
A3.2.2.S.42.200	Půdorys šachty před LH	Plan of the shaft in front of LH	1:5	8	T1	
A3.2.2.S.42.201	Příčný řez šachtou před LH	Cross section of shaft in front of LH	1:5	8	T1	
A3.2.2.S.42.300	Revizní šachta chlazení	Cooling shaft structure	1:25	8	T1	
A3.2.2.S.42.400	Výkaz zámečnických výrobků	Sundry metalworks schedule	n/a	3	T1	
A3.2.2.S.42.550	Výkaz ostatních výrobků	Miscellaneous items schedule	n/a	3	T1	
A3.2.3	Specifikace	Specifications	n/a	43	PO1a	23.05.2014
<b>A3.3 Zařízení vzduchotechniky / Ventilation and air condition system</b>				2		
A3.3.1	Technická zpráva	Technical report	n/a	274	PO1	13.09.2013
A3.3.2.00.43.300	Schéma VZT - část 1	HVAC diagram - part 1	nts	14	PO1	13.09.2013
A3.3.2.00.43.301	Schéma VZT - část 2	HVAC diagram - part 2	nts	14	PO1	13.09.2013
A3.3.2.00.43.302	Schéma VZT - část 3	HVAC diagram - part 3	nts	24	PO1	
A3.3.2.00.43.303	Schéma VZT - část 4	HVAC diagram - part 4	nts	24	PO1	
A3.3.2.00.43.304	Schéma VZT - část 5	HVAC diagram - part 5	nts	18	PO1	
A3.3.2.01.43.100.MF	Půdorys 1.NP Multifunkční budova	Multifunction ground floor plan	1:50	27	PO1	23.08.2013
A3.3.2.01.43.100.OF	Půdorys 1.NP Kanceláře	Offices Ground floor plan	1:50	27	PO1	23.08.2013
A3.3.2.01.43.101.MF	Půdorys 2.NP Multifunkční budova	Multifunction 1st floor plan	1:50	27	PO1	23.08.2013
A3.3.2.01.43.101.OF	Půdorys 2.NP Kanceláře	Offices 1st floor plan	1:50	27	PO1	23.08.2013
A3.3.2.01.43.102.MF	Půdorys 3.NP Multifunkční budova	Multifunction 2nd floor plan	1:50	27	PO1	23.08.2013
A3.3.2.01.43.102.OF	Půdorys 3.NP Kanceláře	Offices 2nd floor plan	1:50	27	PO1	23.08.2013
A3.3.2.01.43.103.MF	Půdorys střešy Multifunkční budova	Multifunction roof plan	1:50	27	PO1	23.08.2013
A3.3.2.01.43.103.OF	Půdorys 4.NP Kanceláře	Offices 3rd floor plan	1:50	27	PO1	23.08.2013
A3.3.2.01.43.250.OF	Řez VZT strojovnou kanceláří	HVAC plantroom section in offices	1:25	6	T1	
A3.3.2.01.43.251.MF	Řez VZT strojovnou multifunkce	HVAC plantroom section in multifunction	1:25	9	PO1	23.08.2013
A3.3.2.02.43.098.E1	Půdorys 2.PP Laserová hala E1	Laser hall E1 2nd basement plan	1:50	18	PO3	
A3.3.2.02.43.098.E2	Půdorys 2.PP Laserová hala E2	Laser hall E2 2nd basement plan	1:50	18	PO3	
A3.3.2.02.43.098.E3	Půdorys 2.PP Laserová hala E3	Laser hall E3 2nd basement plan	1:50	18	PO3	
A3.3.2.02.43.098.E4	Půdorys 2.PP Laserová hala E4	Laser hall E4 2nd basement plan	1:50	18	PO3	
A3.3.2.02.43.098.E5	Půdorys 2.PP Laserová hala E5	Laser hall E5 2nd basement plan	1:50	18	PO3	
A3.3.2.02.43.098.E6	Půdorys 2.PP Laserová hala E6	Laser hall E6 2nd basement plan	1:50	16	PO3	
A3.3.2.02.43.098.L4c	Půdorys 2.PP Laserová hala L4c	Laser hall L4c 2nd basement plan	1:50	16	PO3	
A3.3.2.02.43.098.LB	Půdorys 2.PP Laboratoře	Laboratories 2nd basement plan	1:50	14	PO1	
A3.3.2.02.43.098.LH	Půdorys 2.PP Laserová hala - přehled	Laser hall 2nd basement plan - overview	1:100	18	PO3	
A3.3.2.02.43.099.E1	Půdorys 1.PP Laserová hala E1	Laser hall E1 1st basement plan	1:50	16	PO3	
A3.3.2.02.43.099.E2	Půdorys 1.PP Laserová hala E2	Laser hall E2 1st basement plan	1:50	16	PO3	
A3.3.2.02.43.099.E3	Půdorys 1.PP Laserová hala E3	Laser hall E3 1st basement plan	1:50	16	PO3	
A3.3.2.02.43.099.E4	Půdorys 1.PP Laserová hala E4	Laser hall E4 1st basement plan	1:50	16	PO3	
A3.3.2.02.43.099.E5	Půdorys 1.PP Laserová hala E5	Laser hall E5 1st basement plan	1:50	16	PO3	
A3.3.2.02.43.099.E6	Půdorys 1.PP Laserová hala E6	Laser hall E6 1st basement plan	1:50	16	PO3	
A3.3.2.02.43.099.L4c	Půdorys 1.PP Laserová hala L4c	Laser hall L4c 1st basement plan	1:50	16	PO3	
A3.3.2.02.43.099.LB	Půdorys 1.PP Laboratoře	Laboratories 1st basement plan	1:50	14	PO1	
A3.3.2.02.43.099.LH	Půdorys 1.PP Laserová hala - přehled	Laser hall 1st basement plan - overview	1:100	18	PO3	
A3.3.2.02.43.100.L1	Půdorys 1.NP Laserová hala L1	Laser hall L1 Ground floor plan	1:50	16	PO1	
A3.3.2.02.43.100.L2	Půdorys 1.NP Laserová hala L2	Laser hall L2 Ground floor plan	1:50	16	PO1	
A3.3.2.02.43.100.L3	Půdorys 1.NP Laserová hala L3	Laser hall L3 Ground floor plan	1:50	16	PO1	
A3.3.2.02.43.100.L4b	Půdorys 1.NP Laserová hala L4b	Laser hall L4b Ground floor plan	1:50	16	PO1	
A3.3.2.02.43.100.LB	Půdorys 1.NP Laboratoře	Laboratories Ground floor plan	1:50	14	PO1	
A3.3.2.02.43.100.LH	Půdorys 1.NP Laserová hala - přehled	Laser hall Ground floor plan - overview	1:100	18	PO1	
A3.3.2.02.43.101.L1	Půdorys 2.NP Laserová hala L1	Laser hall L1 1st floor plan	1:50	16	PO1	
A3.3.2.02.43.101.L2	Půdorys 2.NP Laserová hala L2	Laser hall L2 1st floor plan	1:50	16	PO1	
A3.3.2.02.43.101.L3	Půdorys 2.NP Laserová hala L3	Laser hall L3 1st floor plan	1:50	16	PO1	
A3.3.2.02.43.101.L4b	Půdorys 2.NP Laserová hala L4b	Laser hall L4b 1st floor plan	1:50	16	PO2	
A3.3.2.02.43.101.LB	Půdorys 2.NP Laboratoře	Laboratories 1st floor plan	1:50	14	PO1	
A3.3.2.02.43.101.LH	Půdorys 2.NP Laserová hala - přehled	Laser hall 1st floor plan - overview	1:100	18	PO1	

Project : Job No. : Package:		International research laser centre ELI, Dolní Břežany, Czech Republic 29114 Execution documentation - Main phase 4B		Revision History		A3		
				Day	LAST & VALID	Date		
				Month		Year	Month	Day
				Year		Month	Day	Year
Handover certificate No.								
Document code	Document title - Czech	Document title - English	Scale	Size				
A3.3.2.02.43.102.S1	Půdorys 3.NP Laserová hala S1	Laser hall S1 2nd floor plan	1:50	18	PD1			
A3.3.2.02.43.102.S2	Půdorys 3.NP Laserová hala S2	Laser hall S2 2nd floor plan	1:50	18	PD1			
A3.3.2.02.43.102.S3	Půdorys 3.NP Laserová hala S3	Laser hall S3 2nd floor plan	1:50	16	PD1			
A3.3.2.02.43.102.L4a	Půdorys 3.NP Laserová hala L4a	Laser hall L4a 2nd floor plan	1:50	18	PD1			
A3.3.2.02.43.102.LB	Půdorys 3.NP Laboratoře	Laboratories 2nd floor plan	1:50	14	PD1			
A3.3.2.02.43.102.LH	Půdorys 3.NP Laserová hala - přehled	Laser hall 2nd floor plan - overview	1:100	18	PD1			
A3.3.2.02.43.103.S1	Půdorys 4.NP Laserová hala S1	Laser hall S1 3rd floor plan	1:50	16	PD1			
A3.3.2.02.43.103.S2	Půdorys 4.NP Laserová hala S2	Laser hall S2 3rd floor plan	1:50	16	PD1			
A3.3.2.02.43.103.S3	Půdorys 4.NP Laserová hala S3	Laser hall S3 3rd floor plan	1:50	18	PD1			
A3.3.2.02.43.103.L4a	Půdorys 4.NP Laserová hala L4a	Laser hall L4a 3rd floor plan	1:50	18	PD1			
A3.3.2.02.43.103.LB	Půdorys 4.NP Laboratoře	Laboratories 3rd floor plan	1:50	14	PD2			
A3.3.2.02.43.103.LH	Půdorys 4.NP Laserová hala - přehled	Laser hall 4th floor plan - overview	1:100	18	PD1			
A3.3.2.02.43.104.LB	Půdorys střešiny Laboratoře	Laboratories roof plan	1:50	14	PD2			
A3.3.2.02.43.104.LH	Půdorys střešiny Laserová hala	Laser hall roof plan	1:50	18	PD1			
A3.3.2.02.43.104.LH.A	Půdorys střešiny Laserová hala - přehled	Laser hall roof plan - overview	1:50	18	PD1			
A3.3.2.02.43.200.LB	Řez strojovnou laboratoře	Section laboratory machinery	1:50	18	PD1			
A3.3.2.02.43.200.LH	Řez laserovou halou AA	Laser hall section AA	1:50	18	PD1			
A3.3.2.02.43.201.LH	Řez laserovou halou FF - část 2	Laser hall section FF - part 2	1:50	18	PD1			
A3.3.2.02.43.202.LH	Řez laserovou halou FF - část 1	Laser hall section FF - part 1	1:50	18	PD1			
A3.3.2.02.43.203.LH	Řez schodištěma	Staircase sections	1:50	18	PD1			
A3.3.2.02.43.301	3D pohled	3D view	n/a	2	PD1			
A3.3.2.02.43.302	3D EA1 098	3D EA1 098	n/a	2	PD1			
A3.3.2.02.43.303	3D EA2 098	3D EA2 098	n/a	2	PD1			
A3.3.2.02.43.304	3D EA3 098	3D EA3 098	n/a	2	PD1			
A3.3.2.02.43.305	3D L4c 098	3D L4c 098	n/a	2	PD1			
A3.3.2.02.43.306	3D EA4 098	3D EA4 098	n/a	2	PD1			
A3.3.2.02.43.307	3D L1 100	3D L1 100	n/a	2	PD1			
A3.3.2.02.43.308	3D L2 100	3D L2 100	n/a	2	PD1			
A3.3.2.02.43.309	3D L3 100	3D L3 100	n/a	2	PD1			
A3.3.2.02.43.310	3D L4b 100	3D L4b 100	n/a	2	PD1			
A3.3.2.02.43.311	3D L1 L2 L3 102	3D L1 L2 L3 102	n/a	2	PD1			
A3.3.2.02.43.312	3D L4a 102	3D L4a 102	n/a	2	PD1			
A3.3.2.02.43.313	3D detaily	3D details	n/a	2	PD1			
A3.3.2.02.43.314	3D Schodiště	3D Stairs	n/a	2	PD1			
A3.3.2.02.43.315	3D Schema VZT 15/18/19	3D Scheme HVAC 15/18/19	n/a	2	PD1			
A3.3.2.02.43.318	3D Schema VZT 14/45/48/47	3D Scheme HVAC 14/45/48/47	n/a	2	PD1			
A3.3.2.02.43.317	3D Schema VZT 17/18/49	3D Scheme HVAC 17/18/49	n/a	2	PD1			
A3.3.2.02.43.318	3D Schema nulového tlaku	3D Scheme zero pressure	n/a	2	PD1			
A3.3.2.02.43.319	3D Schema kabinetu	3D Scheme of cabinet	n/a	2	PD1			
A3.3.2.02.43.320	3D Schema odtahu vakua	3D Scheme of vacuum exhaust	n/a	2	PD1			
A3.3.2.03.43.100	Půdorys Strojovny chlazení a technických plynů	Cooling and tech. gases plantroom plan	1:100	8	PD1			
A3.3.3	Specifikace	Specifications	n/a	167	PD4	PD3	28.03.2014	
<b>Zařízení pro měření a regulaci   Building management system</b>								
<b>1</b>								
A3.4.2.00.44.300	Technická zpráva	Technical report	n/a	364	PD2	PD2	13.09.2013	
A3.4.2.00.44.301	Topologie MaR	BMS Topology	n/a	14	PD2	PD2	13.09.2013	
A3.4.2.01.44.100.A	Schémat MaR	BMS Diagrams	n/a	139	PD2	PD2	13.09.2013	
A3.4.2.01.44.100.A	Půdorys 1.NP Kanceláře + Multifunkční budova	Offices + Multifunction Ground floor plan	1:100	18	PD2	PD2	13.09.2013	
A3.4.2.01.44.101.A	Půdorys 2.NP Kanceláře + Multifunkční budova	Offices + Multifunction 1st floor plan	1:100	18	PD2	PD2	13.09.2013	
A3.4.2.01.44.102.A	Půdorys 3.NP Kanceláře + Multifunkční budova	Offices + Multifunction 2nd floor plan	1:100	18	PD2	PD2	13.09.2013	
A3.4.2.01.44.103.A	Půdorys 4.NP Kanceláře + Multifunkční budova	Offices + Multifunction 3rd floor plan	1:100	18	PD2	PD2	13.09.2013	
A3.4.2.02.44.098.B1	Půdorys 2.PP Laserová hala - část 1	Laser hall 2nd basement plan - part 1	1:100	18	PD2			
A3.4.2.02.44.098.B2	Půdorys 2.PP Laserová hala - část 2	Laser hall 2nd basement plan - part 2	1:100	18	PD2			
A3.4.2.02.44.099.B1	Půdorys 1.PP Laserová hala - část 1	Laser hall 1st basement plan - part 1	1:100	18	PD2			
A3.4.2.02.44.099.B2	Půdorys 1.PP Laserová hala - část 2	Laser hall 1st basement plan - part 2	1:100	18	PD2			
A3.4.2.02.44.100.B1	Půdorys 1.NP Laserová hala - část 1	Laser hall Ground floor plan - part 1	1:100	18	PD2			
A3.4.2.02.44.100.B2	Půdorys 1.NP Laserová hala - část 2	Laser hall Ground floor plan - part 2	1:100	18	PD2			
A3.4.2.02.44.101.B1	Půdorys 2.NP Laserová hala - část 1	Laser hall 1st floor plan - part 1	1:100	18	PD2			
A3.4.2.02.44.101.B2	Půdorys 2.NP Laserová hala - část 2	Laser hall 1st floor plan - part 2	1:100	18	PD2			
A3.4.2.02.44.102.B1	Půdorys 3.NP Laserová hala - část 1	Laser hall 2nd floor plan - part 1	1:100	18	PD2			
A3.4.2.02.44.102.B2	Půdorys 3.NP Laserová hala - část 2	Laser hall 2nd floor plan - part 2	1:100	18	PD2			
A3.4.2.02.44.103.B1	Půdorys 4.NP Laserová hala - část 1	Laser hall 3rd floor plan - part 1	1:100	18	PD2			
A3.4.2.02.44.103.B2	Půdorys 4.NP Laserová hala - část 2	Laser hall 3rd floor plan - part 2	1:100	18	PD2			
A3.4.2.02.44.104.B1	Půdorys střešiny Laserová hala - část 1	Laser hall roof plan - part 1	1:100	18	PD2			
A3.4.2.02.44.104.B2	Půdorys střešiny Laserová hala - část 2	Laser hall roof plan - part 2	1:100	18	PD2			
A3.4.2.03.44.100	Půdorys Strojovny chlazení a technických plynů	Cooling and tech. gases plantroom plan	1:100	12	PD2			
A3.4.3	Specifikace	Specifications	n/a	323	PD2	PD2	13.09.2013	
A3.4.4	Soupis datových bodů	Data points list	n/a	222	PD2	PD2	13.09.2013	
<b>A3.5 Zařízení zdravotně technických instalací   Plumbing systems</b>								
A3.5.1	Technická zpráva	Technical report	n/a	39	PD2	PD1	23.08.2013	

Project : International research laser centre ELI, Dolní Břežany, Czech Republic				Revision History		A3	
Job No. : 29114				Day	LAST & VALID	06	
Package: Execution documentation - Main phase 4B				Month		08	
				Year		14	
				Handover certificate No	LAST & VALID	08	
						14	
Document code	Document title - Czech	Document title - English	Scale	Size			
	<b>Kanalizace</b>	<b>Sewerage and drainage</b>					
A3.5.2.00.45.098	Půdorys 2 PP - Kanalizace	Sewerage + drainage 2nd basement plan	1:200	15	P03		
A3.5.2.00.45.098.S	Půdorys 2 suterénu [2.PP] - Spodní stavba kanalizace	Substructure sewerage drainage 2nd basement plan	1:200	15	PD4		
A3.5.2.00.45.099	Půdorys 1 PP - Kanalizace	Sewerage + drainage 1st basement plan	1:200	15	P03		
A3.5.2.00.45.100	Půdorys 1.NP - Kanalizace	Sewerage + drainage Ground floor plan	1:200	15	P03	PD3	13.09.2013
A3.5.2.00.45.100.S	Půdorys přízemí [1.NP] - Spodní stavba kanalizace	Substructure sewerage drainage Ground floor plan	1:200	15	P01	PD1	12.06.2013
A3.5.2.00.45.101	Půdorys 2.NP - Kanalizace	Sewerage + drainage 1st floor plan	1:200	15	P03	PD3	13.09.2013
A3.5.2.00.45.102	Půdorys 3.NP - Kanalizace	Sewerage + drainage 2nd floor plan	1:200	15	P03	PD3	13.09.2013
A3.5.2.00.45.103	Půdorys 4.NP - Kanalizace	Sewerage + drainage 3rd floor plan	1:200	15	P03	PD3	13.09.2013
A3.5.2.00.45.104	Půdorys střechy - Kanalizace	Sewerage + drainage roof plan	1:200	15	P02	PD2	23.08.2013
A3.5.2.00.45.601	Podélný řez splaškové kanalizace 1	Sewerage long section 1	1:50	9	P01		
A3.5.2.00.45.602	Svislý řez splaškové kanalizace 1	Sewerage vertical section 1	1:50	18	P04	PD4	13.09.2013
A3.5.2.00.45.603	Svislý řez dešťové kanalizace	Drainage vertical section	1:50	27	P03	PD3	13.09.2013
A3.5.2.00.45.604	Vzorový příčný řez kanalizace	Sewerage sample cross section	1:20	2	T1		
A3.5.2.00.45.605	Axonometrie podtlakové dešťové kanalizace	Negative pressure drainage perspective	nls	7	T1		
A3.5.2.01.45.501.MF	Půdor. sociál. zázemí 1.NP - Kanalizace - část MF	Sanit. facilities Ground fl. plan - Sewerage - part MF	1:50	9	T1		
A3.5.2.01.45.502.OF	Půdor. sociál. zázemí 1.NP - Kanalizace - část OF	Sanit. facilities Ground fl. plan - Sewerage - part OF	1:50	9	T1		
A3.5.2.01.45.503.MF	Půdor. sociál. zázemí 2.NP - Kanalizace - část MF	Sanit. facilities 1st fl. plan - Sewerage - part MF	1:50	9	T1		
A3.5.2.01.45.504.OF	Půdor. sociál. zázemí 2.NP - Kanalizace - část OF	Sanit. facilities 1st fl. plan - Sewerage - part OF	1:50	9	T1		
A3.5.2.01.45.505.OF	Půdor. sociál. zázemí 3.NP - Kanalizace - část OF	Sanit. facilities 2nd fl. plan - Sewerage - part OF	1:50	9	T1		
A3.5.2.01.45.606.MF	Podélný řez splaškové kanalizace 2 - část MF	Sewerage long section 2 - part MF	1:50	18	T2		
A3.5.2.01.45.607.OF	Podélný řez splaškové kanalizace 3 - část OF	Sewerage long section 3 - part OF	1:50	12	T2		
A3.5.2.01.45.608.MF	Svislý řez splaškové kanalizace 2 - část MF	Sewerage vertical section 2 - part MF	1:50	10	T2		
A3.5.2.01.45.609.OF	Svislý řez splaškové kanalizace 3 - část OF	Sewerage vertical section 3 - part OF	1:50	14	P02	PD2	13.09.2013
A3.5.2.01.45.810.MF	Podélný řez dešťové kanalizace 1 - část MF	Drainage long section 1 - part MF	1:50	8	T1		
A3.5.2.01.45.811.OF	Podélný řez dešťové kanalizace 2 - část OF	Drainage long section 2 - part OF	1:50	3	ED1		
A3.5.2.02.45.500.LB	Půdor. sociál. zázemí 2.PP - Kanalizace - část LB	Sanit. facilities 2nd bas. plan - Sewerage - part LB	1:50	8	T1		
A3.5.2.02.45.507.LB	Půdor. sociál. zázemí 1.PP - Kanalizace - část LB	Sanit. facilities 1st bas. plan - Sewerage - part LB	1:50	8	T1		
A3.5.2.02.45.508.LB	Půdor. sociál. zázemí 1.NP - Kanalizace - část LB	Sanit. facilities Ground fl. plan - Sewerage - part LB	1:50	8	P01		
A3.5.2.02.45.509.LB	Půdor. sociál. zázemí 2.NP - Kanalizace - část LB	Sanit. facilities 1st floor plan - Sewerage - part LB	1:50	8	T1		
A3.5.2.02.45.510.LB	Půdor. sociál. zázemí 3.NP - Kanalizace - část LB	Sanit. facilities 2nd floor plan - Sewerage - part LB	1:50	8	PD1		
A3.5.2.02.45.812.LB	Svislý řez splaškové kanalizace 4 - část LB	Sewerage vertical section 4 - part LB	1:50	18	P02		
A3.5.2.02.45.813.LB	Svislý řez splaškové kanalizace 5 - část LB	Sewerage vertical section 5 - part LB	1:50	28	P03		
A3.5.2.02.45.814.LH	Svislý řez splaškové kanalizace 6 - část LH	Sewerage vertical section 6 - part LH	1:50	18	P02		
A3.5.2.02.45.815.LH	Svislý řez splaškové kanalizace 7 - část LH	Sewerage vertical section 7 - part LH	1:50	14	P02		
A3.5.2.02.45.817.LB	Podélný řez splaškové kanalizace 5	Sewerage long section 5	1:50	42	P03		
A3.5.2.03.45.100	Půdorys strojovny chlazení - Kanalizace	Cooling plantroom plan - Sewerage + drainage	1:100	9	P03		
A3.5.2.03.45.818	Podélný řez splaškové kanalizace 4	Sewerage long section 4	1:100	10	P03		
A3.5.2.03.45.818	Podélný řez splaškové kanalizace 5	Sewerage long section 5	1:500/100	2	PD1		
A3.5.2.03.45.819	Revízní šachta	Inspection shaft	1:25	2	PD1		
	<b>Vodovod</b>	<b>Water pipework</b>					
A3.5.2.00.56.098	Půdorys 2 PP - Vodovod	Water pipework 2nd basement plan	1:200	15	P02		
A3.5.2.00.56.099	Půdorys 1 PP - Vodovod	Water pipework 1st basement plan	1:200	15	PD2		
A3.5.2.00.56.100	Půdorys 1.NP - Vodovod	Water pipework Ground floor plan	1:200	15	P03	P03	13.09.2013
A3.5.2.00.56.100.S	Půdorys přízemí (1.NP) - Spodní stavba vodovodu	Substructure water pipework Ground floor plan	1:200	15	P02	PD2	21.06.2013
A3.5.2.00.56.101	Půdorys 2.NP - Vodovod	Water pipework 1st floor plan	1:200	15	PD2	P02	23.08.2013
A3.5.2.00.56.102	Půdorys 3.NP - Vodovod	Water pipework 2nd floor plan	1:200	15	P03	P03	13.09.2013
A3.5.2.00.56.103	Půdorys 4.NP - Vodovod	Water pipework 3rd floor plan	1:200	15	PD3	PD3	13.09.2013
A3.5.2.00.56.104	Půdorys střechy - Vodovod	Water pipework roof plan	1:200	15	PD1	PD1	23.08.2013
A3.5.2.00.56.601	Podélný řez vodovodu	Water pipework long section	1:50	8	P05	PD5	13.09.2013
A3.5.2.00.56.602	Svislý řez vodovodu 1	Water pipework sections 1	1:50	12	PD2	PD2	23.08.2013
A3.5.2.00.56.603	Vzorový příčný řez vodovodu	Water pipework sample cross section	1:20	2	T1		
A3.5.2.01.56.501.MF	Půdorys soc. zázemí 1.NP - Vodovod - část MF	Sanit. facilities Ground floor plan - Water pipework	1:50	9	T1		
A3.5.2.01.56.502.OF	Půdorys soc. zázemí 1.NP - Vodovod - část OF	Sanit. facilities Ground floor plan - Water pipework	1:50	9	T1		
A3.5.2.01.56.503.MF	Půdorys soc. zázemí 2.NP - Vodovod - část MF	Sanit. facilities 1st floor plan - Water pipework	1:50	9	T1		
A3.5.2.01.56.504.OF	Půdorys soc. zázemí 2.NP - Vodovod - část OF	Sanit. facilities 1st floor plan - Water pipework	1:50	9	T1		
A3.5.2.01.56.505.OF	Půdorys soc. zázemí 3.NP - Vodovod - část OF	Sanit. facilities 2nd floor plan - Water pipework	1:50	9	T1		
A3.5.2.01.56.604.MF	Svislý řez vodovodu 2 - část MF	Water pipework sections 2	1:50	12	P01	PD1	31.07.2013
A3.5.2.01.56.605.OF	Svislý řez vodovodu 3 - část OF	Water pipework sections 3	1:50	8	PD2	PD2	13.09.2013
A3.5.2.02.56.506.LB	Půdorys soc. zázemí 2.PP - Vodovod - část LB	Sanit. facilities 2nd basement plan - Water pipework	1:50	9	PD1		
A3.5.2.02.56.507.LB	Půdorys soc. zázemí 1.PP - Vodovod - část LB	Sanit. facilities 1st basement plan - Water pipework	1:50	6	PD1		
A3.5.2.02.56.508.LB	Půdorys soc. zázemí 1.NP - Vodovod - část LB	Sanit. facilities Ground floor plan - Water pipework	1:50	6	PD1		
A3.5.2.02.56.509.LB	Půdorys soc. zázemí 2.NP - Vodovod - část LB	Sanit. facilities 1st floor plan - Water pipework	1:50	6	T1		
A3.5.2.02.56.510.LB	Půdorys soc. zázemí 3.NP - Vodovod - část LB	Sanit. facilities 2nd floor plan - Water pipework	1:50	6	PD1		
A3.5.2.02.56.606.LB	Svislý řez vodovodu 4 - část LB	Water pipework sections 4 - part LB	1:50	20	PD4		
A3.5.2.02.56.607.LH	Svislý řez vodovodu 5 - část LH	Water pipework sections 5 - part LH	1:50	18	P02		
A3.5.2.02.56.608.LH	Svislý řez vodovodu 6 - část LH	Water pipework sections 6 - part LH	1:50	30	PD2		
A3.5.2.03.56.100	Půdorys strojovny chlazení - Vodovod	Cooling plantroom plan - Water pipework	1:200	9	PD4		
A3.5.2.03.56.602	Podélný řez vodovodu 3	Water pipework long section 3	1:500/100	2	PD1		

Project : International research laser centre ELI, Dolní Břežany, Czech Republic Job No. : 29114 Package: Execution documentation - Main phase 4B			Revision history		A3	
			Day	LAST & VALID	POBZ	
			Month			06
			Year			06
Handover certificate No	14					
Document code	Document title - Czech	Document title - English	Scale	Size		
A3.5.2.S.58.400	Situace závlahového systému - Vodovod	Situation of the irrigation system - Water pipework	1:500	8	T1	
A3.5.2.S.58.401	Situace - Vodovod	Water pipework situplan	1:500	8	PD1	
A3.5.3	Specifikace	Specifications	n/a	45	PD2	PD1 13.09.2013
<b>A3.6 Zařízení plynových instalací / Gas distribution system</b>				2		
A3.6.1	Technická zpráva	Technical report	n/a	19	PD1	PD1 23.08.2013
A3.8.2.02.46.099.LB	Půdorys 1.PP Laboratoře	Laboratories 1st basement plan	1:100,25	12	PD1	PD1 31.07.2013
A3.8.2.02.46.103.LB	Půdorys 4.NP Laboratoře	Laboratories 3rd floor plan	1:100,20	12	PD1	PD1 31.07.2013
A3.6.2.02.48.401.LB	Schéma rozvodu plynu	Gas distribution diagram	nts	10	PD1	PD1 31.07.2013
A3.6.2.02.46.501.LB	Detail hlavního uzávěru plynu	Main stop valve	1:20	2	PD1	PD1 31.07.2013
A3.6.2.S.48.601	Vzorový příčný řez	Transverse section	1:20	2	T1	
A3.6.3	Specifikace	Specifications	n/a	7	PD1	PD1 13.09.2013
<b>A3.7 Zařízení silnoproudé elektrotechniky / Power distribution system</b>				2		
A3.7.1.00.001	Technická zpráva	Technical report	n/a	78	PD2	PD1 23.08.2013
A3.7.1.00.002	Protokol o určení vnějších vlivů	Protocol for determination of external factors	n/a	14	PD1	PD1 23.08.2013
A3.7.1.00.003	Tabulka napájecích kabelů	Power cables schedule	n/a	8	PD2	PD1 23.08.2013
A3.7.2.00.47.300	Schéma napájení	Power supply diagram	nts	18	PD2	PD1 23.08.2013
A3.7.2.00.47.301	Schéma vnitřního uzemnění	Internal earthing diagram	nts	15	PD1	
A3.7.2.00.47.302	Schéma kab. vedení OTK	Wiring diagram fire ventilation	nts	12	PD1	
A3.7.2.00.47.303	Schéma systémů KNX, DALI	Scheme KNX DALI	nts	12	PD1	
A3.7.2.00.47.350	Hlavní rozvaděče	Main switchboards	nts	140	PD1	
A3.7.2.00.47.510	Nouzové zdroje OA a UPS	Emergency power supply OA and UPS	n/a	14	PD1	
A3.7.2.00.47.800	Legenda výkresů	Legend	nts	15	PD3	PD3 03.10.2013
A3.7.2.01.47.100.A	Půdorys 1.NP OF + M - osvětlení strop	OF + M Ground floor plan - lighting ceiling	1:100	18	PD1	PD1 23.08.2013
A3.7.2.01.47.101.A	Půdorys 2.NP OF + M - osvětlení strop	OF + M 1st floor plan - lighting ceiling	1:100	18	PD1	PD1 23.08.2013
A3.7.2.01.47.102.A	Půdorys 3.NP OF + M - osvětlení strop	OF + M 2nd floor plan - lighting ceiling	1:100	18	PD1	PD1 23.08.2013
A3.7.2.01.47.103.A	Půdorys 4.NP OF + M	OF + M 3rd floor plan	1:100	18	PD2	PD1 23.08.2013
A3.7.2.01.47.104.A	Půdorys střešy OF + M	OF + M roof plan	1:100	18	PD1	PD1 23.08.2013
A3.7.2.01.47.110.A	Půdorys 1.NP OF + M - zásuvky podlahy	OF + M Ground floor plan - sockets floor	1:100	18	PD1	PD1 23.08.2013
A3.7.2.01.47.111.A	Půdorys 2.NP OF + M - zásuvky podlahy	OF + M 1st floor plan - sockets floor	1:100	18	PD1	PD1 23.08.2013
A3.7.2.01.47.112.A	Půdorys 3.NP OF + M - zásuvky podlahy	OF + M 2nd floor plan - sockets floor	1:100	18	PD1	PD1 23.08.2013
A3.7.2.01.47.120.A	Půdorys 1.NP OF + M - nouzové osvětlení	OF + M Ground floor plan - emergency lighting	1:100	18	PD1	PD1 23.08.2013
A3.7.2.01.47.121.A	Půdorys 2.NP OF + M - nouzové osvětlení	OF + M 1st floor plan - emergency lighting	1:100	18	PD1	PD1 23.08.2013
A3.7.2.01.47.122.A	Půdorys 3.NP OF + M - nouzové osvětlení	OF + M 2nd floor plan - emergency lighting	1:100	18	PD1	PD1 23.08.2013
A3.7.2.01.47.123.A	Půdorys 4.NP OF + M - nouzové osvětlení	OF + M 3rd floor plan - emergency lighting	1:100	18	PD1	PD1 23.08.2013
A3.7.2.01.47.352	Podružné rozvaděče Kanceláře + Multifun. budova	Offices + Multifunction subdistribution switchboards	nts	119	PD1	PD1 23.08.2013
A3.7.2.01.47.354	Technolog. rozvaděče Kanceláře + Multifun. budova	Offices + Multifunction technology switchboards	nts	28	PD1	PD1 23.08.2013
A3.7.2.02.47.098.B1	Půdorys 2.PP LH - část 1 - osvětlení strop	LH 2nd basement plan - part 1 - lighting ceiling	1:100	15	PD3	
A3.7.2.02.47.098.B2	Půdorys 2.PP LH - část 2 - osvětlení strop	LH 2nd basement plan - part 2 - lighting ceiling	1:100	15	PD3	
A3.7.2.02.47.099.B1	Půdorys 1.PP LH - část 1 - osvětlení strop	LH 1st basement plan - part 1 - lighting ceiling	1:100	15	PD5	
A3.7.2.02.47.099.B2	Půdorys 1.PP LH - část 2	LH 1st basement plan - part 2	1:100	15	PD5	
A3.7.2.02.47.100.B1	Půdorys 1.NP LH - část 1 - osvětlení strop	LH Ground floor plan - part 1 - lighting ceiling	1:100	15	PD1	
A3.7.2.02.47.100.B2	Půdorys 1.NP LH - část 2	LH Ground floor plan - part 2	1:100	15	PD2	
A3.7.2.02.47.101.B1	Půdorys 2.NP LH - část 1 - osvětlení strop	LH 1st floor plan - part 1 - lighting ceiling	1:100	15	PD3	
A3.7.2.02.47.101.B2	Půdorys 2.NP LH - část 2	LH 1st floor plan - part 2	1:100	15	PD2	
A3.7.2.02.47.102.B1	Půdorys 3.NP LH - část 1 - osvětlení strop	LH 2nd floor plan - part 1 - lighting ceiling	1:100	15	PD3	
A3.7.2.02.47.102.B2	Půdorys 3.NP LH - část 2	LH 2nd floor plan - part 2	1:100	15	PD2	
A3.7.2.02.47.103.B1	Půdorys 4.NP LH - část 1	LH 3rd floor plan - part 1	1:100	15	PD1	
A3.7.2.02.47.103.B2	Půdorys 4.NP LH - část 2	LH 3rd floor plan - part 2	1:100	15	PD1	
A3.7.2.02.47.104.B1	Půdorys střešy LH - část 1	LH roof plan - part 1	1:100	15	PD1	
A3.7.2.02.47.104.B2	Půdorys střešy LH - část 2	LH roof plan - part 2	1:100	15	PD1	
A3.7.2.02.47.108.B1	Půdorys 2.PP LH - část 1 - zásuvky podlahy	LH 2nd basement plan - part 1 - sockets floor	1:100	15	PD2	
A3.7.2.02.47.108.B2	Půdorys 2.PP LH - část 2 - zásuvky podlahy	LH 2nd basement plan - part 2 - sockets floor	1:100	15	PD2	
A3.7.2.02.47.109.B1	Půdorys 1.PP LH - část 1 - zásuvky podlahy	LH 1st basement plan - part 1 - sockets floor	1:100	15	PD2	
A3.7.2.02.47.110.B1	Půdorys 1.NP LH - část 1 - zásuvky podlahy	LH Ground floor plan - part 1 - sockets floor	1:100	15	PD1	
A3.7.2.02.47.111.B1	Půdorys 2.NP LH - část 1 - zásuvky podlahy	LH 1st floor plan - part 1 - sockets floor	1:100	15	PD1	
A3.7.2.02.47.112.B1	Půdorys 3.NP LH - část 1 - zásuvky podlahy	LH 2nd floor plan - part 1 - sockets floor	1:100	15	PD1	
A3.7.2.02.47.118.B1	Půdorys 2.PP LH - část 1 - nouzové osvětlení	LH 2nd basement plan - part 1 - emergency lighting	1:100	15	PD3	
A3.7.2.02.47.118.B2	Půdorys 2.PP LH - část 2 - nouzové osvětlení	LH 2nd basement plan - part 2 - emergency lighting	1:100	15	PD3	
A3.7.2.02.47.119.B1	Půdorys 1.PP LH - část 1 - nouzové osvětlení	LH 1st basement plan - part 1 - emergency lighting	1:100	15	PD4	
A3.7.2.02.47.119.B2	Půdorys 1.PP LH - část 2 - nouzové osvětlení	LH 1st basement plan - part 2 - emergency lighting	1:100	15	PD4	
A3.7.2.02.47.120.B1	Půdorys 1.NP LH - část 1 - nouzové osvětlení	LH Ground floor plan - part 1 - emergency lighting	1:100	15	PD1	
A3.7.2.02.47.120.B2	Půdorys 1.NP LH - část 2 - nouzové osvětlení	LH Ground floor plan - part 2 - emergency lighting	1:100	15	PD2	
A3.7.2.02.47.121.B1	Půdorys 2.NP LH - část 1 - nouzové osvětlení	LH 1st floor plan - part 1 - emergency lighting	1:100	15	PD2	
A3.7.2.02.47.121.B2	Půdorys 2.NP LH - část 2 - nouzové osvětlení	LH 1st floor plan - part 2 - emergency lighting	1:100	15	PD2	
A3.7.2.02.47.122.B1	Půdorys 3.NP LH - část 1 - nouzové osvětlení	LH 2nd floor plan - part 1 - emergency lighting	1:100	15	PD2	
A3.7.2.02.47.122.B2	Půdorys 3.NP LH - část 2 - nouzové osvětlení	LH 2nd floor plan - part 2 - emergency lighting	1:100	15	PD2	
A3.7.2.02.47.123.B1	Půdorys 4.NP LH - část 1 - nouzové osvětlení	LH 3rd floor plan - part 1 - emergency lighting	1:100	15	PD1	
A3.7.2.02.47.123.B2	Půdorys 4.NP LH - část 2 - nouzové osvětlení	LH 3rd floor plan - part 2 - emergency lighting	1:100	15	PD1	
A3.7.2.02.47.498.B1	Půdorys 2.PP LH - část 1 - kobelavé trosy	LH 2nd basement plan - part 1 - cable tray runs	1:100		PD1	

Project : International research laser centre ELI, Dolní Břežany, Czech Republic Job No. : 29114 Package: Execution documentation - Main phase 4B				Revision History		A3	
				Day	LAST & VALID	06	
				Month		06	
				Year		14	
Handover certificate No.	LAST & VALID	FOUR					
Document code	Document title - Czech	Document title - English	Scale	Size			
A3 7 2 02 47 498 B2	Půdorys 2 PP LH - část 2 - kabelové trasy	LH 2nd basement plan - part 2 - cable tray runs	1:100		PD1		
A3 7 2 02 47 499 B1	Půdorys 1 PP LH - část 1 - kabelové trasy	LH 1st basement plan - part 1 - cable tray runs	1:100		PD1		
A3 7 2 02 47 499 B2	Půdorys 1 PP LH - část 2 - kabelové trasy	LH 1st basement plan - part 2 - cable tray runs	1:100		PD1		
A3 7 2 02 47 501 B1	Půdorys 2 NP LH - část 1 - kabelové trasy	LH 1st floor plan - part 1 - cable tray runs	1:100		PD1		
A3 7 2 02 47 501 B2	Půdorys 2 NP LH - část 2 - kabelové trasy	LH 1st floor plan - part 2 - cable tray runs	1:100		PD1		
A3 7 2 02 47 351	Podružné rozvaděče laserová hala	Laser hall subdistribution switchboards	nts	138	PD3		
A3 7 2 02 47 353	Technologické rozvaděče LH a LB	Laser hall and laboratories technology switchboards	nts	110	PD1		
A3 7 2 02 47 358	Podružné rozvaděče laboratorní budova	LB subdistribution switchboards	nts	74	PD1		
A3 7 2 02 47 357	Podružné rozvaděče místnosti laboratorní budova	LB room subdistribution switchboards	nts	54	PD1		
A3 7 2 02 47 358	Technologické rozvaděče pro vakuové pumpy	Technology switchboards for vacuum pump	nts	25	PD1		
A3 7 2 03 47 100	Půdorys Strojoven chlazení a technických plynů	Cooling and tech. gases plantroom plan	1:100	8	PD1		
A3 7 2 03 47 355	Rozvaděče Strojoven chlazení a technických plynů	Cooling and tech. gases plantroom switchboards	nts	41	PD1		
A3 7 2 S 47 001	Situace aradiového osvětlení	External lighting siteplan	1:500	15	PD2		
A3 7 3	Specifikace	Specifications	n/a	96	PD4	PD3	03 10 2013
<b>A3.8 Zařízení 22 kV i 22 kV Equipment</b>							
<b>A3.9 Uzemnění ableskovody i Grounding and lightning conductor</b>							
A3 9 1 00 001	Technická zpráva - hromosvod	Technical report - lightning	n/a	15	PD1	PD1	24.05.2013
A3 9 1 00 002	Technická zpráva - uzamnění	Technical report - grounding	n/a	19	PD1	PD1	24.05.2013
A3 9 1 00 003	Technická zpráva - ochrana proti bludným proudům	Technical report - stray current protection	n/a	18	PD1	PD1	24.05.2013
A3 9 2 00 49 500	Umístění diagnostiky - detail	Location diagnostics - detail	1:10	6	PD1	PD1	24.05.2013
A3 9 2 00 49 501	Detaily pro hromosvod	Details for lightning	1:10	12	PD1	PD1	24.05.2013
A3 9 2 00 49 502	Detaily pro uzamnění	Grounding details	1:10	18	PD3	PD3	22 11 2013
A3 9 2 00 49 502.2	Detaily pro uzamnění LH	Grounding details LH	1:10	6	PD1	PD1	04 03 2014
A3 9 2 00 49 600	Pohled na fasádu - svod hromosvodu	Facade elevation - lightning conductor	1:100	10	PD1	PD1	24.05.2013
A3 9 2 00 49 600.1	Raz uzemněním a hromosvodem	Section grounding and lightning	1:50	12	PD1	PD1	22 11 2013
A3 9 2 01 49 096	Půdorys podkladního betonu SO 01 - uzamnění	Underbed plan SO 01 - Grounding	1:100	15	PD2	PD2	14 08 2013
A3 9 2 01 49 097	Půdorys umístění diagnostiky - SO 01	Location plan diagnostics - SO 01	1:100	15	PD1	PD1	24.05.2013
A3 9 2 01 49 098	Půdorys základové desky SO 01 - uzamnění	Ground floor slab SO 01 plan - Grounding	1:100	15	PD2	PD2	22 11 2013
A3 9 2 01 49 100	Půdorys provaření a vývodů z uzamnění v 1.NP	Penetration plan and grounding of outlets groundfl.	1:100	10	PD2	PD2	22 11 2013
A3 9 2 01 49 101	Půdorys provaření a vývodů z uzamnění v 2.NP	Penetration plan and grounding of outlets 1st floor	1:100	10	PD2	PD2	22 11 2013
A3 9 2 01 49 102	Půdorys provaření a vývodů z uzamnění v 3.NP	Penetration plan and grounding of outlets 2nd floor	1:100	10	PD2	PD2	22 11 2013
A3 9 2 01 49 103	Půdorys provaření a vývodů z uzamnění v 3.NP	Penetration plan and grounding of outlets 2nd floor	1:100	10	PD2	PD2	22 11 2013
A3 9 2 01 49 104	Půdorys střešních Kanc. + MF budova - hromosvod	Offices + Multifunction roof plan - Lightning	1:100	15	PD1	PD1	24.05.2013
A3 9 2 02 49 096	Půdorys podkladního betonu SO 02 - uzamnění	Underbed plan SO 02 - Grounding	1:100	25	PD1		
A3 9 2 02 49 097	Půdorys umístění diagnostiky - SO 02	Location plan diagnostics - SO 02	1:100	25	PD1		
A3 9 2 02 49 098.1	Půdorys základové desky SO 02 - uzamnění - část 1	Ground floor slab SO 02 plan - grounding - part 1	1:100	25	PD3	PD3	29.11.2013
A3 9 2 02 49 098.2	Půdorys základové desky SO 02 - uzamnění - část 2	Ground floor slab SO 02 plan - grounding - part 2	1:100	25	PD3	PD3	29.11.2013
A3 9 2 02 49 099.1	Půd. provaření a vývodů z uzamnění v 1.PP - část 1	Penetr. plan and grounding of outlets 1st basem. - 1	1:100	25	PD2	PD2	24.02.2014
A3 9 2 02 49 099.2	Půd. provaření a vývodů z uzamnění v 1.PP - část 2	Penetr. plan and grounding of outlets 1st basem. - 2	1:100	25	PD2	PD2	29.11.2013
A3 9 2 02 49 100	Půdorys provaření a vývodů z uzamnění v 1.NP	Penetration plan and grounding of outlets groundfl.	1:100	20	PD1	PD1	09.08.2013
A3 9 2 02 49 101	Půdorys provaření a vývodů z uzamnění v 2.NP	Penetration plan and grounding of outlets 1st floor	1:100	20	PD1	PD1	09.08.2013
A3 9 2 02 49 102	Půdorys provaření a vývodů z uzamnění v 3.NP	Penetration plan and grounding of outlets 2nd floor	1:100	20	PD1	PD1	09.08.2013
A3 9 2 02 49 103	Půdorys provaření a vývodů z uzamnění v 4.NP	Penetration plan and grounding of outlets 3rd floor	1:100	16	PD1	PD1	09.08.2013
A3 9 2 02 49 104	Půdorys střešních - hromosvod SO 02	Roof plan lightning SO 02	1:100	25	PD1	PD1	09.08.2013
A3 9 2 02 49 600	Vzorové provaření stěn	Typical walls welding	1:50	20	PD1	PD1	24.05.2013
A3 9 2 03 49 001	Centrální strojovny - uzamnění	Central plantrooms - grounding	1:100	8	PD2	PD2	23.08.2013
A3 9 2 03 49 002	Centrální strojovny - hromosvod	Technical object - lightning	1:100	8	PD2	PD2	23.08.2013
A3 9 3	Specifikace	Specifications	n/a	11	T1		
<b>A3.10 Zařízení slaboproudé elektrotechniky / Low current systems</b>							
<b>A3.11 Zařízení SLP elektrotechniky EPS a EVAC / Fire alarm and evacuation system</b>							
A3 11.1	Technická zpráva	Technical report	n/a	36	PD1	PD1	13 09 2013
A3 11.2 00 51 300 A	Blokové schéma EPS - budova A	Fire alarm system diagram - building A	nts	18	T1		
A3 11.2 00 51 300 B	Blokové schéma EPS - budova B	Fire alarm system diagram - building B	nts	15	PD1		
A3 11.2 00 51 301 A	Blokové schéma EVAC - budova A	Evacuation system diagram - building A	nts	2	T1		
A3 11.2 00 51 301 B	Blokové schéma EVAC - budova B	Evacuation system diagram - building B	nts	15	PD1		
A3 11.2 00 51 302 A	Blokové schéma ovládání - budova A	Control system diagram - building A	nts	2	T1		
A3 11.2 00 51 302 B	Blokové schéma ovládání - budova B	Control system diagram - building B	nts	15	PD1		
A3 11.2 01 51 100 A	Půdorys 1 NP Kanceláře + Multifunkční budova	Offices + Multifunction Ground floor plan	1:100	18	T1		
A3 11.2 01 51 101 A	Půdorys 2 NP Kanceláře + Multifunkční budova	Offices + Multifunction 1st floor plan	1:100	18	T1		
A3 11.2 01 51 102 A	Půdorys 3 NP Kanceláře + Multifunkční budova	Offices + Multifunction 2nd floor plan	1:100	18	T1		
A3 11.2 01 51 103 A	Půdorys 4 NP Kanceláře + Multifunkční budova	Offices + Multifunction 3rd floor plan	1:100	18	T1		
A3 11.2 02 51 098 B1	Půdorys 2 PP Laserová hala - část 1	Laser hall 2nd basement plan - part 1	1:100	18	PD1		
A3 11.2 02 51 098 B2	Půdorys 2 PP Laserová hala - část 2	Laser hall 2nd basement plan - part 2	1:100	18	PD1		
A3 11.2 02 51 099 B1	Půdorys 1 PP Laserová hala - část 1	Laser hall 1st basement plan - part 1	1:100	18	PD1		
A3 11.2 02 51 099 B2	Půdorys 1 PP Laserová hala - část 2	Laser hall 1st basement plan - part 2	1:100	18	PD1		
A3 11.2 02 51 100 B1	Půdorys 1 NP Laserová hala - část 1	Laser hall Ground floor plan - part 1	1:100	18	PD1		
A3 11.2 02 51 100 B2	Půdorys 1 NP Laserová hala - část 2	Laser hall Ground floor plan - part 2	1:100	18	PD1		
A3 11.2 02 51 101 B1	Půdorys 2 NP Laserová hala - část 1	Laser hall 1st floor plan - part 1	1:100	18	PD1		
A3 11.2 02 51 101 B2	Půdorys 2 NP Laserová hala - část 2	Laser hall 1st floor plan - part 2	1:100	18	PD1		

Project :		International research laser centre EU, Dolní Břežany, Czech Republic		Revision History		A3	
Job No. :		29114		Day	06	LAST & VALID	POZ
Package :		Execution documentation - Main phase 4B		Month	06		
				Year	14		
				Handover certificate No			
Document code	Document title - Czech	Document title - English	Scale	Size			
A3.11.2.02.51.102.B1	Půdorys 3.NP Laserová hala - část 1	Laser hall 2nd floor plan - part 1	1:100	18	PD1		
A3.11.2.02.51.102.B2	Půdorys 3.NP Laserová hala - část 2	Laser hall 2nd floor plan - part 2	1:100	18	PD1		
A3.11.2.02.51.103.B1	Půdorys 4.NP Laserová hala - část 1	Laser hall 3rd floor plan - part 1	1:100	18	PD1		
A3.11.2.02.51.103.B2	Půdorys 4.NP Laserová hala - část 2	Laser hall 3rd floor plan - part 2	1:100	18	PD1		
A3.11.2.02.50.599.B	Půdorys 2.PP Laserová hala - kabelové trasy	Laser hall 2nd basement plan - cable tray runs	1:100	21	PD1		
A3.11.2.02.50.599.B	Půdorys 1.PP Laserová hala - kabelové trasy	Laser hall 1st basement plan - cable tray runs	1:100	21	PD1		
A3.11.2.03.51.100	Půdorys Strojovna chlazení a technických plynů	Cooling and tech. gases plantroom plan	1:100	8	PD1		
A3.11.2.S.51.001	Situace EPS a EVAC	Fire alarm end evacuation system site plan	1:500	15	PD1		
A3.11.3	Specifikace	Specifications	n/a	21	PD1	PD1	13.09.2013
<b>A3.12 Požární bezpečnostní řešení stavby / Fire safety</b>				2			
<b>A3.13 Stabilní hasicí zařízení / Sprinkler system</b>				2			
A3.13.1	Technická zpráva	Technical report	n/a	25	PD1	PD1	13.09.2013
A3.13.2.00.53.098.B1	Půdorys 2.PP Laserová hala - část 1	Laser hall 2nd basement plan - part 1	1:100	18	PD1		
A3.13.2.00.53.100.A	Půdorys 1.NP Kanceláře + Multifunkční budova	Offices + Multifunction Ground floor plan	1:100	18	PD1	PD1	13.09.2013
A3.13.2.00.53.100.B1	Půdorys 1.PP Laserová hala - část 1	Laser hall 1st basement plan - part 1	1:100	18	PD1		
A3.13.2.00.53.101.A	Půdorys 2.NP Kanceláře + Multifunkční budova	Offices + Multifunction 1st floor plan	1:100	18	PD1	PD1	13.09.2013
A3.13.2.00.53.101.B1	Půdorys 1.NP Laserová hala - část 1	Laser hall Ground floor plan - part 1	1:100	18	PD1		
A3.13.2.00.53.102.A	Půdorys 3.NP Kanceláře + Multifunkční budova	Offices + Multifunction 2nd floor plan	1:100	18	PD1	PD1	13.09.2013
A3.13.2.00.53.102.B1	Půdorys 2.NP Laserová hala - část 1	Laser hall 1st floor plan - part 1	1:100	18	PD1		
A3.13.2.00.53.153	Strojovna SHZ a nádrž požární vody	Sprinkler plant room + water tank	1:50	8	PD1		
A3.13.2.00.53.300	Schéma zapojení	Diagrams	nts	18	PD1	PD1	13.09.2013
A3.13.2.00.53.900	Hydraulické výpočty	Hydraulic analysis	n/a	36	T1		
A3.13.3	Specifikace	Specifications	n/a	11	T1		
<b>A3.14 Požární větrání - zařízení pro odvod tepla a kouře / Fire ventilation system</b>				2			
<b>A3.15 Stabilní hasicí zařízení plynová / Gas extinguishing system</b>				2			
<b>A3.16 neobsazeno / free</b>				2			
<b>A3.17 Komunikační systém / Communication system</b>				2			
A3.17.1	Technická zpráva	Technical report	n/a	13	T1		
A3.17.2.02.57.001	Přehledové schéma	Overall diagram	nts	3	T1		
A3.17.2.02.57.002	Umístění ústředny v serverovně	Position of switchboard in server room	1:50	2	T1		
A3.17.2.02.57.098	Půdorys 2.PP	2nd basement plan	1:400	3	T1		
A3.17.2.02.57.100	Půdorys 1.NP	Ground floor plan	1:400	3	T1		
A3.17.2.02.57.102	Půdorys 3.NP	2nd floor plan	1:400	3	T1		
A3.17.3	Specifikace	Specifications	n/a	7	T1		
<b>B řízenýráské objekty / Site infrastructure</b>							
<b>B1 Příprava území / Site preparation</b>				2			
<b>B2 Čistě terénní úpravy / Final site levelling</b>				2			
<b>B3 Sadové úpravy / Planting, greenery</b>				2			
<b>B4 Drobná architektura / Outdoor structures</b>				2			
<b>B5 Vnější schodiště, rampy, opěrné zdi / External stairs, ramps, retaining walls</b>				2			
<b>B6 Přípojky splaškové kanalizace / Sewerage system</b>				2			
<b>B7 Přípojka dešťové kanalizace / Drainage connection</b>				2			
<b>dvod dešťových vod, odliučovač iahkých kapalin / Rainwater drainage, oil separator</b>				2			
<b>připojky vodovodu / Water connections</b>				2			
<b>B10 STL přípojka plynu / Gas connection</b>				2			
<b>B11 neobsazeno / free</b>				2			
<b>B12 Komunikace a zpevněné plochy / Roads, hard surfaces</b>				2			
B12.1	Technická zpráva	Technical report	n/a	18	PD2	PD1	23.08.2013
B12.2.S.82.001	Situace zpevněných ploch - severní část	Hard surfaces layout north	1:250	21	PD1	PD1	23.08.2013
B12.2.S.82.002	Situace zpevněných ploch - jižní část	Hard surfaces layout south	1:250	8	PD2	PD1	23.08.2013
B12.2.S.82.003	Podélné profily	Vertical profiles	1:250.50	8	T2		
B12.2.S.82.004	Vzorové příčné řezy	Typical cross sections	1:100	8	T1		
B12.2.S.82.005	Charakteristické příčné řezy	Characteristic cross sections	1:100	21	PD1		
B12.2.S.82.006	Situace dopravního značení	Permanent traffic signage layout	1:500	8	PD1	PD1	23.08.2013
B12.2.S.82.201	Poklop nad šachou ŠO3	Cover above the shaft ŠO3	1:5	8	T1		
B12.2.S.82.202	Odvodnění čistící rohože	Drainage of cleaning zone	1:5	8	T1		
B12.2.S.82.550	Výkaz ostatních výrobků	Miscellaneous items schedule	1:15	4	T1		
B12.3	Specifikace	Specifications	n/a	9	T1		
<b>B13 Oplocení, brány / Fences, gates</b>				2			
<b>B14 Kanál technických plynů / Technical gases channel</b>				2			
<b>C Provozní soubory / Built-in technology</b>							
<b>C1 Výtahy / Lifts</b>				2			
<b>C2 Jeřáby / Cranes</b>				2			
<b>C3 Rozvod plynného dusíku / Gaseous nitrogen distribution</b>				2			
C3.1	Technická zpráva	Technical report	n/a	22	PD1	PD1	14.10.2013
C3.2.00.63.300	Technologické schéma	Technology diagram	nts	2	PD1	PD1	27.09.2013
C3.2.02.63.098	Půdorys 2.PP	2nd basement plan	1:100	21	PD1	PD1	27.09.2013
C3.2.02.63.099	Půdorys 1.PP	1st basement plan	1:100	21	PD1	PD1	27.09.2013



Project : International research laser centre ELI, Dolní Břežany, Czech Republic					Revision History		A3	
Job No. : 29114					Day	LAST & VALUE	06	
Package: Execution documentation - Main phase 4B					Month		08	
					Year		14	
					Handover certificate No	LAST & VALUE	POSZ	
Document code	Document title - Czech	Document title - English	Scale	Size				
C3 2_02_63_100	Půdorys 1 NP	Ground floor plan	1:100	18	PD1	PD1	27.09.2013	
C3 2_02_63_101	Půdorys 2 NP	1st floor plan	1:100	18	PD1	PD1	27.09.2013	
C3 2_02_63_102	Půdorys 3 NP	2nd floor plan	1:100	18	PD1	PD1	27.09.2013	
C3 2_02_63_103	Půdorys 4 NP	3rd floor plan	1:100	18	PD1	PD1	27.09.2013	
C3 2_02_63_200	Řezy	Sections	1:100	4	PD1	PD1	27.09.2013	
C3 2_03_63_100	Dispozice zdrojové stanice	Gaseous nitrogen station layout	1:100	8	T1			
C3 2_S_83_001	Situace	Site plan	1:250	21	T1			
C3 3	Specifikace	Specifications	n/a	5	T1			
<b>C4 Rozvody stlačeného vzduchu / Compressed air distribution</b>								
C4 1	Technická zpráva	Technical report	n/a	24	PD1	PD1	14.10.2013	
C4 2_00_64_300	Technologické schéma	Technology diagram	nts	4	PD1	PD1	14.10.2013	
C4 2_02_64_098	Půdorys 2 PP	2nd basement plan	1:100	21	PD1	PD1	27.09.2013	
C4 2_02_64_099	Půdorys 1 PP	1st basement plan	1:100	21	PD1	PD1	27.09.2013	
C4 2_02_64_100	Půdorys 1 NP	Ground floor plan	1:100	18	PD1	PD1	27.09.2013	
C4 2_02_64_101	Půdorys 2 NP	1st floor plan	1:100	18	PD1	PD1	27.09.2013	
C4 2_02_64_102	Půdorys 3 NP	2nd floor plan	1:100	18	PD1	PD1	27.09.2013	
C4 2_02_64_103	Půdorys 4 NP	3rd floor plan	1:100	18	PD1	PD1	27.09.2013	
C4 2_02_64_200	Řezy	Sections	1:100	4	PD1	PD1	27.09.2013	
C4 2_03_64_100	Dispozice zdrojové stanice	Compressed air station layout	1:100	8	T1			
C4 2_S_84_001	Situace	Site plan	1:250	21	T1			
C4 3	Specifikace	Specifications	n/a	7	PD1	PD1	14.10.2013	
<b>C5 Zádržný systém / Filling safety system</b>								
C6 Připojení tlakových lahví a plynů / Connection of gas pressurized bottles				2				
<b>D Vnitřní a vnější vybavení budov / Internal and external building equipment</b>								
<b>D1 Orientační systém / Signage</b>								
D1 1	Technická zpráva	Technical report	n/a	4	T2			
D1 2_00_91_098	Půdorys 2 PP	2nd basement plan	1:150	18	PD1	PD1	27.09.2013	
D1 2_00_91_099	Půdorys 1 PP	1st basement plan	1:150	18	PD1	PD1	27.09.2013	
D1 2_00_91_100	Půdorys 1 NP	Ground floor plan	1:150	18	PD1	PD1	27.09.2013	
D1 2_00_91_101	Půdorys 2 NP	1st floor plan	1:150	18	PD1	PD1	27.09.2013	
D1 2_00_91_102	Půdorys 3 NP	2nd floor plan	1:150	18	PD1	PD1	27.09.2013	
D1 2_00_91_103	Půdorys 4 NP	3rd floor plan	1:150	18	PD1	PD1	27.09.2013	
D1 2_01_91_400	Výkaz položek orientačního systému	Signage schedule	n/a	43	PD1	PD1	27.09.2013	
D1 2_01_91_401	Položka orientačního systému - typ A	Signage item - type A	1:1	8	T2			
D1 2_01_91_402	Položka orientačního systému - typ B	Signage item - type B	1:1	6	T2			
D1 2_01_91_403	Položka orientačního systému - typ C1	Signage item - type C1	1:1	8	T2			
D1 2_01_91_404	Položka orientačního systému - typ C2	Signage item - type C2	1:1	6	T2			
D1 2_01_91_405	Položka orientačního systému - typ C3	Signage item - type C3	1:1	8	T2			
D1 2_01_91_406	Položka orientačního systému - typ D	Signage item - type D	1:10	8	T2			
D1 2_01_91_407	Položka orientačního systému - typ E	Signage item - type E	1:15	6	T2			
D1 2_01_91_408	Položka orientačního systému - typ F	Signage item - type F	1:1	8	T2			
D1 2_01_91_409	Položka orientačního systému - typ G	Signage item - type G	1:1	6	T2			
D1 2_01_91_410	Položka orientačního systému - typ H	Signage item - type H	1:1	6	T2			
D1 2_01_91_411	Položka orientačního systému - typ I	Signage item - type I	1:5	6	T2			
D1 2_01_91_412	Položka orientačního systému - typ J	Signage item - type J	nts	6	T2			
D1 2_01_91_413	Položka orientačního systému - typ K	Signage item - type K	1:5	8	T2			
D1 2_01_91_414	Položka orientačního systému - typ L	Signage item - type L	1:20	8	T2			
D1 2_01_91_421	Položka orientačního systému - typ AA	Signage item - type AA	1:10	6	T2			
D1 2_01_91_422	Položka orientačního systému - typ BB CC	Signage item - type BB CC	1:10	8	T2			
D1 2_01_91_423	Položka orientačního systému - typ DD	Signage item - type DD	1:10	6	T2			
D1 2_S_91_001	Situace orientačního systému	External signage plan	1:300	18	T1			
D1 3	Specifikace	Specifications	n/a	7	T2			
<b>D2 Nábytek / Furniture</b>								
D2 1	Technická zpráva	Technical report	n/a	8	T2			
D2 2_00_92_410	Kanceláře a laboratoře - kuchyně	Offices and Laboratories - Kitchens	1:20	8	T1			
D2 2_01_92_100	Půdorys vestavěného nábytku	Built-in furniture layouts	1:50	8	T1			
D2 2_01_92_401	Auditorium - Přednáškový pult část 1	Auditorium - Lectern part 1	1:25:10	8	T1			
D2 2_01_92_402	Auditorium - Přednáškový pult část 2	Auditorium - Lectern part 2	1:25:10	8	T1			
D2 2_01_92_403	Vstupní atrium - Recepční pult, část 1	Entrance atrium - Reception desk part 1	1:25:10	8	T1			
D2 2_01_92_404	Vstupní atrium - Recepční pult part 2	Entrance atrium - Reception desk part 2	1:25:10	8	T1			
D2 2_01_92_405	Vstupní prostor - Recepční pult	Entrance area - Reception desk	1:25:10	8	T1			
D2 2_02_92_420	Šatny - 2 PP	Changing rooms - 2nd basement	1:20	8	PD1	PD1	20.09.2013	
D2 2_02_92_421	Hlavní šatna - 2 PP	Main changing room - 2nd basement	1:20	10	PD1	PD1	20.09.2013	
D2 2_02_92_422	Šatny - 1 PP	Changing rooms - 1st basement	1:20	8	PD1	PD1	20.09.2013	
D2 2_02_92_423	Šatny - 1 NP	Changing rooms - Ground floor	1:20	8	PD1	PD1	20.09.2013	
D2 2_02_92_424	Šatny - 3 NP	Changing rooms - Second floor	1:20	8	PD1	PD1	20.09.2013	
D2 3	Specifikace	Specifications	n/a	5	T2			

<b>Project :</b> International research laser centre ELI, Dolní Břežany, Czech Republic		<b>Revision History</b>		A3
<b>Job No. :</b> 29114		Day	06	
<b>Package:</b> Execution documentation - Main phase 4B		Month	06	
		Year	14	
		Handover certificate No		
		<b>LAST &amp; VALID</b>		
Document code	Document title - Czech	Document title - English	Scale	Size
<b>Notes</b>				
Code / Title	Item superseded. To be removed by next submission.			
Code	Item not fully ready for submission.			
Code	Item not correctly named / coded. To be done later.			
Code / Title	Item is work in progress.			
Scale n/a	Drawing is not to scale.			
Scale n/a	Scale is not applicable on the document.			
Size X	X represents number of A4 formats.			
<b>Distribution list</b>				
CLIENT	DSS - Data Shoring System (Institute of Physics)			
	SVSD - Sharepoint (Institute of Physics)			
	Roman Hvězda (Institute of Physics)			
	Jiří Veculík (Institute of Physics)			
	Jakub Jandourek (Institute of Physics)			
PROJECT MANAGER	Tomáš Homola (Gleeds)			
	Roman Kalčík (Gleeds)			
QUANTITY SURVEYOR	Zdeněk Kovář (Gleeds)			
CONSULTANT	Mike Griffiths (others)			
REASON FOR ISSUE	I=Information / P=Preliminary / R=Review / A=Approval / T=Tender / C=Construction / CO=Coordination			C
MEDIUM	P=Paper Print / E=Email / CD=Compact Disc / I=Information System			CD
METHOD	M=Mail / H=Hand / E=Electronic / C=Courier			C

The documents listed are issued for your use as indicated in the reason for issue box  
All revisions supersede any previous issue / revision of the same document  
You are responsible for control of these documents within your organization

date

signature

Objednatel: Fyzikální ústav Akademie věd ČR  
Projekt: II. etapa realizace stavby Výzkumného centra ELI

P 4.1

Umístění: Dolní Břežany

## OZNÁMENÍ ZMĚNY

POŘADOVÉ Č. 004

Změnu navrhl: FZU

Oznámení převzal: Martin Černý, MVO

Adresát: MVO

Datum vydání: 8.11.2013

Datum převzetí: 8.11.2013

### PŘEDMĚT ZMĚNY: **Přeložka kabelu v areálu Verebex**

Referenční dokumentace: Provizorní přeložka kNN - Verebex

#### Přílohy:

- 1) Technická zpráva
- 2) E01 Celková situace stavby
- 3) E02 Katastrální mapa se zákresem stavby
- 4) E03 Situační plán – nový stav 1kV
- 5) E04 Situace – trasový plán
- 6) E05 Situace – výkopy
- 7) E06 Koordinace celková
- 8) E07 Schéma zapojení
- 9) Cenová příloha – Rozpočet s výkazem výměr

#### POPIS ZMĚNY:

Přeložení areálového kabelu, který svou trasou zasahuje do plánované výstavby objektu SO 03, který je součástí výstavby areálu ELI. Kabel NN bude přeložen pouze v části trasy, kde může dojít ke kolizi s výstavbou objektu SO 03 a bude uložen na vzduchu v chrániče.

#### Důvod změny:

Areálový kabel NN musí být přeložen, aby nebyla ohrožena dodávka elektřiny do stávajících objektů v areálu bývalé firmy Verebex (např. vysílač T-mobile, betonárka). Přeložení kabelu nebylo řešeno v původním projektu ELI, protože se předpokládalo napojení budov v areálu k elektrické síti východním kabelem. V průběhu prací se ukázalo, že východní kabel již slouží pouze k připojení obloukové haly a ne k připojení jižní části areálu. Vzhledem k živelné výstavbě v předchozích desetiletích a množství kabelových tras se nedal dopředu předvídat reálný stav propojení areálových rozvodů, proto považujeme tuto práci jako objektivně nepředvídatelnou. Provedení přeložky je nutné, aby bylo možné řádně dokončit stavbu objektu SO 03.

Jiří Vaculík

Jméno / Podpis



EVROPSKÁ UNIE  
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ  
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



Objednatel: Fyzikální ústav Akademie věd ČR  
Projekt: II. etapa realizace stavby Výzkumného centra ELI

P 4.1

Umístění: Dolní Břežany

NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY: 82 476,-Kč

NÁVRH DOPADU NA DOBU TRVÁNÍ DÍLA: NE

Odkaz na Přílohu:

HF-P4 1 1-Oznamení změny 004 Příloška kNN Verebex  
23.4.-finální verze

Doba provedení Změny (dny): 14 dnů

Vliv na časové Mílníky: NE

Odkaz na Přílohu:

Komentář Autorského dozoru:

Potvrzujeme, že přiložený seznam dokumentace Bogle Architects v míře detailu odpovídající DZS popisuje oznamovanou změnu a podle našich odborných znalostí splňuje požadavky na tuto změnu.

Datum: 29.05.2014

\_\_\_\_ Oliver Blumschein for and on behalf of Bogle Architects s.r.o. \_\_\_\_\_

Jméno / Podpis

Komentář Technologického týmu Objednatele:

Bez komentáře.

Datum:

\_\_\_\_ Jakub Jandourek \_\_\_\_\_

Jméno / Podpis

Komentář TDI:

Datum:

\_\_\_\_ Jméno / Podpis \_\_\_\_\_

Vyjádření Objednatele:

Návrh změny odsouhlasen a postoupen k procesu změny

Návrh změny zamítnut

Důvod zamítnutí:

Datum:

\_\_\_\_ Ing arch Jiří Vaculík \_\_\_\_\_

Jméno / Podpis

*Toto oznámení Změny nesmí být považováno za Příkaz ke Změně potvrzující pokyn k provedení prací. Zhotovitel nebude provádět práce, dokud neobdrží Příkaz ke Změně pokrývající uvedenou změnu.*



EVROPSKÁ UNIE  
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ  
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



Objednatel: Fyzikální ústav Akademie věd ČR Projekt: II. etapa realizace stavby Výzkumného centra ELI	P 4.1
Umístění: Dolní Břežany	

<b>OZNÁMENÍ ZMĚNY</b>	<b>POŘADOVÉ Č. 005</b>
-----------------------	------------------------

Změnu navrhl: FZU	Oznámení převzal: Martin Černý, MVO
Adresát: MVO	
Datum vydání: 22.11.2013	Datum převzetí: 22.11.2013

**PŘEDMĚT ZMĚNY: Změna čtyř nezalomených prostupů na zalomené prostupy**

Změnou dotčené prostupy:  
P-L-02-091  
P-L-02-090  
P-L-02-087  
P-L-02-088

Referenční dokumentace:  
A1.2\_02\_01\_098\_E1\_PD3 (15.11.2013) (P-L-02-091)  
A1.2\_02\_01\_098\_E2\_PD3 (15.11.2013) (P-L-02-090)  
A1.2\_02\_01\_098\_E3\_PD3 (15.11.2013) (P-L-02-087)  
A1.2\_02\_01\_098\_E4\_PD3 (15.11.2013) (P-L-02-088)  
A1.2\_02\_03\_200\_PD3 (15.11.2013) – Tabulka prostupů

Přílohy:  
1) A3.0.2\_02\_40\_453\_LH\_Prostupy s ochranou EMP\_steny.pdf (PD2 01.11.2013)  
2) A1.2\_02\_03\_400\_vykaz\_zamecnickych\_vyrobků\_paznice\_nove.pdf (PD5 15.11.2013)  
3) SK\_131007\_01.pdf  
4) A1.2\_02\_03\_200.pdf (PD3 15.11.2013)  
5) Penetrations-to-control-rooms  
6) Cenová příloha

**POPIS ZMĚNY:**  
Z rovných nezalomených prostupů se stanou zalomené. Jedná se o prostupy z velinů do experimentálních prostor.

**Důvod změny:**  
Důvodem pro změnu v průběhu realizace je posun v přípravě dlouhodobé koncepce experimentů, ve které zaznělo doporučení pro maximální flexibilitu v dodatečném navyšování stínící funkce konstrukcí. Bylo tedy rozhodnuto, že i nad v současnosti nestíněnými dveřmi, budou provedeny stíněné prostupky, aby v budoucnu bylo možno jednoduše vyměnit dveřní křídlo za stíněné a dosáhnout tak odolnosti celé konstrukce bez velmi problematického zásahu do masivní betonové konstrukce.  
Podrobně popsáno v *Penetrations-to-control-rooms*.

\_\_\_\_\_  
Jiří Vaculík  
Jméno / Podpis

<b>NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY: 31 478,-Kč</b>	<b>NÁVRH DOPADU NA DOBU TRVÁNÍ DÍLA: dle schválení RDS</b>
Odkaz na Přílohu: HF-P4 1 1-Oznámení změny 005 - Prostupy Zp 23.4.-finální verze	Doba provedení Změny (dny): Vliv na časové mílniky: Odkaz na Přílohu:



EVROPSKÁ UNIE  
EVROPSKÝ FUND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ  
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



7

<b>Objednatel: Fyzikální ústav Akademie věd ČR</b> <b>Projekt: II. etapa realizace stavby Výzkumného centra ELI</b>  <b>Umístění: Dolní Břežany</b>	<b>P 4.1</b>
--	--------------

**Komentář Autorského dozoru:**

Potvrzujeme, že přiložený seznam dokumentace Bogle Architects v míře detailu odpovídající DZS popisuje oznamovanou změnu a podle našich odborných znalostí splňuje požadavky na tuto změnu.

Datum: 30.05.2014

\_\_\_\_ Oliver Blumscheln for and on behalf of Bogle Architects s.r.o. \_\_\_\_  
 Jméno / Podpis

**Komentář Technologického týmu Objednatele:**

Viz „Důvod změny“ výše.

Datum:

J. Jandourek \_\_\_\_  
 Jméno / Podpis

**Komentář TDI:**

Datum:

\_\_\_\_  
 Jméno / Podpis

**Vyjádření Objednatele:**

Návrh změny odsouhlasen a postoupen k procesu změny

Návrh změny zamítnut

Důvod zamítnutí:

Datum: 30.5.2014

Ing. arch. Vaculík Jiří \_\_\_\_  
 Jméno / Podpis

*Toto oznámení Změny nesmí být považováno za Příkaz ke Změně potvrzující pokyn k provedení prací. Zhotovitel nebude provádět práce, dokud neobdrží Příkaz ke Změně pokrývající uvedenou změnu.*



Objednatel: Fyzikální ústav Akademie věd ČR Projekt: II. etapa realizace stavby Výzkumného centra ELI	P 4.1
Umístění: Dolní Břežany	

<b>OZNÁMENÍ ZMĚNY</b>	<b>POŘADOVÉ Č. 006</b>
-----------------------	------------------------

Změnu navrhl: FZU	Oznámení převzal: Martin černý, MVO
Adresát: MVO	
Datum vydání: 22.11.2013	Datum převzetí: 22.11.2013

**PŘEDMĚT ZMĚNY: Revize ocelových pažnic**

Referenční dokumentace: dle seznamu v příloze 131115\_BA\_DPS-main phase

Přílohy:

- 1) Revidované vyjádření generálního projektanta č. 0083
- 2) 131115\_BA\_DPS-main phase a dokumentace podle tohoto seznamu
- 3) ELI\_zamecnicke-seznam\_zebra
- 4) Cenová příloha

**POPIS ZMĚNY:**  
Úprava pažnic dle vyjádření generálního projektanta č. 0083-R1 část (změny pažnic, částečně již vydané v předchozích vyjádřeních GP č. 0080-0082).

**Důvod změny:**  
Důvodem změny je oprava chybně zadáných a vyrobených ocelových pažnic. Jejich podoba byla zadána v rámci tzv. *Parallel Design Submission 2* dokumentací pro zadání stavby (DZS). Podle této DZS zhotovitel vypracoval realizační dokumentaci (RDS). Tuto RDS generální projektant zkontroloval a na základě této kontroly byla RDS následně uvolněna k realizaci. Zhruba po 6 týdnech po uvolnění realizační dokumentace, vydané v souladu s DZS „Parallel Design Submission 2“, byly v DZS Parallel Design Submission 2 objeveny chyby a musela proběhnout revize zadávací dokumentace ze strany gen. projektanta. Na základě této revize musí být ocelové prostupky zhotovitelem opraveny.

\_\_\_\_\_  
Jiří Vaculík  
Jméno / Podpis

<b>NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY: 990 107,-Kč</b>  <b>VYNALOŽENÉ FINANČNÍ NÁKLADY</b> – kompenzace za prostoje: 8 610 256,-Kč  <b>CELKEM: 9 600 363 ,-Kč</b>  Odkaz na Přílohu: HF-P4 1 1-Oznámení změny 006 - Revize pažnic 23.4.- finální verze  2014-04-28 ELI - Kompenzace za prostoje	<b>NÁVRH DOPADU NA DOBU TRVÁNÍ DÍLA: 44 dny</b>  Doba provedení Změny (dny):  Vliv na časové mílníky: ANO  Odkaz na Přílohu:
---	--



EVROPSKÁ UNIE  
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ  
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



<b>Objednatel: Fyzikální ústav Akademie věd ČR</b> <b>Projekt: II. etapa realizace stavby Výzkumného centra ELI</b>	<b>P 4.1</b>
<b>Umístění: Dolní Břežany</b>	

<b>Komentář Autorského dozoru:</b>	
<b>Datum:</b>	<b>Jméno / Podpis</b>
<b>Komentář Technologického týmu Objednatele:</b> Bez komentáře.	
<b>Datum: 30.4.2014</b>	<b>J. Jandourek</b> <b>Jméno / Podpis</b>
<b>Komentář TDI:</b>	
<b>Datum:</b>	<b>Jméno / Podpis</b>
<b>Vyjádření Objednatele:</b>	
<input type="checkbox"/> Návrh změny odsouhlasen a postoupen k procesu změny	
<input type="checkbox"/> Návrh změny zamítnut	
Důvod zamítnutí:	
<b>Datum:</b>	<b>Jméno / Podpis</b>
<i>Toto oznámení Změny nesmí být považováno za Příkaz ke Změně potvrzující pokyn k provedení prací. Zhotovitel nebude provádět práce, dokud neobdrží Příkaz ke Změně pokrývající uvedenou změnu.</i>	



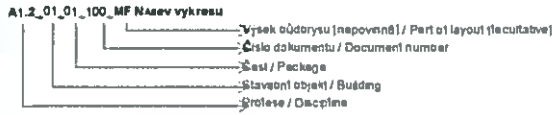
EVROPSKÁ UNIE  
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ  
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI





**DRAWING REGISTER AND ISSUE SHEET**

Drawing coding system



**Bogile Architects**  
London Prague Hong Kong

Bogile Architects s.s.a.  
Revoluční 30  
Praha 1  
110 00  
Czech Republic  
1 - 42 01 22 6 815 001  
E info@bogilearchitects.com  
www.bogilearchitects.com

We enclose copies of the documents scheduled below

<b>Project :</b> International research laser centre ELI, Dolní Břežany, Czech Republic		<b>Revision History</b>	
<b>Job No. :</b> 29114		Day	15 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30
<b>Package:</b> Execution documentation - Main phase 4B		Month	11 10 10 10 10 10 10 09 09 09 09 09 09 08 08 08 08 08 08
		Year	13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13
		Handover certificate No	

Document code	Document title - Czech	Document title - English	Scale	Size	15	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
A1_2_02_01_098_E1	Pudovný 2 PP Laserová hala E1	Laser hall E1 2nd basement plan	1:50	1A																
A1_2_02_01_098_E2	Pudovný 2 PP Laserová hala E2	Laser hall E2 2nd basement plan	1:50	1A																
A1_2_02_01_098_E3	Pudovný 2 PP Laserová hala E3	Laser hall E3 2nd basement plan	1:50	1A																
A1_2_02_01_098_E4	Pudovný 2 PP Laserová hala E4	Laser hall E4 2nd basement plan	1:50	21																
A1_2_02_01_099_E5	Pudovný 1 PP Laserová hala E5	Laser hall E5 1st basement plan	1:50	21																
A1_2_02_01_099_E6	Pudovný 1 PP Laserová hala E6	Laser hall E6 1st basement plan	1:50	21																
A1_2_02_03_200	Technické postupy	Penetration schedule	n/a	n/a																
A1_2_02_03_201	Schématy průstupů	Penetration diagrams	n/a	22																
A1_2_02_03_202	Schématy průstupů	Penetration diagrams	n/a	n/a																
A1_2_02_03_203	Výkaz zámečnických výrobků	Sundry metalwork schedule	n/a	n/a																
A1_2_02_04_098_LH	Čelkový pudovný 2 PP Laserová hala	LH 2nd basement general arrangement plan	1:100	21																
A1_2_02_04_099_LH	Čelkový pudovný 1 PP Laserová hala	LH 1st basement general arrangement plan	1:100	21																
A2_2_02_20_099_E1	Tvar konstrukcí 2 PP - část E1	1st basement framing plan - part E1	1:50	1A																
A2_2_02_20_099_E2	Tvar konstrukcí 2 PP - část E2	1st basement framing plan - part E2	1:50	1A																
A2_2_02_20_099_E3	Tvar konstrukcí 2 PP - část E3	1st basement framing plan - part E3	1:50	1A																
A2_2_02_20_099_E4	Tvar konstrukcí 2 PP - část E4	1st basement framing plan - part E4	1:50	21																
A2_2_02_20_099_E5	Tvar konstrukcí 2 PP - část E5	1st basement framing plan - part E5	1:50	21																
A2_2_02_20_099_E6	Tvar konstrukcí 2 PP - část E6	1st basement framing plan - part E6	1:50	21																
A2_2_02_20_099_LH	Tvar konstrukcí 2 PP - část LH	1st basement framing plan - part LH	1:100	21																
A2_2_02_20_100_E1	Tvar konstrukcí 1 PP - část E1	Ground floor framing plan - part E1	1:50	1A																
A2_2_02_20_100_E2	Tvar konstrukcí 1 PP - část E2	Ground floor framing plan - part E2	1:50	1A																
A2_2_02_20_100_E3	Tvar konstrukcí 1 PP - část E3	Ground floor framing plan - part E3	1:50	21																
A2_2_02_20_100_E4	Tvar konstrukcí 1 PP - část E4	Ground floor framing plan - part E4	1:50	21																
A2_2_02_20_100_E5	Tvar konstrukcí 1 PP - část E5	Ground floor framing plan - part E5	1:50	21																
A2_2_02_20_100_E6	Tvar konstrukcí 1 PP - část E6	Ground floor framing plan - part E6	1:50	21																
A2_2_02_20_100_Lec	Tvar konstrukcí 1 PP - část Lec	Ground floor framing plan - part Lec	1:50	1A																
A2_2_02_20_100_LB	Tvar konstrukcí 1 PP - část LB	Ground floor framing plan - part LB	1:50	1A																
A2_2_02_20_100_LH	Tvar konstrukcí 1 PP - část LH	Ground floor framing plan - part LH	1:100	21																
A3_0_2_02_20_203_LH	Detail osazení průstupů a ochr. proti EMP	Transmission details wall with protect EMP	1:6	1B																
A3_0_2_02_20_205_LH	Detail osaz. průstupů a ochr. proti EMP - profah. kankty	Transmission detL with protect EMP - floor channels	1:3	10																

<b>Notes</b>																				
Code J-File	Item superseded. To be removed by next submission.																			
Code	Item not fully ready for submission.																			
Code	Item not correctly named / coded. To be done later																			
Code J-File	Item is work in progress																			
Scale n/a	Scale is not applicable on the document.																			
Size X	X represents number of A4 formats																			
<b>Distribution list</b>																				
CLIENT	OSB - Data Sharing System (Institute of Physics)																			
	BVBO - Šarapovní (Institute of Physics)																			
	Roman Hvězda (Institute of Physics)																			
	Jiří Vecuřík (Institute of Physics)																			
	Jakub Jendourek (Institute of Physics)																			
PROJECT MANAGER	Tomáš Homola (Gleeds)																			
	Roman Kaččík (Gleeds)																			
QUANTITY SURVEYOR	Zdeněk Kovář (Gleeds)																			
TECH. CONSULTANT	Mika Oršthofer (Gleeds)																			
REASON FOR ISSUE	I=Information / P=Preliminary / R=Review / A=Approval / T=Transfer / C=Construction / CD=Coordination																			
MEDIUM	P=Paper / Print / E=Email / CD=Cgmaoact Desc / I=Information System																			
METHOD	M=Mail / H=Hand / E=Electronic / C=Courier																			

This document is issued for your use as indicated in the reason for issue box  
All revisions supersede any previous issue / version of the same document  
You are responsible for control of these documents within your organization

Date: \_\_\_\_\_ Signature: \_\_\_\_\_



Objednatel: Fyzikální ústav Akademie věd ČR Projekt: II. etapa realizace stavby Výzkumného centra ELI	P 4.1
Umístění: Dolní Břežany	

<b>OZNÁMENÍ ZMĚNY</b>	<b>POŘADOVÉ Č. 007</b>
-----------------------	------------------------

Změnu navrhl: projektant BA	Doznámení převzal: Aleš Benda
Adresát: MVO	
Datum vydání: 17.2.2014	Datum převzetí: 17.2.2014

**PŘEDMĚT ZMĚNY: Provaření stropní desky nad veliny a labyrinty SO02**

Referenční dokumentace: viz přílohy

Přílohy:

1. A3.9.2\_02\_49\_099.2\_NA-Pudorys vyvodu z uzemnění v 1.PP.pdf vydaný v rámci DZS 29.11.2013.
2. A3.9.2\_02\_49\_099.4\_NA-Pudorys provaření ve stropní desce nad 2.PP LH.pdf vydaný 27.2.2014 v rámci odpovědi na ŽOI
3. zápis Ing. Kučery z 11.2.2014
4. cenová příloha

**POPIS ZMĚNY:**

DZS obsahuje požadavek na uzemnění ve stropních deskách nad veliny a labyrinty. Finální provedení uzemnění muselo být upřesněno spolu s detailními výkresy výztuže (dodávka zhotovitele). V rámci RDS jsou vždy koordinovány požadavky uzemnění s výztuží. V tomto případě projektční tým musel poskytnout doplňující vysvětlení na stavbě a vydat upřesňující výkres. Se znalostí detailního návrhu výztužení konstrukce se ukázalo, že zhotovitel musí upravit rozsah uzemnění dle přiložených výkresů tak, aby byly splněny požadavky FZÚ.

**Důvod změny:**  
K doplnění zadávací dokumentace uzemnění dochází ze strany projektanta (Bogle Arch. / Jeku) na základě zjištění na stavbě, která byla zapsána do stavebního deníku. Vyhodnocení aktuálního zemního odporu v místě stavby dle zastížené geologie mělo dopad do způsobu provařování samotné zemnicí soustavy.

*Podrobněji v komentáři projektanta:*  
Původní projektová dokumentace DZS – část A3.9 Zemnění (Bogle Arch./PBA/Jeku, 11/2012) – byla zpracována dle tehdy dostupných podkladů, tj. korozního průzkumu (Inset, 10/2010) v koordinaci s ostatními částmi dokumentace a na základě zkušeností z praxe. Ve vztahu k provařování systému vertikálních výztuží byla otevřena diskuse se zhotovitelem stavby, s jakou četností bude provařována svislá výztuž stěn do výztuže stropních desek labyrintů a velinů. Tedy do desek, které jsou umístěny nejbliže k základové desce. Na základě výsledků předepsaných měřením rázovým generátorem, kdy byly zaznamenány odezvy podélných napětí na základové desce vyšší než očekávané, bylo zápisem do stavebního deníku definováno, které svislé výztuže budou v každém případě (minimálně) provařeny i do výztuže malých stropů nad veliny v souladu s detailem z DZS. Toto vše bylo provedeno s ohledem na zásadní funkci, kterou zemnění objektu SO 02 má.

Jiří Vaculík  
Jméno / Podpis

<b>NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY: 21 438,-Kč</b>	<b>NÁVRH DOPADU NA DDBU TRVÁNÍ DÍLA: 5 dnů při podpisu dodatku na předmětné práce do 17.1.2014</b>
Odkaz na Přílohu: HF-P4 1 1-Oznámení změny 007 -Uzemnění velin 23.4	Doba provedení Změny (dny): 44 ?
	Vliv na časové mílniky: ANO
	Odkaz na Přílohu:



7

Objednatel: Fyzikální ústav Akademie věd ČR  
Projekt: II. etapa realizace stavby Výzkumného centra ELI

P 4.1

Umístění: Dolní Břežany

Komentář Autorského dozoru:

Úprava DZS reaguje na výsledky měření RG, zohledňuje reálné podmínky zastižené na staveništi v průběhu výstavby a konkrétní technologie zvolené Generálním zhotovitelem pro provedení stavby. Změna byla vypracována v souladu se zadáním Objednatele.

Datum:

Bohle Architects - Adam Popel

Jméno / Podpis

Komentář Technologického týmu Objednatele:

Projektová dokumentace byla zpracována na základě zjištění měrného odporu půdy, který vycházel z korozního průzkumu zpracovaného firmou INSET s.r.o. v srpnu 2010. Tehdy se hodnota měrného odporu pohybovala v rozmezí 12 až 30  $\Omega$ m v hloubce do 8 m, v hloubkách vyšších až 300  $\Omega$ m. Výpočet uvedený v Technické zprávě počítá s 30  $\Omega$ m, reálně může být 300  $\Omega$ m. V tom případě je skutečnost horší, než předpoklad při výpočtu. Jelikož výsledky prvního měření zemnicí soustavy neodpovídají podle předpokladů projektu, které vycházely z korozního průzkumu, bylo potřeba provést ještě před betonáží základové desky dodatečná opatření, která zlepší kvalitu zemnicí soustavy budovy ELI.

Dodatečná opatření, navrhovaná projektantem vycházejí ze zkušeností odborného poradce projektanta.

Původně navržený stav uzemňovací soustavy, by podle výsledku měření neodpovídal požadavkům na spolehlivou funkci zemnicí soustavy objektu ELI, proto je vhodné realizovat navrhovaná opatření, která mají za úkol zlepšit funkci zemnicí soustavy a zabezpečit tak spolehlivou funkci objektu ELI.

Datum:

Luboš Nims

Jméno / Podpis

Komentář TDI:

Datum:

Jméno / Podpis

Vyjádření Objednatele:

Návrh změny odsouhlasen a postoupen k procesu změny

Návrh změny zamítnut

Důvod zamítnutí:

Datum: 23.5.2014

Ing. arch. Vaculík Jiří

Jméno / Podpis

Toto oznámení Změny nesmí být považováno za Příkaz ke Změně potvrzující pokyn k provedení prací. Zhotovitel nebude provádět práce, dokud neobdrží Příkaz ke Změně pokrývající uvedenou změnu.



EVROPSKÁ UNIE  
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ  
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



Objednatel: Fyzikální ústav Akademie věd ČR  
Projekt: II. etapa realizace stavby Výzkumného centra ELI

P 4.1

Umístění: Dolní Břežany

## OZNÁMENÍ ZMĚNY

POŘADOVÉ Č. 008

Změnu navrhl: FZU

Oznámení převzal: Aleš Benda

Adresát: MVO

Datum vydání: 19.12.2013

Datum převzetí: 19.12.2013

### PŘEDMĚT ZMĚNY: **Nákladní výtah v LB- rozměry kabiny**

Referenční dokumentace:

- příslušná část C1.1\_PD2 - Technická zpráva
- C1.2 – 02 – 61 – 310\_PD2 – Výtah LB.LI.06
- příslušná část C1.3\_PD2 - Specifikace

Přílohy:

- 1) C1.1\_PD2 - Technická zpráva
- 2) Výkres C1.2 – 02 – 61 – 310\_PD2 – Výtah LB.LI.06
- 3) C1.3\_PD2 – Specifikace
- 4) Cenová příloha

### POPIS ZMĚNY:

Úprava zadání spočívá ve zvětšení vnitřních rozměrů kabiny.

Shrnutí parametrů výtahu:

- nosnost 10 t
- rychlost 0,1 m/s
- velikost kabiny (vnitřní rozměry) šířka x hloubka = 5100 x 5500 mm
- velikost výtahové šachty šířka x hloubka = 6900 x 6150 mm
- nebude ponechána rezerva v příkonu, bude s ním uvažováno podle skutečného příkonu motoru

### Důvod změny:

Navýšení vnitřních rozměrů kabiny je spojeno s dopracováním manipulačních řádů při transportu limitních břemen. Tyto musí být řádným způsobem kotveny i v průběhu přesunu ve výtahu. Pro kotvení je bezpodmínečně nutné mít možnost břemeno obejít ze všech stran a kotvit ho i ve vzdálenější části od dveří. Následně musí pracovník bezpečně opustit kabinu. Transport probíhá bez osob. Proto musela být navýšena hloubka výtahu. Tato změna nemá vliv do vnějších stavebních rozměrů budovy laboratoří.

Jiří Vaculík - FZU

Jméno / Podpis

NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY: 801 992,- Kč

NÁVRH DOPADU NA DOBU TRVÁNÍ DÍLA: NE, při podpisu dodatku na předmětné práce do 17.1.2014

Odkaz na Přílohu:

HF-P4 1 1-Oznámení změny 008 -Nákladní výtah LB 23.4.-  
finální verze

Doba provedení Změny (dny): 14 dní

Vliv na časové milníky: ANO, 14 dní

Odkaz na Přílohu:



EVROPSKÁ UNIE  
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ  
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



*f*

Objednatel: Fyzikální ústav Akademie věd ČR  
Projekt: II. etapa realizace stavby Výzkumného centra ELI

P 4.1

Umístění: Dolní Břežany

**Komentář Autorského dozoru:**

Potvrzujeme, že přiložený seznam dokumentace Bogle Architects v míře detailu odpovídající DZS popisuje oznamovanou změnu a podle našich odborných znalostí splňuje požadavky na tuto změnu.

Datum: 30.05.2014 \_\_\_\_\_Oliver Blumschein for and on behalf of Bogle Architects s.r.o. \_\_\_\_\_  
Jméno / Podpis

**Komentář Technologického týmu Objednatele:**

bez komentáře

Datum: \_\_\_\_\_ J. Jandourek \_\_\_\_\_  
Jméno / Podpis

**Komentář TDI:**

Datum: \_\_\_\_\_ Jméno / Podpis

**Vyjádření Objednatele:**

Návrh změny odsouhlasen a postoupen k procesu změny

Návrh změny zamítnut

Důvod zamítnutí:

Datum: 30.5.2014 \_\_\_\_\_ Ing. arch Jiří Vaculík \_\_\_\_\_  
Jméno / Podpis

*Toto oznámení Změny nesmí být považováno za Příkaz ke Změně potvrzující pokyn k provedení prací. Zhotovitel nebude provádět práce, dokud neobdrží Příkaz ke Změně pokrývající uvedenou změnu.*



EVROPSKÁ UNIE  
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ  
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



Objednatel: Fyzikální ústav Akademie věd ČR  
Projekt: II. etapa realizace stavby Výzkumného centra ELI

P 4.1

Umístění: Dolní Břežany

## OZNÁMENÍ ZMĚNY

POŘADOVÉ Č. 009

Změnu navrhl: MVO

Oznámení převzal: Martin Černý, MVO

Adresát: MVO

Datum vydání: 13.1.2014

Datum převzetí: 21.1.2014

**PŘEDMĚT ZMĚNY: SO 01 - Záměna vrtaných pilot v ose J za mikropiloty**

Referenční dokumentace: viz. přílohy

Přílohy:

- 1) A2.1\_00\_001\_PD2 technická zpráva (20.12.2013)
- 2) A2.2\_01\_20\_099\_plán pilot\_PD1 (19.12.2013)
- 3) A2.2\_01\_20\_100\_MF\_PD3 tvar ZD cast MF (18.12.2013)
- 4) A2.2\_01\_20\_100\_OF\_PD3 tvar ZD cast OF (18.12.2013)
- 5) A2\_2\_01\_21\_600\_PD1 -SV PILOT (20.12.2013)
- 6) Cenová příloha

### POPS ZMĚNY:

Nahrazení pilot za mikropiloty v ose J objektu SO 01.

#### Důvod změny:

Jedná se o dílčí změnu technologického postupu v provádění hlubinných bodových základů pro založení objektu SO 01 v ose „J“, vzhledem k nutnosti zachovat aktivní zemní hřebky, které zajišťují stabilitu svahu jámy objektu SO 02. Pokud by nedošlo ke změně technologického postupu, musely by se provádět piloty až po deaktivaci zemních hřebků, což by mohlo ohrozit termín dokončení objektu SO 01. Původní projekt koordinaci souběžně výstavby objektů SO 01a SO 02 neřešil. Časový tlak vznikl zpožděným zahájením stavby.

Jiří Vaculík

Jméno / Podpis

NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY: 234 620,-Kč

NÁVRH DOPADU NA DOBU TRVÁNÍ DÍLA: NE

Odkaz na Přílohu:

HF-P4 1 1-Oznámení změny 009 - SO 01 - Záměna vrtaných pilot v ose J za mikropiloty 23.4.-finální verze

Doba provedení Změny (dny):

Vliv na časové milníky:

Odkaz na Přílohu:



EVROPSKÁ UNIE  
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ  
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



T

Objednatel: Fyzikální ústav Akademie věd ČR  
Projekt: II. etapa realizace stavby Výzkumného centra ELI

P 4.1

Umístění: Dolní Břežany

**Komentář Autorského dozoru:**

Potvrzujeme, že přiložený seznam dokumentace Bogle Architects v míře detailu odpovídající DZS popisuje oznamovanou změnu a podle našich odborných znalostí splňuje požadavky na tuto změnu.

Datum: 30.05.2014

Oliver Blumschein for and on behalf of Bogle Architects s.r.o.

Jméno / Podpis

**Komentář Technologického týmu Objednatele:**

bez komentáře

Datum: 30.4.2014

J. Jandourek

Jméno / Podpis

**Komentář TDI:**

Datum:

Jméno / Podpis

**Vyjádření Objednatele:**

Návrh změny odsouhlasen a postoupen k procesu změny

Návrh změny zamítnut

Důvod zamítnutí:

Datum: 30.5.2014

Ing. arch. Jiří Vaculík

Jméno / Podpis

*Toto oznámení Změny nesmí být považováno za Příkaz ke Změně potvrzující pokyn k provedení prací. Zhotovitel nebude provádět práce, dokud neobdrží Příkaz ke Změně pokrývající uvedenou změnu.*



EVROPSKÁ UNIE  
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ  
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



Objednatel: Fyzikální ústav Akademie věd ČR  
Projekt: II. etapa realizace stavby Výzkumného centra ELI

P 4.1

Umístění: Dolní Břežany

## OZNÁMENÍ ZMĚNY

POŘADOVÉ Č. 010

Změnu navrhl: FZU

Oznámení převzal: Martin Černý, MVO

Adresát: MVO

Datum vydání: 14.1.2014

Datum převzetí: 14.1.2014

**PŘEDMĚT ZMĚNY: Upřesnění pozic KOTVENÍ drah podvěsných jeřábů**

Referenční dokumentace: viz. přílohy

Přílohy:

- 1) A2.2\_02\_20\_210\_PD2 kotevni lišty E1 (06.12.2013)
- 2) A2.2\_02\_20\_211\_PD2 kotevni lišty E2 (06.12.2013)
- 3) A2.2\_02\_20\_212\_PD2 kotevni lišty E3 (06.12.2013)
- 4) A2.2\_02\_20\_214\_PD2 kotevni lišty E4 (06.12.2013)
- 5) A2.2\_02\_20\_215\_PD2 kotevni lišty E5 (06.12.2013)
- 6) A2.2\_02\_20\_216\_PD2 kotevni lišty E6 (06.12.2013)
- 7) Cenová příloha

### POPIS ZMĚNY:

Jedná se o úpravu pozice KOTVENÍ drah podvěsných jeřábů v experimentálních halách.

### Důvod změny:

V důsledku koordinace VZT potrubí s kotvícími prvky jeřábových drah pro podvěsné jeřáby došlo k úpravě jejich pozic ve stropích experimentálních hal.

Jiří Vaculík

Jméno / Podpis

NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY: 57 536,- Kč

NÁVRH DOPADU NA DOBU TRVÁNÍ DÍLA: NE

Odkaz na Přílohu:

HF-P4 1 1-Oznámení změny 010 Upřesnění pozic drah podvěsných jeřábů 23.4.-finální verze

Doba provedení Změny (dny):

Vliv na časové mílnky:

Odkaz na Přílohu:



EVROPSKÁ UNIE  
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ  
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI





Objednatel: Fyzikální ústav Akademie věd ČR  
Projekt: II. etapa realizace stavby Výzkumného centra ELI

P 4.1

Umístění: Dolní Břežany

**Komentář Autorského dozoru:**

Potvrzujeme, že přiložený seznam dokumentace Bogle Architects v míře detailu odpovídající DZS popisuje oznamovanou změnu a podle našich odborných znalostí splňuje požadavky na tuto změnu.

The reason for change is because of a reduction from the Parallel Design specification in the loading requirement on the overhead cranes in E1, E2, E3, E4, E5 and E6. This has resulted in less rails and less fixing points being necessary. With these changes a recoordination with HVAC ductwork was necessary.

\_\_\_\_\_  
Oliver Blumschein for and on behalf of Bogle Architects s.r.o.

Datum: 30.05.2014

\_\_\_\_\_  
Jméno / Podpis

**Komentář Technologického týmu Objednatele:**

bez komentáře

\_\_\_\_\_  
J. Jandourek

Datum: 30.4.2014

\_\_\_\_\_  
Jméno / Podpis

**Komentář TDI:**

Datum: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Jméno / Podpis

**Vyjádření Objednatele:**

Návrh změny odsouhlasen a postoupen k procesu změny

Návrh změny zamítnut

Důvod zamítnutí:

\_\_\_\_\_  
Ing. arch Jiří Vaculík

Datum: 30.5.2014

\_\_\_\_\_  
Jméno / Podpis

*Toto oznámení Změny nesmí být považováno za Příkaz ke Změně potvrzující pokyn k provedení prací. Zhotovitel nebude provádět práce, dokud neobdrží Příkaz ke Změně pokrývající uvedenou změnu.*



Objednatel: Fyzikální ústav Akademie věd ČR  
Projekt: II. etapa realizace stavby Výzkumného centra ELI

P 4.1

Umístění: Dolní Břežany

## OZNÁMENÍ ZMĚNY

POŘADOVÉ Č. 012

Změnu navrhl: FZU

Oznámení převzal: Martin Černý, MVO

Adresát: MVO

Datum vydání: 13.1.2014

Datum převzetí: 14.1.2013

### PŘEDMĚT ZMĚNY: **Zesílení základové desky SO 01**

Referenční dokumentace: viz. přílohy

#### Přílohy:

- 1) A2.2\_01\_20\_100\_MF\_PD3 tvar ZD část MF (18.12.2013)
- 2) A2.2\_01\_20\_100\_OF\_PD3 tvar ZD část OF (18.12.2013)
- 3) Cenová příloha

#### POPIS ZMĚNY:

Jedná se o úpravu základové desky objektu SO.01. Nosnou funkci nedostatečně únosné zeminy převzme jejím zesílením nosná podlahová deska opřená do základových pasů a pilot. Eliminují se tak potřeby složité upravovat v zimním období zeminu pro dosažení vyšší únosnosti.

#### Důvod změny:

Vzhledem k tomu, že zhotovitel musel zahájit práce na základové desce pod objektem SO.01 v nepříznivém klimatickém období, nemohl být dodržen modul přetvárnosti zemní pláně min.  $E_{def,2} = 45 \text{ MPa}$ . Aby nedošlo ke zpoždění stavby, bylo rozhodnuto upravit způsob založení přízemní podlahové desky. Původní projekt vycházel z optimálních vlastností zeminy predikované pro dané místo, tyto se však úplně nepotvrdily.

Jiří Vaculík

Jméno / Podpis

NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY: -21 997,- Kč

NÁVRH DOPADU NA DOBU TRVÁNÍ DÍLA: NE

Odkaz na Přílohu:

HF-P4 1 1-Oznámení změny 012 - Zesílení základové desky SO 01 - 23.4.-finální verze

Doba provedení Změny (dny):

Vliv na časové Milníky:

Odkaz na Přílohu:

#### Komentář Autorského dozoru:

Potvrzujeme, že přiložený seznam dokumentace Bogle Architects v míře detailu odpovídající DZS popisuje oznamovanou změnu a podle našich odborných znalostí splňuje požadavky na tuto změnu.

Datum: 30.05.2014

Oliver Blumscheln for and on behalf of Bogle Architects s.r.o.

Jméno / Podpis



EVROPSKÁ UNIE  
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ  
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



T

Objednatel: Fyzikální ústav Akademie věd ČR  
Projekt: II. etapa realizace stavby Výzkumného centra ELI

P 4.1

Umístění: Dolní Břežany

Komentář Technologického týmu Objednatele:

Bez komentáře.

Datum: \_\_\_\_\_ J. Jandourek \_\_\_\_\_  
Jméno / Podpis

Komentář TDI:

Datum: \_\_\_\_\_  
Jméno / Podpis

Vyjádření Objednatele:

Návrh změny odsouhlasen a postoupen k procesu změny

Návrh změny zamítnut

Důvod zamítnutí:

Datum: \_\_\_\_\_ Ing. arch Jiří Vaculík \_\_\_\_\_  
Jméno / Podpis

*Toto oznámení Změny nesmí být považováno za Příkaz ke Změně potvrzující pokyn k provedení prací. Zhotovitel nebude provádět práce, dokud neobdrží Příkaz ke Změně pokrývající uvedenou změnu.*



Objednatel: Fyzikální ústav Akademie věd ČR Projekt: II. etapa realizace stavby Výzkumného centra ELI	P 4.1
Umístění: Dolní Břežany	

<b>OZNÁMENÍ ZMĚNY</b>	<b>POŘADOVÉ Č. 013</b>
-----------------------	------------------------

Změnu navrhl: FZU	Oznámení převzal: Martin Černý, MVO
Adresát: MVO	
Datum vydání: 7.2.2014	Datum převzetí: 7.2.2014

**PŘEDMĚT ZMĚNY: Úprava drah podvěsných jeřábů v SO 02**

Referenční dokumentace: viz. přílohy

**Přílohy:**

- 1) C2.1\_PD2 (24.01.2014)
- 2) C2.2\_02\_62\_301\_PD2 (24.01.2014)
- 3) C2.2\_02\_62\_302\_PD2 (24.01.2014)
- 4) C2.2\_02\_62\_303\_PD2 (24.01.2014)
- 5) C2.2\_02\_62\_304\_PD2 (24.01.2014)
- 6) C2.2\_02\_62\_305\_PD2 (24.01.2014)
- 7) C2.2\_02\_62\_306\_PD2 (24.01.2014)
- 8) C2.2\_02\_62\_307\_PD1 (26.07.2013)
- 9) C2.2\_02\_62\_308\_T1 (17.08.2012)
- 10) C2.2\_02\_62\_309\_T1 (17.08.2012)
- 11) C2.2\_02\_62\_310\_T1 (17.08.2012)
- 12) C2.2\_02\_62\_311\_T1 (17.08.2012)
- 13) C2.2\_02\_62\_312\_T1 (17.08.2012)
- 14) C2.3\_PD2 (24.01.2014)
- 15) Cenová příloha

**POPIS ZMĚNY:**

Jedná se o poziční úpravu jeřábových podvěsných drah. Konkrétně úpravu délky směrem k servisní lávce a labyrintům.

**Důvod změny:**

Důvodem pro úpravu délek ocelových jeřábových drah jsou změny provedené v rámci *Parallel design* na servisní lávce a na vstupních labyrintech. Zdůvodnění těchto změn je v samostatných zadávacích formulářích PD DCCF. Tato změna je nyní vyvolanou úpravou, na kterou upozornila podrobná koordinace.

\_\_\_\_\_  
J. Vaculík

Jméno / Podpis



EVROPSKÁ UNIE  
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ  
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



OP Výzkum a vývoj  
pro inovace

Handwritten mark resembling a stylized 'V' or '7'.

<b>Objednatel: Fyzikální ústav Akademie věd ČR</b> <b>Projekt: II. etapa realizace stavby Výzkumného centra ELI</b>  <b>Umístění: Dolní Břežany</b>	<b>P 4.1</b>
--	--------------

<b>NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY: 64,- Kč</b>  <b>Odkaz na Přílohu:</b> <b>HF-P4 1 1-Oznamení změny 013 - Úprava podvěsných jeřábů 23.4.-finální verze</b>	<b>NÁVRH DOPADU NA DOBU TRVÁNÍ DÍLA: NE</b>  <b>Doba provedení Změny (dny):</b>  <b>Vliv na časové Mlínky:</b>  <b>Odkaz na Přílohu:</b>
---	--

**Komentář Autorského dozoru:**  
Potvrzujeme, že přiložený seznam dokumentace Bogle Architects v míře detailu odpovídající DZS popisuje oznamovanou změnu a podle našich odborných znalostí splňuje požadavky na tuto změnu.

\_\_\_\_\_  
Oliver Blumschein for and on behalf of Bogle Architects s.r.o.  
**Jméno / Podpis**

**Datum: 30.05.2014**

**Komentář Technologického týmu Objednatele:**

\_\_\_\_\_  
**Jméno / Podpis**

**Datum:**

**Komentář TDI:**

\_\_\_\_\_  
**Jméno / Podpis**

**Datum:**

**Vyjádření Objednatele:**

Návrh změny odsouhlasen a postoupen k procesu změny

Návrh změny zamítnut  
Důvod zamítnutí:

\_\_\_\_\_  
Ing arch Jiří Vaculík  
**Jméno / Podpis**

**Datum: 30.5.2014**

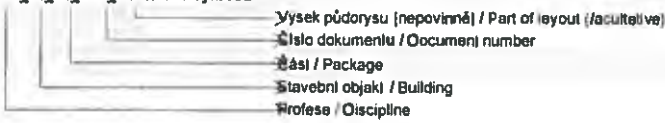
*Toto oznámení Změny nesmí být považováno za Příkaz ke Změně potvrzující pokyn k provedení prací. Zhotovitel nebude provádět práce, dokud neobdrží Příkaz ke Změně pokrývající uvedenou změnu.*



# DRAWING REGISTER AND ISSUE SHEET

Drawing coding system

A1.2\_01\_01\_100\_MF Nazev vykresu



## Bogle Architects

London | Prague | Hong Kong

Bogle Architects s.r.o.

Revoluční 30

Praha 1

110 00

Česká republika

T +42 (0) 224 815 087

E info@boglearchitects.com

www.boglearchitects.com

We enclose copies of the documents scheduled below

Project : International research laser centre ELI, Dolní Břežany, Czech Republic			Revision History						
Job No. : 29114			Day	S2					
Package : Execution documentation - Main phase 4B			Month	LAST & VALID	24	17	21	28	
			Year		01	10	08	07	
			Handover certificate No		14	13	13	13	
Document code	Document title - Czech	Document title - English	Scale	Size	PO01	PO02	PO03	PO04	
<b>0 Společné / General</b>									
<b>A Pozemní stavební objekty / Civil buildings</b>									
<b>A1 Architektonické a stavební technické řešení / Architectural and technical planning</b>									
A2	Stavební konstrukční část / Structure			2					
<b>A3 Technika prostředí staveb / Building technology systems</b>									
<b>B Inženýrské objekty / Site infrastructure</b>									
<b>C Provozní soubory / Built-in technology</b>									
<b>C1 Výtahy / Lifts</b>									
<b>C2 Jeřáby / Cranes</b>									
C2 1	Technická zpráva	Technical report	n/a	47	PO2	PO2	PO1	PO1	
C2 2_02_62_301	Jeřáb v hale E1	Crane in hall E1	1 100	8	PO2	PO2	PO1	PO1	
C2 2_02_62_302	Jeřáb v hale E2	Crane in hall E2	1 100	6	PO2	PO2	PO1	PO1	
C2 2_02_62_303	Jeřáb v hale E3	Crane in hall E3	1 100	6	PO2	PO2	PO1	PO1	
C2 2_02_62_304	Jeřáby v hale E4	Cranes in hall E4	1 100	8	PO2	PO2	PO1	PO1	
C2 2_02_62_305	Jeřáb v hale E5	Crane in hall E5	1 100	8	PO2	PO2	PO1	PO1	
C2 2_02_62_306	Jeřáb v hale E6	Crane in hall E6	1 100	6	PO2	PO2	PO1	PO1	
C2 2_02_62_307	Jeřáb v hale L4c	Crane in hall L4c	1 100	6	PO1	PO1	PO1	PO1	
C2 2_02_62_308	Jeřáb v hale L1	Crane in hall L1	1 100	6	T1	T1			
C2 2_02_62_309	Jeřáb v hale L2	Crane in hall L2	1 100	6	T1	T1			
C2 2_02_62_310	Jeřáb v hale L3	Crane in hall L3	1 100	6	T1	T1			
C2 2_02_62_311	Jeřáb v hale L4b	Crane in hall L4b	1 100	6	T1	T1			
C2 2_02_62_312	Jeřáb v hale L4a	Crane in hall L4a	1 100	6	T1	T1			
C2 3	Specifikace	Specifications	n/a	23	PO2	PO2	PO1	PO1	
<b>C3 Rozvody plynného dusíku / Gaseous nitrogen distribution</b>									
<b>C4 Rozvody stlačeného vzduchu / Compressed air distribution</b>									
<b>C5 Zadržný systém / Felling safety system</b>									
<b>C6 Připojení tlakových lahví a plyny / Connection of gas pressurized bottles</b>									
<b>G Vnitřní a vnější vybavení budov / Internal and external building equipment</b>									
<b>Notes</b>									
Code / Title	Item superseded. To be removed by next submission.								
Code	Item not fully ready for submission.								
Code	Item not correctly named / coded. To be done later.								
Code / Title	Item is work in progress.								
Scale n/a	Drawing is not to scale.								
Scale n/a	Scale is not applicable on the document.								
Size X	X represents number of A4 formats.								
<b>Distribution list</b>									
CLIENT	OSS - Data Sharing System (Institute of Physics)							X	
	SVSO - Sharpoin (Institute of Physics)					X			
	Roman Hvězda (Institute of Physics)								
	Jiří Vaculík (Institute of Physics)						3	3	
	Jakub Jendourek (Institute of Physics)								
PROJECT MANAGER	Tomáš Homola (Gleeds)								
	Roman Kalčík (Gleeds)								
QUANTITY SURVEYOR	Zdeněk Kovář (Gleeds)								
TECH CONSULTANT	Mike Griffiths (others)								
REASON FOR ISSUE	I=Information / P=Preliminary / R=Review / A=Approval / T=Tender / C=Construction / CO=Coordination							C	C
MEDIUM	P=Paper Print / E=Email / CO=Compact Disc / I=Information System							I	DVC
METHOD	M=Mail / H=Hand / E=Electronic / C=Courier							E	H

The documents listed are issued for your use as indicated in the reason for issue box

All revisions supersede the previous issue / revision of the same document

You are responsible for control of these documents within your organization

<b>Project :</b> International research laser centre ELI, Dolní Břežany, Czech Republic <b>Job No. :</b> 29114 <b>Package:</b> Execution documentation - Main phase 4B	<b>Revision History</b>		<b>S2</b>				
	Day		LÁST&VÁLID	24	17	21	26
	Month			01	10	08	07
	Year			14	13	13	13
Handover certificate No.			PO08	PO07	PO01	PO07	
Document code	Document title - Czech	Document title - English	Scale	Size			

data

signature



Objednatel: Fyzikální ústav Akademie věd ČR  
Projekt: II. etapa realizace stavby Výzkumného centra ELI

P 4.1

Umístění: Dolní Břežany

## OZNÁMENÍ ZMĚNY

POŘADOVÉ Č. 015

Změnu navrhl: FZU

Oznámení převzal: Martin Černý, MVO

Adresát: MVO

Datum vydání:

Datum převzetí:

### PŘEDMĚT ZMĚNY: **Náprava silnoproudého připojení buňkoviště**

Referenční dokumentace: viz. zakres ve výkresu situace

Přílohy:

- 1) zakres ve výkresu situace
- 2) tabulka ocenění

### POPIS ZMĚNY:

Stávající připojovací kabel buňkoviště byl doplněn novým kabelem se specifikací **CYKY 4x25A**, s jističem do cca 70-80m max. 63A.

### Důvod změny:

Příkon navržený pro zázemí stavby v Přípravné fázi realizované s firmou Strabag nebyl pro Hlavní etapu dostačující. Rozšířené buňkoviště v projektu ZOV hlavní fáze, nemělo explicitně popsáno navýšení potřebného příkonu, proto muselo být při dosažení plné obsazenosti buňkoviště doplněno.

Vaculík Jiří

Jméno / Podpis

NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY: 70 941,-Kč

NÁVRH DOPADU NA DOBU TRVÁNÍ DÍLA: NE

Odkaz na Přílohu:

Doba provedení Změny (dny): 7 dní

HF-P4 1 1-Oznámení změny 015 - Náprava silnoproudého připojení buňkoviště

Vliv na časové mílníky: NE

Odkaz na Přílohu:

### Komentář Autorského dozoru:

Potvrzujeme, že přiložený seznam dokumentace Bogle Architects v míře detailu odpovídající DZS popisuje oznamovanou změnu a podle našich odborných znalostí splňuje požadavky na tuto změnu.

Datum: 5.5.2014

Oliver Blumschein for and on behalf of Bogle Architects s.r.o.

Jméno / Podpis



EVROPSKÁ UNIE  
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ  
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



T



Objednatel: Fyzikální ústav Akademie věd ČR  
Projekt: II. etapa realizace stavby Výzkumného centra ELI

P 4.1

Umístění: Dolní Břežany

Komentář Technologického týmu Objednatele:

bez komentáře

Datum: 5.5.2014

Jandourek

Jméno / Podpis

Komentář TDI:

Datum:

Jméno / Podpis

Vyjádření Objednatele:

Návrh změny odsouhlasen a postoupen k procesu změny

Návrh změny zamítnut

Důvod zamítnutí:

Ing.arch Jiří Vaculík

Datum: 23.5.2014

Jméno / Podpis

*Toto oznámení Změny nesmí být považováno za Příkaz ke Změně potvrzující pokyn k provedení prací. Zhotovitel nebude provádět práce, dokud neobdrží Příkaz ke Změně pokrývající uvedenou změnu.*



EVROPSKÁ UNIE  
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ  
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI





**Příloha č. 2**

**Soupis fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb, včetně Jednotkových cen**

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI		P 4.1.1
Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb		Návrh č.003
<b>SOUHRN</b>		
Předmět změny:	PD Submission - Dodatek č.3	
Datum:	11.6.2014	
<b>OPCE - OZ 002a - (G) Stínící dveře</b>		
PŘÍPOČTY		3 903 518 Kč
ODPOČTY		-3 156 402 Kč
Dopad do Stavebních nákladů		747 117 Kč
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)		88 441 Kč
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>		<b>835 558 Kč</b>
<b>OPCE - OZ 003a - (A) Technika prostředí stavby SO 01, SO 02 a SO 03 - A3.6 - Plynovod</b>		
PŘÍPOČTY		117 222 Kč
ODPOČTY		-55 525 Kč
Dopad do Stavebních nákladů		61 697 Kč
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)		7 136 Kč
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>		<b>68 833 Kč</b>
<b>OPCE - OZ 003a - (A) Inženýrské objekty B1 až B14 - B12 - Komunikace a zpevněné plochy</b>		
PŘÍPOČTY		332 324 Kč
ODPOČTY		-4 832 Kč
Dopad do Stavebních nákladů		327 492 Kč
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)		37 879 Kč
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>		<b>365 271 Kč</b>
<b>OPCE - OZ 003a - (A) Provozní soubory C1 až C5 - C3 - Rozvody plynného dusíku</b>		
PŘÍPOČTY		72 478 Kč
ODPOČTY		-42 875 Kč
Dopad do Stavebních nákladů		29 603 Kč
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)		3 425 Kč
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>		<b>33 028 Kč</b>
<b>OPCE - OZ 003a - (A) Provozní soubory C1 až C5 - C4 - Rozvody stlačeného vzduchu</b>		
PŘÍPOČTY		188 158 Kč
ODPOČTY		-41 379 Kč
Dopad do Stavebních nákladů		146 779 Kč
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)		16 982 Kč
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>		<b>163 761 Kč</b>

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI		P 4.1.1
Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb		Návrh č.003
<b>SOUHRN</b>		
Předmět změny:	PD Submission - Dodatek č.3	
Datum	11.8.2014	
<b>OPCE - OZ 003a - (A) Vnitřní a vnější vybavení budov O1 až D3 - O2 - Nábytek</b>		
PŘÍPOČTY		140 738 Kč
ODPOČTY		0 Kč
Dopad do Stavebních nákladů		140 738 Kč
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)		16 283 Kč
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>		<b>157 019 Kč</b>
<b>OPCE - OZ 008 - (A) Provozní soubory C1 až C5 - C1 - Výtahy</b>		
PŘÍPOČTY		718 824 Kč
ODPOČTY		0 Kč
Dopad do Stavebních nákladů		718 824 Kč
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)		83 168 Kč
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>		<b>801 992 Kč</b>
<b>OPCE - OZ 010 - (A) Stavební část objektů SO 01, SO 02 a SO 03 - LH - Laserová hala</b>		Upřesnění pozic KOTVENÍ podvěsných jeřábů
PŘÍPOČTY		51 570 Kč
ODPOČTY		0 Kč
Dopad do Stavebních nákladů		51 570 Kč
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)		5 967 Kč
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>		<b>57 538 Kč</b>
<b>OPCE - OZ 013 - (A) Provozní soubory C1 až C5 - C2 - Jeřáby</b>		
PŘÍPOČTY		12 150 Kč
ODPOČTY		-12 093 Kč
Dopad do Stavebních nákladů		57 Kč
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)		7 Kč
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>		<b>64 Kč</b>
<b>VCP - OZ 003a - (A) Technika prostředí staveb SO 01, SO 02 a SO 03 - A3.1 + A3.2 - Vytápění a Chlazení SO 01</b>		
PŘÍPOČTY		358 766 Kč
ODPOČTY		-614 658 Kč
Dopad do Stavebních nákladů		-315 892 Kč
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)		-36 549 Kč
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>		<b>-352 440 Kč</b>

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI		P 4.1.1
Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb		Návrh č.003
<b>SOUHRN</b>		
Předmět změny:	PD Submission - Dodatek č.3	
Datum:	11.6.2014	
<b>VCP - OZ 003a - (A) Technika prostředí staveb SO 01, SO 02 a SO 03 - A 3.3 - Vzduchotechnika SO 01</b>		
PŘÍPOČTY		735 192 Kč
ODPOČTY		-532 502 Kč
Dopad do Stavebních nákladů		202 891 Kč
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)		23 451 Kč
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>		<b>228 142 Kč</b>
<b>VCP - OZ 003a - (A) Technika prostředí staveb SO 01, SO 02 a SO 03 - A 3.4 - Měření a regulace SO 01</b>		
PŘÍPOČTY		49 841 Kč
ODPOČTY		-1 719 Kč
Dopad do Stavebních nákladů		48 122 Kč
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)		5 568 Kč
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>		<b>53 889 Kč</b>
<b>VCP - OZ 003a - (A) Technika prostředí staveb SO 01, SO 02 a SO 03 - A3.5 - Zdravotechnika SO 01</b>		
PŘÍPOČTY		87 375 Kč
ODPOČTY		-183 989 Kč
Dopad do Stavebních nákladů		-76 594 Kč
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)		-8 662 Kč
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>		<b>-85 455 Kč</b>
<b>VCP - OZ 003a - (A) Technika prostředí staveb SO 01, SO 02 a SO 03 - A3.7 - Elektroinstalace silnoproud SO 01</b>		
PŘÍPOČTY		718 327 Kč
ODPOČTY		0 Kč
Dopad do Stavebních nákladů		718 327 Kč
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)		83 110 Kč
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>		<b>801 438 Kč</b>
<b>VCP - OZ 003a - (A) Technika prostředí staveb SO 01, SO 02 a SO 03 - A3.9 - Uzemnění a hromosvod</b>		
PŘÍPOČTY		24 707 Kč
ODPOČTY		0 Kč
Dopad do Stavebních nákladů		24 707 Kč
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)		2 858 Kč
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>		<b>27 566 Kč</b>

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI		P 4.1.1
Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb		Návrh č.003
<b>SOUHRN</b>		
Předmět změny:	PD Submission - Dodatek č.3	
Datum:	11.6.2014	
VCP - OZ 003a - (A) Technika prostředí staveb SO 01, SO 02 a SO 03 - A3.11 - EVAC+EPS+VEDA SO 01		
PŘÍPOČTY		160 405 Kč
ODPOČTY		-189 185 Kč
Dopad do Stavebních nákladů		-28 780 Kč
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (t 1,57% ze Stavebních nákladů)		-3 330 Kč
<b>NAVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>		<b>-32 110 Kč</b>
VCP - OZ 003a - (A) Technika prostředí staveb SO 01, SO 02 a SO 03 - A3.13 - Sprinklery SO 01		
		bez dopadu do ceny
PŘÍPOČTY		0 Kč
ODPOČTY		0 Kč
Dopad do Stavebních nákladů		0 Kč
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (t 1,57% ze Stavebních nákladů)		0 Kč
<b>NAVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>		<b>0 Kč</b>
VCP - OZ 003a - (A) Technika prostředí staveb SO 01, SO 02 a SO 03 - A3.14 ZOTK SO 01		
		bez dopadu do ceny
PŘÍPOČTY		0 Kč
ODPOČTY		0 Kč
Dopad do Stavebních nákladů		0 Kč
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (t 1,57% ze Stavebních nákladů)		0 Kč
<b>NAVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>		<b>0 Kč</b>
VCP - OZ 003a - (A) Technika prostředí staveb SO 01, SO 02 a SO 03 - A3.15 Plynové hašení SO 01		
		bez dopadu do ceny
PŘÍPOČTY		0 Kč
ODPOČTY		0 Kč
Dopad do Stavebních nákladů		0 Kč
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (t 1,57% ze Stavebních nákladů)		0 Kč
<b>NAVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>		<b>0 Kč</b>
VCP - OZ 003a - (A) Vnitřní a vnější vybavení budov D1 až D3 - D1 - Orientační systém		
PŘÍPOČTY		38 894 Kč
ODPOČTY		-11 292 Kč
Dopad do Stavebních nákladů		27 402 Kč
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (t 1,57% ze Stavebních nákladů)		3 170 Kč
<b>NAVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>		<b>30 572 Kč</b>

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI		P 4.1.1
Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb		Návrh č.003
<b>SOUHRN</b>		
Předmět změny:	PD Submission - Dodatek č.3	
Datum:	11.8.2014	
<b>VCP - OZ DD4 - Provizorní přeložka kNN - Verebex</b>		
PŘÍPOČTY		73 923 Kč
ODPOČTY		0 Kč
Dopad do Stavebních nákladů		73 923 Kč
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)		8 553 Kč
<b>NÁVRH DDPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>		<b>82 476 Kč</b>
<b>VCP - OZ 005 - (A) Stavební částí objektů SO D1, SO 02 a SO D3 - LH - Laserová hala</b>		
		Zalomení 4 proslupů do vlnů LH
PŘÍPOČTY		742 128 Kč
DDPOČTY		-113 914 Kč
Dopad do Stavebních nákladů		28 214 Kč
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)		3 264 Kč
<b>NÁVRH DDPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>		<b>31 478 Kč</b>
<b>VCP - OZ 006 - (A) Stavební částí objektů SO 01, SO 02 a SO D3 - LH - Laserová hala</b>		
		Revize pažnic (zamečnické prvky)
PŘÍPOČTY		1 808 275 Kč
ODPOČTY		-920 844 Kč
Dopad do Stavebních nákladů		867 431 Kč
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)		102 876 Kč
<b>NÁVRH DDPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>		<b>990 107 Kč</b>
<b>VCP - OZ 007 - Provažení stropní desky nad vlny a labyrinty</b>		
		(A) LH - Laserová hala
PŘÍPOČTY		19 215 Kč
ODPOČTY		0 Kč
Dopad do Stavebních nákladů		19 215 Kč
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)		2 223 Kč
<b>NÁVRH DDPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>		<b>21 438 Kč</b>
<b>VCP - OZ 009 - (A) Stavební částí objektů SO 01, SO 02 a SO 03 - OF - Budova Kancelář</b>		
		SO 01 Záměna vrtaných pilot na ose 4 za mikropiloty
PŘÍPOČTY		242 723 Kč
ODPOČTY		-135 811 Kč
Dopad do Stavebních nákladů		107 052 Kč
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)		12 386 Kč
<b>NÁVRH DDPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>		<b>119 438 Kč</b>

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI		P 4.1.1
Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb		Návrh č.003
<b>SOUHRN</b>		
Předmět změny:	PD Submission - Dodatek č.3	
Datum	11.6.2014	
VCP - OZ 009 - (A) Stavební částí objektů SO 01, SO 02 a SO 03 - MF - Multifunkční budova SO 01 Záměna vrtaných pilot na ose J za mikropiloty		
PŘÍPOČTY		132 897 Kč
ODPOČTY		-30 062 Kč
Dopad do Stavebních nákladů		102 835 Kč
Přislíbený podíl Vedlejších a ostatních nákladů [11,57% ze Stavebních nákladů]		11 875 Kč
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>		<b>114 510 Kč</b>
VCP - OZ 009 - (A) Stavební částí objektů SO 01, SO 02 a SO 03 - AT - Atrium SO 01 Záměna vrtaných pilot na ose J za mikropiloty		
PŘÍPOČTY		15 833 Kč
ODPOČTY		-15 031 Kč
Dopad do Stavebních nákladů		802 Kč
Přislíbený podíl Vedlejších a ostatních nákladů [11,57% ze Stavebních nákladů]		70 Kč
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>		<b>872 Kč</b>
VCP - OZ 012 - (A) Stavební částí objektů SO 01, SO 02 a SO 03 - OF - Budova Kanceláří Zesílení základové desky SO 01		
PŘÍPOČTY		527 040 Kč
DDPOČTY		-528 688 Kč
Dopad do Stavebních nákladů		-1 648 Kč
Přislíbený podíl Vedlejších a ostatních nákladů [11,57% ze Stavebních nákladů]		-191 Kč
<b>NÁVRH DOPADU DD CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>		<b>-1 839 Kč</b>
VCP - OZ 012 - (A) Stavební částí objektů SO 01, SO 02 a SO 03 - AT - Atrium Zesílení základové desky SO 01		
PŘÍPOČTY		130 044 Kč
ODPOČTY		-133 235 Kč
Dopad do Stavebních nákladů		-3 190 Kč
Přislíbený podíl Vedlejších a ostatních nákladů [11,57% ze Stavebních nákladů]		-389 Kč
<b>NÁVRH DOPADU DD CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>		<b>-3 560 Kč</b>
VCP - OZ 012 - (A) Stavební částí objektů SO 01, SO 02 a SO 03 - MF - Multifunkční budova Zesílení základové desky SO 01		
PŘÍPOČTY		238 045 Kč
DDPOČTY		-252 922 Kč
Dopad do Stavebních nákladů		-14 877 Kč
Přislíbený podíl Vedlejších a ostatních nákladů [11,57% ze Stavebních nákladů]		-1 721 Kč
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>		<b>-16 598 Kč</b>



II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI		P 4.1.1
Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb		Návrh č.003
<b>SOUHRN</b>		
Předmět změny:	PD Submisson - Dodatek č.3	
Datum:	11.8.2014	
VCP - OZ 015 - Náprava připojení buňkovistiě		
PŘÍPOČTY		83 585 Kč
ODPOČTY		0 Kč
Dopad do Stavebních nákladů		83 585 Kč
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)		7 357 Kč
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>		<b>70 941 Kč</b>
Dopad do Stavebních nákladů CELKEM		4 086 695 Kč
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)		472 831 Kč
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>		<b>4 559 526 Kč</b>
<b>CELKOVÁ BILANCE ZMĚNY</b>		
PŘÍPOČTY	bez VaDN	včetně VaDN (11,57%)
ODPOČTY	11 703 593 Kč	13 057 698 Kč
% vyjádření hodnoty změny k celkové hodnotě zakázky	-7 616 897 Kč	-8 498 172 Kč
		0,95%

<b>II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI</b>		<b>P 4.1.1</b>
<b>NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA</b>		<b>Návrh č 003</b>
<b>OPCE - OZ 002a - (G) Stínící dveře</b>		
Předmět změny:	PD Submission - Dodatek č.3	
Datum	11.8.2014	

**PŘÍPOČTY**

**† PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-1 Stínící dveře - posuvné EMP**

Č. pol.	Odkaz na směrný položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	B(LH) 01 N1	Dveře dvojkřídlé EMP stínění D-L-02-03-B. Zvětšení rozměru ze 1400/2400 mm na 3200/2500 mm a zvětšení stavebního otvoru z 1500/2570 mm na 3200/2570 mm			ks	
1.2	B(LH) 01 N2	Dveře dvojkřídlé EMP stínění D-L-02-08-B. Zvětšení rozměru ze 1400/2400 mm na 3200/2500 mm a zvětšení stavebního otvoru z 1500/2570 mm na 3200/2570 mm			ks	
1.3	B(LH) 01 N3	Dveře dvojkřídlé EMP stínění D-L-02-13-B. Zvětšení rozměru z 1400/2400 mm na 3200/2500 mm a zvětšení stavebního otvoru z 1500/2570 mm na 3200/2570 mm			ks	
1.4	B(LH) 01 N4	Dveře jednokřídlé EMP stínění D-L-02-22-D. Zvětšení rozměru z 1000/2100 mm na 3200/2500 mm a zvětšení stavebního otvoru z 1100/2270 mm na 3200/2570 mm			ks	
1.5	B(LH) 01 N5	Dveře dvojkřídlé EMP stínění D-L-02-25-B. Zvětšení rozměru z 1400/2400 mm na 2100/2500 mm a zvětšení stavebního otvoru z 1500/2570 mm na 2400/2570 mm			ks	
1.6	B(LH) 01 N6	Dveře dvojkřídlé EMP stínění D-L-02-34-E. Zvětšení rozměru z 1400/2400 mm na 3200/2500 mm a zvětšení stavebního otvoru z 1500/2570 mm na 3200/2570 mm			ks	
1.7	B(LH) 01 N7	Dveře jednokřídlé EMP stínění D-L-02-34-D. Zvětšení rozměru z 1000/2000 mm na 3200/2500 mm a zvětšení stavebního otvoru z 1700/2250 mm na 3200/2570 mm			ks	

**† PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-1 Stínící dveře - posuvné EMP CELKEM**

3 903 514

**PŘÍPOČTY CELKEM 3 903 518 Kč**

**ODPOČTY**

**† ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-1 Stínící dveře - otevřené EMP**

Č. pol.	Odkaz na směrný položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	B(LH) 01 8	Dveře dvojkřídlé EMP stínění D-L-02-22-B. Zmenšení rozměru z 1400/2400 mm na 1000/2100 mm a zmenšení stavebního otvoru z 1500/2570 mm na 1100/2150 mm		Úprava podlahové rampy přes prah dveří (1) (případě potřebný) umožňující přístup kolových vozíků	ks	
1.2	B(LH) 01 16	Dveře jednokřídlé EMP stínění D-L-02-28-A. rozměr 1000/2000 mm, stavební otvor 1700/2250 mm, výška stěny 1800 mm, třída bezpečnosti 2 ČSN EN 1627, třída čistoty ISO 7, EMP stínění 50dB 10 MHz - 20 GHz, radiologická třída HD7 R2/R3, radiologická třída COLO R1	bezpečnostní systém bezpečnostní ovládací	včetně přípravy pro instalaci: Přístupový systém otevřený Systém uzamykání/zámky na kolových vozíčkách, karových vozíčkách a podobně Inkubální systém otevření / zavření zablokování na mikroprocesoru Přehledová rampa přes prah dveří (1) (případě potřebný) umožňující přístup kolových vozíků	ks	
1.3	B(LH) 01 17	Dveře jednokřídlé EMP stínění D-L-02-34-C. rozměr 1000/2000 mm, stavební otvor 1700/2250 mm, výška stěny 1800 mm, třída bezpečnosti 2 ČSN EN 1627, třída čistoty ISO 7, EMP stínění 50dB 10 MHz - 20 GHz, radiologická třída HD7 R2/R3, radiologická třída COLO R1	1) Kontrola vstupů na úrovni Dvojitá klapka - 35mm 2) Bezpečnostní systém 3) Bezpečnostní ovládací	včetně přípravy pro instalaci: Přístupový systém otevřený Systém uzamykání/zámky na kolových vozíčkách, karových vozíčkách a podobně Inkubální systém otevření / zavření zablokování na mikroprocesoru Přehledová rampa přes prah dveří (1) (případě potřebný) umožňující přístup kolových vozíků	ks	

**† ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-1 Stínící dveře - otevřené EMP CELKEM**

-880 845

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI						P 4.1.1
NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA						Návrh č.003
OPCE - OZ 002a - (G) Stínící dveře						
Předmět změny: PO Submission - Dodatek č.3						
Datum: 11.6.2014						
<b>2</b> <b>ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-2 Stínící dveře - posuvné EMP+R</b>						
Č. pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
2.1	B(LH) 02 1	Dveře otočné - pantové EMP a ionizační stínění D-L-01-13-A rozměr 800/1900 mm, stavební otvor 3400/2800 mm, síla stěny 1200 mm, třída bezpečnosti 2 ČSN ENV 1827, třída čaloty ISO 7, EMP záření 50dB 10 MHz - 20 GHz, pro stínění ionizujícího záření 2x 25mm ocel + 250 mm bot. polyeth. radiologická třída HD R2/R3, radiologická třída COLD R1/R3	bezpečnostní systém manuální ovládaní	účetní přípravy pro instalaci Přehledný systém ovládaní Systém uzamykání zámčů na kabinových zámčích, kartových zámčích a podstěbní Intrakabinní systém ovládaní / zavření zámčů na mikroprocesorech Pohyblivá rampa přes prah dveří (s přípatky pořízeny) umožňující přejezd kabinových objektů	ks	
2.2	B(LH) 02 2	Dveře otočné - pantové EMP a ionizační stínění D-L-01-14-A rozměr 800/1900 mm, stavební otvor 3400/2800 mm, síla stěny 1200 mm, třída bezpečnosti 2 ČSN ENV 1827, třída čaloty ISO 7, EMP záření 50dB 10 MHz - 20 GHz, pro stínění ionizujícího záření 2x 25mm ocel + 250 mm bot. polyeth. radiologická třída HD R2/R3, radiologická třída COLD R2/R3	bezpečnostní systém manuální ovládaní	účetní přípravy pro instalaci Přehledný systém ovládaní Systém uzamykání zámčů na kabinových zámčích, kartových zámčích a podstěbní Intrakabinní systém ovládaní / zavření zámčů na mikroprocesorech Pohyblivá rampa přes prah dveří (s přípatky pořízeny) umožňující přejezd kabinových objektů	ks	
2.3	B(LH) 02 3	Dveře otočné - pantové EMP a ionizační stínění D-L-01-16-A rozměr 800/1900 mm, stavební otvor 3400/2800 mm, síla stěny 1200 mm, třída bezpečnosti 2 ČSN ENV 1827, třída čaloty ISO 7, EMP záření 50dB 10 MHz - 20 GHz, pro stínění ionizujícího záření 2x 250 mm ocel + 250 mm bot. polyeth. radiologická třída HD R2/R3, radiologická třída COLD R2/R3	bezpečnostní systém manuální ovládaní	účetní přípravy pro instalaci Přehledný systém ovládaní Systém uzamykání zámčů na kabinových zámčích, kartových zámčích a podstěbní Intrakabinní systém ovládaní / zavření zámčů na mikroprocesorech Pohyblivá rampa přes prah dveří (s přípatky pořízeny) umožňující přejezd kabinových objektů	ks	
2.4	B(LH) 02 4	Dveře otočné - pantové EMP a ionizační stínění D-L-01-21-A rozměr 800/1900 mm, stavební otvor 1850/2150 mm, síla stěny 1000 mm, třída bezpečnosti 2 ČSN ENV 1827, třída čaloty ISO 7, EMP záření 50dB 10 MHz - 20 GHz, pro stínění ionizujícího záření 2x 25 mm ocel + 250 mm bot. polyeth. radiologická třída HD R2/R3, radiologická třída COLD R0	bezpečnostní systém manuální ovládaní	účetní přípravy pro instalaci Přehledný systém ovládaní Systém uzamykání zámčů na kabinových zámčích, kartových zámčích a podstěbní Intrakabinní systém ovládaní / zavření zámčů na mikroprocesorech Pohyblivá rampa přes prah dveří (s přípatky pořízeny) umožňující přejezd kabinových objektů	ks	
<b>2</b> <b>ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-2 Stínící dveře - posuvné EMP+R CELKEM</b>						<b>-1 849 701</b>
<b>3</b> <b>ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-3 Stínící dveře - otevíravé IR</b>						
Č. pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
3.1	B(LH) 03 1	Dveře jednokřídlé konstrukční stínění D-L-02-27-B rozměr 1000/2000 mm, stavební otvor 1100/2250 mm, síla stěny 1600 mm, třída bezpečnosti 2 ČSN ENV 1827, třída čaloty ISO 7, pro stínění ionizujícího záření 50mm deska zhuštěného bukového dřeva, radiologická třída HD R2/R3, radiologická třída COLD R1	bezpečnostní systém manuální ovládaní	účetní přípravy pro instalaci Přehledný systém ovládaní Systém uzamykání zámčů na kabinových zámčích, kartových zámčích a podstěbní Intrakabinní systém ovládaní / zavření zámčů na mikroprocesorech Pohyblivá rampa přes prah dveří (s přípatky pořízeny) umožňující přejezd kabinových objektů	ks	
<b>3</b> <b>ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-3 Stínící dveře - otevíravé IR CELKEM</b>						<b>-325 857</b>
<b>ODPOČTY CELKEM</b>						<b>-3 156 402 Kč</b>
Dopad do Stavebních nákladů						747 117 Kč
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (1,57% ze Stavebních nákladů)						86 441 Kč
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>						<b>833 558 Kč</b>

## II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

## NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA

Návrh č.003

## OPCE - OZ 003a - (A) Technika prostředí staveb SO 01, SO 02 a SO 03 - A3.6 - Plynovod

Předmět změny: PD Submisíon - Dodatek č.3

Datum: 11.8.2014

## PŘÍPOČTY

## 1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL PLY-1-B(LB) Plynovod

Č. pol.	Odkaz na sítťový položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (C)
1.1	PLY 1 B(LB) N1	Potrubí plynovodní ocelové, vč. tělněk, spojovacích a závěsných prvků, podpůrných kcl a uč. žlutého dvojtěho emalového nátěru/ Gas main steel piping, including fittings, fasteners and suspension components, and support structures including double yellow coating emal 10a 1mym		T2B_PLY_001_01	m	
1.2	PLY 1 B(LB) 8	Potrubí plynovodní ocelové/ Gas main steel piping, Potrubí plynovodní ocelové, spojované svařováním, včetně tvarovek/ Gas main steel piping, linked by weld, included fittings, DN50		T2B_PLY_001_06	m	
1.3	PLY 1 B(LB) 13	Armatury plynovodní/ Gas fittings, Kohout kulový plynovodní/ Gas cock, DN 50		T2B_PLY_003_03	ks	
1.4	PLY 1 B(LB) N2	Armatury plynovodní/ Gas fittings, Regulator tlaku plynu A [49 100/5kPa, 167 m3/h [mas 340 m3/h], vč. sestavy šmpuzů pro bezpečnostní rychlozavěr OS/ 066 Gas pressure controller, DN50PN18		T2B_PLY_004_01	ks	
1.5	PLY 1 B(LB) N3	Armatury plynovodní/ Gas fittings, Havarijní uzávěr plynu BAP tvč přírub a přírub spojů DN150-NT-B, PN 18-230V uč. ochazu s manostatem Diaphragm valve BAP, incl. counterflanges, packing, flange connection, DN150		T2B_PLY_005_02	ks	
1.6	PLY 1 B(LB) 19	Armatury plynovodní/ Gas fittings, Mezipřírubová klapka tvč přírub a přírub spojů L 32 117-618 1 Stop butterfly flangeless valve, incl. counterflanges, packing, flange-connection, DN100 PN18		T2B_PLY_008_02	ks	
1.7	PLY 1 B(LB) N4	Armatury plynovodní/ Gas fittings, Filtr tvč přírub a přírub spojů FD 100 F Alfa 1n 1 Filter, incl. counterflanges, packing, flange-connection, DN100, PN18		T2B_PLY_008_01	ks	
1.8	PLY 1 B(LB) 24	Armatury plynovodní/ Gas fittings, Tlakoměr ukazovací rozsah 0-600 kPa 1 Pressure gauge 0-160 kPa, D 160		T2B_PLY_008_04	ks	
1.9	PLY 1 B(LB) N5	Potrubí plynovodní ocelové/ Gas main steel piping, Chránič trubka 1 Protecting pipe DN80, P=250			ks	
1.10	PLY 1 B(LB) N6	Požární ucpávka/ Fire sea, Požární ucpávka pro průchod stěnou ocel potrubí DN100 v chráničci trubce DN 150/ Fire seal for gaspipe, DN100/150			ks	
1.11	PLY 1 B(LB) N7	Požární ucpávka/ Fire sea, Požární ucpávka pro průchod stěnou ocel potrubí DN25 v chráničci trubce DN40 1 Fire seal for gaspipe, DN25/40			ks	
1.12	PLY 1 B(LB) N8	Požární ucpávka/ Fire sea, Požární ucpávka pro průchod stěnou ocel potrubí DN50 v chráničci trubce DN80 1 Fire seal for gaspipe, DN50/80			ks	
1.13	PLY 1 B(LB) N9	Potrubí plynovodní PE 100, SDR 11, D63 s vnější ochrannou vrstvou z PE (RD8US7 PIPE)			m	
1.14	PLY 1 B(LB) N10	Koleno z PE 100, SDR 11, D63 - 00'			ks	
1.15	PLY 1 B(LB) N11	Idontníkačtí vodič min 2.5mm2, izolace ČYY			m	
1.16	PLY 1 B(LB) N12	Výstražná fólie polyetylenová LD PE, žlutá, s~220mm			m	
1.17	PLY 1 B(LB) N13	Souprava HAWLE 2635 DN50 s teleskopickoú zemní soupravou a tlakovým políkem "PLYN"			ks	
1.18	PLY 1 B(LB) N14	Přechodový spoj PE/ocel DN3/DN50 v ochranném provedení C (TEZAP Štánovce)			ks	
1.19	PLY 1 B(LB) N15	Průhledka potrubí vizuelní, tlakové zkouška			m	
1.20	PLY 1 B(LB) N16	Revize			m	

1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL PLY-1-B(LB) Plynovod CELKEM

117 222

PŘÍPOČTY CELKEM 117 222

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI						P 4.1.1
NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA						Návrh č.003
OPCE - OZ 003a - (A) Technika prostředí staveb SO 01, SO 02 a SO 03 - A3.6 - Plynovod						
Předmět změny: PO Suomisalan - Dodatek č.3						
Datum: 11.8.2014						
<b>ODPOČTY</b>						
1 ODPOČET PRO FAKURAČNÍ ODŮL PLY-1-B(LB) Plynovod						
Č. pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	PLV 1 B(LB) 1	Potrubí plynovodní ocelové/ Gas main steel piping, Potrubí plynovodní ocelové, spojované svařováním, včetně tvarovek/ průměr 35mm Gas main steel piping, linked by weld, included fittings		TZB, PLY 001 01	m	
1.2	PLV 1 B(LB) 5	Potrubí plynovodní ocelové/ Gas main steel piping, Potrubí plynovodní ocelové, spojované svařováním, včetně tvarovek/ Gas main steel piping, linked by weld, included fittings, DN40		TZB, PLY 001 05	m	
1.4	PLV 1 B(LB) 12	Armatury plynovodní/ Gas fittings, Kohout kulový plynovodní/ Gas cock, DN 40		TZB, PLY 002 02	ks	
1.5	PLV 1 B(LB) 15	Armatury plynovodní/ Gas fittings, Regulátor tlaku plynu 100/2,5kPa, 115 m <sup>3</sup> /h (max 145 m <sup>3</sup> /h) - REGAL 2 VSK, vč. vstupního šroubení 1" a výstupního šroubení a nátrubkem DN50/ Gas pressure controller, DN25/50		TZB, PLY 004 01	ks	
1.6	PLV 1 B(LB) 17	Armatury plynovodní/ Gas fittings, Havarijní uzávěr plynu, (vč. přírub a přírub spojů) BAP DN80-NT-B, PN 16-Solo-R-230V, vč. ochůzu a manostatem - Armagas o.s. 1 Stop butterfly flangeless valve, incl. counterflanges, packing, flange-connection, DN80		TZB, PLY 005 02	ks	
1.7	PLV 1 B(LB) 18	Armatury plynovodní/ Gas fittings, Mezipřírubová klapka (vč. přírub a přírub spojů) L 32 117-B18 1 Stop butterfly flangeless valve, incl. counterflanges, packing, flange-connection, DN80, PN18		TZB, PLY 006 01	ks	
1.8	PLV 1 B(LB) 21	Armatury plynovodní/ Gas fittings, Filtř (vč. přírub a přírub spojů) FO 80 - F Alfa In / Filter, incl. counterflanges, packing, flange-connection, DN80, PN15		TZB, PLY 008 01	ks	
1.9	PLV 1 B(LB) 23	Armatury plynovodní/ Gas fittings, Filtř (vč. přírub a přírub spojů) FO 40 - 2 Alfa In / Filter, incl. counterflanges, packing, flange-connection, DN40, PN18		TZB, PLY 008 03	ks	
1.10	PLV 1 B(LB) 33	Potrubí plynovodní ocelové/ Gas main steel piping, Chránící trubka / Protecting pipe, DN40, Is250		TZB, PLY 015 03	ks	
1 ODPOČET PRO FAKURAČNÍ ODŮL PLY-1-B(LB) Plynovod CELKEM						-85 525
<b>ODPOČTY CELKEM</b>						<b>-55 525</b>
Dopad do Stavebních nákladů						61 697
Přislušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)						7 138
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>						<b>68 836</b>

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

## NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA

Návrh č.003

## OPCE - OZ 003a - (A) Inženýrské objekty B1 až B14 - B12 - Komunikace a zpevněné plochy

Předmět změny: PO Soumíslon - Dodatek č.3

Datum: 11.6.2014

## PŘÍPOČTY

## 1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL B12-4 Častky za zatravněvacích dlaždic

Č. poř.	Okaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena [Kč]
1.1	B12 4 1	Zatravněvací dlažba - zatravněvací plastová zámková dlaždice, nad 2400/m2 500x500mm, výpětí 70% písku 30% travní soustráž - šlířkopísek 30mm - šlířkodyř íř B 400mm		KOM-SCC-011	m2	
1.2	B12 4 2	Zapuštěné chodňkové obrubce z ocelové pískoviny 150x8 mm, pásovina řezáno a svařováno do požadovaných délek			m	

## 1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL B12-4 Častky za zatravněvacích dlaždic CELKEM

153 351

## 2 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL B12-5 Zásobovací dvůr a nedopravní plochy

Č. poř.	Okaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena [Kč]
2.1	B12 5 N1	Výkop pro zpevněné plochy, šíř 18žítotnosti 1 ve odvozu přebytečné zeminy do 20km a uložení na skláděku a skláděkověného			m3	
2.2	B12 5 1	Násyp pod zpevněné plochy včetně hutnění povrstvách pro dosažení požadovaného Edeř v konané návou			m3	
2.3	B12 5 2	Vozovka cementobetonová, zásobovací dvůr - cementový beton tř íř s karř sítř 230mm, veř zřítioní dlažďotěních spřř - mechanicky zpevněné kamenivo 150mm - šlířkodyř íř A-250mm		KOM-SCC-007	m2	
2.4	B12 5 3	Plochy zo skláděoně dlažby - dlažba betonová 200x100 80mm - písek 30mm - šlířkodyř íř B 150mm		KOM-SCC-010	m2	
2.5	B12 5 4	Zlepšění zěminy v okřvně zóně, výřkově upravení a hutnění zěmní pláně	pouze zásobovací dvůř	KOM-SCC-001 KOM-SCC-002 KOM-SCC-003	m2	
2.6	B12 5 6	Zahradní obrubce - zřítioní obruběník po obvodu pohořlých ploch Obruběník zahradní ABO 10-20 100x5x25 cm. Uložení do lože íř 10cm pod obruběníkem so seříkmenou oboustrannou opěřkou š 10cm do řřř řšřny výřky obruběníku Standardní nášřřap obruběníku 0cm, obruběník zapuřřtěn do výřky choděníku		KOM-SCC-016	m	

## 2 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL B12-5 Zásobovací dvůr a nedopravní plochy CELKEM

148 343

## 3 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL B12-7 Dlažďené plochy a choděníky (řřřřř řřřřř)

Č. poř.	Okaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena [Kč]
3.1	B12 7 1	Plochy zo skláděoně dlažby - dlažba betonová 200x100mm, 80mm - písek 30mm - šlířkodyř íř B 150mm		KOM-SCC-018	m2	
3.2	B12 7 2	Zahradní obrubce - zřítioní obruběník po obvodu pohořlých ploch Obruběník zahradní ABO 10-20 100x5x25 cm. Uložení do lože íř 10cm pod obruběníkem so seříkmenou oboustrannou opěřkou š 10cm do řřř řšřny výřky obruběníku Standardní nášřřap obruběníku 0cm, obruběník zapuřřtěn do výřky choděníku		KOM-SCC-016	m	

## 3 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL B12-7 Dlažďené plochy a choděníky (řřřřř řřřřř) CELKEM

29 430

PŘÍPOČTY CELKEM 332 324

## II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

## NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA

Návrh č.003

## OPCE - OZ 003a - (A) Inženýrské objekty B1 až B14 - B12 - Komunikace a zpevněné plochy

Předmět změny: PO Submission - Oodatek č.3

Datum: 11.8.2014

## ODPOČTY

## 1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL. B12-5 Zásobovací dvůr a nadopravní plochy

Č. poř.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	B12-5-5	Sítniční obruba - zřízení obrubníků po obvodu pořízdných ploch. Obrubník sítniční ABO 2-15 100x15x25 cm. Uložení do lože tl. 10cm pod obrubníkem se sešikmonou oboustrannou opěrkou š 15cm do tříštiny výšky obrubníku. Standardní nášlap obrubníku 12cm. V místě křížení vozovky a chodníku snížený obrubník nájezdový bez nášlapu, změna nášlapu obrubníkem přechodovým V místech vyznačených v situaci. Oblouky obruby do R 2m obloukovými dílci. V místě vedení plotu podél obruby oude betonové lože koordinováno s parkami oplocení.		ROM 800-015	m	

1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL. B12-5 Zásobovací dvůr s nadopravní plochy CELKEM

-4 932

ODPOČTY CELKEM -4 932

Dopad do Stavebních nákladů

327 392

Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)

37 879

NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH

365 271

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI							P 4.1.1		
<b>NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA</b>							Návrh č.003		
<b>OPCE - OZ 003a - (A) Provozní soubory C1 až C5 - C3 - Rozvody plynného dusíku</b>									
Předmět změny: PD Submission - Dodatek č.3									
Datum: 11.6.2014									
<b>PŘÍPOČTY</b>									
1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODŮL C3-01-B(LH) Rozvody plynného dusíku - Laserová Hala									
Č.pól	Odkaz na smluvní položku			Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)	
1.1	C3	01	B(LH)	4	uzavírací kulový kohout s páčkou, mosaz DN10, min. PN16, vnitřní závit 3/8", vč. nerez přípojovacího šroubení na potrubí Ø 12		TPL-PLD-016	ks	
1.2	C3	01	B(LH)	5	trubka Ø60,3x2 podélně svařovaná, mař. nerez ocel 17240		TPL-PLD-018	bm	
1.3	C3	01	B(LH)	8	trubka Ø21,3x2 podélně svařovaná, mař. nerez ocel 17240		TPL-PLD-021	bm	
1.4	C3	01	B(LH)	10	trubka Ø48,3x2 podélně svařovaná, mař. nerez ocel 17240		TPL-PLD-023	bm	
1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODŮL C3-01-B(LH) Rozvody plynného dusíku - Laserová Hala							<b>CELKEM</b>	<b>72 478</b>	
							<b>PŘÍPOČTY CELKEM</b>	<b>72 476</b>	
<b>ODPOČTY</b>									
1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODŮL C3-01-B(LH) Rozvody plynného dusíku - Laserová Hala									
Č.pól	Odkaz na smluvní položku			Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)	
1.1	C3	01	B(LH)	6	trubka Ø33,7x2 podélně svařovaná, mař. nerez ocel 17240		TPL-PLD-019	bm	
1.2	C3	01	B(LH)	7	trubka Ø26,9x2 podélně svařovaná, mař. nerez ocel 17240		TPL-PLD-020	bm	
1.3	C3	01	B(LH)	9	trubka Ø12x1,5 mař. nerez ocel 17240		TPL-PLD-022	bm	
1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODŮL C3-01-B(LH) Rozvody plynného dusíku - Laserová Hala							<b>CELKEM</b>	<b>-42 875</b>	
							<b>ODPOČTY CELKEM</b>	<b>-42 875</b>	
Dopad do Stavebních nákladů								29 601	
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů [11,57% ze Stavebních nákladů]								3 425	
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>								<b>33 026</b>	



<b>II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI</b>	<b>P 4.1.1</b>
---	----------------

**NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA**

Návrh č.003

**OPCE - OZ 003a - (A) Provozní soubory C1 až C5 - C4 - Rozvody stlačeného vzduchu**

Předmět změny: PD Submission - Dodatek č.3

Datum: 11.6.2014

**PŘÍPOČTY****1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL C4-01-B(LH) Rozvody stlačeného vzduchu**

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku			Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	C4	01	B(LH) 6	trubka Ø33,7x2 podélně svařovaná, mat. nerez ocel 17240		TPL-SVZ-033	bm	
1.2	C4	01	B(LH) 10	trubka Ø12x1,5, mat. nerez ocel 17240		TPL-SVZ-035	bm	
1.3	C4	01	B(LH) 4	uzavírací kulový kohout s páčkou, DN10, min. PN16, mosaz, vnitřní závity 3/8", vč. přípojovacího šroubení na nerez potrubí Ø 12		TPL-SVZ-025	ks	
1.4	C4	01	B(LH) N1	Regulátor tlaku	Kód specifikace dle nové tabulky specifikací	TPL-SVZ-038	ks	
1.5	C4	01	B(LH) N2	Plastová trubka PA DN8	Kód specifikace dle nové tabulky specifikací	TPL-SVZ-039	bm	

**1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL C4-01-B(LH) Rozvody stlačeného vzduchu CELKEM****188 156****PŘÍPOČTY CELKEM 188 156****ODPOČTY****1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL C4-01-B(LH) Rozvody stlačeného vzduchu**

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku			Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	C4	01	B(LH) 7	trubka D60,3x2 podélně svařovaná, mat. nerez ocel 17240		TPL-SVZ-032	bm	
1.2	C4	01	B(LH) 9	trubka D48,3x2 podélně svařovaná, mat. nerez ocel 17240		TPL-SVZ-034	bm	
1.3	C4	01	B(LH) 2	uzavírací kulový kohout s páčkou, DN15, min. PN16, přivařovací, mat. nerez ocel 17240		TPL-SVZ-023	ks	

**1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL C4-01-B(LH) Rozvody stlačeného vzduchu CELKEM****-41 379****ODPOČTY CELKEM -41 379**Dopad do Stavebních nákladů 146 777Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů) 16 982**NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH 163 759**

## II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

## NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA

Návrh č.003

## OPCE - OZ 003a - (A) Vnitřní a vnější vybavení budov D1 až D3 - D2 - Nábytek

Předmět změny: PD Submission - Dodatek č.3

Datum: 11.6.2014

## PŘÍPOČTY

## 1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ OD DÍL 02- nový FO Šatny 3.NP

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	02 8 1	Dodávka a montáž odvětrávaných uzamykatelných skříňek 300x600x1870mm (12ks) 2 MOF desek do šaten pro čistá prostředí včetně zákrytového panelu, políček odvětrávacích mřížek, napojení na podlahu, stěnu a podhled a napojení odvětrání na odvětrání VZT. Produkt musí být vhodný do čistého prostředí třídy ISO 6 dle normy EN ISO 14 644-1. Dodávka včetně soklu vhodného do čistého prostředí. Ovíčka budou vybavena čipovým elektronickým	viz výkres D2.2_01_92_424 12 skříňek 300x600x1870mm čistá prostředí třídy ISO 6	VYB-NAB-021 VYB-NAB-024 VYB-NAB-027	kpi	
1.2	02 8 2	Dodávka a montáž police do čistých šaten 300x600x1870mm, MOF desky tloušťky 18mm s vysokolesklým lakovaným povrchem na pohledových stranách a hranách, včetně zákrytového panelu, políček, napojení na podlahu, stěnu a podhled a napojení odvětrání na odvětrání VZT. Produkt musí být vhodný do čistého prostředí třídy ISO 6 dle normy EN ISO 14 644-1. Dodávka včetně soklu vhodného do čistého prostředí	viz výkres D2.2_01_92_424 čistá prostředí třídy ISO 6	VYB-NAB-022	kpi	
1.3	02 8 3	Překročná lavice do čistých šaten, délka 2180mm, šířka 300mm, výška 450mm, 2 obou stran přihrádky na uložení obuvi, MOF desky tloušťky 18mm s vysokolesklým lakovaným povrchem na pohledových stranách a hranách. Produkt musí být vhodný do čistého prostředí třídy ISO 8 dle normy EN ISO 14 644-1. Dodávka včetně soklu vhodného do čistého prostředí	viz výkres D2.2_01_92_424 čistá prostředí třídy ISO 8	VYB-NAB-023	kpi	
1.4	02 8 4	Skříňka pod umyvadlo 600x460x730mm do čistých šaten, MOF desky tloušťky 18mm s vysokolesklým lakovaným povrchem na pohledových stranách a hranách. Ovíčka na přídržný magnet. Produkt musí být vhodný do čistého prostředí třídy ISO 6 dle normy EN ISO 14 644-1. Dodávka včetně soklu vhodného do čistého prostředí	viz výkres D2.2_01_92_424 čistá prostředí třídy ISO 6	VYB-NAB-025	kpi	

1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ OD DÍL 02- nový FO Šatny 3.NP CELKEM

140 736

PŘÍPOČTY CELKEM 140 736

<b>II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI</b>		<b>P 4.1.1</b>					
<b>NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA</b>		<b>Návrh č.003</b>					
<b>OPCE - OZ 003a - (A) Vnitřní a vnější vybavení budov D1 až D3 - D2 - Nábytek</b>							
<b>Předmět změny:</b>	PD Submission - Dodatek č.3						
<b>Datum:</b>	11.6.2014						
<b>ODPOČTY</b>							
1 <b>ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODČÍL</b>							
<b>Č. pol.</b>	<b>Odkaz na smluvní položku</b>	<b>Popis položky</b>	<b>Poznámka</b>	<b>Specifikace</b>	<b>Jednotka</b>	<b>Jednotková cena (Kč)</b>	
		nejsou uveřovány žádné odpočty					
1		<b>ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODČÍL CELKEM</b>					<b>0</b>
						<b>ODPOČTY CELKEM</b>	<b>0</b>
<b>Dopad do Stavebních nákladů</b>							<b>140 736</b>
<b>Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)</b>							<b>16 283</b>
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>							<b>157 019</b>

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI						P 4.1.1		
<b>NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA</b>						Návrh č.003		
<b>OPCE - OZ 008 - (A) Provozní soubory C1 až C5 - C1 - Výtahy</b>								
Předmět změny:		PD Submission - Oodatek č.3						
Datum:		11.6.2014						
<b>PŘÍPOČTY</b>								
1 <b>PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL C1-4 Výtahy - Budova Laboratoří</b>								
Č. pol.	Odkaz na smluvní položku			Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	C1	4	N1	Úprava výtahového vybavení z důvodu prodloužení výtahové šachty o 400 mm	Nákladní výtah LB L1 06 - hydraulické stroje - zařízení a povoláním - stápem a zakázanou dopravou osob dle ČSN EN 81-31 nosnost 10 000kg.		ks	
1 <b>PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL C1-4 Výtahy - Budova Laboratoří CELKEM</b>								718 824
<b>PŘÍPOČTY CELKEM</b>								<b>718 824</b>
<b>ODPOČTY</b>								
1 <b>ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL C1-4 Výtahy - Budova Laboratoří</b>								
Č. pol.	Odkaz na smluvní položku			Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
				nejsou uvažovány žádné odpočty				
1 <b>ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL C1-4 Výtahy - Budova Laboratoří CELKEM</b>								0
<b>ODPOČTY CELKEM</b>								<b>0</b>
Dopad do Stavebních nákladů						718 824		
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů [11,57% ze Stavebních nákladů]						83 168		
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>						<b>801 992</b>		

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI						P 4.1.1				
<b>NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA</b>						Návrh č.003				
<b>OPCE - OZ 010 - (A) Stavební část objektů SO 01, SO 02 a SO 03 - LH - Laserová hala</b>										
Předmět změny: PD Submission - Dodatek č.3				Upřesnění pozic KOTVENÍ podvěsných jeřábů						
Datum: 11.6.2014										
<b>PŘÍPOČTY</b>										
1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-A-2-1-5 Vodotěsné konstrukce - 1. PP										
Č. pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Jednotka	Jednotková cena (Kč)	
1.1	LH	A	2	1	5	29	Detail kotvení jeřábových dráh 1.6 1 K1 v E5, vč. spřahovacích trhnů, plechů P10, P15, P20 a trubky TR 4HR	viz výkres A 2 2_02_20-215-E5	ks	
1.2	LH	A	2	1	5	30	Detail kotvení jeřábových dráh 1.6 1 K1 v E6, vč. spřahovacích trhnů, plechů P10, P15, P20 a trubky TR 4HR	viz výkres A 2 2_02_20-216-E6	ks	
1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-A-2-1-5 Vodotěsné konstrukce - 1. PP CELKEM								51 570		
<b>PŘÍPOČTY CELKEM</b>								<b>51 570</b>		
<b>ODPOČTY</b>										
1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL										
Č. pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
						nejsou uvažovány žádné odpočty				0
1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL CELKEM								0		
<b>ODPOČTY CELKEM</b>								<b>0</b>		
<b>Dopad do Stavebních nákladů</b>								<b>51 570</b>		
<b>Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)</b>								<b>5 967</b>		
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>								<b>57 536</b>		

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI							P 4.1.1	
<b>NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA</b>							Návrh č.003	
<b>OPCE - OZ 013 - (A) Provozní soubory C1 až C5 - C2 - Jeřáby</b>								
Předmět změny: PD Submission - Dodatek č.3								
Datum: 11.8.2014								
<b>PŘÍPOČTY</b>								
1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL C2-4 Jeřáb v hale E4								
Č. pol.	Odkaz na smluvní položku			Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
11	C2	4	N1	Prodloužení jeřábové dráhy - Podvážný jeřáb 1500kg/4520mm, jeřábová stavebnice včetně jeřábové dráhy zavěšené na ocelovou konstrukci pomocí výškově nastavitelných závěsů, kočka a řetězovým kladkostrojem, ovládání tlačítkovým ovladačem visícím z kladkostroje	prodloužení jeřábových drah včetně vodiček	TZB-JER-304.01	m	
12	C2	4	N2	Prodloužení jeřábové troleje - Podvážný jeřáb 1500kg/4520mm, jeřábová stavebnice včetně jeřábové dráhy zavěšené na ocelovou konstrukci pomocí výškově nastavitelných závěsů, kočka s řetězovým kladkostrojem, ovládání tlačítkovým ovladačem visícím z kladkostroje	prodloužení jeřábové troleje o 850mm	TZB-JER-304.01	m	
1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL C2-4 Jeřáb v hale E4 CELKEM							12 150	
<b>PŘÍPOČTY CELKEM</b>							<b>12 150</b>	
<b>ODPOČTY</b>								
1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL C2-4 Jeřáb v hale E4								
Č. pol.	Odkaz na smluvní položku			Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
11	C2	7	2	Zkrácení jeřábové troleje - Jeřábová trolej krytá trolej s koncovým napájecím dílem, hlavním vypínačem a přívodním kabelem od vypínače k napájecímu dílu	zkrácení délky o 740 mm	TZB-JER 307.02	m	
12	C2	7	3	Zkrácení jeřábové dráhy - Jeřábová dráha, podvážná jeřábová dráha z profilu HEB320 zavěšená na závěsné prvky přivolené ke kolovnicím deskám v NK stropu, bez průchozích a revizních lávek, bez revizních ološín	zkrácení délky o 740 mm	TZB-JER 307.03	m	
1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL C2-4 Jeřáb v hale E4 CELKEM							-12 093	
<b>ODPOČTY CELKEM</b>							<b>-12 093</b>	
Dopad do Stavebních nákladů							57	
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)							7	
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>							<b>64</b>	

## II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

## NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA

Návrh č.003

## VCP - OZ 003a - (A) Technika prostředí staveb SO 01, SO 02 a SO 03 - A3.1 + A3.2 - Vytápění a Chlazení SO 01

Předmět změny: PD Submission - Dodatek č.3

Datum: 11.6.2018

## PŘÍPOČTY

## PŘÍPOČTY PRO FAKTURACNÍ ODDĚL VYCH-01-A Vytápění) - rozvody

Č pol	Odkaz na směrnici položku				Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
11	VYCH	01	A	3	Kulový kohout s páčkou, oboustranně vnitřní závit vč. rozbořitelného šroubení a těsnícího materiálu, Kulový kohout s vypouštěním pro otopné systémy, oboustranně vnitřní závit, s páčkou, vč. rozbořitelného šroubení a těsnícího materiálu. PN8, 120°C, DN25, PN 8		120 VY1 4 1 25	kpl	
12	VYCH	01	A	3	Kulový kohout s páčkou, oboustranně vnitřní závit vč. rozbořitelného šroubení a těsnícího materiálu, Kulový kohout s vypouštěním pro otopné systémy, oboustranně vnitřní závit, s páčkou, vč. rozbořitelného šroubení a těsnícího materiálu. PN8, 120°C, DN40, PN 8		120 VY1 4 1 40	epi	
13	VYCH	02	B(LB)	38	2-pětný ventil s oboustranně vnitřním závitěm vč. rozbořitelného šroubení a těsnícího materiálu, 120°C, PN 8, DN 25		120 VY1 4 3 25	epi	
14	VYCH	01	A	6	2-pětný ventil s oboustranně vnitřním závitěm vč. rozbořitelného šroubení a těsnícího materiálu, 120°C, PN 8, DN 40		120 VY1 4 3 40	kpl	
15	VYCH	01	A	10	Uzavírací a vyvažovací armatura pro měření tlakových ztrát a průtoku, s vypouštěním Vyvažovací ventil vč. rozbořitelného šroubení a těsnícího materiálu, PN8, DN20		120 VY1 4 5 20	kpl	
16	VYCH	01	A	12	Uzavírací a vyvažovací armatura pro měření tlakových ztrát a průtoku, s vypouštěním. Vyvažovací ventil vč. rozbořitelného šroubení a těsnícího materiálu, PN8, DN32		120 VY1 4 5 32	kpl	
17	VYCH	01	A	13	Tlakově chráněný regulační ventil s omezením průtoku. Jedná se o řídicí ventil s integrovaným automatickým vyrovnávacím průtokem a tlakové dilatace (tlakově chráněný regulační ventil)		120 VY1 4 10 32	epi	
18	VYCH	05	B(LB)	56	Tlakově chráněný regulační ventil s omezením průtoku. Jedná se o řídicí ventil s integrovaným automatickým vyrovnávacím průtokem a tlakové dilatace (tlakově chráněný regulační ventil)		120 VY1 4 10 40	epi	
19	VYCH	02	B(LB)	54	Filtr a nerez sítlem, oboustranně vnitřní závit, vč. rozbořitelného šroubení a těsnícího materiálu, PN8, DN 23		120 VY1 4 11 23	kpl	
110	VYCH	01	B(LN)	11	Filtr a nerez sítlem, oboustranně vnitřní závit, vč. rozbořitelného šroubení a těsnícího materiálu, PN8, DN 40		120 VY1 4 11 40	kpl	
111	VYCH	01	A	26	Potrubi s trůb závitových ČSN #2 5710, vč. tvarovek DN 23 Ocelové trubky závitové běžné, mat. 11 353, včetně dvojnásobného základního nářadí V ceně potrubí je zahrnut veškerý těsnící spojovací a závěsný materiál, potřebný ke kompletaci ole. Velké závěšení provedeno pružně, s ohledem na minimalizaci přenosu vibrací.		120 VY1 6 1 1	bm	
112	VYCH	01	A	29	Potrubi s trůb závitových ČSN 42 5710, vč. tvarovek DN 25 Ocelové trubky závitové běžné, mat. 11 353, včetně dvojnásobného základního nářadí V ceně potrubí je zahrnut veškerý těsnící spojovací a závěsný materiál, potřebný ke kompletaci ole. Velké závěšení provedeno pružně, s ohledem na minimalizaci přenosu vibrací.		120 VY1 6 1 3	bm	
113	VYCH	01	A	31	Potrubi s trůb závitových ČSN #2 3740, vč. tvarovek DN 40 Ocelové trubky závitové běžné, mat. 11 353, včetně dvojnásobného základního nářadí V ceně potrubí je zahrnut veškerý těsnící spojovací a závěsný materiál, potřebný ke kompletaci ole. Velké závěšení provedeno pružně, s ohledem na minimalizaci přenosu vibrací.		120 VY1 6 1 5	bm	
116	VYCH	01	A	39	Tepele izolační potrubí topné vody včetně tvarovek, DN 40 Rourová tepele izolační z minerální vlny tl. 13mm, na vnější straně opatřena vyztuženou hliníkovou fólií se samolepícím přesahem v místě průřezu, max. teplota použití 260°C λ=0,035 W/mK, údla reakce na oheň A nehohavý		120 VY1 6 5 1	bm	
117	VYCH	01	A	37	Tepele izolační potrubí topné vody včetně tvarovek, DN 23 Rourová tepele izolační z minerální vlny tl. 20mm, na vnější straně opatřena vyztuženou hliníkovou fólií se samolepícím přesahem v místě průřezu, max. teplota použití 260°C λ=0,035 W/mK, údla reakce na oheň A nehohavý		120 VY1 6 5 3	bm	
117	VYCH	02	A	32	Potrubi s trůb závitových ČSN #2 5710, vč. tvarovek DN 50 Ocelové trubky závitové běžné, mat. 11 353, včetně dvojnásobného základního nářadí V ceně potrubí je zahrnut veškerý těsnící spojovací a závěsný materiál, potřebný ke kompletaci ole. Velké závěšení provedeno pružně, s ohledem na minimalizaci přenosu vibrací.		120 VY1 6 1 6	bm	

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI P 4.1.1

NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA

Návrh č.003

VCP - OZ 003a - (A) Technika prostředí staveb SO 01, SO 02 a SO 03 - A3.1 + A3.2 - Vytápění a Chlazení SO 01

Předmět změny: PO Submission - Dodatek č.3

Datum: 11.8.2018

17	VYCH	01	A	00	<p>Řepné izolace potrubí topné vody včetně tvarovek, DN 50</p> <p>Rourové lepená izolace z mramrární vlny li 50mm na vnější straně opatřena vyztuženou nánosovou fólií se samozapalčivým přesahem v místě prořezání mas. teplota použití 260°C</p> <p><math>\lambda=0,035 \text{ W/mK}</math>, úřada reakce na oheň A nebo lepší</p>	128 VY 0 0 0	bm	186
----	------	----	---	----	--	--------------	----	-----

1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURACNÍ ODDĚL VYCH-01-A Vytápění - rozvod, CELKEM 17a 992

2 PŘÍPOČTY PRO FAKTURACNÍ ODDĚL VYCH-02-A Vytápění - zdrojové prvky

Č pol	Odkaz na smluvní položku	Pops položky			Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
21	VYCH 01 C 1	<p>Elektrický přímotop 2500W</p> <p>Šířka 910x145x115</p> <p>Konvektor je složen z lamelového topného článku s korozí z ocelového plechu, práškové lakování. Konvektor je vybaven elektromechanickým termostatem přesností 0,5°C) bez pilotního vodiče. Konvektor je celý pitý, včetně vydechovací mřížky.</p>				128 VY 0 1 1	kpl	
22	VYCH 02 A 13	<p>Otopná tělesa ocelová destička s tepelným výkonem 204 W</p> <p>ŠeVeH 1200x600x4mm</p> <p>Destička otopná tělesa s hladkou čelní plochou, se spodním bočním připojením na rozvod otopné soustavy</p> <p>Včetně sady pro zavěšení na stěnu, odvzdušňovacího ventilu, vypouštěcí zátky PN 10, výška 600 mm, regulační přípojovací garnitura pro spodní připojení a termostatické hlavice. Barva bílá RAL 9016.</p> <p>Výkon při teplotním spádu topné vody 60/40 oC</p>				128 VY 0 1 3	kpl	
23	VYCH 02 A N1	<p>Podlahový konvektor ŠeVeH 1400x90x280mm 163 W</p> <p>Konvektor bez ventilátoru pro zabudování do podlahy skládající se ze ocelové vany ocelový pozinkovaný materiál vany lakované v odstínu RAL 9005 - černá) a měděného výměníku tepla s hliníkovými lamelami s nízkým obsahem vody.</p> <p>Výměník bude osazený odvzdušňovacím ventilem G 1/4" nebo G 1/2"</p> <p>Elkovaný AL rám, profil U, v barvě přírodního hliníku, se snu anými čaty pro možnost spojování konvektorů do nekonečného pásu.</p> <p>Stavěcí šrouby pro vyrovnání nerovnosti podlahy vč. termostatického ventilu s termopohonem, fixačních oteví pro upevnění kanálu a podlaze, páru nerezových průžných hadic, krycí desky soklů, chráničtí výměník před prachem a nečistotami na staveništi.</p> <p>Výkon při teplotním spádu topné vody 60/40 oC</p>				128 VY 0 2 6	kpl	
24	VYCH 02 A N2	<p>Podlahový konvektor ŠeVeH 1800x90x280mm 249 W</p> <p>Konvektor bez ventilátoru pro zabudování do podlahy skládající se ze ocelové vany ocelový pozinkovaný materiál vany lakované v odstínu RAL 9005 - černá) a měděného výměníku tepla s hliníkovými lamelami s nízkým obsahem vody.</p> <p>Výměník bude osazený odvzdušňovacím ventilem G 1/4" nebo G 1/2"</p> <p>Elkovaný AL rám, profil U, v barvě přírodního hliníku, se snu anými čaty pro možnost spojování konvektorů do nekonečného pásu.</p> <p>Stavěcí šrouby pro vyrovnání nerovnosti podlahy vč. termostatického ventilu s termopohonem, fixačních kolov pro upevnění kanálu k podlaze, páru nerezových průžných hadic, krycí desky soklů, chráničtí výměník před prachem a nečistotami na staveništi.</p> <p>Výkon při teplotním spádu topné vody 60/40 oC</p>				128 VY 0 2 7	kpl	

2 PŘÍPOČTY PRO FAKTURACNÍ ODDĚL VYCH-02-A Vytápění - zdrojové prvky CELKEM 21 786

3 PŘÍPOČTY PRO FAKTURACNÍ ODDĚL VYCH-03-A Chlazení - rozvody

Č pol	Odkaz na smluvní položku	Pops položky			Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
31	VYCH 05 B(LB) 24	<p>Kulový kohout s vypouštěním pro otopná a chladicí systémy</p> <p>aboustranně vnější závity, s páčkou, vč. rozabratelného šroubení a těsnícího metráku, mas 120°C, DN23, PN B DN 25</p>				128 CH 4 1 50	kpl	
32	VYCH 05 B(LB) 23	<p>Uzavírací klapka meziřubová s pákou s aretací polohy, 120°C, PN 6, v č. protipřítub, lesnění a spojovací materiál vč. antikoroze izolace s min. vlny s AL opláštěním, upevnění ocelovým páskem s rychlouzávěry, DN 63</p>				128 CH 4 2 50	kpl	
33	VYCH 02 B(LH) 14	<p>Uzavírací a vyzávací armatura pro měření tlakových ztrát 0 průtok, s vypouštěním vč. rozabratelného šroubení a těsnícího metráku, PN6, DN40</p>				128 CH 4 3 40	es	
34	VYCH 03 A 10	<p>Uzavírací a vyzávací armatura pro měření tlakových ztrát 0 průtok, s vypouštěním vč. rozabratelného šroubení a těsnícího metráku, PN6, DN50</p>				128 CH 4 4 50	kpl	
35	VYCH 02 B(LH) 18	<p>tlakový chráněný regulační ventil s omezením průtoku</p> <p>Jedná se o řídicí ventil s integrovaným automatickým vyrovnáváním průtoku a tlakové setrvačnosti (tlakový chráněný regulační ventil)</p>			0001	128 CH 4 10 50	ks	
36	VYCH 02 B(LH) 19	<p>tlakový chráněný regulační ventil s omezením průtoku</p> <p>Jedná se o řídicí ventil s integrovaným automatickým vyrovnáváním průtoku a tlakové setrvačnosti (tlakový chráněný regulační ventil)</p>			0001	128 CH 4 10 40	ks	



## II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

## NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA

Návrh č.003

## VCP - OZ 003a - (A) Technika prostředí staveb SO 01, SO 02 a SO 03 - A3.1 + A3.2 - Vytápění a Chlazení SO 01

Předmět změny:

PO Submission - Dodatek č.3

Datum

11.8.2018

3.7	VYCH	03	A	23	Potrubí z trub závitových ČSN #2 5110, vč. Tvarovek DN 32 Dcelové trubky závitové pážné, mat. 11 353, včetně dvojnásobného základního nářtu. V ceně potrubí je zahrnut veškerý těsnící spojovací a závěsný materiál, potřebný ke kompletaci díla. Veškeré zavěšení provedeno pružně, s ohledem na minimalizaci přenosu vibrací.	DN 32	12B CHL 511a	bm	
3.8	VYCH	02	Q(LH)	60	Potrubí z trub závitových ČSN #2 5110, vč. Tvarovek DN 80 Dcelové trubky závitové pážné, mat. 11 353, včetně dvojnásobného základního nářtu. V ceně potrubí je zahrnut veškerý těsnící spojovací a závěsný materiál, potřebný ke kompletaci díla. Veškeré zavěšení provedeno pružně, s ohledem na minimalizaci přenosu vibrací.	DN 80	12B CHL 511a	bm	
3.9	VYCH	05	B(LB)	111	Teplotně izolační z pěníného umělého kauduku DN 60 Izolace se strukturou uzavřených buněk a velmi vysokým koeficientem diluze vodních par a velmi nízkou hodnotu tepelné vodivosti. Faktor difuzního odporu vodních par $\leq 8000$ . Obsahuje samozhášející přísady, B-e3, d0, deskové samolepicí izolace použity B až 32mm samozhášecí, při ohni neskápávající, v případě požáru nevede oheň.	DN 60	12B CHL 521	bm	
3.10	VYCH	03	A	33	Teplotně izolační z pěníného umělého kauduku DN 32 Izolace se strukturou uzavřených buněk a velmi vysokým koeficientem diluze vodních par a velmi nízkou hodnotu tepelné vodivosti. Faktor difuzního odporu vodních par $\leq 8000$ . Izolační návtěky na potrubí. Obsahuje samozhášející přísady, B-e3, d0 samozhášecí, při ohni neskápávající, v případě požáru nevede oheň.	DN 32	12B CHL 523	bm	
3.11	VYCH	03	A	26	Potrubí z trub závitových ČSN #2 5110, vč. Tvarovek DN 65 Dcelové trubky závitové pážné, mat. 11 353, včetně dvojnásobného základního nářtu. V ceně potrubí je zahrnut veškerý těsnící spojovací a závěsný materiál, potřebný ke kompletaci díla. Veškeré zavěšení provedeno pružně, s ohledem na minimalizaci přenosu vibrací.	DN 65	12B CHL 511	bm	
3.12	VYCH	03	A	36	Teplotně izolační z pěníného umělého kauduku ve vankovném prostoru DN 65 Izolace se strukturou uzavřených buněk a velmi vysokým koeficientem diluze vodních par a velmi nízkou hodnotu tepelné vodivosti. Faktor difuzního odporu vodních par $\leq 8000$ . Obsahuje samozhášející přísady, B-e3, d0, deskové samolepicí izolace použity B až 32mm samozhášecí, při ohni neskápávající, v případě požáru nevede oheň. Povrch izolace chráněn před nepříznivými vlivy vodotěsní provedeným potlačováním TIZn nátěhem.	DN 65	12B CHL 12B CHL 522	bm	

3 PŘÍPOČTY PRO FAKURAČNÍ ODDÍL VYCH-03-A Chlazení - rozvody CELKEM

155 996

PŘÍPOČTY CELKEM

358 766

## ODPOČTY

1 ODPOČTY PRO FAKURAČNÍ ODDÍL VYCH-01-A Vytápění - rozvody

Č. pol.	Osazka na embovné položce	Popis položky			Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
11	VYCH 01 A 4	Kulový kohout s páčkou, oboustranně vnitřní závit vč. rozbořitelného šroubení a těsnícího materiálu, Kulový kohout s vypouštěním pro otopné systémy, oboustranně vnitřní závit, s páčkou, vč. rozbořitelného šroubení a těsnícího materiálu, max. 120°C, DN32, PN 6				12B VYT 4 132	kpl	
12	VYCH 01 A 11	Uzavírací a vyvažovací armatura pro měření tlakových ztát s průtokem, a vypouštěním Vyvažovací ventily vč. rozbořitelného šroubení a těsnícího materiálu, PN6, DN25				12B VYT 6 136	kpl	
13	VYCH 01 A 14	Tlakově chráněný regulační ventil s omezením průtoku. Jedná se o řídicí ventil s integrovaným automatickým vyrovnávacím průtokem a tlakové omezením (tlakově chráněný regulační ventil)				12B VYT 4 132	kpl	
14	VYCH 01 A 16	Filtřní a naráz sítěk, oboustranně vnitřní závit, vč. rozbořitelného šroubení a těsnícího materiálu, PN6, DN 32				12B VYT 6 136	kpl	
15	VYCH 02 A 29	Potrubí z trub závitových ČSN #2 3110, vč. Tvarovek DN 25 Dcelové trubky závitové pážné, mat. 11 353, včetně dvojnásobného základního nářtu. V ceně potrubí je zahrnut veškerý těsnící spojovací a závěsný materiál, potřebný ke kompletaci díla. Veškeré zavěšení provedeno pružně, s ohledem na minimalizaci přenosu vibrací.				12B VYT 6 136	bm	
16	VYCH 01 A 31	Teplotně izolační izolace z minerální vlny tl. 20mm, na vnější stěně opatřena vyztuženou hliníkovou fólií se samolepicím přechodem v místě průtřnutí max. teplota použití 260°C $\lambda=0,033$ W/mK, tlída teplota na oheň A nehoflaví				12B VYT 6 53	bm	
17	VYCH 03 A 23	Potrubí z trub závitových ČSN #2 3110, vč. Tvarovek DN 32 Dcelové trubky závitové pážné, mat. 11 353, včetně dvojnásobného základního nářtu. V ceně potrubí je zahrnut veškerý těsnící spojovací a závěsný materiál, potřebný ke kompletaci díla. Veškeré zavěšení provedeno pružně, s ohledem na minimalizaci přenosu vibrací.				12B CHL 511a	bm	

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI						P 4.1.1			
NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA						Návrh č.003			
VCP - OZ 003a - (A) Technika prostředí staveb SO 01, SO 02 a SO 03 - A3.1 + A3.2 - Vytápění a Chlazení SO 01									
Předmět změny: PD Submístnost - Odstatek č.3									
Datum: 11.8.2014									
1.6	VYCH	03	A	33	<p>tepelná izolace a péneého umělého kausúeu DN 32 izolace se strukturou uzavřených burek s velmi vysokým koeficientem tloušky vodních par a velmi nízkou hodnotou tepelné vodivosti. Faktor tlouštkového odporu vodních par &lt;math&gt;\leq 80000&lt;/math&gt;. Izolační návrh na potrubí. Obsahuje samozhášející přísady, B-A3, do samozhášecí, při ohni nestapávajíci, v ofioadě požáru nevyde ošetř.</p>	DN 32	V.20 216.5 22	bn	
<b>1</b>						<b>ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL VYCH-03-A Vytápění - rozvody CELKEM</b>		<b>-33 258</b>	
<b>2</b>						<b>ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL VYCH-02-A Vytápění - koncové prvky</b>			
Č. pol.	Dokaz na smluvní položce				Pops položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
2.1	VYCH	02	A	16	<p>Podlahový konvektor šaveh = 1000x90x280mm 95 W Konvektor bez ventilátoru pro zabudování do podlahy skládající se ze ocelové vany lakovány pozinkovaný mstenát vany lakovány v odstínu RAL 9005 - čistějí a máděného výměníku tepla s hliníkovými lamelami s nízkým obsahem vody. Výměník bude uzavřený odvzdušňovacím ventilem O 114" nebo O 1/2" Ekozovaný AL rám, profil U, v barvě přírodního hliníku, se snúenými čelg pro možnost spojování konvektorů do nekonečného pásu. Stavěcí šrouby pro vyrovnání nerovnosti podlahy vč. termostatického ventilu s termopohonem, lišičních kotev pro upevnění kanálu k podlaží, páru nerostových pružných hadic, krycí desky sokolů, chráničtí výměník před prachem a načistatní na staveništi. Výkon při teplotním spádu teple vody 80/40 oC</p>		TZB VYT 5 2 2	kpl	

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI						P 4.1.1			
NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA						Návrh č.003			
VCP - OZ 003a - (A) Technika prostředí staveb SO 01, SO 02 a SO 03 - A3.1 + A3.2 - Vytápění a Chlazení SO 01									
Předmět změny:		PO Submission - Dodatek č.3							
Datum:		11.8.2018							
2.2	VYCH	02	A	17	Podlahový konvektor ŠaVeH s 2000e90x260 256 W Konvektor bez ventilátoru pro zabudování do podlahy skládající se ze ocelové vany (ocelový pozinkovaný materiál vany lakovaný v odstínu RAL 9005 - černě) a měděného výměníku tepla a hliníkovými lamelami s nízkým obsahem vody. Výměník bude osazený odvzdušňovacím vaničkem G 1/2" nebo O 1/2" Elosováný AL rám, profil U, v barvě přírodního hliníku, se sníženými čely pro možnost spojení konvektorů do nekonečného pásu. Stěračí šrouby pro vyrovnání nerovnosti podlahy včetně termostatického ventilu s termopohonem, flešních a blív pro upevnění kanálu a podlaze, páru nerezových pružných hadic, krycí desky sokolí, chránič výměníku před prachem a nečistotami na stěračích. Výkon při teplotním spádu kopné vody 60/40 oC	128 VY1 0 2 2	kpl		
2.3	VYCH	02	A	19	Mřížka podlahového konvektoru Stěpa pohledová mřížka v barvě přírodního hliníku. Slouží k optickému propojení podlahových konvektorů do nekonečného pásu. Elosováný AL rám, profil U, v barvě přírodního hliníku, se sníženými čely pro možnost spojení konvektorů do nekonečného pásu.	128 VY1 5 2 5	bm		
<b>2</b> ODPŮČTY PRO FAKURAČNÍ ODDÍL VYCH-02-A Vytápění - cenové prvky CELKEM						<b>-37 255</b>			
<b>3</b> ODPŮČTY PRO FAKURAČNÍ ODDÍL VYCH-03-A Chlazení - rozvody									
Č. pol.	Odkaz na smluvní položku			Popis položky		Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
3.1	VYCH	03	A	1	Kulový kohout s vypouštěním pro topné a chladicí systémy, oboustranně vnitřní závit, s páčkou, včetně rozbitelného šroubení a těsnícího materiálu, max. 120°C, DN23, PN B DN 23		128 CHL 0 1 32	kpl	
3.2	VYCH	03	A	3	Kulový kohout s vypouštěním pro topné a chladicí systémy, oboustranně vnitřní závit, s páčkou, včetně rozbitelného šroubení a těsnícího materiálu, max. 120°C, DN25, PN B DN 25		128 CHL 0 1 40	kpl	
3.3	VYCH	03	A	9	Uzavírací a vyřazovací armatura pro měření tlakových ztrát a průtoků, s vypouštěním. včetně rozbitelného šroubení a těsnícího materiálu, PN6, DN32		128 CHL 0 0 32	kpl	
3.4	VYCH	03	A	11	Tlakový chráněný regulační ventil s omezením průtoku. Jedná se o řídicí ventil s integrovaným automatickým vyrovnáváním průtoku a desoví diference (tlakový chráněný regulační ventil)	DN 25	128 CHL 0 10 25	apl	
3.5	VYCH	03	A	20	Návrhový regulační ventil s kontrolou průtoku. Zařízení se sestává ze dvojice impulzních vodoměrů, řídicí jednotky a solenoidových ventilů. V případě zjištění nepoměru mezi množstvím chladicí vody přítékající a odtékající z chráněného okruhu, dojde k vyřízení poplachu a uzavření solenoidových ventilů. - napájení zařízení 230V - napájení ventilů 24V 24V - možnost nastavení tolerance naměřených odchylek - signalizace poplachu do nadřazeného systému (beznapěťový kontakt) - možnost uzavření ventilů povelami nadřazeného systému - celonerezový provedení, vhodné pro syp a sezonalizovanou vodu	DN 32	128 CHL 0 02 32	kpl	
3.6	VYCH	03	A	21	Potrubi z trupu svedových ČSN e2 3710, včetně tvarovek DN 20 Ocelové trubky závitové běžné, mat. 1.1 353, včetně dvojnásobného základního náteru. V ceně potrubí je zahrnut veškerý těsnicí spojovací a závěsný materiál, potřebný ke kompletaci ota Veškeré zavěšení provedeno pružně, s ohledem na minimalizaci přenosu vibrací	DN 20	128 CHL 0 1 2	bm	
3.7	VYCH	03	A	22	Potrubi z trupu svedových ČSN 42 5110 včetně tvarovek DN 40 Ocelové trubky závitové běžné, mat. 1.1 353, včetně dvojnásobného základního náteru. V ceně potrubí je zahrnut veškerý těsnicí spojovací a závěsný materiál, potřebný ke kompletaci ota Veškeré zavěšení provedeno pružně, s ohledem na minimalizaci přenosu vibrací	DN 40	128 CHL 0 1 5	bm	
3.8	VYCH	03	A	26	Potrubi z trupu svedových ČSN e2 3710 včetně tvarovek DN 83 Ocelové trubky závitové běžné, mat. 1.1 353, včetně dvojnásobného základního náteru. V ceně potrubí je zahrnut veškerý těsnicí spojovací a závěsný materiál, potřebný ke kompletaci ota Veškeré zavěšení provedeno pružně, s ohledem na minimalizaci přenosu vibrací	DN 83	128 CHL 0 1 7	bm	
3.9	VYCH	03	A	34	Teplotní izolace a páleného umělého kovu DN 40 Izolace se strukturou uzavřených buněk a velmi vysokým koeficientem izolace vodních par a velmi nízkou hodnotou tepelné vodivosti. Faktor diluzního odporu vodních par <math>\leq 8000</math> Izolace navlečena na potrubí. Obsahuje samozhášející přísady, Ø=3, d0 samozhášecí při ohni nespolehlivá, v případě požáru nevede oheň	DN 40	128 CHL 0 1 8	bm	

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI						P 4.1.1			
NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA						Návrh č.003			
VCP - OZ 003a - (A) Technika prošívedi staveb SO 01, SO 02 a SO 03 - A3.1 + A3.2 - Vytápění a Chlazení SO 01									
Předmět změny:		PO Submission - Odstatek č.3							
Datum:		11.8.2014							
3.10	VYCH	03	A	30	Teplená izolace z pěněního umělého kaučuku DN 30 izolace se strukturou uzavřených buněk a velmi vysokým koeficientem diluze vodních par a velmi nízkou hodnotou tepelné vodivosti. Faktor diluzního odporu vodních par $\leq 8000$ . Obsahuje samozhášející přísady, B-e3, d0, deskové samolepicí izolace tloušťky B až 32mm samozhášející, při ohni neakropávající, v případě požáru navede ohně.	DN 30	Y20, C18, S 26	bm	
3.11	VYCH	03	A	23	Potrubi z trubk zavítových ČSN e2 3710, vč. Izvorok DN 50 Oceloviz trubky zavítové běžné, mat. 11353, včetně dvojnásobného základního nátěru. V ceně potrubí je zahrnut veškerý materiál spojovací a zvěšený materiál, potřebný ke kompletaci atd. Veškeré zvěšení provedeno průběžně, s ohledem na minimalizaci přenosu vibrací.	DN 50	Y20, C18, S 10	om	
3.12	VYCH	03	A	29	Teplená izolace z pěněního umělého kaučuku DN 50 izolace se strukturou uzavřených buněk a velmi vysokým koeficientem diluze vodních par a velmi nízkou hodnotou tepelné vodivosti. Faktor diluzního odporu vodních par $\leq 8000$ . Obsahuje samozhášející přísady, B-e3, d0, deskové samolepicí izolace tloušťky B až 32mm samozhášející, při ohni neakropávající, v případě požáru navede ohně.	DN 50	Y20, C18, S 25	bm	
<b>3</b>						<b>ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL VYCH-03-A Chlazení - rozvody CELKEM</b>	<b>-617 242</b>		
						<b>ODPOČTY CELKEM</b>	<b>-674 858</b>		
<b>Dopad do Stavebních nákladů</b>							<b>-315 892</b>		
<b>Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)</b>							<b>-38 549</b>		
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>							<b>-352 440</b>		

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI P 4.1.1

NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA

Návrh č.003

VCP - OZ 003a - (A) Technika prostředí staveb SO 01, SO 02 a SO 03 - A 3.3 - Vzduchotechnika SO 01

Předmět změny: PD Submisson - Dodatek č.3

Datum: 11.8.2018

PŘÍPOČTY

PŘÍPOČTY PRO FAKTURACI ODDĚL VZT-3-A VZT běžné/ostatní prostory - rozvody

Č.pok.	Odkaz na směrnici odstavku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	VZT 2 A N1	<p>Přivodní jednotka ve standardním provedení pro přívod vzduchu určená do venkovního prostředí. Přivodní část: pružná manžeta, servoklap se servopohonem (ovládání 230V) na přívodu čerstvého vzduchu současně dodává, přivodní ventilátor a dozadu zahnutými lopatkami 12 300 m<sup>3</sup>/h t 700Pa, součástí jednotky je servisní vypínač, rychlost v jednotce max. 3 m/s, vlastnosti přístří podle prEN 1888 2007, parametry: přivodní ventilátor: 3,6kW t 3x400V t 50Hz</p> <p>Bezpečný způsob provozu díky asálnímu ventilátoru se stabilizovanou charakteristikou a pevnými usměrňovacími lopatkami a nastavitelnými lopatkami oběžného kola dro úpravu objemového průtoku. Skříň je stabilní rámové konstrukce ze žáravě pozinkovaného, speciálního zvaného trubkového profilu, sešroubovaného rohovými spojkami. Skříň je jednoduše demontovatelná.</p> <p>Skříň je dvojitěstěnová konstrukce a šouřtřou stěny 30 mm, vzduchohéšně sešroubované v konstrukci jámu, stěny skříně jsou odnímatelné na všechny strany.</p> <p>Vnitřní a vnější plášť je z žárove pozinkované oceli, uvnitř a nahořavou izolací z minerálních vláken podle normy DIN e 102</p> <p>Vnitřní a vnější strana jednotky je hladká, bez řezných hran a svárů. Velkoplošně tevtzní víko e madly e svorkovými uzávěry, je možno umístit na kteroukoliv stranu</p> <p>Od velikosti 600 boční skříně v děleném provedení.</p> <p>Revzní víko je vzduchohéšně utěsněné obvodovou profilkovou pryží odolnou proo stámu.</p> <p>Asální ventilátor e pevnými usměrňovacími lopatkami e stabilizátorem charakteristiky, tělo ventilátoru je ze svařované ocelové konstrukce.</p> <p>Asální oběžné kolo e lopatkami, kterýzn uhat tze v kádovém stavu plynule nastávovat, e motorem na přímno, dynamicky vyvážené podle normy DIN ISO 1940-1, stupeň jakosti O = 0,3.</p> <p>DS = motor v provedení B3 podle normy DIN IEC 34, IP 54 e třída ISO F, e sebelem vyvedeným ke svorkovnici, umístěně z venku na těle ventilátoru.</p> <p>Uchycení asálního ventilátoru k profilovým rámcům skříně je pomocí pružových šumiců chvění, na výtlaku je ventilátor napojen na skříň pružnou manžetou</p> <p>Ne sání e na výtlaku skříně ventilátoru je umístěna ochranná mříž proti dotyku</p> <p>Ne sání e na výtlaku je v rohových spojkách skříně vřání pro připojení čtyřhranného potrubí EP30.</p> <p>Volitelně: na výtlaku lze volit kruhový nástavec pro připojení kruhového potrubí.</p> <p>Překusitelný zvolitelně:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Provedení odolné proti povětrnostním vlivům se skříňkou proti dešti po obvodu e přesahem cca 60 mm. Víko kompletně odnímatelné.</li> <li>• Tělesa e lamel e izolovaná z akustovA klasika e zvukovým naboem 24.V. s vnějškem bez narušit. nbořování výtlakové přetěkové závěs e pro potěrní větrání.</li> </ul>	7607807024	120 VZT 06 2.1	ks	
1.2	VZT 2 A N2	<p>Plafonový systém je složen ze sádkového soku z pozinkovaného ocelového plechu v tepelně izolovaném provedení, e plechovým lícem po obvodu.</p> <p>Samostatně šak regulující klapka ve více částovém provedení pro vertikální proudění.</p> <p>Oby e spřátené šak klapky z ušlechtlé oceli; rám e lamely šak klapky z hliníku.</p> <p>Klapkový systém otevírá e zavírá e stejném směru pomocí spřátení šak, uložené be šak klapky e malým tlakem.</p> <p>Uzavírací moment se vytváří systémem tažné pružiny e přizpůsobením se otvíracím momentům síly vzduchu, čímž dojde e regulaci nastaveného přetlaku v závislosti na objemovém průtoku vzduchu.</p> <p>Podřadovaný přetlak udržovaný šak regulující klapkou lze nastavit na míšně úpravu délky e předěšou pružiny e ramen uzavírací pás e v rozmezí 25÷15 Pa; z výroby přednastaveno na 50 Pa.</p> <p>Žaluzie klapky, vzduchohéšně podle normy DIN 1946-4, pro zamezení průniku studeného vzduchu e tvorby kondenzátu. Protěšně z spojení lamel prostřednictvím ozubených kol. Lamely jsou jednostranně ešopěně tepelnou izolací. Lamely jsou zhotoveny z hliníku.</p> <p>Pružný pohon, lamelovou klapku uzavírá eš oz napětí, koncový spínač.</p> <p>Lamelový kryt e pozinkovaného ocelového plechu e možnost výtlaku vzduchu do čtyř stran pro zajištění oděšně přetlaku nzávisle na směru e rychlosti větru.</p> <p>Ochranná mřížka proti ptákům.</p> <p>Svorkovnice namontované zvenku na sádkovém soku e připojení pružinového pohonu klapky</p> <p>Povrchová úprava celizní je standardně pozinkováním, nebo obě voby architekta.</p> <p>Na všech stranách jsou výtlakové otvory cca šikmadně dovnitř, vlnitou vadu.</p> <p>Výtlak e oběšněšně 625x2050 jednoduše do čtyřhranného potrubí, e otočnými těly, vč. upevňovacího rámečku, e regulaci nastáčením šak, rámeček e šakty z hliníkového profilu, e pevnými vodorovnými předními lamelami</p>	08 mgujupci Miska 600900, Havice 12091200	120 VZT 06 2.1	ks	
1.3	VZT 2 A N3	<p>Výtlak e oběšněšně 625x2050 jednoduše do čtyřhranného potrubí, e otočnými těly, vč. upevňovacího rámečku, e regulaci nastáčením šak, rámeček e šakty z hliníkového profilu, e pevnými vodorovnými předními lamelami</p>	3250050	120 VZT 06 2.1	ks	
1.4	VZT 2 A N4	<p>Výtlak e oběšněšně 625x2050 jednoduše do čtyřhranného potrubí, e otočnými těly, vč. upevňovacího rámečku, e regulaci nastáčením šak, rámeček e šakty z hliníkového profilu, e pevnými vodorovnými předními lamelami</p>	3250050	120 VZT 06 2.1	ks	
1.5	VZT 2 A N5	<p>Přivodní jednotka ve standardním provedení pro přívod vzduchu určená do venkovního prostředí. Přivodní část: pružná manžeta, servoklap se servopohonem (ovládání 230V) na přívodu čerstvého vzduchu současně dodává, přivodní ventilátor a dozadu zahnutými lopatkami 7.500 m<sup>3</sup>/h t 700Pa, součástí jednotky je servisní vypínač, rychlost v jednotce max. 3m/s, elektrické parametry: přivodní ventilátor: 3,6kW t 3x400V t 50Hz</p> <p>Bezpečný způsob provozu díky asálnímu ventilátoru se stabilizovanou charakteristikou a pevnými usměrňovacími lopatkami a nastavitelnými lopatkami oběžného kola pro úpravu objemového průtoku. Skříň je stabilní rámové konstrukce ze žáravě pozinkovaného, speciálního zvaného trubkového profilu, sešroubovaného rohovými spojkami. Skříň je jednoduše demontovatelná.</p> <p>Skříň je dvojitěstěnová konstrukce a šouřtřou stěny 30 mm, vzduchohéšně sešroubované v konstrukci jámu, stěny skříně jsou odnímatelné na všechny strany.</p> <p>Vnitřní a vnější plášť je z žárove pozinkované oceli, uvnitř e nahořavou izolací z minerálních vláken podle normy DIN e 102</p> <p>Vnitřní a vnější strana jednotky je hladká, bez řezných hran e svárů. Velkoplošně tevtzní víko e madly e svorkovými uzávěry, je možno umístit na kteroukoliv stranu</p> <p>Od velikosti 600 boční skříně v děleném provedení.</p> <p>Revzní víko je vzduchohéšně utěsněné obvodovou profilkovou pryží odolnou proti stámu.</p> <p>Asální ventilátor e pevnými usměrňovacími lopatkami e stabilizátorem charakteristiky, tělo ventilátoru je ze svařované ocelové konstrukce.</p> <p>Asální oběžné kolo e lopatkami, kterýzn uhat tze v kádovém stavu plynule nastávovat, e motorem na přímno, dynamicky vyvážené podle normy DIN ISO 1940-1, stupeň jakosti O = 0,3.</p> <p>DS = motor v provedení B3 podle normy DIN IEC 34, IP 54 e třída ISO F, e sebelem vyvedeným ke svorkovnici, umístěně z venku na těle ventilátoru.</p> <p>Uchycení asálního ventilátoru k profilovým rámcům skříně je pomocí pružových šumiců chvění, na výtlaku je ventilátor napojen na skříň pružnou manžetou</p> <p>Ne sání e na výtlaku skříně ventilátoru je umístěna ochranná mříž proti dotyku</p> <p>Ne sání e na výtlaku je v rohových spojkách skříně vřání pro připojení čtyřhranného potrubí EP30</p> <p>Volitelně: na výtlaku lze volit kruhový nástavec pro připojení kruhového potrubí.</p> <p>Překusitelný zvolitelně:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Provedení odolné proti povětrnostním vlivům se skříňkou proti dešti po obvodu e přesahem cca 60 mm. Víko kompletně odnímatelné</li> <li>• Tělesa e lamel e izolovaná z akustovA klasika e zvukovým naboem 24.V. s vnějškem bez narušit. nbořování výtlakové přetěkové závěs e pro potěrní větrání.</li> </ul>	69000000	120 VZT 06 2.1	ks	
1.6	VZT 2 A N6	<p>Výtlak e oběšněšně 625x2050 jednoduše do čtyřhranného potrubí, e otočnými těly, vč. upevňovacího rámečku, e regulaci nastáčením šak, rámeček e šakty z hliníkového profilu, e pevnými vodorovnými předními lamelami.</p> <p>Rozměř 6 t V t N t šouřtřou 6 t e vř e N t D (tloušřka) 32 t e 12 t</p> <p>RAL 000 30 00 tmavě šedé</p>	69000000	120 VZT 06 2.1	ks	





18	VZT	2	A	208	<p>Přívodní jednotka ve standardním provedení pro přívod vzduchu určená do venkovního prostředí. Přívodní část: pružný manžeta, servoklepka se servopohonem (základní 230V) na přívodu čerstvého vzduchu součástí dodávky, přívodní ventilátor a dozadu zahnutými lopatkami 2.750 m<sup>3</sup>/h / 200Pa, součástí jednotky je servová výměň, rychlost v jednotce max. 3m/s. Tloušťka stěny pláště 50mm, vlastnosti pláště podle prEN 1886 (2007), mechanická stabilita D2, těsnost pláště L2, těsnost obtoku filtru F9, tepelná izolace T3, faktor tepelných mostů TBS, součinitel prostupu tepla panelovou výměň K = 0,37 W/m<sup>2</sup>K, elektrické parametry: přívodní ventilátor 0,75kW / 3x230V/50Hz / I,86A.</p> <p>PROVEDENÍ SKŘÍNE: Vnitřní provedení, Materiálové vlastnosti, vnější plášť žárový pozink. ocel. plech, Vnitřní plášť žárový pozink. ocel. plech, Montážní díly žárový pozink. ocel. plech, stěny opláštěny 50mm, součinitel prostupu tepla panelu U = 0,37 W/m<sup>2</sup>K, vyhodnocená zvuková izolace Rw = 44 Db, 2-vrstvá panelová konstrukce s uvnitř zabudovanými svislými stojkami, které jsou kryty panely, tloušťka panelu 50 mm, minimalizované tepelné a hlukové mosty, hledka vnitřní stěna bez výstupů, podélný rám integrovaný na venkovní straně a s těsněním rámu 3-dimenzní modulární měřítko nastu 152,5 mm, dveře pro obsluhu a oločnou západkou mimo proud vzduchu, od velikosti 23.25 s úchytem pro otevření zevnitř, na straně výstupu dveře a pojskou, penty umístěné vnitř, horizontální a vertikálně přestavitelné, těsnění gumovým dutým těsněním pro přetlak a podtlak v kvalitě EPDM, plošně přístupné oboustranné strany pomocí demont. panelů a stojn. rozprašovací panely a dveře pro racyclad šedí/zivní prostředí, souřítka plechu vnitřní/venkovní 1,0/1,0 mm, izolace skelnou vlnou, třída hořlavosti A, bez FCKW, bez lepených spojů. Vlastnosti materiálu: vnitřní plášť žárový pozink. ocel. plech, venkovní plášť žárový pozink. ocel. plech, vestavné prvky žárový pozink. ocel. plech, Čelní stěny v kvalitě skříně. Vyrobeno dle CEN-Norma/EN 1886: mechanická stabilita CEN-Třída 1A, netěsnost filtru menší 0,5 %, termická izolace CEN-Třída T3, faktor lepení mostů CEN-Třída TBS, součinitel prostupu tepla panelu U = 0,37 W/m<sup>2</sup>K, vhodnoc. hodnota Dřumru Rw = 44 dB, transport do velikosti 25.20 pomocí transportních ok, které jsou našroubovány na základovém rámu, od velikosti 23.25 pomocí transportního příslušenství a otvorů v základě rámu.</p> <p>VENTILÁTOR - PŘÍVOD: Radiální ventilátor se skříní a dozadu zahnutými lopatkami oboustranné sací, s pozinkovanou spirál. skříní třístavový motor, typ B3, třída izolace F, krytí IP 54, jednoduška, n = 1500 1/min, do velikosti 50 motor na saních, &gt; 50 motor na profitech, řemenový pohon, řemenice a upínacími pouzdry, spojení ventilátoru se skříní Vnějšími protidráhové zábrany, Protidráhové zábrany jsou zhotoveny z ocelového pozinkovaného plechu, sestávají z rámu a výplně. Rám je vyroben z lehkostěnných profilů, výplň tvoří protidráhové listy upevněné na bočnice rámu. Vnitřní průřez je cca 80% z š. st. Zábrany větších rozměrů mají mezi sebou vloženy příčky. Zábrany je vč. ochranného stla. Rozměr Š x V x H (tloušťka) / Size W x H x D (thickness) 600x495</p> <p>RAL 600 30 00 tmavě šedá</p> <p>Výšitka pro přívod vzduchu</p> <p>Air grill, Využití obdelnikove 325x325 jednoduška do čtyřhranného poružbi, a otočnými listy, vč. upevňovacího tmečku, a regulací nastáčením listů, tmeček a listy z hliníkového profilu, a pevnými vodorovnými předními lamelami.</p> <p>Rozměr Š x V x H (tloušťka) / Size W x H x D (thickness) 325x325</p> <p>RAL 600 30 00 tmavě šedá</p>	110760723	728	VZT 07 2	kg	
19	VZT	2	A	209	<p>Přívodní jednotka ve standardním provedení pro přívod vzduchu. Přívodní část: pružný manžeta, servoklepka se servopohonem (základní 230V) na přívodu čerstvého vzduchu součástí dodávky, přívodní ventilátor a dozadu zahnutými lopatkami 3.000 m<sup>3</sup>/h / 200Pa, součástí jednotky je servová výměň, rychlost v jednotce max. 3m/s. Tloušťka stěny pláště 50mm, vlastnosti pláště podle prEN 1886 (2007), mechanická stabilita D2, těsnost pláště L2, těsnost obtoku filtru F9, tepelná izolace T3, faktor tepelných mostů TBS, součinitel prostupu tepla panelovou výměň K = 0,57 W/m<sup>2</sup>K, elektrické parametry: přívodní ventilátor 0,75kW / 3x230V/50Hz / I,86A.</p> <p>PROVEDENÍ SKŘÍNE: Vnitřní provedení, Materiálové vlastnosti, vnější plášť žárový pozink. ocel. plech, Vnitřní plášť žárový pozink. ocel. plech, Montážní díly žárový pozink. ocel. plech, stěny opláštěny 50mm, součinitel prostupu tepla panelu U = 0,57 W/m<sup>2</sup>K, vyhodnocená zvuková izolace Rw = 44 Db, 2-vrstvá panelová konstrukce s uvnitř zabudovanými svislými stojkami, které jsou kryty panely, tloušťka panelu 50 mm, minimalizované tepelné a hlukové mosty, hledka vnitřní stěna bez výstupů, podélný rám integrovaný na venkovní straně a s těsněním rámu 3-dimenzní modulární měřítko nastu 152,5 mm, dveře pro obsluhu a oločnou západkou mimo proud vzduchu, od velikosti 23.25 s úchytem pro otevření zevnitř, na straně výstupu dveře a pojskou, penty umístěné vnitř, horizontální a vertikálně přestavitelné, těsnění gumovým dutým těsněním pro přetlak a podtlak v kvalitě EPDM, plošně přístupné oboustranné strany pomocí demont. panelů a stojn. rozprašovací panely a dveře pro racyclad šedí/zivní prostředí, souřítka plechu vnitřní/venkovní 1,0/1,0 mm, izolace skelnou vlnou, třída hořlavosti A, bez FCKW, bez lepených spojů. Vlastnosti materiálu: vnitřní plášť žárový pozink. ocel. plech, venkovní plášť žárový pozink. ocel. plech, vestavné prvky žárový pozink. ocel. plech, Čelní stěny v kvalitě skříně. Vyrobeno dle CEN-Norma/EN 1886: mechanická stabilita CEN-Třída 1A, netěsnost filtru menší 0,5 %, termická izolace CEN-Třída T3, faktor lepení mostů CEN-Třída TBS, součinitel prostupu tepla panelu U = 0,37 W/m<sup>2</sup>K, vhodnoc. hodnota Dřumru Rw = 44 dB, transport do velikosti 23.20 pomocí transportních ok, které jsou našroubovány na základovém rámu, od velikosti 25.25 pomocí transportního příslušenství a otvorů v základě rámu.</p> <p>VENTILÁTOR - PŘÍVOD: Radiální ventilátor se skříní a dozadu zahnutými lopatkami oboustranné sací, s pozinkovanou spirál. skříní třístavový motor, typ B3, třída izolace F, krytí IP 54, jednoduška, n = 1500 1/min, do velikosti 50 motor na saních, &gt; 50 motor na profitech, řemenový pohon, řemenice a upínacími pouzdry, spojení ventilátoru se skříní Vnějšími protidráhové zábrany, Protidráhové zábrany jsou zhotoveny z ocelového pozinkovaného plechu, sestávají z rámu a výplně. Rám je vyroben z lehkostěnných profilů, výplň tvoří protidráhové listy upevněné na bočnice rámu. Vnitřní průřez je cca 80% z š. st. Zábrany větších rozměrů mají mezi sebou vloženy příčky. Zábrany je vč. ochranného stla. Rozměr Š x V x H (tloušťka) / Size W x H x D (thickness) 600x495</p> <p>RAL 600 30 00 tmavě šedá</p> <p>Výšitka pro přívod vzduchu</p> <p>Air grill, Využití obdelnikove 325x325 jednoduška do čtyřhranného poružbi, a otočnými listy, vč. upevňovacího tmečku, a regulací nastáčením listů, tmeček a listy z hliníkového profilu, a pevnými vodorovnými předními lamelami.</p> <p>Rozměr Š x V x H (tloušťka) / Size W x H x D (thickness) 625x323</p> <p>RAL 600 30 00 tmavě šedá</p>	110760723	728	VZT 07 2	kg	
110	VZT	2	A	211	<p>Přívodní jednotka ve standardním provedení pro přívod vzduchu. Přívodní část: pružný manžeta, servoklepka se servopohonem (základní 230V) na přívodu čerstvého vzduchu součástí dodávky, přívodní ventilátor a dozadu zahnutými lopatkami 3.000 m<sup>3</sup>/h / 200Pa, součástí jednotky je servová výměň, rychlost v jednotce max. 3m/s. Tloušťka stěny pláště 50mm, vlastnosti pláště podle prEN 1886 (2007), mechanická stabilita D2, těsnost pláště L2, těsnost obtoku filtru F9, tepelná izolace T3, faktor tepelných mostů TBS, součinitel prostupu tepla panelovou výměň K = 0,57 W/m<sup>2</sup>K, elektrické parametry: přívodní ventilátor 0,75kW / 3x230V/50Hz / I,86A.</p> <p>PROVEDENÍ SKŘÍNE: Vnitřní provedení, Materiálové vlastnosti, vnější plášť žárový pozink. ocel. plech, Vnitřní plášť žárový pozink. ocel. plech, Montážní díly žárový pozink. ocel. plech, stěny opláštěny 50mm, součinitel prostupu tepla panelu U = 0,57 W/m<sup>2</sup>K, vyhodnocená zvuková izolace Rw = 44 Db, 2-vrstvá panelová konstrukce s uvnitř zabudovanými svislými stojkami, které jsou kryty panely, tloušťka panelu 50 mm, minimalizované tepelné a hlukové mosty, hledka vnitřní stěna bez výstupů, podélný rám integrovaný na venkovní straně a s těsněním rámu 3-dimenzní modulární měřítko nastu 152,5 mm, dveře pro obsluhu a oločnou západkou mimo proud vzduchu, od velikosti 23.25 s úchytem pro otevření zevnitř, na straně výstupu dveře a pojskou, penty umístěné vnitř, horizontální a vertikálně přestavitelné, těsnění gumovým dutým těsněním pro přetlak a podtlak v kvalitě EPDM, plošně přístupné oboustranné strany pomocí demont. panelů a stojn. rozprašovací panely a dveře pro racyclad šedí/zivní prostředí, souřítka plechu vnitřní/venkovní 1,0/1,0 mm, izolace skelnou vlnou, třída hořlavosti A, bez FCKW, bez lepených spojů. Vlastnosti materiálu: vnitřní plášť žárový pozink. ocel. plech, venkovní plášť žárový pozink. ocel. plech, vestavné prvky žárový pozink. ocel. plech, Čelní stěny v kvalitě skříně. Vyrobeno dle CEN-Norma/EN 1886: mechanická stabilita CEN-Třída 1A, netěsnost filtru menší 0,5 %, termická izolace CEN-Třída T3, faktor lepení mostů CEN-Třída TBS, součinitel prostupu tepla panelu U = 0,37 W/m<sup>2</sup>K, vhodnoc. hodnota Dřumru Rw = 44 dB, transport do velikosti 23.20 pomocí transportních ok, které jsou našroubovány na základovém rámu, od velikosti 25.25 pomocí transportního příslušenství a otvorů v základě rámu.</p> <p>VENTILÁTOR - PŘÍVOD: Radiální ventilátor se skříní a dozadu zahnutými lopatkami oboustranné sací, s pozinkovanou spirál. skříní třístavový motor, typ B3, třída izolace F, krytí IP 54, jednoduška, n = 1500 1/min, do velikosti 50 motor na saních, &gt; 50 motor na profitech, řemenový pohon, řemenice a upínacími pouzdry, spojení ventilátoru se skříní Vnějšími protidráhové zábrany, Protidráhové zábrany jsou zhotoveny z ocelového pozinkovaného plechu, sestávají z rámu a výplně. Rám je vyroben z lehkostěnných profilů, výplň tvoří protidráhové listy upevněné na bočnice rámu. Vnitřní průřez je cca 80% z š. st. Zábrany větších rozměrů mají mezi sebou vloženy příčky. Zábrany je vč. ochranného stla. Rozměr Š x V x H (tloušťka) / Size W x H x D (thickness) 625x323</p> <p>RAL 600 30 00 tmavě šedá</p> <p>Výšitka pro přívod vzduchu</p> <p>Air grill, Využití obdelnikove 325x325 jednoduška do čtyřhranného poružbi, a otočnými listy, vč. upevňovacího tmečku, a regulací nastáčením listů, tmeček a listy z hliníkového profilu, a pevnými vodorovnými předními lamelami.</p> <p>Rozměr Š x V x H (tloušťka) / Size W x H x D (thickness) 625x323</p> <p>RAL 600 30 00 tmavě šedá</p>	110760723	728	VZT 07 2	kg	
111	VZT	2	A	215	<p>Podstropní oběhová fan-coil jednotka, bez opláštění (FCU). Podstropní oběhové fan-coil jednotka (FCU) v neoplatěném provedení, 2-řubková spojení (chlazení), elektroaktivní, vč. propojovacích pancéřových nadic, vč. avoučasného regulačního ventilu a elektrickým pohonem a integrovaným automatickým vyzvěvacím regulátorem průtoku včetně měřičích koncovek. ON/OFF pro chlazení. Dvoupolohový el. termopohon ON/OFF na 2xV a funkci bez napětí zavěšeno NC. Návňové mn. vzduchu 320 m<sup>3</sup>/h, stupně otáček 10, 10min/sek 10 dB(A) chledik výkon 1,8kW citelný / 28°C, vč. elektroaktivní, relé modulu. Rozměr Š x V x H (tloušťka) / Size W x H x D (thickness)</p>	110760723	728	VZT 07 2	kg	

OGPOČTY PRD P=KURACNÍ OoOIL VZT-3-A VZT běžné/ostatní prostory - rozvedy CELKEM -532 502

OOPOČTY CELKEM -532 502 Kč

Opad do Stavěbních nákladů	202 691
Přísušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů [11,57% ze Stavěbních nákladů]	23 451
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>	<b>226 142</b>

## II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

## NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA

Návrh č.003

## VCP - OZ 003a - (A) Technika prostředí stavěb SO 01, SO 02 a SO 03 - A 3.4 - Měření a regulace SO 01

Předmět změny: PD Submisie - Dodatek č.3

Datum: 11.6.2016

## PŘÍPOČTY

## 1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURACI ODDÍL MaR-01-A Měření a regulace

Č. pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
		VZT zař. č. 1A - ČNUC schodiště multifunkční pušove				
1.1	MaR 01 A N1	Regulátor tlakové směnence pro montáž na VZT kanál, IP 54 rozsah měření: 100 - 1000 Pa příslušenství: odběry tlaku na VZT potrubí vč. potřebného montážního materiálu		1.28 MaR 99 01	ks	
		Regulace teploty vzduchu v jednotlivých místnostech (FCU, radiátory, podlahové soustavy)				
1.2	MaR 01 A 96	Ovladač do místnosti: - integrovaný snímač teploty - také lze zadat hodnoty z JK - tlačítko přítomnosti - ruční ovládní tloučkového ventilátoru "auL = 0.1 - 1.1" - příslušenství pro montáž pod omítkou		1.28 MaR 101 03	ks	
		Rozvaděč RADI s.t. vč. příslušenství				
		Počty kusů a typy jednotlivých sřazení vnějšího výhledu rozvaděče (javorce, relé, jističe ...) soudu upravený s ohledem na hotovostem v rámci jeho realizace, dodatečně je poskytnutá specifikace!				
1.3	MaR 01 A N2	Digitální, volně programovatelná automatizační stanice pro řízení a regulaci VVK a technických zařízení budov - Navýšení o 8s digitální vstup (DI)		1.28 MaR 903 02	ks	
1.4	MaR 01 A N3	Aplikační SW a parametrizace automatizační stanice: Navýšení požadavků: - aplikační SW automatizační stanice - aplikační SW ovládacího panelu - vytvoření datového rozhraní pro řídicí a monitorovací centrálu MaR Výhled montážního materiálu		1.28 MaR 903 03	ss	
1.5	MaR 01 A 158	Kabel ZKFE-R 2x2x0,8. Sdělovací kabel se zvýšenou odolností proti šíření plamene, konstrukce: Cu vodiče tř. 2, izolace - zesílený PE, tříty stobčeny v páry, páry v kabelovou duálu, stínění duže AlPET a přiloženým CuSn drátkem, plášť FRNC polymer oranžově nebo černě		1.28 MaR 901 18	m	
1.6	MaR 01 A 164	Kabel JTY-O 2x2. Kabel pro měřicí, řídicí a automatizační systémy, s PVC izolací a PVC pláštěm, pro pevné uložení, Cu jádro, stínění Al tole a přiloženým Cu drátkem, jmenovité napětí 250V, skutečné napětí 1kV/50Hz, rozsah teplot při provozu -30 - +85°C, značení 21 dle ČSN 33 0166 ed. 2, samozhášivý		1.28 MaR 901 16	m	
1.7	MaR 01 A 163	Kabel JTY-O 2x2. Kabel pro měřicí, řídicí a automatizační systémy, s PVC izolací a PVC pláštěm, pro pevné uložení, Cu jádro, stínění Al tole a přiloženým Cu drátkem, jmenovité napětí 250V, skutečné napětí 1kV/50Hz, rozsah teplot při provozu -30 - +85°C, značení 21 dle ČSN 33 0166 ed. 2, samozhášivý		1.28 MaR 901 17	m	
1.8	MaR 01 A 166	Kabel JTY-O 2x2. Kabel pro měřicí, řídicí a automatizační systémy, s PVC izolací a PVC pláštěm, pro pevné uložení, Cu jádro, stínění Al tole a přiloženým Cu drátkem, jmenovité napětí 250V, skutečné napětí 1kV/50Hz, rozsah teplot při provozu -30 - +85°C, značení 21 dle ČSN 33 0166 ed. 2, samozhášivý		1.28 MaR 901 18	m	
1.9	MaR 01 A 173	El. instalační ochranná trubka ohepná P16. Materiál PVC, samozhášivá, střední mechanická odolnost 750N/5cm, vč. příslušenství pro montáž (spojky, přichytky, ohyby, kovové hmoždanky, upevňovací materiál)		1.28 MaR 901 17	m	
1.10	MaR 01 A 174	El. instalační ochranná trubka pevná P16, pevné trupky PVC, samozhášivá, střední mechanická odolnost 750N/5cm vč. příslušenství pro montáž (spojky, přichytky, ohyby, kovové hmoždanky, upevňovací materiál, stl.)		1.28 MaR 901 25	m	

## 1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURACI ODDÍL MaR-01-A Měření a regulace CELKEM

69 161

PŘÍPOČTY CELKEM 49 841 Kč



<b>II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI</b>						<b>P 4.1.1</b>
<b>NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA</b>						Návrh č 003
<b>VCP - OZ 003a - (A) Technika prostředí staveb SO 01, SO 02 a SO 03 - A 3.4 - Měření a regulace SO 01</b>						
Předmět změny: PO Submission - Odatak č.3						
Datum: 11.6.2014						
<b>ODPOČTY</b>						
<b>1 ODPOČTY PRO FAKTURACNÍ ODDĚL MaR-01-A Měření a regulace</b>						
Č. pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
		VZT saz. č. 99A - CHUC sennodlatá multifunkční evDova				
1.1	MaR 01 A 96	Regulátor tlakové dířence pro montáž na VZT kanál IP 54 rozsah měření: 20 - 300 Pa přiláčenství odtěry tlaku na VZT potrubí vč. potřebného montážního materiálů		1.02 MaR 01 01	ks	
		Regulace teploty vzduchu v jednotlivých místnostech (FCU, rozdílný, podlahová konvektory)				
1.2	MaR 01 A 100	Sběrač prostorové teploty vzduchu bez nastavování žádané hodnoty, měřící převodník 1000 rozsah měření 0 - 50°C - srovná konstanta 7,7mV / °C - Rozvaděč RA07.A.1 vč. příslušenství Počty kusů a typy jednotlivých zařízení vnitřního vybavení rozvaděče jističy, relé, jističe ... j budou upřesněny konkrétním zhotovitelem v rámci jeho realizační, dodavatelské dokumentace!		7.02 MaR 01 04	ks	
<b>7 ODPOČTY PRO FAKTURACNÍ ODDĚL MaR-07-A Měření a regulace CELKEM</b>						<b>-1 719</b>
<b>ODPOČTY CELKEM</b>						<b>-1 719 Kč</b>
<b>Dopad do Stavebních nákladů</b>						<b>48 122 Kč</b>
<b>Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)</b>						<b>5 568 Kč</b>
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>						<b>53 689 Kč</b>

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

## NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA

Návrh č.003

VCP - OZ 003a - (A) Technika prosředí staveb SO 01, SO 02 a SO 03 - A3.5 - Zdravotnícka SO 01

Předmět změny: PD Submission - Dodatek č.3

Datum: 11.9.2018

## PŘÍPOČTY

## 1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ZTI-02-A Kanalizace splašková

Č pol	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	ZTI 02 A 2	Potrubi kanalizační H9 Sewer pipes H9, Potrubi kanalizační H9 spojované pomocí hrdel a těsnících kroužků, včetně tvarovek/ Drainage piping H9, linked by necks and seal rings, included fittings, D 300mm		T28 KAN 001 01	bm	
1.2	ZTI 02 A 4	Potrubi kanalizační H9/ Sewer pipes H9, Potrubi kanalizační H9 spojované pomocí hrdel a těsnících kroužků, včetně tvarovek/ Drainage piping H9, linked by necks and seal rings, included fittings, D 75mm		T28 KAN 001 06	bm	
1.3	ZTI 02 A 11	Potrubi kanalizační - tvarovky/ Sewer pipes - fittings, Koleno 45°/ Elbow 45° Ø 75mm		T28 KAN 003 13	bm	
1.4	ZTI 02 A 20	Potrubi kanalizační - tvarovky/ Sewer pipes - fittings, Odbočka/ Branch Ø 110/75mm		T28 KAN 004 04	bm	

PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ZTI-02-A Kanalizace splašková CELKEM 0 201

## 2 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ZTI-03-A Kanalizace dešťová

Č pol	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
2.1	ZTI 03 A N1	Výsavní odtok se svařným odepadem, nezáměrné a protizapachové těsnění a mřížkou HL62/ Inlet to drain vertical, fire- and drought-proof flap seal, stainless steel grate, HL62, Ø 110mm, PP, PE		T28 KAN 008 02	ks	2 153

PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ZTI-03-A Kanalizace dešťová CELKEM 4 883

## 3 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ZTI-04-A Kanalizace dešťová podtlaková

Č pol	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
3.1	ZTI 04 A 1	Potrubi kanalizační PE/ Drainage piping PE, Potrubi z tlakového PE, spojované svařováním vč. závěsného systému, upevňovacího materiálu a veškerých doplňků - Geberit Pluvia/ Pressure pipes PE, welded, incl. a hanging system and all necessary accessories - Geberit Pluvia, Ø 300mm		T28 KAN 301 01	bm	
3.2	ZTI 04 A 2	Potrubi kanalizační PE/ Drainage piping PE, Potrubi z tlakového PE, spojované svařováním, vč. závěsného systému, upevňovacího materiálu a veškerých doplňků - Geberit Pluvia/ Pressure pipes PE, welded, incl. a hanging system and all necessary accessories - Geberit Pluvia, Ø 50mm		T28 KAN 301 02	bm	
3.3	ZTI 04 A 3	Potrubi kanalizační PE/ Drainage piping PE, Potrubi z tlakového PE, spojované svařováním, vč. závěsného systému, upevňovacího materiálu a veškerých doplňků - Geberit Pluvia/ Pressure pipes PE, welded, incl. a hanging system and all necessary accessories - Geberit Pluvia, Ø 50mm		T28 KAN 301 03	bm	
3.4	ZTI 04 A 5	Potrubi kanalizační PE/ Drainage piping PE, Potrubi z tlakového PE, spojované svařováním, vč. závěsného systému, upevňovacího materiálu a veškerých doplňků - Geberit Pluvia/ Pressure pipes PE, welded, incl. a hanging system and all necessary accessories - Geberit Pluvia, Ø 75mm		T28 KAN 301 05	bm	
3.5	ZTI 04 A 7	Potrubi kanalizační PE/ Drainage piping PE, Potrubi z tlakového PE, spojované svařováním, vč. závěsného systému, upevňovacího materiálu a veškerých doplňků - Geberit Pluvia/ Pressure pipes PE, welded, incl. a hanging system and all necessary accessories - Geberit Pluvia, Ø 110mm		T28 KAN 301 07	bm	
3.6	ZTI 04 A N1	Izolace proti vlhkosti/ moisture protection		T28 KAN 304 02	ks	

PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ZTI-04-A Kanalizace dešťová podtlaková CELKEM 65 637

## 4 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ZTI-06-A Vodovod

Č pol	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
4.1	ZTI 06 A 12	Kulový ventil/ Ball valve Kulový ventil vodovodní a tělem a mosazi povrch potažen nikem a chromem. Materiál PTFE/ Ball valve for water brasses body DN25		T28 VOD 004 03	ks	
4.2	ZTI 06 A 22	Pojistný ventil/ Safety valve Pojistný ventil vodovodní s tělem a mosazi před bojler/ Safety valve for water brasses body after hot water tank, DN40		T28 VOD 008 04	-a	
4.3	ZTI 06 A 23	Pojistný ventil/ Safety valve Pojistný ventil vodovodní s tělem a mosazi před bojler/ Safety valve for water brasses body after hot water tank, DN15		T28 VOD 008 05	-a	
4.4	ZTI 06 A 24	Rohový ventil/ Corner ball valve -ukový/ Corner ball valve DN15		T28 VOD 007 01	ks	
4.5	ZTI 06 A 26	Zpětný ventil/ Ø 40=head valve Zpětný ventil proti zpětnému proudění vody/ Ø 40=head valve against backflow prevention, DN43		T28 VOD 009 04	ks	

PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ZTI-06-A Vodovod CELKEM 7 725

PŘÍPOČTY CELKEM 87 375

**ODPOČTY**

**1 ODPOČTY PRO FAKTURACNÍ ODDĚL ZTI-02-A Kanalizace splešková**

Č pol	Odkaz na směrnici položky			Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena [Kč]	
1.1	ZTI	02	A	7	Potrubí kanalizační KG/ Sewer pipes KG, Potrubí kanalizační KG spojované pomocí hrdel a tělních kroužků/ Drainage pipes KG, linked by rings and end caps, Ø 125mm		125 - KH 022 A1	bm	

**1 ODPOČTY PRO FAKTURACNÍ ODDĚL ZTI-02-A Kanalizace splešková CELKEM -13 223**

**3 ODPOČTY PRO FAKTURACNÍ ODDĚL ZTI-03-A Kanalizace dešťová**

Č pol	Odkaz na směrnici položky			Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena [Kč]	
2.1	ZTI	03	A	20	Střešní vlna/ Roof outlet, teracový sálčok se svahovým odpadem, nezámrzná a protizapachová klapka, a mřížkou a nerezové oceli 1 HLS10N 2/ Terrace drain vertical, frost and drought-proof flap seal, stainless steel grate, HLS10N 2, Ø 90/75mm		75 - KAN 106 D1	ka	

**2 ODPOČTY PRO FAKTURACNÍ ODDĚL ZTI-03-A Kanalizace dešťová CELKEM -2 884**

**3 ODPOČTY PRO FAKTURACNÍ ODDĚL ZTI-04-A Kanalizace dešťová podtlaková**

Č pol	Odkaz na směrnici položky			Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena [Kč]	
3.1	ZTI	04	A	5	Potrubí kanalizační PE/ Drainage piping PE, Potrubí a tlakového PE, spojované svařováním, vč. závěsného systému, upevňovacího materiálu a veškerých doplňků - Geberit Pluvia/ Pressure pipes PE, welded, incl. a hanging system and all necessary accessories - Geberit Pluvia, Ø 90mm		125 - KAN 201 D5	bm	
3.2	ZVI	04	A	8	Potrubí kanalizační PE/ Drainage piping PE, Potrubí a tlakového PE, spojované svařováním, vč. závěsného systému, upevňovacího materiálu a veškerých doplňků - Geberit Pluvia/ Pressure pipes PE, welded, incl. a hanging system and all necessary accessories - Geberit Pluvia, Ø 125mm		125 - KAN 201 D5	bm	
3.3	ZTI	04	A	9	Potrubí kanalizační PE/ Drainage piping PE, Potrubí a tlakového PE, spojované svařováním, vč. závěsného systému, upevňovacího materiálu a veškerých doplňků - Geberit Pluvia/ Pressure pipes PE, welded, incl. a hanging system and all necessary accessories - Geberit Pluvia, Ø 160mm		125 - KAN 201 D5	bm	
3.4	ZTI	04	A	12	Isolace Reesati/ Insulation Reesati		125 - KAN 204 D1	ka	
3.5	ZTI	04	A	13	Přídavný prvek pro pochůzání střechy Special element for walking roof		125 - KAN 206 D1	ka	

**3 ODPOČTY PRO FAKTURACNÍ ODDĚL ZTI-04-A Kanalizace dešťová podtlaková CELKEM -66 736**

**4 ODPOČTY PRO FAKTURACNÍ ODDĚL ZTI-06-A Vodovod**

Č pol	Odkaz na směrnici položky			Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena [Kč]	
4.1	ZTI	06	A	7	Potrubí vodovodní plastové/ Plastic water pipes, Potrubí vodovodní PPR 3, PN 18, spojované svařováním, vč. montážních a upevňovacích prvků (poznávková torčíka, závěsy, objímky, pryž těsnění atd.) / Water pipes PPR 3, PN18, welded, including fittings, hanging system and all necessary components, Ø 90mm		125 - V061, 061 07	bm	
4.2	ZTI	06	A	9	Potrubí vodovodní polyetylenové v sání/ Polyethylene water pipes, Potrubí vodovodní polyetylenové, spojovaná svařováním, uložené v zemi na pískové lože, vč. vřkopu, částen, hrdel a tělních kroužků atd. / Polyethylene water pipes, linked by weld, including earthwork, backfill etc., Ø 90mm		125 - V061, 061 04	bm	
4.3	ZVI	06	A	19	Kulový ventil se šroubením na hadici/ Ball valve fitting on the hose, Kulový ventil vodovodní s tělem a mosazí, povrch potažen nerezem a chromem, těsnění PTFE/ Ball valve for water, brass body, DN32		125 - V061, 061 13	ka	
4.4	ZTI	06	A	27	Elektromagnetický ventil/ Electromagnetic valve - Elektromagnetický ventil, / Electromagnetic valve DN50		125 - V061, 061 01	ka	
4.5	ZTI	06	A	28	Elektromagnetický ventil/ Electromagnetic valve - Elektromagnetický ventil, / Electromagnetic valve DN40		125 - V061, 061 02	ka	

**4 ODPOČTY PRO FAKTURACNÍ ODDĚL ZTI-06-A Vodovod CELKEM -57 156**

**ODPOČTY CELKEM -163 989**

**Dopad do Stavebních nákladů -76 594**

**Přísušný podíl Vedlejích a ostatních nákladů [11,57% ze Stavebních nákladů] -8 862**

**NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH -85 455**



## II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

## NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA

Návrh č.003

## VCP - OZ 003a - (A) Technika prostředí staveb SO 01, SO 02 a SO 03 - A3.7 - Elektroinstalace silnoproud SO 01

Předmět změny: PB Submisíon - Dodatek č.3

Datum: 11.6.2014

## PŘÍPOČTY

## 1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESI-01-A Elektroinstalace silnoproud - rozváděče

Č. pol.	Odkaz na smluvní	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	ESI 1 A N1	PODROUŽNÝ ROZVADĚČ RH1.00.Z1 - Navýšení akraťové odolnosti rozváděče a I <sub>k</sub> " = 23,04kA na I <sub>k</sub> " = 33,2kA		VZB. ELE. R02 00 9	ks	
1.2	ESI 1 A N2	PODROUŽNÝ ROZVADĚČ RH1.00.Z2 - Navýšení akraťové odolnosti rozváděče a I <sub>k</sub> " = 9,28kA na I <sub>k</sub> " = 1,2kA		VZB. ELE. R02 00 22	ks	
1.3	ESI 1 A N3	PODROUŽNÝ ROZVADĚČ RH1.00.Z1 - Navýšení akraťové odolnosti rozváděče a I <sub>k</sub> " = 20,3kA na I <sub>k</sub> " = 28,2kA		VZB. ELE. R02 10 21	ks	
1.4	ESI 1 A N4	PODROUŽNÝ ROZVADĚČ RH1.00.Z2 - Navýšení akraťové odolnosti rozváděče a I <sub>k</sub> " = 8,64kA na I <sub>k</sub> " = 1,1 kA		VZB. ELE. R02 10 22	ks	
1.5	ESI 1 A N5	PODROUŽNÝ ROZVADĚČ RH1.20.Z1 - Navýšení akraťové odolnosti rozváděče a I <sub>k</sub> " = 22,89kA na I <sub>k</sub> " = 31,9kA		VZB. ELE. R02 20 9	ks	
1.6	ESI 1 A N6	PODROUŽNÝ ROZVADĚČ RH1.20.Z2 - Navýšení akraťové odolnosti rozváděče a I <sub>k</sub> " = 9,93kA na I <sub>k</sub> " = 1,7kA		VZB. ELE. R02 20 22	ks	
1.7	ESI 1 A N7	PODROUŽNÝ ROZVADĚČ RH1.00.Z2 - Navýšení akraťové odolnosti rozváděče a I <sub>k</sub> " = 9,28kA na I <sub>k</sub> " = 10,4kA		VZB. ELE. R02 00 22	ks	

## 1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESI-01-A Elektroinstalace silnoproud - rozváděče CELKEM

709 708

## 2 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESI-02-A Elektro. silnoproud - rozvody a příslušenství rozvodů

Č. pol.	Odkaz na smluvní	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
2.1	ESI 2 A 18	1-CYKY-J 3x1,5mm <sup>2</sup> . Celoplošový vícežilový kabel, měšična jádro, PVC izolace žil a plášť, barva izolace jednotlivých žil černá, modrá, železná žlutá		VZB. ELE. 429	m	
2.2	ESI 2 A 60	KABELOVÉ ŽLABY PERFOROVANÉ, Kabelové žlaby perforované, žárově pozinkovaná vč. vřka a příslušenství pro montáž i nosný a upevňovací materiál, kovová hmotičinky, obloučky, T-kvay, křizeni, spojky, přičichky, ochranná kryty, přepážky, kabelové přičichky a podélnými opěrkami, vázací pásy, uzemňovací vodiče, podpěrky pro instalaci na stěch v provedení dle typu stěsní krytí (sld.), rozměry 75 a 60		VZB. ELE. 503	m	
2.3	ESI 2 A 61	ONEBNĚNÉ TRUBKY, Ohebné trubky PVC, bachelogenová, samozhášiva, střední mechanická odolnost 750N/5cm, vč. příslušenství pro montáž (spojky, přičichky, ohyby, kovová hmotičinky, upevňovací materiál, sld.), průměr 25mm		VZB. ELE. 513	m	

## 2 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESI-02-A Elektro. silnoproud - rozvody a příslušenství rozvodů CELKEM

0 623

PŘÍPOČTY CELKEM 718 327 Kč

## ODPOČTY

## 3 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESI-01-A Elektroinstalace silnoproud - rozváděče

Č. pol.	Odkaz na smluvní	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
		nejsou uvažovány žádné odpočty				

## 1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESI-01-A Elektroinstalace silnoproud - rozváděče CELKEM

0

ODPOČTY CELKEM

0 Kč

Dopad do Stavebních nákladů

718 327 Kč

Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)

83 110 Kč

NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH

801 438 Kč

## II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

## NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA

Návrh č.003

## VCP - OZ 003a - (A) Technika prostředí staveb SO 01, SO 02 a SO 03 - A3.9 - Uzemnění a hromosvod

Předmět změny: PD Submission - Dodatek č.3

Datum: 11.8.2014

## PŘÍPOČTY

## 1. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL UZH-B|LB|-01 Uzemnění

Č.pól.	Odkaz na smluvní položku			Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	UZH	01	B(LB)	7	C.R.M. vývod včetně přivaření k provažované výztuži a fixaci k bednění dle TP 124 obr. 3a, Vývod ze stěny nebo stropu z provažované výztuže pro napojení hromosvodu a technologií Vývod je ve funkci uzemňovacího bodu	128.UZE.17	ks	
1.2	UZH	01	B(LB)	1	Výztuž Fa průměr 25 mm, Betonářská výztuž skládaná v podkladním betonu v rastru po 5 metrech na karí sličích pro jižní zemnicí soustavu	128.UZE.11	m	
1.3	UZH	b1	B(LB)	27	Kabel TCEKEZE 1x4x1 pro vedení diagnostiky	128.UZE.27	m	

1. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL UZH-B|LB|-01 Uzemnění CELKEM 20 025

## 2. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL UZH-C-01 Uzemnění

Č.pól.	Odkaz na smluvní položku			Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
2.1	UZH	01	C	3	Vývod FeZn 3bx4 mm, Vývod ze zemnicí soustavy pro připojení technologií a hromosvodu. Délka vývodu cca 1m.	128.UZE.19	ks	

2. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL UZH-C-01 Uzemnění CELKEM 728

## 3. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL UZH-C-02 Hromosvod

Č.pól.	Odkaz na smluvní položku			Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
3.1	UZH	b2	C	8	Pomocné žimace, žimací tyč umístěná na technologických VZT, které jsou umístěny na střeše objektu	128.OLE.18	ks	

3. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL UZH-C-02 Hromosvod CELKEM 3 955

PŘÍPOČTY CELKEM 24 707

## ODPOČTY

## 1. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL UZH-B|LB|-01 Uzemnění

Č.pól.	Odkaz na smluvní položku			Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)	
				nejsou uvažovány žádné odpočty					0

1. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL UZH-B|LB|-01 Uzemnění CELKEM 0

ODPOČTY CELKEM 0

Dopad do Stavebních nákladů 24 707

Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů) 2 859

<b>II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI</b>	<b>P 4.1.1</b>
<b>NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA</b>	<b>Návrh č.003</b>
<b>VCP - OZ 003a - (A) Technika prostředí staveb SO 01, SO 02 a SO 03 - A3.9 - Uzemnění a hromosvod</b>	
<b>Předmět změny:</b>	<b>PD Submission - Dodatek č.3</b>
<b>Datum:</b>	<b>11.8.2014</b>
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>	<b>27 566</b>

<b>II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI</b>	<b>P 4.1.1</b>
---	----------------

**NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA**

Návrh č.003

**VCP - OZ 003a - (A) Technika prostředí staveb SO 01, SO 02 a SO 03 - A3.11 - EVAC+EPS+VEDA SO 01**

Předmět změny: PD Submission - Dodatek č.3

Datum: 11.8.2014

**PŘÍPOČTY****1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL POS-01-A Evakuační rozhlasy**

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku				Pops položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	PDS	1	A	2	Zesilovač 1x500W, Digitální zpracování signálu, monitorování zesilovačů včetně automatického přepnutí na záložní lidci vstupy a dohledem, automatické nastavení hlasitosti		TZB, SLP, 102	ks	
1.2	PDS	1	A	7	Sada pro dohled nad vedením, Veškerá komunikace probíhá po reproduktorovém vedení tj. není třeba přidavně kabeláže. Obsahuje dvě desky - master pro umístění do zesilovače, slave na reproduktorovém vedení		TZB, SLP, 107	ks	

**1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL POS-01-A Evakuační rozhlasy CELKEM 130 281****2 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL POS-03-A Elektrická požární signalizace**

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku				Pops položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
2.1	POS	3	A	3	Modul LSNi 300mA, 1800m, Analogový adresovatelný modul linky umožňuje instalaci zóny až 254 adresovatelnými hlásiči LSN		TZB, SLP, 003	ks	
2.2	POS	3	A	20	Tlačítka Pro vyřízení požárního poplachu je nutno rozbiti skříňka a stisknout aktivovací tlačítka, provozní napájení 15V ss až 33V ss, proudová spotřeba 0,4 mA, lokální indikace červená LED, krytí IP 52		TZB, SLP, 020	ks	
2.3	PDS	3	A	22	Patice hlásiče, 7 svorek pro připojení hlásiče, zaručení dobré elektrické mechanická zábrana proti neautorizovanému výměně hlásiče z patice		TZB, SLP, 022	ks	

**2 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL POS-03-A Elektrická požární signalizace CELKEM 30 124****PŘÍPOČTY CELKEM 160 405**

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI						P 4.1.1		
NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA						Návrh č.003		
VCP - OZ 003a - (A) Technika prostředí staveb SO 01, SO 02 a SO 03 - A3.11 - EVAC+EPS+VEDA SO 01								
Předmět změny:		PD Submission - Dodatek č.3						
Datum:		11.6.2014						
<b>ODPOČTY</b>								
1 <b>ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ DODÍL POS-01-A Evakuační rozhlás</b>								
Č.pól.	Odkaz na smluvní položku			Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	PDS	1	A	3	Zesilovač 2x250W, digitální zpracování signálu, monitorování zesilovačů včetně automatického přepnutí na záložní řídicí vstupy s dohledem, automatické nastavení hlasitosti	TZB, SLP, 103	ks	
1.2	PDS	1	A	4	Zesilovač 4x125W, Digitální zpracování signálu, monitorování zesilovačů včetně automatického přepnutí na záložní řídicí vstupy s dohledem, automatické nastavení hlasitosti	TZB, SLP, 104	ks	
1.3	PDS	1	A	5	Stanice hlasitele, Monitorovací reproduktor s regulací hlasitosti. Možnost připojení na hlavní soupravy, Status LED diody, Monitorovací závady mikrofonu včetně pouzdra zvukové cívky, Digitální zpracování signálu	TZB, SLP, 105	ks	
1.4	PDS	1	A	6	Klávesnice stanice hlasitele, 8 programovatelných tlačítek na jednom panelu, Směrování hlášení do příslušných zón, spouštění poplachových signálů, alarmů a předem nastavených zprávu	TZB, SLP, 106	ks	
1.5	PDS	1	A	14	Síťový kabel, síťový kabel s konektory 0,5 m, plastický optický kabel	TZB, SLP, 114	ks	
1.6	PDS	1	A	15	Síťový kabel, síťový kabel s konektory 20 m, plastický optický kabel	TZB, SLP, 115	ks	
1 <b>ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ DODÍL POS-01-A Evakuační rozhlás CELKEM</b>								
<b>ODPOČTY CELKEM</b>								
<b>-189 185</b>								
<b>Dopad do Stavebních nákladů</b>								
<b>-28 780</b>								
<b>Příslušný podíl vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)</b>								
<b>-3 330</b>								
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>								
<b>-32 110</b>								



## II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

## NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA

Návrh č.003

## VCP - OZ 003a - (A) Vnitřní a vnější vybavení budov D1 až D3 - D1 - Orientační systém

Předmět změny: PD Submission - Dodatek č.3

Datum: 11.6.2014

## PŘÍPOČTY

## 1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL D1-1-1 Budova Kancelář

Č. pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena [Kč]
<b>2.NP</b>						
1.1	D1 1 1 13	Označení místnosti - typ A	viz detail D1.2.00.91.401 Vykaz informačního systému D1.2.00.91.400	VYB-ORI-021 VYB-ORI-001	ks	
<b>3.NP</b>						
1.2	D1 1 1 22	Označení místnosti - typ A	viz detail D1.2.00.91.401 Vykaz informačního systému D1.2.00.91.400	VYB-ORI-021 VYB-ORI-001	ks	

## 1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL D1-1-1 Budova Kancelář CELKEM

1 182

## 2 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL D1-1-3 Multifunkční budova

Č. pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena [Kč]
<b>2.NP</b>						
2.1	D1 1 3 2	Označení místnosti - typ A	viz detail D1.2.00.91.401 Vykaz informačního systému D1.2.00.91.400	VYB-ORI-021 VYB-ORI-001	ks	

## 2 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL D1-1-3 Multifunkční budova CELKEM

591

## 3 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL D1-2-1 Laserová hala

Č. pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena [Kč]
<b>2.PP</b>						
3.1	D1 2 1 4	Označení místnosti - typ H	viz detail D1.2.00.91.410 Vykaz informačního systému D1.2.00.91.400	VYB-ORI-022 VYB-ORI-001	ks	
3.2	D1 2 1 6	Označení místnosti - typ B	viz detail D1.2.00.91.402 Vykaz informačního systému D1.2.00.91.400	VYB-ORI-021 VYB-ORI-032 VYB-ORI-001 VYB-ORI-002 VYB-ORI-003 VYB-ORI-011	ks	
<b>1.PP</b>						
3.3	D1 2 1 5	Označení místnosti - typ A	viz detail D1.2.00.91.401 Vykaz informačního systému D1.2.00.91.400	VYB-ORI-021 VYB-ORI-001	ks	
<b>3.NP</b>						
3.4	D1 2 1 26	Označení místnosti - typ B	viz detail D1.2.00.91.402 Vykaz informačního systému D1.2.00.91.400	VYB-ORI-021 VYB-ORI-032 VYB-ORI-001 VYB-ORI-002 VYB-ORI-003 VYB-ORI-011	ks	
3.5	D1 2 1 24	Označení místnosti - typ H	viz detail D1.2.00.91.410 Vykaz informačního systému D1.2.00.91.400	VYB-ORI-022 VYB-ORI-001	ks	
3.6	D1 2 1 25	Označení místnosti - typ A	viz detail D1.2.00.91.401 Vykaz informačního systému D1.2.00.91.400	VYB-ORI-021 VYB-ORI-001	ks	

<b>II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI</b>		<b>P 4.1.1</b>
<b>NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA</b>		<b>Návrh č.003</b>
<b>VCP - OZ 003a - (A) Vnitřní a vnější vybavení budov D1 až D3 - D1 - Orientační systém</b>		
<b>Předmět změny:</b>	<b>PD Submission - Dodatek č.3</b>	
<b>Datum:</b>	<b>11.6.2014</b>	
<b>3</b>	<b>PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL D1-2-1 Laserová hala CELKEM</b>	<b>5 514</b>

## II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

## NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA

Návrh č.003

## VCP - OZ 003a - (A) Vnitřní a vnější vybavení budov D1 až D3 - D1 - Orientační systém

Předmět změny: PO Submission - Dodatek č.3

Datum: 11.6.2014

## 4 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL 01-2-2 Budova laboratoří

Č.pól	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
<b>2.PP</b>						
4.1	O1 2 2 4	Označení místnosti - typ A	viz detail D1.2.00.91.401 Výkaz informačního systému D1.2.00.91.400	VYB-ORI-021 VYB-ORI-001	ks	
<b>1.PP</b>						
4.2	O1 2 2 9	Označení místnosti - typ A	viz detail D1.2.00.91.401 Výkaz informačního systému D1.2.00.91.400	VYB-ORI-021 VYB-ORI-001	ks	
4.3	O1 2 2 10	Označení místnosti - typ B	viz detail D1.2.00.91.402 Výkaz informačního systému D1.2.00.91.400	VYB-ORI-021 VYB-ORI-032 VYB-ORI-001 VYB-ORI-002 VYB-ORI-003 VYB-ORI-011	ks	
<b>1.NP</b>						
4.4	D1 2 2 14	Schodišťový orientační systém - typ E	viz detail D1.2.00.91.407 Výkaz informačního systému D1.2.00.91.400	VYB-ORI-002 VYB-ORI-001	ks	
4.5	D1 2 2 15	Označení místnosti - typ A	viz detail D1.2.00.91.401 Výkaz informačního systému D1.2.00.91.400	VYB-ORI-021 VYB-ORI-001	ks	
<b>2.NP</b>						
4.6	O1 2 2 21	Schodišťový orientační systém - typ E	viz detail D1.2.00.91.407 Výkaz informačního systému D1.2.00.91.400	VYB-ORI-002 VYB-ORI-001	ks	
4.7	O1 2 2 22	Označení místnosti - typ A	viz detail D1.2.00.91.401 Výkaz informačního systému D1.2.00.91.400	VYB-ORI-021 VYB-ORI-001	ks	
4.8	O1 2 2 23	Označení místnosti - typ B	viz detail D1.2.00.91.402 Výkaz informačního systému D1.2.00.91.400	VYB-ORI-021 VYB-ORI-032 VYB-ORI-001 VYB-ORI-002 VYB-ORI-003 VYB-ORI-011	ks	
<b>3.NP</b>						
4.9	O1 2 2 28	Schodišťový orientační systém - typ E	viz detail D1.2.00.91.407 Výkaz informačního systému D1.2.00.91.400	VYB-ORI-002 VYB-ORI-001	ks	
4.10	O1 2 2 29	Označení místnosti - typ A	viz detail D1.2.00.91.401 Výkaz informačního systému D1.2.00.91.400	VYB-ORI-021 VYB-ORI-001	ks	
4.11	D1 2 2 30	Označení místnosti - typ B	viz detail D1.2.00.91.402 Výkaz informačního systému D1.2.00.91.400	VYB-ORI-021 VYB-ORI-032 VYB-ORI-001 VYB-ORI-002 VYB-ORI-003 VYB-ORI-011	ks	
<b>4.NP</b>						
4.12	D1 2 2 32	Označení místnosti - typ A	viz detail D1.2.00.91.401 Výkaz informačního systému D1.2.00.91.400	VYB-ORI-021 VYB-ORI-001	ks	

4 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL 01-2-2 Budova laboratoří CELKEM

31 407

PŘÍPOČTY CELKEM

38 694

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI						P 4.1.1			
<b>NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA</b>						Návrh č.003			
<b>VCP - OZ 003a - (A) Vnitřní a vnější vybavení budov D1 až D3 - D1 - Orientační systém</b>									
Předmět změny:		PO Submission - Dodatek č.3							
Datum:		11.6.2014							
<b>ODPOČTY</b>									
1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL D-1-1 Budova Kanceláří									
1.NP									
Č.pot.	Odkaz na smluvní položku			Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)	
1.1	01	1	1	3	Schodišťový orientační systém - typ E	viz detail O: 2_00_91_407 Výkaz Informačního systému D: 2_00_91_400	VYB-ORI-002 VYB-ORI-081	ks	
1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL O-1-1 Budova Kanceláří CELKEM								-11 292	
<b>ODPOČTY CELKEM</b>								<b>-11 292</b>	
Dopad do Stavebních nákladů						27 402			
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)						3 170			
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>						<b>30 572</b>			

<b>II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI</b>	<b>P 4.1.1</b>
---	----------------

**NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA**

Návrh č.003

**VCP - OZ 004 - Provizorní přeložka kNN - Verebex**

Předmět změny: PO Submission - Oodalek č.3

Datum: 11.6.2014

**PŘÍPOČTY****1. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL - Nový FO - Elektromontáže**

Č.pól.	Odkaz na smluvní položku			Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena [Kč]
1.1	O3	A	N2	1	Propojení kabelů celoplošových spojkou do 1 kV venkovní smršťovací žily do 4x25až35 mm <sup>2</sup>		kus	
1.2	O3	A	N2	2	spojka kabel. Al lis. 35 ALU-H		ke	
1.3	O3	A	N2	3	spojka smršťovací 25-95/042		ks	
1.4	O3	A	N2	4	Montáž pojistkových patron nožových		ks	
1.5	O3	A	N2	5	pojistka výkonová 400V gG NH1, 80A		ks	
1.6	O3	A	N2	6	Demontáž pojistkových patron nožových		ks	
1.7	O3	A	N2	7	Montáž hřítkových kabelů AYKY 1kV 4x35 mm <sup>2</sup> volně uložených		m	
1.8	O3	A	N2	8	Provizorní zajištění kabelu při souběhu s oplotněním		m	
1.9	O3	A	N2	8	kabel AYKY 4Bx35 1kV		m	
1.10	O3	A	N2	10	čapička smršťovací SKK 80/40 - GPH		ks	
1.11	O3	A	N2	11	Osáň štítek označovací na kabel		ks	
1.12	O3	A	N2	12	štítek kabelový s tiskem		ks	

**1. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL - Nový FO - Elektromontáže CELKEM**

31 593

**2. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL - Nový FO - Zemní práce - povrchy**

Č.pól.	Odkaz na smluvní položku			Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena [Kč]
2.1	O3	A	N3	1	Zkoušky hutnění zasypávaných rýh		ks	
2.2	O3	A	N3	2	Vodorovné přemístění hominy jakékoliv třídy do 1000 m		m <sup>3</sup>	
2.3	O3	A	N3	3	Přilepek k vodorovnému přemístění hominy za každých dalších 1000 m (km x m <sup>3</sup> )		m <sup>3</sup>	

**2. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL - Nový FO - Zemní práce - povrchy CELKEM**

1 916

**3. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL - Nový FO - Zemní práce - výkopy**

Č.pól.	Odkaz na smluvní položku			Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena [Kč]
3.1	O3	A	N4	1	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v homině tř 3		m	
3.2	O3	A	N4	2	Hloubení nezapažených rýh kabelových spojek do 10 kV ručně v homině tř 3		ks	
3.3	O3	A	N4	3	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 60 cm, 2 hominy tř 3		m	
3.4	O3	A	N4	4	Zásyp jam (sondy startovací (ámy) ručně, 2 hominy tř 3		m <sup>3</sup>	

**3. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL - Nový FO - Zemní práce - výkopy CELKEM**

3 925

**4. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL - Nový FO - Zemní práce - uložení kabelů, skříně**

Č.pól.	Odkaz na smluvní položku			Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena [Kč]
4.1	O3	A	N5	1	Loža kabelů plesek, šířka plesek 10 cm nad kabel, beton nebo plast. deska 50x25 cm, š loža 10 35 cm		m	
4.2	O3	A	N5	2	deska zákrýtková PVC 300x1000x2-CWS		ks	
4.3	O3	A	N5	3	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křídlení		ks	
4.4	O3	A	N5	4	Kabelové prostory z trub plastových, průměru do 10 cm		m	
4.5	O3	A	N5	5	trubka vřapovaná červená ON63		m	
4.6	O3	A	N5	6	utěsnění chrániček vč. montážní pěny		ks	

**4. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL - Nový FO - Zemní práce - uložení kabelů, skříně CELKEM**

12 900

**5. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL - Nový FO - Zemní práce - oslaťní**

Č.pól.	Odkaz na smluvní položku			Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena [Kč]
5.1	O3	A	N6	1	Vytýčení trati vedení kabelového podzemního v zástavbě		km	

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI						P 4.1.1		
<b>NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA</b>						Návrh č.003		
<b>VCP - OZ 004 - Provlizorní přeložka kNN - Verebex</b>								
Předmět změny: PO Submission - Dodatek č.3								
Datum: 11.6.2014								
5.2	O3	A	N6	2	Vytyčení a vyplakání podružného zařízení trasy vedení cizího lžmpou	ks	94	
<b>5. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ OOOL - Nový FO - Zemní práce - ostatní CELKEM</b>						<b>2 106</b>		
<b>6. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ OOOL - Nový FO - Práce a dodávky M</b>								
Č. pol.	Odkaz na smluvní položku			Pops položky	Poznámko	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
6.1	O3	A	N6	1	Zkoušky o prohlídka el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mž prací do 100 000 Kč		ks	
6.2	O3	A	N6	2	Geodetické a geometrické zaměření kabelové trasy do 100 m		ks	
6.3	O3	A	N6	3	Inženýrská činnost při realizaci stavby		kpl	
<b>6. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ OOOL - Nový FO - Práce a dodávky M CELKEM</b>						<b>15 480</b>		
<b>PŘÍPOČTY CELKEM</b>						<b>73 923</b>		

<b>II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI</b>		<b>P 4.1.1</b>	
<b>NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA</b>		<b>Návrh č.003</b>	
<b>VCP - OZ 004 - Provizorní přeložka kNN - Verebex</b>			
<b>Předmět změny:</b>	PO Submission - Oddělek č 3		
<b>Datum:</b>	11.6.2014		
<b>ODPOČTY</b>			
1. <b>ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL</b>			
<b>Č.pol.</b>	<b>Odkaz na smluvní</b>	<b>Popis položky</b>	<b>Poznámka</b>
		nejsou uvažovány žádné odpočty	
			<b>Jednotka</b>
			<b>Jednotkovou cenu (Kč)</b>
			<b>0</b>
1. <b>ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL CELKEM</b>			<b>0</b>
<b>ODPOČTY CELKEM</b>			<b>0</b>
<b>Dopad do Stavebních nákladů</b>		<b>73 923 Kč</b>	
<b>Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)</b>		<b>8 553 Kč</b>	
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>		<b>82 476 Kč</b>	

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI							P 4.1.1
<b>NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA</b>							Návrh č.003
<b>VCP - OZ 005 - (A) Stavební část objektů SO 01, SO 02 a SO 03 - LH - Laserová hala</b>							
Předmět změny:		PO Submission - Oodatek č.3			Zakomání 4 vstupů do velinů LH		
Datum:		11.6.2014					
<b>PŘÍPOČTY</b>							
1. <b>PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-A-2-3-1 Prostupy konstrukcí v 2.PP</b>							
Č. pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)	
1.1	LH A 2 3 1 1	Prostupy konstrukcí v 2 PP dle VV vstupů	hodnota této položky vychází z kalkulace vstupů - dokumentu Laserové Haly Prostupy Zp, která je na tuto položku odkázána		kpl		
1. <b>PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-A-2-3-1 Prostupy konstrukcí v 2.PP CELKEM</b>							742 128
<b>PŘÍPOČTY</b>							<b>742 128</b>
<b>ODPOČTY</b>							
1. <b>ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-A-2-3-1 Prostupy konstrukcí v 2.PP</b>							
Č. pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)	
1.1	LH A 2 3 1 1	Prostupy konstrukcí v 2 PP dle VV vstupů	hodnota této položky vychází z kalkulace vstupů - dokumentu Laserové Haly Prostupy Zp, která je na tuto položku odkázána		kpl		
1. <b>ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-A-2-3-1 Prostupy konstrukcí v 2.PP CELKEM</b>							-713 914
<b>ODPOČTY CELKEM</b>							<b>-713 914</b>
<b>Oopad do Stavebních nákladů</b>							<b>28 214 Kč</b>
<b>Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)</b>							<b>3 264 Kč</b>
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>							<b>31 478 Kč</b>





NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA

Návrh č.003

VCP - OZ 006 - (A) Stavební částí objektů SO 01, SO 02 a SO 03 - LH - Laserová hala

Předmět změny: PO Submission - Dodatek č.2

Revize pažnac (zamečnické právy)

Datum: 11.8.2016

PŘÍPOČTY

1. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-A-3-2-1 Prostupy konstrukcemi - 2,PP

Table with 7 columns: Č. pol., Odkaz na smluvní položku, Popis položky, Poznámka, Specifikace, Jednotka, Jednotková cena. Row 1: LH A 2 2 1 1, Prostupy konstrukcemi - 2 PP dle VV prosupů, 1 hodnota této položky vychází z kalkulace prosupů v dokumentu Laserová hala - prosupy které je na tuto položku odhadována, kpl, 509 385

1. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-A-3-3-1 Prostupy konstrukcemi - 2,PP CELKEM

509 385

2. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-A-3-2 Prostupy konstrukcemi - 1,PP

Table with 7 columns: Č. pol., Odkaz na smluvní položku, Popis položky, Poznámka, Specifikace, Jednotka, Jednotková cena. Row 1: LH A 2 2 2 1, Prostupy konstrukcemi - 1 PP dle VV prosupů, 1 hodnota této položky vychází z kalkulace prosupů v dokumentu Laserová hala - prosupy které je na tuto položku odhadována, kpl, 336 578

2. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-A-3-3-2 Prostupy konstrukcemi - 1,PP CELKEM

336 578

3. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-A-3-3 Prostupy konstrukcemi - 1,NP

Table with 7 columns: Č. pol., Odkaz na smluvní položku, Popis položky, Poznámka, Specifikace, Jednotka, Jednotková cena. Row 1: LH A 2 2 3 1, Prostupy konstrukcemi - 1 NP dle VV prosupů, 1 hodnota této položky vychází z kalkulace prosupů v dokumentu Laserová hala - prosupy které je na tuto položku odhadována, kpl, 19 958

3. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-A-3-3-3 Prostupy konstrukcemi - 1,NP CELKEM

19 958

4. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-A-3-3-4 Prostupy konstrukcemi - 2,NP

Table with 7 columns: Č. pol., Odkaz na smluvní položku, Popis položky, Poznámka, Specifikace, Jednotka, Jednotková cena. Row 1: LH A 2 2 4 1, Prostupy konstrukcemi - 2 NP dle VV prosupů, 1 hodnota této položky vychází z kalkulace prosupů v dokumentu Laserová hala - prosupy které je na tuto položku odhadována, kpl, 382 372

4. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-A-3-3-4 Prostupy konstrukcemi - 2,NP CELKEM

382 372

5. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-A-3-3-4 Prostupy konstrukcemi - 4,NP

Table with 7 columns: Č. pol., Odkaz na smluvní položku, Popis položky, Poznámka, Specifikace, Jednotka, Jednotková cena. Row 1: LH A 2 2 5 1, Prostupy konstrukcemi - 4 NP dle VV prosupů, 1 hodnota této položky vychází z kalkulace prosupů v dokumentu Laserová hala - prosupy které je na tuto položku odhadována, kpl, 150 181

5. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-A-3-3-4 Prostupy konstrukcemi v 4,NP CELKEM

150 181

6. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL - Nový fakturační oddě

Main table with 7 columns: Č. pol., Odkaz na smluvní položku, Popis položky, Poznámka, Specifikace, Jednotka, Jednotková cena. Rows 6.1-6.27 listing various materials like 'výhledový skob', 'výhledový rám', '1 x 100 mm', '1 x 150 mm', etc.

6. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL - Nový fakturační oddě CELKEM

312 847

PŘÍPOČTY CELKEM | 808 275

\_\_\_\_\_



**ODPOČTY**

**1. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-A-2-3-1 Prostupy konstrukcí v 2.PF**

Č. pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotkový cen
11	LH A 2 3 1 1	Prostupy konstrukcí - 2.PF dle VV prostupu	Podrobné této položky vychází z kalkulace prostupu v dokumentu Losenovské Hnědky - prostupy, která je na tuto položku odúčtována		kpl	

**1. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-A-2-3-1 Prostupy konstrukcí - 2.PF CELKEM -123 967**

**2. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-A-2-3-2 Prostupy konstrukcí - 1.PF**

Č. pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotkový cen
21	LH A 2 3 2 1	Prostupy konstrukcí - 1.PF dle VV prostupu	Podrobné této položky vychází z kalkulace prostupu v dokumentu Losenovské Hnědky - prostupy, která je na tuto položku odúčtována		kpl	

**2. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-A-2-3-2 Prostupy konstrukcí - 1.PF CELKEM -173 942**

**3. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-A-2-3-3 Prostupy konstrukcí - 1.NP**

Č. pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotkový cen
31	LH A 2 3 3 1	Prostupy konstrukcí - 1.NP dle VV prostupu	Podrobné této položky vychází z kalkulace prostupu v dokumentu Losenovské Hnědky - prostupy, která je na tuto položku odúčtována		kpl	

**3. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-A-2-3-3 Prostupy konstrukcí v 1.NP CELKEM -23 323**

**4. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-A-2-3-4 Prostupy konstrukcí - 2.NP**

Č. pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotkový cen
41	LH A 2 3 4 1	Prostupy konstrukcí - 2.NP dle VV prostupu	Podrobné této položky vychází z kalkulace prostupu v dokumentu Losenovské Hnědky - prostupy, která je na tuto položku odúčtována		kpl	

**4. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-A-2-3-4 Prostupy konstrukcí - 2.NP CELKEM -412 162**

**5. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-A-2-3-5 Prostupy konstrukcí - 4.NP**

Č. pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotkový cen
51	LH A 2 3 5 1	Prostupy konstrukcí - 4.NP dle VV prostupu	Podrobné této položky vychází z kalkulace prostupu v dokumentu Losenovské Hnědky - prostupy, která je na tuto položku odúčtována		kpl	

**5. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL LH-A-2-3-5 Prostupy konstrukcí - 4.NP CELKEM -171 575**

**ODPOČTY CELKEM -920 844**

Opod do Stavebních nákladů 867 431

Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů [11,57% ze Stavebních nákladů] 102 676

**NÁVRH OOPAOU OO CENY OÍLA CELKEM - Kč bez OPH 990 107**

Laserová hala - prostory

ROZMĚRY V METRECH: DLOUHÝ 11,11 M, ŠÍŘEK 11,11 M, VÝŠKA 11,11 M. POZEMEK VE VLASTNOSTI PRŮVODNÍHO PRŮMYSLU. PLOŠA VE VLASTNOSTI PRŮVODNÍHO PRŮMYSLU. PLOŠA VE VLASTNOSTI PRŮVODNÍHO PRŮMYSLU.

Table with columns for building parts: Strop, Stěny, Podlahy, and others. Includes area and volume data for each part.

PŘÍPOČTY

PŘÍPOČTY LASEROVÁ HALA - Druhý suterén (2.PP)

Table showing calculations for the second basement of the laser hall, including area and volume for various components.

PŘÍPOČTY LASEROVÁ HALA - První suterén (1.PP)

Table showing calculations for the first basement of the laser hall, including area and volume for various components.

PŘÍPOČTY LASEROVÁ HALA - Přizemí (1.NP)

Table showing calculations for the ground floor of the laser hall, including area and volume for various components.

PŘÍPOČTY LASEROVÁ HALA - První patro (2.NP)

Table showing calculations for the first floor of the laser hall, including area and volume for various components.

PŘÍPOČTY LASEROVÁ HALA - Třetí patro (4.NP)

Table showing calculations for the third floor of the laser hall, including area and volume for various components.

ODPOČTY

PŘÍPOČTY LASEROVÁ HALA - Druhý suterén (2.PP)

Table showing calculations for the second basement of the laser hall, including area and volume for various components.

Investiční a provozní náklady													Průběžné náklady													Průběžné náklady													Průběžné náklady												
Investiční náklady				Průběžné náklady				Průběžné náklady				Průběžné náklady				Průběžné náklady				Průběžné náklady				Průběžné náklady				Průběžné náklady				Průběžné náklady																			
Okres	Typ objektu	Průměrná cena	Průměrná výška	Okres	Typ objektu	Průměrná cena	Průměrná výška	Okres	Typ objektu	Průměrná cena	Průměrná výška	Okres	Typ objektu	Průměrná cena	Průměrná výška	Okres	Typ objektu	Průměrná cena	Průměrná výška	Okres	Typ objektu	Průměrná cena	Průměrná výška	Okres	Typ objektu	Průměrná cena	Průměrná výška	Okres	Typ objektu	Průměrná cena	Průměrná výška	Okres	Typ objektu	Průměrná cena	Průměrná výška																
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																	
11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111																	
<p><b>ODPOČTY LASEROVÁ HALA - První suterén (1.NP)</b></p> <p><b>ODPOČTY LASEROVÁ HALA - Přizemí (1.NP)</b></p> <p><b>ODPOČTY LASEROVÁ HALA - První patro (2.NP)</b></p> <p><b>ODPOČTY LASEROVÁ HALA - Třetí patro (4.NP)</b></p>																																																			

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111		
<p><b>ODPOČTY LASEROVÁ HALA - První suterén (1.NP)</b></p> <p><b>ODPOČTY LASEROVÁ HALA - Přizemí (1.NP)</b></p> <p><b>ODPOČTY LASEROVÁ HALA - První patro (2.NP)</b></p> <p><b>ODPOČTY LASEROVÁ HALA - Třetí patro (4.NP)</b></p>																																					

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111		
<p><b>ODPOČTY LASEROVÁ HALA - První suterén (1.NP)</b></p> <p><b>ODPOČTY LASEROVÁ HALA - Přizemí (1.NP)</b></p> <p><b>ODPOČTY LASEROVÁ HALA - První patro (2.NP)</b></p> <p><b>ODPOČTY LASEROVÁ HALA - Třetí patro (4.NP)</b></p>																																					

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	11 111	
<p><b>ODPOČTY LASEROVÁ HALA - První suterén (1.NP)</b></p> <p><b>ODPOČTY LASEROVÁ HALA - Přizemí (1.NP)</b></p> <p><b>ODPOČTY LASEROVÁ HALA - První patro (2.NP)</b></p> <p><b>ODPOČTY LASEROVÁ HALA - Třetí patro (4.NP)</b></p>																																					

**Laserová Hala - Úprava zámečnických výrobků**

**HODNOTY Z TĚTO ŽADŮBKŮ JSOU ODKÁZÁNY DO KAPITOLY U.H.A.2.3 PROSTUPY KONSTRUKČNÍMI A HODNOTA ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ BUDE SOUČÁSTÍ NÁSLEDUJÍCÍCH FAKTURÁČNÍCH DODÁVKŮ**

**PŘÍPOČTY**

**PŘÍPOČTY LASEROVÁ HALA - Oruhy suterén [Z,PP]**

Č.výrobku	Prostupy	Základní rozměry pařnice [šV]x[šH, strop]	Revíze	Pozemníka	Jednotka	Jednotková cena
Zp 111	P 1-02-084, P 1-02-085	1000,111,1200	PE 1	Prodloužení o 700 mm	ks	
Zp 111	* P 1-02-304, P 1-02-305, P 1-02-306	1300,1000,1600	PD2	Zesílení středního lebra	ks	
Zp 111	P 1-02-707	700,1000,1000	PD3	Lesnění středního lebra I.	ll	
Zp 179	P 1-02-709	700,800,1000	PD3	Lesnění středního lebra.	ks	

**HODNOTA ODKÁZÁNA DO FAKTURÁČNÍHO DODÁVKU U.H.A.2.1.1 Prostupy konstrukční**

78 278

**PŘÍPOČTY LASEROVÁ HALA - První suterén [1,PP]**

Č.výrobku	Prostupy	Základní rozměry pařnice [šV]x[šH, strop]	Revíze	Pozemníka	Jednotka	Jednotková cena
Zp 111	P 1-01-025	400,200,1600	PD1	Prodloužení o 115 mm	ks	
Zp 111	P 1-01-028, P 1-01-029	100,100,1600	PD1	Prodloužení o 115 mm	ks	
Io 148	P 1-01-079, P 1-01-080	115,700,1600	PD1	Prodloužení o 700 mm	lr	
Zp 282	P 1-01-140	500,1500,1500	PD1	Prodloužení špičky o 200 mm. Zesílení středního lebra.	lr	
Zp 284	P 1-01-115	500,1300,1500	PD1	Prodloužení špičky o 200 mm. Zesílení středního lebra	ks	
Io 296	P 1-01-125	1250,1300,1000	PD1	Doplnění o 1 příložky.	ks	
Io 299	P 1-01-120	1150,790,1000	PD1	Prodloužení délky o 11 mm a šířky o 34 mm. Pařnice doplnění o příložky	ks	
Zp 709	P 1-01-132	400,300,1000	PD3	Doplnění o příložky	ks	
Zp 118	P 1-01-021, P 1-01-026, P 1-01-030	200,100,1600	PD1	Prodloužení o 115 mm	ks	
Zp 801	pomocný profil pro přivaření pařnice	700	PD1	K pařnici Zp 709.	ks	
Io 803	pomocný profil pro přivaření pařnice	900	PD1	K pařnici Zp 145.	ks	
Zp 803	pomocný profil pro přivaření pařnice	1950	PD1	K pařnici Zp 146.	ll	
Zp 804	pomocný profil pro přivaření pařnice	1950	PD1	K pařnicím Zp 142 i Zp 298.	ks	
Io 805	pomocný profil pro přivaření pařnice	1800	PD1	K pařnici Zp 299.	ks	
Io 806	pomocný profil pro přivaření pařnice	1300	PD1	K pařnici Zp 299.	ks	
Io 807	pomocný profil pro přivaření pařnice	3450	PD1	I pařnici Io 296.	ks	
Zp 808	pomocný profil pro přivaření pařnice	900	PD1	K pařnici Zp 265.	ks	
Zp 809	pomocný profil pro přivaření pařnice	1150	PD1	K pařnici Zp 266.	ks	
Zp 110	pomocný profil pro přivaření pařnice	1950	PD1	I pařnici Zp 296.	ks	
Io 811	pomocný profil pro přivaření pařnice	7450	PD1	K pařnici Zp 299.	ks	
Io 811	pomocný profil pro přivaření pařnice	1150	PD1	I pařnicím Zp 303 i Zp 304.	ks	
Zp 171	P 1-01-040	1250,1000,1000	ll	Zesílení středního lebra.	ks	
Zp 135	P 1-01-057	800,1000,1000	ll	Zesílení středního lebra.	ks	
Zp 139	P 1-01-066	800,1000,1000	ll	Zesílení středního lebra.	ks	
Zp 111	P 1-01-070	1000,1000,1000	ll	Zesílení středního lebra.	ks	
Io 156	P 1-01-094	1170,2800,1800	71	lesnění středního lebra.	ks	
Io 281	P 1-01-103	960,800,1600	PD3	lesnění středního lebra.	ks	
Zp 287	P 1-01-110	3400,2830,1600	PD3	lesnění středního lebra.	ks	
Zp 248	P 1-01-111, P 1-01-113, P 1-01-112	3400,2830,1200	PD3	lesnění středního lebra.	ks	
Zp 176	P 1-01-113	500,1300,1500	72	lesnění středního lebra.	ks	
Zp 177	P 1-01-121	500,1300,1500	72	Zesílení středního lebra.	ks	
Zp 281	P 1-01-129	500,1300,1500	72	Zesílení středního lebra.	ks	
Zp 291	P 1-01-117	1700,700,600	PD 1	Zesílení středního lebra.	ks	
Zp 1976	P 1-01-118	1700,700,1200	PD 1	Zesílení středního lebra I.	ks	
Zp 202	P 1-01-002, P 1-01-005, P 1-01-010	2000,1000,600	PD1	Zesílení středního lebra.	ks	
Zp 203	P 1-01-007	1000,1000,600	PD3	Zesílení středního lebra.	ks	
Zp 116	P 1-01-032	1100,1200,1000	PD1	Zesílení středního lebra.	ks	
Zp 117	P 1-01-011, P 1-01-013, P 1-01-036	2000,1200,1000	PD1	Zesílení středního lebra.	ks	
Zp 119	P 1-01-031	600,1200,1000	PD1	lesnění středního lebra.	ll	
Zp 111	P 1-01-041, P 1-01-044	1900,1750,1000	PD1	Zesílení středního lebra	ks	
Io 111	P 1-01-053, P 1-01-054, P 1-01-069	2000,1980,1000	PD1	lesnění středního lebra I.	ks	
Io 140	P 1-01-061	1900,1750,1000	PD1	lesnění středního lebra.	ks	
Io 119	P 1-01-081	800,950,1600	PD1	Zesílení středního lebra I.	ll	
Io 111	P 1-01-081, P 1-01-084, P 1-01-091, P 1-01-097	960,1000,1600	PD1	lesnění středního lebra I.	ks	
Io 157	P 1-01-085, P 1-01-086, P 1-01-099	2000,1000,1600	PD1	Zesílení středního lebra	ks	
Io 231	P 1-01-081, P 1-01-088	1150,1000,1600	PD1	lesnění středního lebra.	ks	
Zp 154	P 1-01-090	2000,1000,1600	PD1	Zesílení středního lebra.	ks	
Zp 160	* P 1-01-098, P 1-01-100, P 1-01-101	960,800,1600	PD1	lesnění středního lebra I.	ks	
Io 294	P 1-01-011, P 1-01-015	1950,1000,600	ll	lesnění středního lebra I.	ks	
Zp 295	P 1-01-041	1950,1750,1000	PD1	lesnění středního lebra.	ks	
Io 300	P 1-01-123	1000,800,600	PD1	lesnění středního lebra.	ks	
Io 701	P 1-01-089	2080,1000,1600	PD3	lesnění středního lebra.	ks	
Zp 702	P 1-01-102	2020,1000,1600	PD3	Zesílení středního lebra.	ks	
Io 111	P 1-01-011	1000,1000,600	PD1	Zesílení středního lebra I.	ks	
Zp 404	P 1-01-017	1050,2000,1000	PD1	Nové závity	ll	
Io 401	P 1-1-001, P 1-1-007, P 1-1-004, P 1-1-005, P 1-1-007, P 1-1-009, P 1-1-010, P 1-1-011, P 1-1-011, P 1-1-011, P 1-1-016	2000,2000,1000	PD1	Nové závity	ks	
Zp 170	P 1-01-111	1115,3000,1600	PD3	Nové závity	ks	
Zp 150	P 1-01-081	1000,1000,1600	PD1	Nové závity pro obvodu	ll	
Io 142	P 1-01-071	1000,750,1000	PD1	Nové závity pro obvodu	ks	

**HODNOTA ODKÁZÁNA DO FAKTURÁČNÍHO DODÁVKU U.H.A.2.3.3 Prostupy konstrukční v 1.PP**

611 619

**PŘÍPOČTY LASEROVÁ HALA - První patro (2.NP)**

Č. výrobku	Prostupy	Základní rozměry patřice (šV)(t.stěny, stropu)	Ševce	Poznámka	Jednotka	Jednotková cena
Zp 111	P 1-1-288	800x1000x1000	PO1	Přiblížení příruby 100 x 500 mm	ks	500

HODNOTA ODKÁŽENA DO FAKTURÁČNÍHO ODKLU LH.A.2.3.4 Prostupy konstrukcí v

**PŘÍPOČTY LASEROVÁ HALA - Třetí patro (4.NP)**

Č. výrobku	Prostupy	Základní rozměry patřice (šV)(t.stěny, stropu)	Ševce	Poznámka	Jednotka	Jednotková cena
Zp 621	P 1-1-007	2000x2000x1000	PO1	Nová patřice	ks	500
Zp 622	P 1-1-018	1000x1000x1000	PO1	Nová patřice	ks	500
Ip 62P	P 1-1-071, P 1-1-076	800x800x1000	PO1	Nová patřice	ks	500

HODNOTA ODKÁŽENA DO FAKTURÁČNÍHO ODKLU LH.A.2.3.5 Prostupy konstrukcí v

160 635

**ODPOČTY**

**ODPOČTY LASEROVÁ HALA - Druhý suterén (2.PP)**

Č. výrobku	Prostupy	Základní rozměry patřice (šV)(t.stěny, stropu)	Ševce	Poznámka	Jednotka	Jednotková cena
Is 129	P 1-02-309	2500x800x1000	PO2	Zřezání řezber o 20 mm.	ks	-136

HODNOTA ODKÁŽENA DO FAKTURÁČNÍHO ODKLU LH.A.2.3.1.1 Prostupy konstrukcí v

**ODPOČTY LASEROVÁ HALA - První suterén (1.PP)**

Č. výrobku	Prostupy	Základní rozměry patřice (šV)(t.stěny, stropu)	Ševce	Poznámka	Jednotka	Jednotková cena
Zp 116	P-1-01-032	1100x1200x1000	PO1	Zřezání příruby o 100 mm. Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Zp 119	P-1-01-031	600x1200x1000	PO1	Zřezání příruby o 100 mm. Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Zp 120	P-1-01-030	1170x1800x1600	PO1	Zřezání o ceub 111171 3000 mm.	ks	
Zp 111	P-1-01-039	1300x1200x1200	PO1	Zřezání o ceub 111111 3400 mm.	ks	
Zp 111	P-1-01-053, P-1-01-054, P-1-01-059	7000x1980x1000	PO1	Zřezání dvou přírub 100 x 1700 mm. Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Zp 148	P-1-01-078, P-1-01-080	535x700x1600	PO1	Zřezání příruby o 20 mm.	ks	
Is 151	P-1-01-093	400x400x1600	PO1	Zřezání stěnové patřice. Třídenní odměření patřice.	ks	
Is 258	P-1-01-096	800x1050x1600	PO1	Zřezání přírub o 50 mm o délce 1600 mm.	ks	
Zp 240	P-1-01-098, P-1-01-100, P-1-01-103	960x800x1600	PO1	Zřezání přírub 100 x 1160 mm. Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Zp 266	P-1-01-108, P-1-01-108	415x1000x1600	PO1	Zřezání přírub o 50 mm o délce 400 mm.	ks	
Zp 170	P-1-01-115	2425x3000x1600	PO3	Zřezání litiny patřice o 274 mm. Zřezání řezber o 20 mm. Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Zp 298	P-1-01-125	1250x1300x1000	PO1	Zřezání o 88 mm.	ks	
Zp 701	P-1-01-089	1000x1000x1000	PO1	Zřezání příruby 100 x 2280 mm. Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Zp 702	P-1-01-101	1020x1000x1600	PO1	Zřezání příruby 100 x 2230 mm. Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Zp 704	P-1-01-122	1000x600x1600	PO1	Zřezání výšky patřice o 400 mm.	ks	
Zp 709	P-1-01-126	300x800x600	PO1	Zřezání délky patřice o 180 mm.	ks	
Zp 71P	P-1-02-163, P-1-01-164	Ø100x1600	PO1	Imenování průměru patřice 15 mm.	ks	
Zp 770	P-1-01-161, P-1-01-148, P-1-01-111, P-1-01-150, P-1-01-151, P-1-01-152, P-1-01-113, P-1-01-154, P-1-01-111, P-1-01-156, P-1-01-111, P-1-01-156, P-1-01-159, P-1-01-160, P-1-01-161	Ø100x1600	PO1	Imenování průměru patřice 15 mm.	ll	
Ip 204	P-1-01-012	2050x1000x600	T1	Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Zp 205	P-1-01-013	2000x1000x600	T1	Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Zp 206	P-1-01-014	2500x800x600	T1	Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Zp 208	P-1-01-015	3000x800x600	T1	Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Zp 209	P-1-01-020	1100x1000x600	T1	Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Ip 110	P-1-01-021	800x1000x1600	T1	Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Zp 222	P-1-01-040	1150x1000x1000	T1	Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Zp 225	P-1-01-045	1150x800x1000x1000x600	T2	Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Ip 111	P-1-01-052, P-1-01-065	1150x800x1000x1000x600	T2	Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Zp 211	P-1-01-058	1150x800x1000x1000x600	T1	Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Zp 122	P-1-01-078	1150x1000x1000x1000x600	11	Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Ip 781	P-1-01-061	800x1000x1000	11	Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Ip 139	P-1-01-066	900x1000x1000	11	Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Zp 241	P-1-01-072	1650x800x1000x600	PO2	Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Zp 111	P-1-01-071	1500x1000x600	11	Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Zp 256	P-1-01-084	1170x2800x1600	T1	Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Zp 161	P-1-01-103	960x800x1600	PO3	Zřezání řezber o 20 mm.	ll	
Ip 161	P-1-01-105	1500x950x600	T2	Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Zp 261	P-1-01-110	1400x2800x1600	PO3	Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Ip 184	P-1-01-111, P-1-01-111, P-1-01-113	1400x2800x1700	PO2	Zřezání řezber o 20 mm.	ll	
Ip 211	P-1-01-201	500x1300x1200	11	Zřezání řezber o 20 mm.	ll	
Ip 177	P-1-01-207	500x1300x1200	T2	Zřezání řezber o 20 mm.	ll	
Is 111	P-1-01-201, P-1-01-204, P-1-01-205, P-1-01-206, P-1-01-201	1200x1200x1200	T1	Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Zp 176	P-1-01-111	500x1300x1500	11	Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Ip 177	P-1-01-111	500x1300x1500	T1	Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Is 281	P-1-01-119	500x1300x1500	11	Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Zp 297	P-1-01-111	1700x700x600	PO1	Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Zp 297b	P-1-01-124	1700x700x1200	PO1	Zřezání řezber o 20 mm.	ll	
Ip 700	P-1-01-096	2000x1750x1000	PO1	Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Zp 208	P-1-01-111	700x1300x600	PO2	Zřezání řezber o 20 mm.	ll	
Ip 202	P-1-01-002, P-1-01-005, P-1-01-010	7000x1000x600	PO3	Zřezání řezber o 20 mm.	ll	
Zp 201	P-1-01-002	1000x1000x600	PO1	Zřezání řezber o 20 mm.	ll	
Ip 111	P-1-01-091, P-1-01-093, P-1-01-036	2000x2000x1000	PO1	Zřezání řezber o 20 mm.	ll	
Zp 111	P-1-01-041, P-1-01-044	1900x1750x1000	PO1	Zřezání řezber o 20 mm.	ll	
Zp 140	P-1-01-061	1900x1750x1000	PO1	Zřezání řezber o 20 mm.	ll	
Zp 119	P-1-01-081	800x950x1600	PO1	Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Zp 111	P-1-01-083, P-1-01-084, P-1-01-093, P-1-01-091	960x1000x1600	PO1	Zřezání řezber o 20 mm.	ll	
Zp 152	P-1-01-085, P-1-01-086, P-1-01-099	2020x1000x1800	PO1	Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Zp 111	P-1-01-087, P-1-01-088	1150x1000x1600	PO1	Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Is 154	P-1-01-090	2000x1000x1400	PO1	Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Zp 282	P-1-01-140	500x1300x1500	PO1	Zřezání řezber o 20 mm.	ll	
Zp 184	P-1-01-115	500x1300x1500	PO1	Zřezání řezber o 20 mm.	ks	
Is 294	P-1-01-011, P-1-01-014	1950x1000x600	T2	Zřezání řezber o 20 mm.	ll	
Ip 192	P-1-01-041	1950x1750x1000	PO2	Zřezání řezber o 20 mm.	ll	
Ip 100	P-1-01-171	1000x800x600	PO1	Zřezání řezber o 20 mm.	ll	
Is 221	P-1-01-015	1000x1000x600	PO1	Zřezání řezber o 20 mm.	ll	

HODNOTA ODKÁŽENA DO FAKTURÁČNÍHO ODKLU LH.A.2.3.3 Prostupy konstrukcí v

-116 117



**ODPOČTY LASEROVÁ HALA - Přizemí [1.NP]**

Č.výrobku	Prostupy	Základní rozměry patnice (š/v/ú stěny, stropu)	Revize	Poznámka	Jednotka	Jednotková cena
Zp 405	P-1-1-001, P-1-1-002, P-1-1-003, P-1-1-004, P-1-1-005, P-1-1-006, P-1-1-009, P-1-1-110, P-1-1-111, P-1-1-112	1000/1000/1500	T1	Zkrácení žebek o 20 mm.	ks	
Zp 407	P-1-1-007	500/500/1500	Z5	Zkrácení žebek o 20 mm.	ks	
Zp 413	P-1-1-003	900/1000/1000	PD1	7/4 ševní žebek o 20 mm.	ks	
Zp 414	P-1-1-006, P-1-1-011, P-1-1-015	1000/1000/1000	PD3	Zkrácení žebek o 20 mm.	ks	

HODNOTA ODKÁZANA DO FAKTURÁČNÍHO ODDÍLU I.H.A.2.3.3 Prostupy konstrukcí v 1.NP -4 828

**ODPOČTY LASEROVÁ HALA - První patro [2.NP]**

Č.výrobku	Prostupy	Základní rozměry patnice (š/v/ú stěny, stropu)	Revize	Poznámka	Jednotka	Jednotková cena
Zp 401	P-1-1-001, P-1-1-002, P-1-1-004, P-1-1-005, P-1-1-007, P-1-1-009, P-1-1-010, P-1-1-012, P-1-1-011, P-1-1-014, P-1-1-016	2000/2000/1000	PD1	Zrušení 1 přírub 100 x 1200 mm. Zkrácení žebek o 20 mm.	ks	
Io 434	P-1-1-017	1050/2000/1000	PD1	Zrušení 1 přírub 100 x 1200 mm. Zkrácení žebek o 20 mm.	ks	
Io 406	P-1-1-006	600/800/1500	PD1	Zrušení příruby 100 x 1000 mm. Zkrácení žebek o 20 mm.	ks	
Io 411	P-1-1-188	300/300/1500	PD1	Zkrácení žebek o 20 mm.	ks	
Io 416	P-1-1-011	950/300/1000	PD1	Zrušení 1 pomocných stůvěrní příruby (trojúhelník 100 x 100 mm).	ks	
Io 415	P-1-1-020	1125/600/1000	PD1	Zrušení 1 pomocných stůvěrní příruby (trojúhelník 100 x 100 mm), Zkrácení žebek o 20 mm.	ks	
Io 416	P-1-1-023, P-1-1-027	600/400/1000	PD3	Zrušení příruby 100 x 800 mm. Zkrácení žebek o 20 mm.	l1	
Zp 420	P-1-1-011, P-1-1-018	1400/550/1000	PD1	Zrušení 1 přírub 100 x 1600 mm.	ks	
Zp 502	P-1-1-008	350/350/1000	PD1	Zkrácení žebek o 20 mm.	ks	

HODNOTA ODKÁZANA DO FAKTURÁČNÍHO ODDÍLU I.H.A.2.3.4 Prostupy konstrukcí v 2.NP -29 648

**ODPOČTY LASEROVÁ HALA - Třetí patro [4.NP]**

Č.výrobku	Prostupy	Základní rozměry patnice (š/v/ú stěny, stropu)	Revize	Poznámka	Jednotka	Jednotková cena
Zp 601	P-1-1-007, P-1-1-016	2000/2000/1000	T1	Zrušení 1 kusů.	ks	
Io 603	P-1-1-008	800/800/1000	PD1	Zrušení příruby 100 x 1000 mm a zrušení 1 pomocných stůvěrní příruby.	ks	
Zp 605	P-1-1-013	1000/800/1000	PD1	Zrušení příruby 100 x 1200 mm a zrušení 1 pomocných stůvěrní příruby.	ks	
Io 606	P-1-1-019	600/800/1000	T1	Zrušení příruby 100 x 1200 mm i zrušení 1 pomocných stůvěrní příruby.	ks	
Zp 609	P-1-1-025, P-1-1-026	400/400/400	T2	Zrušení 1 kusů.	ks	
Zp P11	P-1-1-021, P-1-1-028	Ø 200/1000	PD3	Zkrácení 1 přírub o 50 mm v délce 400 mm.	ks	
Zp 601	P-1-1-001	1000/800/1000	I1	Zkrácení žebek o 20 mm.	ks	
Zp 610	P-1-1-201	700/1200/200	T1	Zkrácení žebek o 20 mm.	ks	
Zp 611	P-1-1-202	700/1100/200	T1	Zkrácení žebek o 20 mm.	ks	
Zp 611	P-1-1-026	1500/1200/1000	PD3	Zkrácení žebek o 20 mm.	ks	

HODNOTA ODKÁZANA DO FAKTURÁČNÍHO ODDÍLU I.H.A.2.3.5 Prostupy konstrukcí v 4.NP -141 978

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI							P 4.1.1	
<b>NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA</b>						Návrh č.003		
<b>VCP - OZ 007 - Provaření stropní desky nad velíny a labyrinty</b>								
Předmět změny: PD Submission - Dodatek č.3				(A) LH - Lasarová hala				
Datum:		11.6.2014						
<b>PŘÍPOČTY</b>								
<b>I PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODOČL - UZH 01 B LH  Uzemnění</b>								
Č.pot.	Odkaz na smluvní položku			Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	UZH	01	8 (LH)	3	Přiložky Fe průměr 2x18 mm nebo 1x20 mm, Přiložky ve tvaru „L“ pro propojení provařované výztuže v místech křížení	TZB, UZE 1.3	ks	
1.2	UZH	01	8 (LH)	4	Svar 100 mm dle TP 124, Svar o délkě 100 mm pro napojení provařované výztuže v podélném směru. Jedná se o pevný svar sloužící pro kvalitní pospojení z hlediska uzemnění.	Přesný počet svarů bude doložen dle výkresů výztuže. TZB, UZE 1.4	ks	
1.3	UZH	01	8 (LH)	5	Pomocný bodový svar dle TP 124, Svar o velikosti 5 mm pro napojení všech kolmých výztužných prvků na hlavní provařovanou výztuž. Svar slouží jako pomocný za účelem pospojení veškaré výztuže v betonu za účelem ochrany proti bludným proudům a pospojení potenciálů.	Přesný počet svarů bude doložen dle výkresů výztuže. TZB, UZE 1.5	ks	
<b>I PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODOČL - UZH 01 B LH  Uzemnění CELKEM</b>								<b>19 215</b>
<b>PŘÍPOČTY CELKEM</b>								<b>19 215</b>
<b>ODOČTY</b>								
<b>I ODOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODOČL</b>								
Č.pot.	Odkaz na smluvní položku			Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
<b>I ODOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODOČL CELKEM</b>								<b>0</b>
<b>ODOČTY CELKEM</b>								<b>0</b>
Dopad do Stavebních nákladů							19 215	
Přísušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)							2 223	
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>							<b>21 438</b>	

<b>II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI</b>		<b>P 4.1.1</b>
<b>NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA</b>		Návrh č.003
<b>VCP - OZ 009 - (A) Stavební část objektů SO 01, SO 02 a SO 03 - OF - Budova Kanceláří</b>		
Předmět změny:	PD Submission - Dodatek č.3	SO 01 Záměna vrtaných pilot na ose J za mikropiloty
Datum:	11.8.2014	

**PŘÍPOČTY****I. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL OF-A-1-3-2 Piloty**

Č. pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	OF A 5 1 3 N1	Tlakové prvky - tlakové mikropiloty z trubky TR 108/12 kotvené do základové desky, průměr vrtu 190 mm, délka vrtu a vystrojení 7,5m, délka kořene 4m vč. vrtu a odstranění přebytné zeminy	MP-01 - 06		ks	
1.2	OF A 5 1 3 N2	Tlakové prvky - tlakové mikropiloty z trubky TR 108/12 kotvené do základové desky, průměr vrtu 190 mm, délka vrtu a vystrojení 8m, délka kořene 4,5m vč. vrtu a odstranění přebytné zeminy	MP-07		ks	
1.3	OF A 5 1 3 N3	Tlakové prvky - tlakové mikropiloty z trubky TR 108/18 kotvené do základové desky, průměr vrtu 190 mm, délka vrtu a vystrojení 8m, délka kořene 4,5m vč. vrtu a odstranění přebytné zeminy	MP-08 - 09		ks	
1.4	OF A 5 1 3 N4	Tlakové prvky - tlakové mikropiloty z trubky TR 108/12 kotvené do základové desky, průměr vrtu 190 mm, délka vrtu a vystrojení 8m, délka kořene 4,5m vč. vrtu a odstranění přebytné zeminy	MP-10		ks	
1.5	OF A 5 1 3 N5	Tlakové prvky - tlakové mikropiloty z trubky TR 108/12 kotvené do základové desky, průměr vrtu 190 mm, délka vrtu a vystrojení 7,5m, délka kořene 4m vč. vrtu a odstranění přebytné zeminy	MP-11 - 12		ks	
1.8	OF A 5 1 3 N8	Tlakové prvky - tlakové mikropiloty z trubky TR 108/18 kotvené do základové desky, průměr vrtu 190 mm, délka vrtu a vystrojení 8m, délka kořene 4,5m vč. vrtu a odstranění přebytné zeminy	MP-13		ks	
1.7	OF A 5 1 3 N7	Tlakové prvky - tlakové mikropiloty z trubky TR 108/12 kotvené do základové desky, průměr vrtu 190 mm, délka vrtu a vystrojení 8m, délka kořene 4,5m vč. vrtu a odstranění přebytné zeminy	MP-14		ks	
1.8	OF A 5 1 3 N8	Tlakové prvky - tlakové mikropiloty z trubky TR 108/18 kotvené do základové desky, průměr vrtu 190 mm, délka vrtu a vystrojení 8m, délka kořene 4,5m vč. vrtu a odstranění přebytné zeminy	MP-15 - 17		ks	
1.9	OF A 5 1 3 N9	Hlavice mikropiloty TYP 2 z železobetonu třídy C25/30, včetně bednění a odbednění	MP-01 - 17		m3	
1.10	OF A 1 3 2 29	Výzvuž pro hlavice pilot 8 5008			l	

**I. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL OF-A-1-3-2 Piloty CELKEM**

242 723

**PŘÍPOČTY CELKEM**

242 723

**ODPOČTY****I. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL OF-A-1-3-2 Piloty**

Č. pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
---------	--------------------------	---------------	----------	-------------	----------	----------------------

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI						P 4.1.1							
<b>NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA</b>						Návrh č.003							
<b>VCP - OZ 009 - (A) Stavební část objektů SO 01, SO 02 a SO 03 - OF - Budova Kancelář</b>													
Předmět změny:		PD Submission - Dodatek č.3		SO 01 Záměra vrtaných pilot na ose J za mikropiloty									
Datum:		11.6.2014											
1.1	OF	A	1	3	2	8	Vrtané piloty Ø620mm, beton třídy C25/30 typ výztuže A.2, dt. 6,5 m, min. vešknutí do skat. podlaží 1,5 m vč. vrtu, odstranění přebytečné zeminy, zřízení piloty, výplň piloty a armokoše	93			ks		
1.2	OF	A	1	3	2	9	Vrtané piloty Ø620mm, beton třídy C25/30 typ výztuže A.2, dt. 7,0 m, min. vešknutí do skat. podlaží 2,0 m vč. vrtu, odstranění přebytečné zeminy, zřízení piloty, výplň piloty a armokoše	94			ks		
1.3	OF	A	1	3	2	10	Vrtané piloty Ø620mm, beton třídy C25/30 typ výztuže A.2, dt. 6,5 m, min. vešknutí do skat. podlaží 1,5 m vč. vrtu, odstranění přebytečné zeminy, zřízení piloty, výplň piloty a armokoše	95			ks		
1.4	OF	A	1	3	2	11	Vrtané piloty Ø620mm, beton třídy C25/30 typ výztuže A.2, dt. 8,5 m, min. vešknutí do skat. podlaží 1,0 m vč. vrtu, odstranění přebytečné zeminy, zřízení piloty, výplň piloty a armokoše	101			ks		
1.5	OF	A	1	3	2	12	Vrtané piloty Ø620mm, beton třídy C25/30 typ výztuže A.2, dt. 8,5 m, min. vešknutí do skat. podlaží 0,5 m vč. vrtu, odstranění přebytečné zeminy, zřízení piloty, výplň piloty a armokoše	102			ks		
1.6	OF	A	1	3	2	17	Vrtané piloty Ø620mm, beton třídy C25/30 typ výztuže A.5, dt. 9,0 m, min. vešknutí do skat. podlaží 3,5 m vč. vrtu, odstranění přebytečné zeminy, zřízení piloty, výplň piloty a armokoše	99,104			ks		
1.7	OF	A	1	3	2	18	Vrtané piloty Ø620mm, beton třídy C25/30 typ výztuže A.5, dt. 9,5 m, min. vešknutí do skat. podlaží 4,0 m vč. vrtu, odstranění přebytečné zeminy, zřízení piloty, výplň piloty a armokoše	103			ks		
1.8	OF	A	1	3	2	20	Vrtané piloty Ø620mm, beton třídy C25/30 typ výztuže A.5, dt. 9,0 m, min. vešknutí do skat. podlaží 3,0 m vč. vrtu, odstranění přebytečné zeminy, zřízení piloty, výplň piloty a armokoše	100			ks		
1.9	OF	A	1	3	2	28	Hlavice pilot, z železového betonu třídy C25/30, včetně bednění a odbednění				m3		
1.10	OF	A	1	3	2	29	Výztuž pro hlavice pilot 8 5008				t		
1. ODOPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL OF-A-1-3-2 Piloty CELKEM												-135 671	
												<b>ODOPOČTY CELKEM</b>	<b>-135 671</b>
Dopad do Stavebních nákladů													107 052
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)													12 386
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>													<b>119 438</b>

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI							P 4.1.1				
<b>NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA</b>							Návrh č.003				
<b>VCP - OZ 009 - (A) Stavební část objektů SO 01, SO 02 a SO 03 - MF - Multifunkční budova</b>											
Předmět změny:			PD Submission - Dodatek č.3		SO 01 Změna vrtaných pilot na osa J za mikropiloty						
Datum:			11.6.2014								
<b>PŘÍPOČTY</b>											
<b>I PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL MF-A-1-3-2 Piloty</b>											
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	MF	A	5	1	3	N1	Tlakové prvky - tlakové mikropiloty z trubky TR 108/16 kotvené do základové desky, průměr vrtu 190 mm, délka vrtu a vystrojení 8m, délka kořene 4.5m vč. vrtu a odstranění přebytočné zeminy	MP-18 a2 21		ks	
1.1	MF	A	5	1	3	N2	Tlakové prvky - tlakové mikropiloty z trubky TR 108/12 kotvené do základové desky, průměr vrtu 190 mm, délka vrtu a vystrojení 8m, délka kořene 4.5m vč. vrtu a odstranění přebytočné zeminy	MP-22 a2 25		ks	
1.2	MF	A	5	1	3	N3	Hlavice mikropiloty TYP 1, z železového betonu třídy C25/30, včetně bednění a odbednění	MP-18 a2 25		m3	
1.2	MF	A	1	3	2	18	Výztuž pro hlavice pilot 8 5008			t	
<b>I PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL MF-A-1-3-2 Piloty CELKEM</b>										<b>132 697</b>	
<b>PŘÍPOČTY CELKEM</b>										<b>132 697</b>	
<b>ODPOČTY</b>											
<b>I ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL MF-A-1-3-2 Piloty</b>											
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	MF	A	1	3	2	15	Vrtané piloty Ø750mm, beton třídy C25/30 typ výztuže B 2, dl. 10.0 m, min. vniknutí do skai, podložil 5.0 m vč. vrtu, odstranění přebytočné zeminy, zřízení piloty, výplň piloty a a smokoša	96, 97		ks	
1.2	MF	A	1	3	2	17	Hlavice pilot, z železového betonu třídy C25/30, včetně bednění a odbednění			m3	
1.3	MF	A	1	3	2	18	Výztuž pro hlavice pilot 8 5008			t	
<b>I ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL MF-A-1-3-2 Piloty CELKEM</b>										<b>-30 062</b>	
<b>ODPOČTY CELKEM</b>										<b>-30 062</b>	
<b>Dopad do Stavebních nákladů</b>										<b>102 635</b>	
<b>Přislušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)</b>										<b>11 875</b>	
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>										<b>114 510</b>	

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI						P 4.1.1	
<b>NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA</b>						Návrh č.003	
<b>VCP - OZ 009 - (A) Stavební část objektů SO 01, SO 02 a SO 03 - AT - Atrium</b>							
Předmět změny:		PD Submission - Dodatek č.3		SO 01 Záměna vrtných pilot na osa J za mikropiloty			
Datum:		11.6.2014					
<b>PŘÍPOČTY</b>							
1. <b>PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL AT-A-1-3-2 Piloty</b>							
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku		Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	AT	A 1 3 2 N1	Tiskové prvky - tlakové mikropiloty z trubky TR 108/12 kotvené do základové desky, průměr vrtu 190 mm, délka vrtu a vysírojení 7,5m, délka kofene 3m vč. vrtu a odstranění přebytečné zeminy	MP 26		ks	
1.2	AT	A 1 3 2 N2	Hlavice mikropiloty TYP 3, z železového betonu třídy C25/30, včetně bednění a odbednění	MP 26		m3	
1.3	AT	A 1 3 2 16	Výzluž pro hlavice pilot 8 5008			l	
1. <b>PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL AT-A-1-3-2 Piloty CELKEM</b>							15 633
<b>PŘÍPOČTY CELKEM</b>							15 633
<b>ODPOČTY</b>							
1. <b>ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL AT-A-1-3-2 Piloty</b>							
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku		Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	AT	A 1 3 2 13	Vrtné piloty Ø620mm, A.5, dl. 9,0 m beton třídy C25/30 typ výzluže A.5, dl. 9,0 m vč. vrtu, odstranění přebytečné zeminy, zřízení piloty, výprh piloty a armokoše	kanopy 105		ks	
1.2	AT	A 1 3 2 15	Hlavice pilot, z železového betonu třídy C25/30, včetně bednění a odbednění	kanopy		m3	
1.3	AT	A 1 3 2 18	Výzluž pro hlavice pilot 8 5008			l	
1. <b>ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL AT-A-1-3-2 Piloty CELKEM</b>							-15 031
<b>ODPOČTY CELKEM</b>							-15 031
<b>Dopad do Stavebních nákladů</b>							602
<b>Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)</b>							70
<b>NÁVRH DOPADŮ DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>							672

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI						P 4.1.1
<b>NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA</b>						Návrh č.003
<b>VCP - OZ 012 - (A) Stavební část objektů SO 01, SO 02 a SO 03 - OF - Budova Kanceláří</b>						
Předmět změny: PO Soumístění - Dodatek č.3				Změnění základové desky SO 01		
Datum: 11.6.2011						
<b>PŘÍPOČTY</b>						
1. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL OF-A-1-4-Z Základová deska						
Č. pol.	Odkaz na směrnici položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	OF A 1 4 7 1	Základová deska pod objektem I železobetonu C25/30 ošetřená krystalizační směsí, š. 200 mm	Objemní hmotnost betonu 250 mm		m <sup>3</sup>	
1.7	OF A 1 1 1 7 3	Výztuž železných vodorovných konstrukcí S 5008			l	
1.3	1H A 1 5 7 3	Krystalizační náter na beton silikátově hydroizolační hmota s krystalizačními úhny - proskup do hloubky cca 35 cm, hustota 1250 l/gm <sup>3</sup>	Průhlednost vrstva s výškou podél základové desky		m <sup>2</sup>	
1. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL OF-A-1-4-Z Základová deska CELKEM						527 040
<b>PŘÍPOČTY CELKEM</b>						<b>527 040 Kč</b>
<b>OPOČTY</b>						
1. OPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL OF-A-1-4-1 Podkladní vrstvy pod deskou						
Č. pol.	Odkaz na směrnici položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	OF A 1 4 1 1 1	Zhutněný štrkovaný podsyp š.50mm pod základovou deskou	Objemní hmotnost podsypu		m <sup>2</sup>	
1. OPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL OF-A-1-4-1 Podkladní vrstvy pod deskou CELKEM						-87 292
2. OPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL OF-A-1-5-1 Izolace proti radonu						
Č. pol.	Odkaz na směrnici položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
7.1	OF A 1 5 1 1 1	Protiradonový š hydroizolační náter - dřevotřískové trvale pružná hmota (suché anorganická báze s vodou rozpustnými polymerní disperze) 1 mm		VCP OZ 012	m <sup>2</sup>	
2. OPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL OF-A-1-5-1 Izolace proti radonu CELKEM						-448 357
<b>OPOČTY CELKEM</b>						<b>-528 886 Kč</b>
Dopad do Stavebních nákladů						-1 848 Kč
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)						-191 Kč
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>						<b>-1 839 Kč</b>

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI		P 4.1.1				
<b>NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA</b>		Návrh č.003				
<b>VCP - OZ 012 - (A) Stavební část objektů SO 01, SO 02 a SO 03 - AT - Atrium</b>						
Předmět změny: PO Submission - Oodates č.3		Zřízení základové desky SO 01				
Datum: 11.8.2018						
<b>PŘÍPOČTY</b>						
<b>1. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL AT-A-1-4-2 Základová deska</b>						
Č. pol.	Okaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	AT A 1 4 2 1	Základová deska pod objektem a železobetonu C25/30 ošetřená krystalizační směsí o. 200 mm	tloušťka 30 mm betonu B 200 mm	VCP-ZM-003 VCP-ZM-004 VCP-ZM-005 VCP-ZM-006 VCP-ZM-008 VCP-ZM-009	m3	
1.2	AT A 1 4 2 3	Výztuž základových desek B 500B Krystalizační nátěr na beton	krystalizační směs typu Sika a silikónová směs		1 m2	
1.3	LH A 1 5 2 3	stříkaná hydroizolační hmota a krystalizační směs ošetřující podklad o tloušťce 30 cm, hustota 1250 kg/m <sup>3</sup>				
<b>2. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL AT-A-1-4-2 Základová deska CELKEM</b>						<b>130 644</b>
<b>PŘÍPOČTY CELKEM</b>						<b>130 044 Kč</b>
<b>ODPOČTY</b>						
<b>1. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL AT-A-1-4-1 Podkladní vrstvy pod deskou</b>						
Č. pol.	Okaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	AT A 1 4 1 1	Zhutněný štěrkový podsyp 6.50mm pod základovou deskou	tloušťka 50 mm podsypu		m2	
<b>1. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL AT-A-1-4-1 Podkladní vrstvy pod deskou CELKEM</b>						<b>-10 441</b>
<b>2. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL AT-A-1-4-1 Izolace proti radonu</b>						
Č. pol.	Okaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
2.1	AT A 1 5 1 1	Probrádonový a hydroizolační nátěr - dvouvrstevná trvalá pružná hmota (suchá anorganická báze a vodou disperzní polymerní disperze) 1 mm		VCP-VZ-011	m2	
<b>2. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL AT-A-1-4-1 Izolace proti radonu CELKEM</b>						<b>-113 314</b>
<b>ODPOČTY CELKEM</b>						<b>-133 235 Kč</b>
<b>Dopad do Stavebních nákladů</b>						<b>-3 190 Kč</b>
<b>Příslušný podíl Vnějších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)</b>						<b>-369 Kč</b>
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>						<b>-3 560 Kč</b>



II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI		P 4.1.1				
<b>NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA</b>		Návrh č.003				
<b>VCP - OZ 012 - (A) Stavební část objektů SO 01, SO 02 a SO 03 - MF - Multifunkční budova</b>						
Předmět změny: PO Submission - Oodátee č.3		Začetí: Základové desky SO 01				
Datum: 11.8.2018						
<b>PŘÍPOČTY</b>						
1. <b>PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL MF-A-1-4-2 Základové desky</b>						
Č. pol.	Odkaz na směrnici položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena Kč
1.1	MF A 1 1 2	Základové desky pod objektem a základového betonu C25/30 oástená krystalizační směsí s 200 mm	Originální: 30 mm post. Nové: 230 mm		m3	
1.2	MF A 1 1 2	Výztuž základových desek B 500B			l	
1.3	L11 A 1 5 2	Krystalizační nátěr na beton sčrčková hydroizolační hmota a krystalizační účinky - prostup do hmoty cca 35 cm, hustota 1250 kg/m³	Krystalizační vrstva sryku postá a základové desky		m2	
1. <b>PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL MF-A-1-4-2 Základové desky CELKEM</b>						238 045
<b>PŘÍPOČTY CELKEM</b>						<b>238 045 Kč</b>
<b>ODPOČTY</b>						
1. <b>ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL MF-A-1-4-1 Podkladní vrstvy pod deskou</b>						
Č. pol.	Odkaz na směrnici položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena Kč
1.1	MF A 1 1 3	Zhutněný štěrkový podyp ø.50mm pod základovou deskou	Účelový 30 mm podstýpky		m2	
1. <b>ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL MF-A-1-4-1 Podkladní vrstvy pod deskou CELKEM</b>						-31 284
2. <b>ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL MF-A-1-3-1 Izolace proti radonu</b>						
Č. pol.	Odkaz na směrnici položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena Kč
2.1	MF A 1 5 1	Protiradonový a hydroizolační nátěr - dvouvrstevná trvalá pružná hmota (suchá anorganická báze a vodou disperzní polymerní disperze) 1 mm		VOP VZL 012	m2	
2. <b>ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL MF-A-1-3-1 Izolace proti radonu CELKEM</b>						-216 838
<b>ODPOČTY CELKEM</b>						<b>-252 922 Kč</b>
<b>Dopad do Stavebních nákladů</b>						<b>-14 877 Kč</b>
<b>Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)</b>						<b>-1 721 Kč</b>
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>						<b>-16 598 Kč</b>

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI		P 4.1.1				
<b>NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY - CENOVÁ PŘÍLOHA</b>		Návrh č.003				
<b>VCP - OZ 015 - Náprava připojení buňkoviště</b>						
Předmět změny:		PO Submisson - Dodatek č.3				
Datum:		11.6.2014				
<b>PŘÍPOČTY</b>						
1. <b>PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL - Nový PO - Náprava připojení buňkoviště</b>						
Č. pol.	Odkaz na smluvní položky	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
11	O2 A N1	1			m3	
12	O1 A N1	2			m3	
13	O1 A N1	3			kpl	
14	O3 A N1	4			m	
15	O3 A N1	4			kg	
16	O3 A N1	6			m	
12	O3 A N1	2			m3	
16	O3 A N1	6			spj	
16	O2 A N1	6			kpl	
1. <b>PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL - Nový PO - Náprava připojení buňkoviště CELKEM</b>						<b>63 586</b>
<b>PŘÍPOČTY CELKEM</b>						<b>63 586</b>
<b>ODPOČTY</b>						
1. <b>ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL</b>						
Č. pol.	Odkaz na smluvní položky	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
		nebudou uvážovány žádné odpočty				0
2. <b>ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDĚL CELKEM</b>						<b>0</b>
<b>ODPOČTY CELKEM</b>						<b>0</b>
<b>Dopad do Stavebních nákladů</b>						<b>63 586 Kč</b>
<b>Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)</b>						<b>7 357 Kč</b>
<b>NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH</b>						<b>70 941 Kč</b>

### Příloha č. 3

### Rekapitulace Ceny za Dílo

**HLAVNÍ REKAPITULACE**

Část	Název	Původní hodnota dle Smlouvy o Dílo bez DPH (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Navrhovaná hodnota včetně dodatků ke Smlouvě (Kč)
jA)	Náklady na objekty SO 01, SO 02 a SO 03 <small>(část č 3)</small>	1 199 845 349 Kč	3 339 579 Kč	1 237 484 877 Kč
jB)	Příprava území III etapa <small>(část č 4)</small>	1 695 588 Kč	0 Kč	1 695 589 Kč
jC)	Zásobování vodou staveb ELI L.F. a HILASE L.F. v Dolních Břežanech <small>(část č 5)</small>	1 706 837 Kč	0 Kč	1 706 837 Kč
jD)	TS ELI, TS HILASE – propoj kVN <small>(část č 6)</small>	1 164 366 Kč	0 Kč	1 164 366 Kč
jE)	Pozemní komunikace – chodník <small>(část č 7)</small>	709 874 Kč	0 Kč	709 874 Kč
jF)	Centrální rozvod vakua <small>(část č 8)</small>	10 669 694 Kč	0 Kč	10 669 694 Kč
jG)	Sílníci dveře <small>(část č 9)</small>	10 573 704 Kč	747 117 Kč	11 320 821 Kč
jH)	Komplexní zkoušky a OSPS <small>(část č 10)</small>	5 305 463 Kč	0 Kč	5 305 463 Kč
jI)	Vedlejší a ostatní náklady <small>(část č 11)</small>	142 512 600 Kč	472 831 Kč	148 951 633 Kč
(J)	Náklady na součinnost i koordinace uchazeče <small>(část č 12)</small>	3 622 500 Kč	0 Kč	3 622 500 Kč
<b>sum (A-J)</b>	<b>NABÍDKOVÁ CENA CELKEM bez DPH</b> <small>(součet částí A) až (J)</small>	<b>1 378 025 978 Kč</b>	<b>4 559 526 Kč</b>	<b>1 420 831 752 Kč</b>

(veškeré uvedené ceny jsou uvedeny v Kč s DPH)

**VÝPOČET POMĚRU VEDLEJŠÍCH A OSTATNÍCH NÁKLADŮ KE STAVEBNÍM NÁKLADŮM**

VÝPOČET POMĚRU VEDLEJŠÍCH A OSTATNÍCH NÁKLADŮ KE STAVEBNÍM NÁKLADŮM PRO ÚČELY FAKTURACE A OCEŇOVÁNÍ ZMĚN	VYJÁDRĚNÍ V PROCENTECH (%)
Poměr Vedlejších a ostatních nákladů jI) ke stavebním nákladům jA) až jH) <small>(poměr hodnoty položky č 11 (I) k součtu hodnot položek č 3 (A) až č 10 (H))</small>	11,57%

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

Část 4.3 - Náklady na Objekty SO 01, SO 02 a SO 03

**DÍLČÍ REKAPITULACE NÁKLADŮ****(A) Náklady na objekty SO 01, SO 02 a SO 03**

Číslo kapitoly	Část objektu	Původní hodnota dle Smlouvy o dílo bez DPH (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Navrhovaná hodnota včetně dodatků ke Smlouvě (Kč)
1	Stavební náklady celkem - Stavební část objektů SO 01, SO 02 a SO 03 <small>(část č. 3.1)</small>	671 832 868 Kč	1 157 769 Kč	701 666 793 Kč
2	Náklady celkem - Technika prostředí staveb objektů SO 01, SO 02 a SO 03 <small>(část č. 3.2)</small>	459 985 007 Kč	653 494 Kč	466 170 981 Kč
3	Náklady celkem - Inženýrské objekty B1 až B14 <small>(část č. 3.3)</small>	36 266 205 Kč	327 392 Kč	36 667 029 Kč
4	Náklady celkem - Provozní soubory C1 až C4 <small>(část č. 3.4)</small>	23 681 200 Kč	695 260 Kč	24 756 460 Kč
5	Náklady celkem - Vnitřní a vnější vybavení budov D1 až D3 <small>(část č. 3.5)</small>	5 696 069 Kč	305 645 Kč	6 203 714 Kč
<b>sum (1-5)</b>	<b>Stavební náklady celkem - Objekty SO 01, SO 02 a SO 03</b> <small>(součet kapitol 1 až 5 dle této Smlouvy SO 01, SO 02 a SO 03)</small>	<b>1 199 845 349 Kč</b>	<b>3 339 579 Kč</b>	<b>1 237 464 977 Kč</b>

(všechny uvedené ceny jsou uvedeny v Kč včetně DPH)

**DÍLČÍ REKAPITULACE NÁKLADŮ**

**(A) Stavební část objektů SO 01, SO 02 a SO 03**

Číslo kapitoly	Stavební objekt	Část objektu	Název kapitoly	Původní hodnota dle Smlouvy a OŘO bez DPH (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Revizovaná hodnota včetně dodatku ke Smlouvě (Kč)
1	SO 01	OF	Stavební náklady - Budova Kancelář <small>(součet Fakturačních oddílů pro část Budova Kancelář)</small>	59 432 088 Kč	105 404 Kč	59 845 603 Kč
2	SO 01	AT	Stavební náklady - Atrium <small>(součet Fakturačních oddílů pro část Atrium)</small>	35 903 838 Kč	-2 588 Kč	35 960 317 Kč
3	SO 01	MF	Stavební náklady - Multifunkční budova <small>(součet Fakturačních oddílů pro část Multifunkční budova)</small>	33 597 762 Kč	87 758 Kč	33 795 877 Kč
4	SO 02	LB	Stavební náklady - Budova Laboratoří <small>(součet Fakturačních oddílů pro část Budova Laboratoří)</small>	83 281 337 Kč	0 Kč	77 327 596 Kč
5	SO 02	LH	Stavební náklady - Laserová hala <small>(součet Fakturačních oddílů pro část Laserová hala)</small>	472 223 746 Kč	967 215 Kč	488 520 007 Kč
6	SO 03	CC	Stavební náklady - Strojovna chlazení <small>(součet Fakturačních oddílů pro část Strojovna chlazení)</small>	5 760 416 Kč	0 Kč	6 565 204 Kč
7	SO 03	TG	Stavební náklady - Technické plyny <small>(součet Fakturačních oddílů pro část Technické plyny)</small>	1 853 862 Kč	0 Kč	1 652 187 Kč
<b>sum [1-7]</b>	<b>Stavební náklady celkem - Stavební část objektů SO 01, SO 02 a SO 03</b> <small>(součet kapitol č.1 až č.7 této Stavěcí částí objektů SO 01, SO 02 a SO 03)</small>			<b>871 632 868 Kč</b>	<b>1 157 789 Kč</b>	<b>701 688 793 Kč</b>

(všechny uvedené ceny jsou uvěřeny a Kurzůch českých a bez DPH)

## Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3

## Část 4.3.2 - Technika prostředí staveb objektů SO 01, SO 02 a SO 03

## DÍLČÍ REKAPITULACE NÁKLADŮ

## (A) Technika prostředí staveb objektů SO 01, SO 02 a SO 03

Číslo kapitoly	Část	Název kapitoly	Původní hodnota dle Smlouvy o dílo bez DPH (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Navrhovaná hodnota včetně dodatku ke Smlouvě (Kč)
1	A3.1 a A3.2	Náklady na část Vytápění a Chlazení <small>(součet fakturačních částek pro část Vytápění a Chlazení)</small>	99 629 096 Kč	-315 892 Kč	99 313 206 Kč
2	A3.3	Náklady na část Vzduchotechnika <small>(součet fakturačních částek pro část Vzduchotechnika)</small>	132 258 889 Kč	202 691 Kč	132 461 580 Kč
3	A3.4	Náklady na část Měření a regulace <small>(součet fakturačních částek pro část Měření a regulace)</small>	28 252 938 Kč	48 122 Kč	28 301 060 Kč
4	A3.5	Náklady na část Zdravotechnika <small>(součet fakturačních částek pro část Zdravotechnika)</small>	8 925 877 Kč	-76 594 Kč	8 995 569 Kč
5	A3.6	Náklady na část Plynovod <small>(součet fakturačních částek pro část Plynovod)</small>	301 396 Kč	61 697 Kč	363 093 Kč
6	A3.7	Náklady na část Elektroinstalace síňoproud <small>(součet fakturačních částek pro část Elektroinstalace síňoproud)</small>	102 211 285 Kč	718 327 Kč	102 829 613 Kč
7	A3.8	Náklady na část Elektroinstalace síňoproud - trafostanice <small>(součet fakturačních částek pro část Elektroinstalace síňoproud - trafostanice)</small>	4 428 830 Kč	0 Kč	4 428 830 Kč
8	A3.9	Náklady na část Uzemnění a hromosvody <small>(součet fakturačních částek pro část Uzemnění a hromosvody)</small>	6 865 060 Kč	43 822 Kč	12 394 878 Kč
9	A3.10	Náklady na část Slaboproudé rozvody <small>(součet fakturačních částek pro část Slaboproudé rozvody)</small>	54 814 703 Kč	0 Kč	54 914 703 Kč
10	A3.11	Náklady na část Evakuační rozhlás, Elektrická požární signalizace a VESDA <small>(součet fakturačních částek pro část Evakuační rozhlás, Elektrická požární signalizace a VESDA)</small>	9 548 325 Kč	-28 780 Kč	9 519 545 Kč
11	A3.12	Náklady na část Požární bezpečnostní řešení stavby <small>(součet fakturačních částek pro část Požární bezpečnostní řešení stavby)</small>	382 910 Kč	0 Kč	382 910 Kč
12	A3.13	Náklady na část Sprinklery <small>(součet fakturačních částek pro část Sprinklery)</small>	3 815 184 Kč	0 Kč	3 815 184 Kč
13	A3.14	Náklady na část ZDTK <small>(součet fakturačních částek pro část ZDTK)</small>	2 604 440 Kč	0 Kč	2 604 440 Kč
14	A3.15	Náklady na část Plynové hoření <small>(součet fakturačních částek pro část Plynové hoření)</small>	483 460 Kč	0 Kč	483 460 Kč
15	A3.16	neobsazeno	-	-	0 Kč
16	A3.17	Náklady na část Komunikační systém <small>(součet fakturačních částek pro část Komunikační systém)</small>	4 405 365 Kč	0 Kč	4 405 365 Kč
17	A3.1 až A3.17	Náklady na část Požární úcpávky <small>(součet fakturačních částek pro část Požární úcpávky)</small>	857 445 Kč	0 Kč	857 445 Kč
sum [1-17]		Náklady celkem - Technika prostředí staveb objektů SO 01, SO 02 a SO 03 <small>(součet kapitol č. 1 až č. 17 část Technika prostředí staveb)</small>	458 965 007 Kč	853 494 Kč	468 170 991 Kč

[všechny uvedené ceny jsou uvedeny s Kč včetně částí s DPH]

## Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3

## Část 4.3.3 - Náklady na inženýrské objekty B1 až B14

## DÍLČÍ REKAPITULACE NÁKLADŮ

## (A) inženýrské objekty B1 až B14

Číslo kapitoly	Objekt	Název kapitoly	Cena celkem bez DPH (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Kalkulační hodnota včetně dodatků ke Smlouvě (Kč)
1	B1	Náklady na inženýrské objekty - Příprava území <small>(součet fakturačních oddílů pro část Příprava území)</small>	859 755 Kč	0 Kč	859 755 Kč
2	B2	Náklady na inženýrské objekty - Čistě terénní úpravy <small>(součet fakturačních oddílů pro část Čistě terénní úpravy)</small>	1 403 329 Kč	0 Kč	1 403 329 Kč
3	B3	Náklady na inženýrské objekty - Sadové úpravy <small>(součet fakturačních oddílů pro část Sadové úpravy)</small>	2 753 152 Kč	0 Kč	2 753 152 Kč
4	B4	Náklady na inženýrské objekty - Orobná architektura <small>(součet fakturačních oddílů pro část Orobná architektura)</small>	2 111 827 Kč	0 Kč	2 111 827 Kč
5	B5	Náklady na inženýrské objekty - Vnější schodiště, rampy, opěrné zdi <small>(součet fakturačních oddílů pro část Vnější schodiště, rampy, opěrné zdi)</small>	2 839 279 Kč	0 Kč	2 839 279 Kč
6	B6	Náklady na inženýrské objekty - Přípojky splaškové kanalizace <small>(součet fakturačních oddílů pro část Přípojky splaškové kanalizace)</small>	516 293 Kč	0 Kč	558 608 Kč
7	B7	Náklady na inženýrské objekty - Přípojky dešťové kanalizace <small>(součet fakturačních oddílů pro část Přípojky dešťové kanalizace)</small>	1 240 171 Kč	0 Kč	1 250 083 Kč
6	B8	Náklady na inženýrské objekty - Odvod dešťových vod, odkáčové leňých kapalin <small>(součet fakturačních oddílů pro část Odvod dešťových vod, odkáčové leňých kapalin)</small>	4 585 590 Kč	0 Kč	4 585 590 Kč
6	B9	Náklady na inženýrské objekty - Přípojky vodovodu <small>(součet fakturačních oddílů pro část Přípojky vodovodu)</small>	770 978 Kč	0 Kč	775 991 Kč
10	B10	Náklady na inženýrské objekty - STL přípojka plynu <small>(součet fakturačních oddílů pro část STL přípojka plynu)</small>	171 154 Kč	0 Kč	165 148 Kč
11	B11	Náklady na inženýrské objekty - Přípojka data - telefon <small>(součet fakturačních oddílů pro část Přípojka data - telefon)</small>	-	-	-
12	B12	Náklady na inženýrské objekty - Komunikace a zpevněné plochy <small>(součet fakturačních oddílů pro část Komunikace a zpevněné plochy)</small>	17 155 511 Kč	327 392 Kč	17 482 902 Kč
13	B13	Náklady na inženýrské objekty - Oplotení brány <small>(součet fakturačních oddílů pro část Oplotení brány)</small>	1 809 456 Kč	0 Kč	1 809 456 Kč
14	B14	Náklady na inženýrské objekty - Kanál technických plynů <small>(součet fakturačních oddílů pro část Kanál technických plynů)</small>	2 271 710 Kč	0 Kč	2 271 710 Kč
<b>sum (1-14)</b>		<b>Náklady celkem - inženýrské objekty B1 až B14</b> <small>(součet kapitól č. 1 až č. 14 část inženýrské objekty B1 až B14)</small>	<b>38 286 205 Kč</b>	<b>327 392 Kč</b>	<b>38 667 029 Kč</b>

Všechny uvedené ceny jsou uvedeny s Fakturním daňem 6 bez DPH



## Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3

## Část 4.3.4 - Náklady na Provozní soubory C1 až C5

## DÍLČÍ REKAPITULACE NÁKLADŮ

## (A) Provozní soubory C1 až C5

Číslo kapitoly	Soubor	Název kapitoly	Cena celkem bez DPH (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Kapitálová hodnota včetně dodatků ke Smlouvě (Kč)
1	C1	Náklady na Provozní soubory - Výtahy <small>(součet Fakturačních rozdílů pro část Výtahy)</small>	7 987 899 Kč	718 824 Kč	8 706 523 Kč
2	C2	Náklady na Provozní soubory - Jelábky <small>(součet Fakturačních rozdílů pro část Jelábky)</small>	8 363 315 Kč	57 Kč	8 363 372 Kč
3	C3	Náklady na Provozní soubory - Rozvody plynného dusíku <small>(součet Fakturačních rozdílů pro část Rozvody plynného dusíku)</small>	1 919 820 Kč	29 801 Kč	1 949 421 Kč
4	C4	Náklady na Provozní soubory - Rozvody stlačeného vzduchu <small>(součet Fakturačních rozdílů pro část Rozvody stlačeného vzduchu)</small>	4 804 395 Kč	146 777 Kč	4 951 172 Kč
5	C5	Náklady na Provozní soubory - Zářížný systém <small>(součet Fakturačních rozdílů pro část Zářížný systém)</small>	785 972 Kč	0 Kč	785 972 Kč
<b>sum (1-5)</b>		<b>Náklady celkem - Provozní soubory C1 až C5</b> <small>(součet kapitol 1 až 5 část Provozní soubory C1 až C5)</small>	<b>23 861 200 Kč</b>	<b>895 260 Kč</b>	<b>24 756 460 Kč</b>

(všechny uvedené ceny jsou uvedeny v Korundech Českých a bez DPH)

## Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3

## Část 4.3.5 - Náklady na Vnitřní a vnější vybavení budov D1 až D3

## DÍLČÍ REKAPITULACE NÁKLADŮ

## (A) Vnitřní a vnější vybavení budov D1 až D3

Číslo kapitoly	Soubor	Název kapitoly	Cena celkem bez DPH (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Havidovaná hodnota včetně dodatku ke Smlouvě (Kč)
1	D1	Náklady na Vnitřní a vnější vybavení budov - Orientační systém <small>(součást Fakturačních oddílů pro část Orientační systém)</small>	2 894 208 Kč	27 402 Kč	2 921 610 Kč
2	D2	Náklady na Vnitřní a vnější vybavení budov - Nábytek <small>(součást Fakturačních oddílů pro část Nábytek)</small>	3 003 880 Kč	140 736 Kč	3 144 598 Kč
3	D3	Náklady na Vnitřní a vnější vybavení budov - Prohlazní přeložka kNN, Připojení buňkovité <small>(součást Fakturačních oddílů pro část Přívěsné přeložky na kNN, Připojení buňkovité)</small>		137 508 Kč	137 508 Kč
<b>sum [1-3]</b>		<b>Náklady celkem - Vnitřní a vnější vybavení budov D1 až D3</b> <small>(součást kapitoly č. 1 až č. 3 části Vnitřní a vnější vybavení budov D1 až D3)</small>	<b>5 898 089 Kč</b>	<b>305 645 Kč</b>	<b>6 203 734 Kč</b>

(veškeré uvedené ceny jsou uvedeny v Kč včetně DPH)

## Oodatek ke Smlouvě o dílo č. 3

## Část 4.4 - Náklady na Přípravu území III. etapy

## DÍLČÍ REKAPITULACE NÁKLADŮ

## (B) Náklady na část Příprava území III. etapy

Číslo kapitoly	Název kapitoly	Cena celkem bez DPH (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Revidovaná hodnota včetně dodatku č.3 ke Smlouvě (Kč)
1	Stavební náklady - Příprava území III. etapy - Kanalizace <small>(součást Faktuuračních oadů pro část Příprava území III. etapy - Inženýring)</small>	1 037 357 Kč	0 Kč	1 037 357 Kč
2	Stavební náklady - Příprava území III. etapy - Stavovištní komunikace <small>(součást Faktuuračních oadů pro část Příprava území III. etapy - Stavební komunikace)</small>	392 523 Kč	0 Kč	392 523 Kč
3	Stavební náklady - Příprava území III. etapy - Sadové úpravy <small>(součást Faktuuračních oadů pro část Příprava území III. etapy - Sadové úpravy)</small>	30 143 Kč	0 Kč	30 143 Kč
4	Stavební náklady - Příprava území III. etapy - Přeložka telekomunikačního kabelu <small>(součást Faktuuračních oadů pro část Příprava území III. etapy - Přeložka telekomunikačního kabelu)</small>	148 468 Kč	0 Kč	148 468 Kč
5	Stavební náklady - Příprava území III. etapy - Elektronické komunikace - optické kabely <small>(součást Faktuuračních oadů pro část Příprava území III. etapy - Elektronické komunikace - optické kabely)</small>	87 097 Kč	0 Kč	87 097 Kč
<b>sum (1-5)</b>	<b>Stavební náklady celkem - Příprava území III. etapy</b> <small>(součást kapitola 4.1, 4.2, 4.3, 4.4 a 4.5 části Příprava území III. etapy)</small>	<b>1 695 589 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	<b>1 695 589 Kč</b>

(všechny uvedené ceny jsou uvedeny v korunách českých a bez DPH)

## Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3

## Část 4.5 - Zásobování vodou staveb ELI L.F. a HILASE L.F. v Doiních Břežanech

## DÍLČÍ REKAPITULACE NÁKLADŮ

## (C) Náklady na část Zásobování vodou staveb ELI L.F. a HILASE L.F. v Doiních Břežanech

Číslo kapitoly	Název kapitoly	Cena celkem bez DPH (Kč)	Hodnota dodatku 2.3	Havlovovaná hodnota včetně dodatku ke Smlouvě (Kč)
1	Stavební náklady - Zásobování vodou staveb ELI L.F. a HILASE L.F. v Doiních Břežanech - Zásobování vodou <small>(součást Fakturačních oddílů pro část Zásobování vodou staveb ELI L.F. a HILASE L.F. v Doiních Břežanech - Zásobování vodou)</small>	1 527 941 Kč	0 Kč	1 527 941 Kč
2	Stavební náklady - Zásobování vodou staveb ELI L.F. a HILASE L.F. v Doiních Břežanech - Přípojka vodovodu <small>(součást Fakturačních oddílů pro část Zásobování vodou staveb ELI L.F. a HILASE L.F. v Doiních Břežanech - Přípojka vodovodu)</small>	93 152 Kč	0 Kč	93 152 Kč
3	Stavební náklady - Zásobování vodou staveb ELI L.F. a HILASE L.F. v Doiních Břežanech - Zrušení stávajícího vodovodu v ulici Ke Dvoru <small>(součást Fakturačních oddílů pro část Zásobování vodou staveb ELI L.F. a HILASE L.F. a DB - Zrušení stávajícího vodovodu v ulici Ke Dvoru)</small>	85 744 Kč	0 Kč	85 744 Kč
<b>sum [1-3]</b>	<b>Stavební náklady celkem - Zásobování vodou staveb ELI L.F. a HILASE L.F. v Doiních Břežanech</b> <small>(součást kapitol 4.1, 4.2 a 4.3 část Zásobování vodou staveb ELI L.F. a HILASE L.F. v Doiních Břežanech)</small>	<b>1 706 837 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	<b>1 706 837 Kč</b>

(všechny uvedené ceny jsou uvedeny v Korunách českých a bez DPH)

7

## Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3

## Část 4.8 – Náklady na část TS ELI, TS HILASE – propoj KVN

## DÍLČÍ REKAPITULACE NÁKLADŮ

## (D) Náklady na část TS ELI, TS HILASE – propoj KVN

Číslo kapitoly	Název kapitoly	Cena celkem bez DPH [Kč]	Hodnota dodatku č.3	Revizovaná hodnota včetně dodatku ke Smlouvě [Kč]
1	Stavební náklady - TS ELI, TS HILASE – propoj KVN - etapa 1 <small>(součet Fakturačních oddílů pro část TS ELI, TS HILASE – propoj KVN - etapa 1)</small>	644 409 Kč	0 Kč	644 409 Kč
2	Stavební náklady - TS ELI, TS HILASE – propoj KVN - etapa 2 <small>(součet Fakturačních oddílů pro část TS ELI, TS HILASE – propoj KVN - etapa 2)</small>	200 243 Kč	0 Kč	200 243 Kč
3	Stavební náklady - TS ELI, TS HILASE – propoj KVN - etapa 3 <small>(součet Fakturačních oddílů pro část TS ELI, TS HILASE – propoj KVN - etapa 3)</small>	45 913 Kč	0 Kč	45 913 Kč
4	Stavební náklady - TS ELI, TS HILASE – propoj KVN - ovládání a signalizace TS ELI <small>(součet Fakturačních oddílů pro část TS ELI, TS HILASE – propoj KVN - ovládání a signalizace TS ELI)</small>	273 801 Kč	0 Kč	273 801 Kč
sum [1-4]	Stavební náklady celkem - TS ELI, TS HILASE – propoj KVN <small>(součet kapitol 1, 2, 3, 4 a 4.8 část TS ELI, TS HILASE – propoj KVN)</small>	1 164 366 Kč	0 Kč	1 164 366 Kč

(veškeré uvedené ceny jsou uvedeny v Kč včetně DPH)

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3****Část 4.7 - Náklady na část Pozemní komunikace – chodník****DÍLČÍ REKAPITULACE NÁKLADŮ****(E) Náklady na část Pozemní komunikace – chodník**

Číslo kapitoly	Název kapitoly	Cena celkem bez OPH (Kč)	Hodnota dodatku 2.3	Korigovaná hodnota včetně dodatků ke Smlouvě (Kč)
1	Stavební náklady - Pozemní komunikace – chodník <small>oddíl Fakturačních oddílů pro část Pozemní komunikace – chodník</small>	709 674 Kč	0 Kč	709 674 Kč
1	Stavební náklady celkem - Pozemní komunikace – chodník <small>oddíl 4.7 - Pozemní komunikace – chodník</small>	709 674 Kč	0 Kč	709 674 Kč

(veškeré uvedené ceny jsou uvedeny v Kč včetně DPH)

## Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3

## Část 4 B - Náklady na Centrální rozvod Vakua

## DÍLČÍ REKAPITULACE NÁKLADŮ

## (F) Centrální rozvod vakua

Číslo kapitoly	Název kapitoly	Cena celkem bez DPH (Kč)	Hodnota dodávky č.3	Hodnotovaná kapitola včetně dodatků ke Smlouvě (Kč)
1	Centrální rozvod vakua - rozvody <small>(Soupis Fakturačních odůvod. pro část Centrální rozvod vakua - rozvody)</small>	9 257 288 Kč	0 Kč	9 257 288 Kč
2	Centrální rozvod vakua - závěsy <small>(Soupis Fakturačních odůvod. pro část Centrální rozvod vakua - závěsy)</small>	1 432 607 Kč	0 Kč	1 432 607 Kč
<b>sum (1-2)</b>	<b>Náklady celkem - Centrální rozvod vakua</b> <small>(Soupis kapitoly č.1 a č.2 části Centrální rozvod vakua)</small>	<b>10 689 894 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	<b>10 689 894 Kč</b>

(veliké uvedené ceny jsou uvedeny v korunách českých a bez DPH)

## Dodatek ke Smlouvě o dílč. 3

## Část 4.9 - Náklady na Stínicí dveře

## DÍLČÍ REKAPITULACE NÁKLADŮ

## (G) Stínicí dveře

Číslo kapitoly	Název kapitoly	Cena celkem bez DPH (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Revisovaná hodnota včetně dodatků ke Smlouvě (Kč)
1	Stínicí dveře - otevíravé EMP <small>(Soupis fakturačních oddílů pro část Stínicí dveře - otevíravé EMP)</small>	7 168 322 Kč	2 922 675 Kč	10 090 997 Kč
2	Stínicí dveře - posuvné EMP+IR <small>(Soupis fakturačních oddílů pro část Stínicí dveře - posuvné EMP+IR)</small>	3 079 525 Kč	-1 849 701 Kč	1 229 823 Kč
3	Stínicí dveře - otevíravé IR <small>(Soupis fakturačních oddílů pro část Stínicí dveře - otevíravé IR)</small>	325 857 Kč	-325 857 Kč	0 Kč
<b>sum (1-3)</b>	<b>Náklady celkem - Stínicí dveře</b> <small>(Soupis kapitoly č. 1, 2 a 3 část Stínicí dveře)</small>	<b>10 573 704 Kč</b>	<b>747 117 Kč</b>	<b>11 320 821 Kč</b>

[Všechny uvedené ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH]



**Odůvodnění ke Smlouvě o dílo č. 3**

Část 4.10 - Náklady na Komplexní zkoušky a DSPS

**DÍLČÍ REKAPITULACE NÁKLADŮ****(H) Komplexní zkoušky a DSPS**

Číslo kapitoly	Název kapitoly	Cena celkem bez DPH (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Hodnoty včetně hodnoty včetně dodatku ke Smlouvě (Kč)
1	Komplexní zkoušky a DSPS pro Dílo 1 <small>(součástí Fakturačních cenách) pro část Komplexní zkoušky a DSPS pro Dílo 1)</small>	2 116 173 Kč	0 Kč	2 116 173 Kč
2	Komplexní zkoušky a DSPS pro celé Dílo <small>(součástí Fakturačních cenách) pro část Komplexní zkoušky a DSPS pro celé Dílo)</small>	3 189 290 Kč	0 Kč	3 189 290 Kč
<b>sum (1-2)</b>	<b>Náklady celkem - Komplexní zkoušky a DSPS</b> <small>(součástí kapitoly 4.10 a 4.11 část Komplexní zkoušky a DSPS)</small>	<b>5 305 463 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	<b>5 305 463 Kč</b>

(včetně uvedených cen jsou uvedeny v Kč včetně DPH)

## Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3

## Část 4.11 - vedlejší a ostatní náklady

## DÍLČÍ REKAPITULACE NÁKLADŮ

## (I) Vedlejší a ostatní náklady

Číslo kapitoly	Název kapitoly	Cena celkem bez DPH (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Návidovaná hodnota včetně dodatku ke Smlouvě (Kč)
1	Vedlejší a ostatní náklady <small>(Vedlejší a ostatní náklady) zahrnované do položek kapitoly Vedlejší a ostatní náklady</small>	142 512 600 Kč	472 831 Kč	148 951 633 Kč
1	Vedlejší a ostatní náklady <small>(část 4.11 - Vedlejší a ostatní náklady)</small>	142 512 600 Kč	472 831 Kč	148 951 633 Kč

(všechny uvedené ceny jsou uvedeny v Kč včetně DPH)

## Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3

## Část 4.12 - Náklady na Součinnost / koordinace uchazeče

## DÍLČÍ REKAPITULACE NÁKLADŮ

## (J) Náklady na součinnost / koordinace uchazeče

Číslo kapitoly	Název kapitoly	Cena celkem bez DPH [Kč]	Hodnota dodatku č.3	Nevhodovaná hodnota včetně dodatků ke Smlouvě [Kč]
1	Náklady na Součinnost / koordinace uchazeče (J) Zadavatel / dodavatelům Zadavatele při přípravě na instalaci a při vlastní instalaci laserových a experimentálních technologií <small>(Náklady na Součinnost / koordinace dle kapitoly (J 1))</small>	3 475 000 Kč	0 Kč	3 475 000 Kč
2	Náklady na Součinnost / koordinace uchazeče (J) s Zadavatelem po předání a převzetí díla do ukončení druhé láze spuštění, včetně doby předčasněho užívání a zkušebního provozu stavby <small>(Náklady na Součinnost / koordinace dle kapitoly (J 2))</small>	347 500 Kč	0 Kč	347 500 Kč
sum [1-2]	Náklady na Součinnost / koordinace - celkem <small>(součet kapitoly č. 1 a č. 2 - Náklady na součinnost, Jednotlivých)</small>	3 822 500 Kč	0 Kč	3 822 500 Kč

[všechny uvedené ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH]

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přiznání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitolu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)
----------	---------------------------	---	--	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------

**FAKTURAČNÍ ODDÍLY - SO 01 - Budova Kanceláří (OF)**

**OF A Budova Kanceláří**

<b>OF A 1</b>	<b>Spodní stavba</b>			<b>5 063 103 Kč</b>		<b>105 404 Kč</b>		<b>5 454 257 Kč</b>
---------------	----------------------	--	--	---------------------	--	-------------------	--	---------------------

**OF A 1 1 Výkopy**

OF A 1 1 1	Výkopy	Dílo 1	481 237 Kč				481 237 Kč	
------------	--------	--------	------------	--	--	--	------------	--

**OF A 1 2 Základy**

OF A 1 2 1	Základy	Dílo 1	12 776 Kč					
------------	---------	--------	-----------	--	--	--	--	--

**OF A 1 3 Základy**

OF A 1 3 1	Standardní základy	Dílo 1	210 484 Kč				210 484 Kč	
OF A 1 3 2	Plechy	Dílo 1	698 714 Kč		107 052 Kč		841 421 Kč	

**OF A 1 4 Konstrukce základové desky**

OF A 1 4 1	Podkladní vrstvy pod deskou	Dílo 1	1 188 102 Kč				1 188 098 Kč	
OF A 1 4 2	Základové desky	Dílo 1	1 861 109 Kč		-83 292 Kč		2 388 148 Kč	
OF A 1 4 3	Základové zdi	Dílo 1	91 491 Kč		527 040 Kč		91 491 Kč	

**DF A 1 5 Izolace spodní stavby**

OF A 1 5 1	Izolace proti radonu	Dílo 1	445 397 Kč				0 Kč	
OF A 1 5 2	Detaily spodní stavby	Dílo 1	62 885 Kč				62 885 Kč	
OF A 1 5 3	Teplená izolace spodní stavby	Dílo 1	30 929 Kč				30 929 Kč	

**OF A 2 Nosné konstrukce**

<b>OF A 2</b>	<b>Nosné konstrukce</b>			<b>11 029 621 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>11 028 673 Kč</b>
---------------	-------------------------	--	--	----------------------	--	-------------	--	----------------------

**OF A 2 1 Železobetonové nosné konstrukce**

OF A 2 1 1	Svislé konstrukce - 1NP	Dílo 1	528 062 Kč				528 062 Kč	
OF A 2 1 2	Svislé konstrukce - 2NP	Dílo 1	471 505 Kč				471 505 Kč	
OF A 2 1 3	Svislé konstrukce - 3NP	Dílo 1	482 407 Kč				482 407 Kč	
OF A 2 1 4	Svislé konstrukce - 4NP	Dílo 1	152 252 Kč				152 252 Kč	
OF A 2 1 5	Vodorovné konstrukce - 1NP	Dílo 1	2 682 461 Kč				2 682 461 Kč	
OF A 2 1 6	Vodorovné konstrukce - 2NP	Dílo 1	2 682 179 Kč				2 681 231 Kč	
OF A 2 1 7	Vodorovná konstrukce - 3NP	Dílo 1	2 831 524 Kč				2 831 524 Kč	
OF A 2 1 8	Vodorovné konstrukce - 4NP	Dílo 1	834 880 Kč				834 880 Kč	

**OF A 2 2 Schodiště a rampy**

OF A 2 2 1	Schodiště a rampy	Dílo 1	317 130 Kč				317 130 Kč	
OF A 2 2 2	Nělepné vrstvy schodišť a ramp	Dílo 1	19 437 Kč				19 437 Kč	

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přřazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Čekám za kapitolu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Čekám za kapitolu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Čekám za kapitolu - revidovaná (Kč)
OF A 2 2 3	Zábradlí a madla schodišť a ramp	Dílo 1	49 774 Kč				49 774 Kč	
<b>OF A 3</b>	<b>Vnější opláštění</b>		<b>19 214 046 Kč</b>	<b>0 Kč</b>		<b>0 Kč</b>	<b>19 224 046 Kč</b>	
OF A 3 1	<b>Střecha</b>							
OF A 3 1 1	Střešní písk	Dílo 1	2 718 679 Kč				2 718 679 Kč	
OF A 3 1 2	Odvodnění střechy	Dílo 1	21 351 Kč				21 351 Kč	
OF A 3 1 3	Světlíky, střešní okna	Dílo 1	1 292 569 Kč				1 292 569 Kč	
OF A 3 1 4	Střešní prvky	Dílo 1	272 468 Kč				272 468 Kč	
OF A 3 1 5	Klempičské výrobky střechy	Dílo 1	211 749 Kč				211 749 Kč	
<b>OF A 3 2</b>	<b>Fasáda a obvodové stěny</b>							
OF A 3 2 1	Obvodové stěny a fasády - jih	Dílo 1	255 098 Kč				255 098 Kč	
OF A 3 2 2	Obvodové stěny a fasády - sever	Dílo 1	972 740 Kč				972 740 Kč	
OF A 3 2 3	Obvodové stěny a fasády - východ	Dílo 1	3 588 273 Kč				3 588 273 Kč	
OF A 3 2 4	Obvodové stěny a fasády - západ	Dílo 1	3 012 786 Kč				3 012 786 Kč	
OF A 3 2 5	Protisluňací/probleťstrové opláštění	Dílo 1	1 435 245 Kč				1 435 245 Kč	
<b>OF A 3 3</b>	<b>Okna a vstupní dveře</b>							
OF A 3 3 1	Okna - severní fasáda	Dílo 1	315 880 Kč				315 880 Kč	
OF A 3 3 2	Okna - východní fasáda	Dílo 1	2 019 218 Kč				2 019 218 Kč	
OF A 3 3 3	Okna - západní fasáda	Dílo 1	2 775 112 Kč				2 775 112 Kč	
OF A 3 3 4	Vstupní dveře	Dílo 1	322 879 Kč				322 879 Kč	
<b>OF A 4</b>	<b>Vnitřní dělicí konstrukce</b>		<b>11 169 265 Kč</b>	<b>0 Kč</b>		<b>0 Kč</b>	<b>11 182 716 Kč</b>	
OF A 4 1	<b>Stěny a vnitřní dělicí konstrukce</b>							
OF A 4 1 1	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce - 1NP	Dílo 1	965 558 Kč				965 558 Kč	
OF A 4 1 2	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce - 2NP	Dílo 1	965 171 Kč				965 171 Kč	
OF A 4 1 3	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce - 3NP	Dílo 1	974 660 Kč				974 660 Kč	
OF A 4 1 4	Balustrády a zábradlí	Dílo 1	1 962 785 Kč				1 962 785 Kč	
<b>OF A 4 2</b>	<b>Vnitřní okna, dveře a prosklené stěny</b>							
OF A 4 2 1	Vnitřní dveře	Dílo 1	4 123 009 Kč				4 040 228 Kč	
OF A 4 2 2	Vnitřní dveře proložení	Dílo 1	355 597 Kč				438 378 Kč	
OF A 4 2 3	Vnitřní okna a prosklené stěny - 1 NP	Dílo 1	237 255 Kč				237 255 Kč	
OF A 4 2 4	Vnitřní okna a prosklené stěny - 2 NP	Dílo 1	481 108 Kč				481 108 Kč	
OF A 4 2 5	Vnitřní okna a prosklené stěny - 3 NP	Dílo 1	482 717 Kč				482 717 Kč	
<b>OF A 4 3</b>	<b>Zámečnické konstrukce</b>							
OF A 4 3 1	Ocelová schodiště a lávky	Dílo 1	119 704 Kč				119 704 Kč	
OF A 4 3 2	Ostanií zámečnické konstrukce	Dílo 1	501 700 Kč				515 151 Kč	
<b>OF A 5</b>	<b>Povrchové úpravy</b>		<b>11 588 785 Kč</b>	<b>0 Kč</b>		<b>0 Kč</b>	<b>11 588 653 Kč</b>	

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přiznání FO k Dílu 1 o Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitolu (Kč)	Hodnota dodatku č. 3	Celkem za kapitolu pro dodatek č. 3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu revidovaná (Kč)
OF A 5 1	<b>Úpravy stěn</b>							
OF A 5 1 1	Stěrky a omítky stěn - 1NP	Dílo 1	234 695 Kč				234 695 Kč	
OF A 5 1 2	Stěrky a omítky stěn - 2NP	Dílo 1	104 640 Kč				104 640 Kč	
OF A 5 1 3	Stěrky a omítky stěn - 3NP	Dílo 1	107 035 Kč				107 035 Kč	
OF A 5 1 4	Stěrky a omítky stěn - 4NP	Dílo 1	16 140 Kč				16 140 Kč	
OF A 5 1 5	Nálěty a malby stěn - 1NP	Dílo 1	138 364 Kč				138 364 Kč	
OF A 5 1 6	Nálěty a malby stěn - 2NP	Dílo 1	80 049 Kč				80 049 Kč	
OF A 5 1 7	Nálěty a malby stěn - 3NP	Dílo 1	80 413 Kč				80 413 Kč	
OF A 5 1 8	Nálěty a malby stěn - 4NP	Dílo 1	3 766 Kč				3 766 Kč	
OF A 5 1 9	Obklady - 1NP	Dílo 1	582 894 Kč				582 894 Kč	
OF A 5 1 10	Obklady - 2NP	Dílo 1	498 420 Kč				498 420 Kč	
OF A 5 1 11	Obklady - 3NP	Dílo 1	459 298 Kč				459 298 Kč	
OF A 5 1 12	Předsálky - 1NP	Dílo 1	447 164 Kč				447 164 Kč	
OF A 5 1 13	Předsálky - 2NP	Dílo 1	139 655 Kč				139 655 Kč	
OF A 5 1 14	Předsálky - 3NP	Dílo 1	171 043 Kč				171 043 Kč	
OF A 5 2	<b>Náslapné vrstvy podlah</b>							
OF A 5 2 1	Konstruktivní vrstvy podlah - 1NP	Dílo 1	733 169 Kč				733 169 Kč	
OF A 5 2 2	Konstruktivní vrstvy podlah - 2NP	Dílo 1	50 487 Kč				50 487 Kč	
OF A 5 2 3	Konstruktivní vrstvy podlah - 3NP	Dílo 1	50 487 Kč				50 487 Kč	
OF A 5 2 4	Konstruktivní vrstvy podlah - 4NP	Dílo 1	97 414 Kč				97 414 Kč	
OF A 5 2 5	Dlažby - 1NP	Dílo 1	328 345 Kč				328 345 Kč	
OF A 5 2 6	Dlažby - 2NP	Dílo 1	35 361 Kč				35 361 Kč	
OF A 5 2 7	Dlažby - 3NP	Dílo 1	35 364 Kč				35 364 Kč	
OF A 5 2 8	Podlahy poviatkové - 1NP	Dílo 1	488 039 Kč				488 039 Kč	
OF A 5 2 9	Podlahy poviatkové - 2NP	Dílo 1	502 955 Kč				502 955 Kč	
OF A 5 2 10	Podlahy poviatkové - 3NP	Dílo 1	177 521 Kč				177 521 Kč	
OF A 5 2 11	Podlahy syntetické - 1NP	Dílo 1	699 Kč				699 Kč	
OF A 5 2 12	Podlahy syntetické - 4NP	Dílo 1	25 392 Kč				25 392 Kč	
OF A 5 2 13	Zvonené podlahy - 1NP	Dílo 1	1 111 323 Kč				1 111 323 Kč	
OF A 5 2 14	Zvonené podlahy - 2NP	Dílo 1	1 187 647 Kč				1 187 647 Kč	
OF A 5 2 15	Zvonené podlahy - 3NP	Dílo 1	1 187 647 Kč				1 187 647 Kč	
OF A 5 3	<b>Úpravy stropů</b>							
OF A 5 3 1	Stěrky a omítky stropů - 1NP	Dílo 1	80 312 Kč				80 312 Kč	
OF A 5 3 2	Stěrky a omítky stropů - 2NP	Dílo 1	83 324 Kč				83 324 Kč	
OF A 5 3 3	Stěrky a omítky stropů - 3NP	Dílo 1	89 595 Kč				89 595 Kč	
OF A 5 3 4	Stěrky a omítky stropů - 4NP	Dílo 1	25 483 Kč				25 483 Kč	
OF A 5 3 5	Nálěty a malby stropů - 1NP	Dílo 1	2 812 Kč				2 812 Kč	
OF A 5 3 6	Nálěty a malby stropů - 2NP	Dílo 1	2 735 Kč				2 735 Kč	
OF A 5 3 7	Nálěty a malby stropů - 3NP	Dílo 1	3 835 Kč				3 835 Kč	
OF A 5 3 8	Nálěty a malby stropů - 4NP	Dílo 1	18 800 Kč				18 800 Kč	
OF A 5 3 9	Zavěšené podhledy - 1NP	Dílo 1	727 345 Kč				727 345 Kč	
OF A 5 3 10	Zavěšené podhledy - 2NP	Dílo 1	662 966 Kč				662 966 Kč	
OF A 5 3 11	Zavěšené podhledy - 3NP	Dílo 1	794 052 Kč				794 052 Kč	
OF A 6	<b>Vybavení</b>							
OF A 6 1	Základní vybavení							
			<b>1 367 259 Kč</b>	<b>0 Kč</b>				<b>1 367 259 Kč</b>

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přiznání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu - revidované (Kč)
OF A	Sanitární vybavení	Dílo 1	343 594 Kč				343 594 Kč	
OF A	Vnitřní žaluzie	Dílo 1	958 874 Kč				958 874 Kč	
OF A	Ostatní vybavení	Dílo 1	64 781 Kč				64 781 Kč	
<b>OF A</b>	<b>Budova Kanceláři - CELKEM</b>			<b>59 432 088 Kč</b>		<b>105 404 Kč</b>		<b>59 845 603 Kč</b>

**FAKTURAČNÍ ODDÍLY - SO 01 - Atrium (AT)**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přiznání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu - revidované (Kč)
<b>AT A</b>	<b>Atrium</b>			<b>1 745 153 Kč</b>		<b>-2 588 Kč</b>		<b>1 801 833 Kč</b>
AT A 1	Spodní stavba							
AT A 1 1	Vykopy	Dílo 1	125 791 Kč				125 791 Kč	
AT A 1 2	Zásypy	Dílo 1	7 213 Kč				-4 477 Kč	
AT A 1 3	Základy	Dílo 1	118 129 Kč		602 Kč		118 129 Kč	
AT A 1 3 1	Standardní základ/	Dílo 1	118 129 Kč				547 880 Kč	
AT A 1 3 2	Piloty	Dílo 1	547 378 Kč					
AT A 1 4	Konstrukce základové desky	Dílo 1	280 747 Kč		-19 957 Kč		331 749 Kč	
AT A 1 4 1	Pokladní vrstvy parketovou	Dílo 1	489 869 Kč		130 044 Kč		619 734 Kč	
AT A 1 4 2	Základová deska	Dílo 1	49 164 Kč				49 164 Kč	
AT A 1 4 3	Základové zdi	Dílo 1						
AT A 1 5	Izolace spodní stavby	Dílo 1	113 278 Kč		-113 278 Kč		0 Kč	
AT A 1 5 1	Izolace proti radonu	Dílo 1	8 365 Kč				8 365 Kč	
AT A 1 5 2	Detaily spodní stavby	Dílo 1	5 397 Kč				5 397 Kč	
AT A 1 5 3	Tepečná izolace spodní stavby	Dílo 1						

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přizvání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitolu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitolu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu - revidovaná (Kč)
AT A 2	<b>Nosné konstrukce</b>			<b>1 157 874 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>1 157 874 Kč</b>
AT A 2 1	<b>Železobetonové nosné konstrukce</b>							
AT A 2 1 1	Svislé konstrukce - 1NP	Dílo 1	325 053 Kč				325 053 Kč	
AT A 2 1 2	Vodorovné konstrukce - 1NP	Dílo 1	23 678 Kč				23 678 Kč	
AT A 2 2	<b>Schodiště a rampy</b>							
AT A 2 2 1	Nástepné vstupy schodišť a ramp	Dílo 1	59 136 Kč				59 136 Kč	
AT A 2 2 2	Zábradlí o modia schodišť a ramp	Dílo 1	750 007 Kč				750 007 Kč	
AT A 3	<b>Vnější opláštění</b>			<b>16 106 968 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>16 106 968 Kč</b>
AT A 3 1	<b>Síťacha</b>							
AT A 3 1 1	Síťešni konstrukce	Dílo 1	143 915 Kč				143 915 Kč	
AT A 3 1 2	Síťešni plášť	Dílo 1	835 205 Kč				835 205 Kč	
AT A 3 1 3	Obvodní střešny	Dílo 1	100 173 Kč				100 173 Kč	
AT A 3 1 4	Světlíky, střešni okna	Dílo 1	1 211 277 Kč				1 211 277 Kč	
AT A 3 1 5	Síťešni prvky	Dílo 1	10 003 Kč				10 003 Kč	
AT A 3 1 B	Klempířské výrobky střešny	Dílo 1	88 749 Kč				88 749 Kč	
AT A 3 1 7	Střinici lamely canopy	Dílo 1	9 699 465 Kč				9 699 465 Kč	
AT A 3 2	<b>Fasáda a obvodové stěny</b>							
AT A 3 2 1	Obvodové stěny a fasády - jih	Dílo 1	912 148 Kč				912 148 Kč	
AT A 3 2 2	Obvodové stěny o fasády - sever	Dílo 1	1 281 347 Kč				1 281 347 Kč	
AT A 3 3	<b>Okna a vstupní dveře</b>							
AT A 3 3 1	Okna	Dílo 1	497 171 Kč				497 171 Kč	
AT A 3 3 2	Vstupní dveře	Dílo 1	1 527 516 Kč				1 527 516 Kč	
AT A 4	<b>Vnitřní dělicí konstrukce</b>			<b>13 791 527 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>13 791 527 Kč</b>
AT A 4 1	<b>Vnitřní okna, dveře a prosklené stěny</b>							
AT A 4 1 1	Vnitřní okna o prosklené stěny	Dílo 1	270 363 Kč				270 363 Kč	
AT A 4 2	<b>Zámečnické konstrukce</b>							
AT A 4 2 1	Ocelová schodiště a lávky	Dílo 1	2 431 278 Kč				2 431 278 Kč	
AT A 4 2 2	Ocelové konstrukce stínění (canopy)	Dílo 1	10 781 318 Kč				10 781 318 Kč	



**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přřazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu - revidované (Kč)
AT A 4 2 3	Ostatní zámečnické konstrukce	Dílo 1	308 569 Kč				308 569 Kč	
<b>AT A 5</b>	<b>Povrchové úpravy</b>		<b>1 529 415 Kč</b>	<b>1 529 415 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	<b>1 529 415 Kč</b>	<b>1 529 415 Kč</b>

AT A 5 1	Úpravy stěn							
AT A 5 1 1	Němý a malby stěn - 1NP	Dílo 1	8 052 Kč				8 052 Kč	
AT A 5 1 2	Obklady - 3NP	Dílo 1	321 876 Kč				321 876 Kč	
AT A 5 2	Nášlapné vrstvy podlah							
AT A 5 2 1	Konstruktivní vrstvy podlah - 1NP	Dílo 1	201 136 Kč				201 136 Kč	
AT A 5 2 2	Dlažby - 1NP	Dílo 1	711 949 Kč				711 949 Kč	
AT A 5 2 3	Dlažby - 2NP	Dílo 1	64 670 Kč				64 670 Kč	
AT A 5 2 4	Dlažby - 3NP	Dílo 1	64 870 Kč				64 870 Kč	
AT A 5 2 5	Podlahy povlakové - 1NP	Dílo 1	56 002 Kč				56 002 Kč	
AT A 5 2 6	Podlahy syntetické - 1NP	Dílo 1	1 388 Kč				1 388 Kč	

AT A 5 3	Úpravy stropů							
AT A 5 3 1	Němý a malby stropů - 3NP	Dílo 1	914 Kč				914 Kč	
AT A 5 3 2	Zavěšené podhledy - 1NP	Dílo 1	42 355 Kč				42 355 Kč	
AT A 5 3 3	Zavěšené podhledy - 2NP	Dílo 1	51 122 Kč				51 122 Kč	
AT A 5 3 4	Zavěšené podhledy - 3NP	Dílo 1	5 271 Kč				5 271 Kč	

<b>AT A 6</b>	<b>Vybavení</b>		<b>1 572 700 Kč</b>	<b>1 572 700 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	<b>1 572 700 Kč</b>	<b>1 572 700 Kč</b>
AT A 6 1	Základní vybavení							
AT A 6 1 1	Základní vybavení	Dílo 1	1 572 700 Kč				1 572 700 Kč	

**AT A Atrium - CELKEM 35 903 638 Kč -2 588 Kč 35 960 317 Kč**

**FAKTURAČNÍ ODDÍLY - SO 01 - Multifunkční budova (MF)**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přřazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu - revidované (Kč)
MF A	Multifunkční budova							

**Dodátek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přiznání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitolu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitolu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)
MF A 1	<b>Spodní stavba</b>		<b>2 615 070 Kč</b>	<b>2 615 070 Kč</b>		<b>87 758 Kč</b>		<b>2 814 304 Kč</b>
MF A 1 1	<b>Výkopy</b>							
MF A 1 1 1	Výkopy	Dílo 1	251 156 Kč				251 156 Kč	
MF A 1 2	<b>Základy</b>							
MF A 1 2 1	Základy	Dílo 1	6 603 Kč				-15 177 Kč	
MF A 1 3	<b>Základy</b>							
MF A 1 3 1	Standardní základy	Dílo 1	233 189 Kč				233 189 Kč	
MF A 1 3 2	Piloty	Dílo 1	409 274 Kč	102 635 Kč			511 910 Kč	
MF A 1 4	<b>Konstrukce základové desky</b>							
MF A 1 4 1	Podkladní vrstvy pod deskou	Dílo 1	529 716 Kč	-37 284 Kč			625 747 Kč	
MF A 1 4 2	Základové desky	Dílo 1	859 374 Kč	238 045 Kč			1 097 419 Kč	
MF A 1 4 3	Základové zdi	Dílo 1	44 058 Kč				44 058 Kč	
MF A 1 5	<b>Izolace spodní stavby</b>							
MF A 1 5 1	Izolace proti radonu	Dílo 1	215 638 Kč	-215 638 Kč			0 Kč	
MF A 1 5 2	Detaily spodní stavby	Dílo 1	43 832 Kč				43 832 Kč	
MF A 1 5 3	Tapetná izolace spodní stavby	Dílo 1	22 159 Kč				22 159 Kč	
MF A 2	<b>Nosná konstrukce</b>		<b>7 759 374 Kč</b>	<b>7 759 374 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>7 758 510 Kč</b>
MF A 2 1	<b>Železobetonové nosné konstrukce</b>							
MF A 2 1 1	Svislé konstrukce - 1NP	Dílo 1	549 884 Kč				549 884 Kč	
MF A 2 1 2	Svislé konstrukce - 2NP	Dílo 1	990 960 Kč				990 960 Kč	
MF A 2 1 3	Svislé konstrukce - 3NP	Dílo 1	479 771 Kč				479 771 Kč	
MF A 2 1 4	Vodorovné konstrukce - 1NP	Dílo 1	2 022 254 Kč				2 022 254 Kč	
MF A 2 1 5	Vodorovné konstrukce - 2NP	Dílo 1	1 238 856 Kč				1 238 856 Kč	
MF A 2 1 6	Vodorovné konstrukce - 3NP	Dílo 1	2 110 553 Kč				2 109 690 Kč	
MF A 2 2	<b>Schodiště o rampy</b>							
MF A 2 2 1	Schodiště o rampy	Dílo 1	128 129 Kč				128 129 Kč	
MF A 2 2 2	Něslápné vrstvy schodišť a ramp	Dílo 1	20 208 Kč				20 208 Kč	
MF A 2 2 3	Zábradlí a madla schodišť a ramp	Dílo 1	218 759 Kč				218 759 Kč	
MF A 3	<b>Vnější opíštění</b>		<b>10 438 773 Kč</b>	<b>10 438 773 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>10 436 383 Kč</b>

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přířazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitolu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitolu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu revidované (Kč)
MF A 3 1	<b>Střešní</b>							
MF A 3 1 1	Střešní pláště	Dílo 1	1 932 117 Kč				1 929 727 Kč	
MF A 3 1 2	Odvodnění střechy	Dílo 1	17 791 Kč				17 791 Kč	
MF A 3 1 3	Světlíky, střešní okna	Dílo 1	170 540 Kč				170 540 Kč	
MF A 3 1 4	Střešní prvky	Dílo 1	192 675 Kč				192 675 Kč	
MF A 3 1 5	Klímplískové výrobky střechy	Dílo 1	141 492 Kč				141 492 Kč	
MF A 3 2	<b>Fasáda a obvodové stěny</b>							
MF A 3 2 1	Obvodové stěny a fasády - j/h	Dílo 1	867 645 Kč				867 645 Kč	
MF A 3 2 2	Obvodové stěny a fasády - sever	Dílo 1	985 593 Kč				985 593 Kč	
MF A 3 2 3	Obvodové stěny a fasády - východ	Dílo 1	2 404 360 Kč				2 404 360 Kč	
MF A 3 2 4	Obvodové stěny a fasády - západ	Dílo 1	2 187 038 Kč				2 187 038 Kč	
MF A 3 2 5	Ventilovní podhledy	Dílo 1	533 634 Kč				533 634 Kč	
MF A 3 3	<b>Okna a vstupní dveře</b>							
MF A 3 3 1	Okna - jižní fasáda	Dílo 1	9 156 Kč				9 156 Kč	
MF A 3 3 2	Okna - severní fasáda	Dílo 1	124 533 Kč				124 533 Kč	
MF A 3 3 3	Okna - východní fasáda	Dílo 1	215 211 Kč				215 211 Kč	
MF A 3 3 4	Okna - západní fasáda	Dílo 1	146 013 Kč				146 013 Kč	
MF A 3 3 5	Vstupní dveře	Dílo 1	510 976 Kč				510 976 Kč	
MF A 4	<b>Vnitřní dělicí konstrukce</b>			<b>4 469 066 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>4 469 066 Kč</b>
MF A 4 1	<b>Stěny a vnitřní dělicí konstrukce</b>							
MF A 4 1 1	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce - 1NP	Dílo 1	424 189 Kč				424 189 Kč	
MF A 4 1 2	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce - 2NP	Dílo 1	404 529 Kč				404 191 Kč	
MF A 4 1 3	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce - 3NP	Dílo 1	213 388 Kč				2 12 798 Kč	
MF A 4 1 4	Baustrády o zbrzdě	Dílo 1	223 406 Kč				223 406 Kč	
MF A 4 2	<b>Vnitřní okna, dveře a prosklené stěny</b>							
MF A 4 2 1	Vnitřní dveře	Dílo 1	965 606 Kč				965 606 Kč	
MF A 4 2 2	Vnitřní dveře proložené	Dílo 1	717 084 Kč				717 084 Kč	
MF A 4 2 3	Vnitřní okna a prosklené stěny - 2 NP	Dílo 1	438 565 Kč				438 565 Kč	
MF A 4 2 4	Vnitřní okna a prosklené stěny - 3 NP	Dílo 1	270 856 Kč				270 856 Kč	
MF A 4 2 5	Truhlářské výrobky	Dílo 1	122 268 Kč				122 268 Kč	
MF A 4 3	<b>Zámečnické konstrukce</b>							
MF A 4 3 1	Ocelové schodiště a lávky	Dílo 1	280 494 Kč				280 494 Kč	

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FD	Název Fakturačního oddílu	Přiznání FD k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitolu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)
MF A 4 3 2	Detailní zámečnická konstrukce	Dílo 1	408 701 Kč				408 701 Kč	
<b>MF A 5</b>	<b>Povrchové úpravy</b>		<b>8 061 224 Kč</b>	<b>0 Kč</b>			<b>8 061 224 Kč</b>	<b>8 064 267 Kč</b>
<b>MF A 5 1</b>	<b>Úpravy stěn</b>							
MF A 5 1 1	Stěrky a omítky stěn - 1NP	Dílo 1	36 225 Kč				36 225 Kč	
MF A 5 1 2	Stěrky a omítky stěn - 2NP	Dílo 1	32 350 Kč				32 350 Kč	
MF A 5 1 3	Stěrky a omítky stěn - 3NP	Dílo 1	26 305 Kč				26 305 Kč	
MF A 5 1 4	Nálěry a malby stěn - 1NP	Dílo 1	62 168 Kč				62 168 Kč	
MF A 5 1 5	Nálěry a malby stěn - 2NP	Dílo 1	21 559 Kč				21 559 Kč	
MF A 5 1 6	Nálěry a malby stěn - 3NP	Dílo 1	18 212 Kč				18 193 Kč	
MF A 5 1 7	Obklady - 1NP	Dílo 1	619 907 Kč				618 907 Kč	
MF A 5 1 8	Obklady - 2NP	Dílo 1	1 688 681 Kč				1 688 681 Kč	
MF A 5 1 9	Předstěny - 1NP	Dílo 1	191 882 Kč				191 882 Kč	
MF A 5 1 10	Předstěny - 2NP	Dílo 1	218 350 Kč				216 350 Kč	
MF A 5 1 11	Předstěny - 3NP	Dílo 1	41 812 Kč				44 903 Kč	
<b>MF A 5 2</b>	<b>Náhlavní a vstřevy podlah</b>							
MF A 5 2 1	Konstrukční vstřevy podlah - 1NP	Dílo 1	788 160 Kč				788 160 Kč	
MF A 5 2 2	Konstrukční vstřevy podlah - 2NP	Dílo 1	282 246 Kč				282 246 Kč	
MF A 5 2 3	Konstrukční vstřevy podlah - 3NP	Dílo 1	531 300 Kč				531 300 Kč	
MF A 5 2 4	Dlažby - 1NP	Dílo 1	299 547 Kč				299 547 Kč	
MF A 5 2 5	Dlažby - 2NP	Dílo 1	406 370 Kč				406 370 Kč	
MF A 5 2 6	Dlažby - 3NP	Dílo 1	24 107 Kč				24 107 Kč	
MF A 5 2 7	Podlahy povlaskové - 1NP	Dílo 1	65 682 Kč				65 682 Kč	
MF A 5 2 8	Podlahy povlaskové - 2NP	Dílo 1	81 161 Kč				81 161 Kč	
MF A 5 2 9	Podlahy povlaskové - 3NP	Dílo 1	84 843 Kč				84 843 Kč	
MF A 5 2 10	Podlahy syntetické - 1NP	Dílo 1	25 690 Kč				25 690 Kč	
MF A 5 2 11	Podlahy syntetické - 2NP	Dílo 1	15 144 Kč				15 144 Kč	
MF A 5 2 12	Podlahy syntetické - 3NP	Dílo 1	63 421 Kč				63 421 Kč	
MF A 5 2 13	Dřevěné podlahy - 1NP	Dílo 1	418 884 Kč				418 884 Kč	
MF A 5 2 14	Dřevěné podlahy - 2NP	Dílo 1	270 289 Kč				270 289 Kč	
MF A 5 2 15	Zdivžené podlahy - 2NP	Dílo 1	15 844 Kč				15 844 Kč	
<b>MF A 5 3</b>	<b>Úpravy stropů</b>							
MF A 5 3 1	Stěrky a omítky stropů - 1NP	Dílo 1	1 106 Kč				1 106 Kč	
MF A 5 3 2	Stěrky a omítky stropů - 2NP	Dílo 1	14 751 Kč				14 751 Kč	
MF A 5 3 3	Stěrky a omítky stropů - 3NP	Dílo 1	4 406 Kč				4 406 Kč	
MF A 5 3 4	Nálěry a malby stropů - 1NP	Dílo 1	41 648 Kč				41 648 Kč	
MF A 5 3 5	Nálěry a malby stropů - 2NP	Dílo 1	22 081 Kč				22 081 Kč	
MF A 5 3 6	Nálěry a malby stropů - 3NP	Dílo 1	17 304 Kč				17 304 Kč	
MF A 5 3 7	Zavěšené podhledy - 1NP	Dílo 1	261 487 Kč				261 487 Kč	

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přiznání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota odsátku č.3	Celkem za kapitulu pro odsátek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu revidovaná (Kč)
MF A 5 3 B	Zavěšené podhledy - ZNP	Dílo 1	387 494 Kč	254 275 Kč		0 Kč	387 494 Kč	254 275 Kč
MF A 5 3 9	Zavěšené podhledy - JNP	Dílo 1	966 781 Kč				966 781 Kč	
<b>MF A 6</b>	<b>Vybavení</b>							

**MF A 6 1 Základní vybavení**

MF A 6 1 1	Saniární vybavení	Dílo 1	188 833 Kč
MF A 6 1 2	Vnitřní žaluzie	Dílo 1	45 945 Kč
MF A 6 1 3	Ostatní vybavení	Dílo 1	19 497 Kč

188 833 Kč
45 945 Kč
19 497 Kč

**MF A Multifunkční budova - CELKEM**

33 597 782 Kč

87 758 Kč

33 795 877 Kč

**FAKTURAČNÍ ODDÍLY - SO 02 - Budova Laboratoří (LB)**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přiznání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota odsátku č.3	Celkem za kapitulu pro odsátek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu revidovaná (Kč)
<b>LB A</b>	<b>Budova Laboratoří</b>							
<b>LB A 1</b>	<b>Spodní stavba</b>			10 993 257 Kč		0 Kč		19 371 683 Kč

**LB A 1 1 Výkopy**

LB A 1 1 1	Výkopy	Dílo 2	1 329 731 Kč
------------	--------	--------	--------------

3 554 480 Kč
--------------

**LB A 1 2 Základy**

LB A 1 2 1	Základy	Dílo 2	462 260 Kč
------------	---------	--------	------------

462 260 Kč
------------

**LB A 1 3 Základy**

LB A 1 3 1	Tahové prvky	Dílo 2	446 016 Kč
------------	--------------	--------	------------

737 504 Kč
------------

**LB A 1 4 Konstrukce základové desky**

LB A 1 4 1	Podkladní vrstvy pod deskou	Dílo 2	957 879 Kč
LB A 1 4 2	Základové desky	Dílo 2	4 520 261 Kč
LB A 1 4 3	Základové zdi	Dílo 2	579 046 Kč

1 827 371 Kč
6 819 835 Kč
1 286 828 Kč

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Přířazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Název Fakturačního oddílu	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Čekem za kapitolu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Čekem za kapitolu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Čekem za kapitolu - revidovaná (Kč)
<b>LB A 1 5</b>		<b>Izolace spodní stavby</b>						
LB A 1 5 1	Dílo 2	Hydroizolace spodní stavby - vodorovná	814 007 Kč				1 296 199 Kč	
LB A 1 5 2	Dílo 2	Hydroizolace spodní stavby - svislá	1 344 289 Kč				1 787 242 Kč	
LB A 1 5 3	Dílo 2	Detaily spodní stavby	248 858 Kč				404 765 Kč	
LB A 1 5 4	Dílo 2	Tepevní izolace spodní stavby	290 910 Kč				1 195 198 Kč	
<b>LB A 2</b>		<b>Nosné konstrukce</b>		<b>17 190 747 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>21 340 632 Kč</b>
<b>LB A 2 1</b>		<b>Železobetonové nosné konstrukce</b>						
LB A 2 1 1	Dílo 2	Svislá konstrukce - 2PP	1 748 759 Kč				2 362 057 Kč	
LB A 2 1 2	Dílo 2	Svislá konstrukce - 1PP	1 754 289 Kč				2 589 793 Kč	
LB A 2 1 3	Dílo 2	Svislá konstrukce - 1NP	888 037 Kč				695 904 Kč	
LB A 2 1 4	Dílo 2	Svislá konstrukce - 2NP	660 734 Kč				672 430 Kč	
LB A 2 1 5	Dílo 2	Svislá konstrukce - 3NP	749 810 Kč				759 383 Kč	
LB A 2 1 B	Dílo 2	Svislá konstrukce - 4NP	310 377 Kč				341 860 Kč	
LB A 2 1 7	Dílo 2	Vodorovné konstrukce - 2PP	1 953 569 Kč				2 983 943 Kč	
LB A 2 1 B	Dílo 2	Vodorovné konstrukce - 1PP	2 029 247 Kč				3 675 264 Kč	
LB A 2 1 9	Dílo 2	Vodorovné konstrukce - 1NP	2 322 021 Kč				2 307 437 Kč	
LB A 2 1 10	Dílo 2	Vodorovné konstrukce - 2NP	1 949 506 Kč				1 936 347 Kč	
LB A 2 1 11	Dílo 2	Vodorovné konstrukce - 3NP	1 690 853 Kč				1 677 265 Kč	
LB A 2 1 12	Dílo 2	Vodorovné konstrukce - 4NP	868 838 Kč				872 142 Kč	
<b>LB A 2 2</b>		<b>Schodiště a rampy</b>						
LB A 2 2 1	Dílo 2	Schodiště a rampy	421 359 Kč				421 359 Kč	
LB A 2 2 2	Dílo 2	Nákladné vstupy schodišť a ramp	21 167 Kč				21 167 Kč	
LB A 2 2 3	Dílo 2	Zábradlí a media schodišť a ramp	24 280 Kč				24 280 Kč	
<b>LB A 3</b>		<b>Vnější opláštění</b>		<b>8 474 799 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>8 457 375 Kč</b>
<b>LB A 3 1</b>		<b>Střeška</b>						
LB A 3 1 1	Dílo 2	Střešní pásť	1 456 544 Kč				1 444 046 Kč	
LB A 3 1 2	Dílo 2	Odvodnění střešy	18 763 Kč				18 763 Kč	
LB A 3 1 3	Dílo 2	Světlíky, střešní okna	336 017 Kč				336 017 Kč	
LB A 3 1 4	Dílo 2	Střešní prvky	537 428 Kč				537 428 Kč	
LB A 3 1 5	Dílo 2	Klempířské výrobky střešy	318 393 Kč				318 393 Kč	
<b>LB A 3 2</b>		<b>Fasáda a obvodové stěny</b>						
LB A 3 2 1	Dílo 2	Obvodové stěny o fasády - jih	988 399 Kč				983 474 Kč	
LB A 3 2 2	Dílo 2	Obvodové stěny o fasády - sever	338 940 Kč				338 940 Kč	

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přiznání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitolu (Kč)	Hodnota dodávky č.3	Celkem za kapitolu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)
LB A 3 2 3	Dobudové stěny a řasady - východ	Dílo 2	13 734 Kč				13 734 Kč	
LB A 3 2 4	Dobudové stěny a řasady - západ	Dílo 2	2 052 086 Kč				2 052 086 Kč	
LB A 3 2 5	Protisluneční/projezdňové opatření	Dílo 2	705 971 Kč				705 971 Kč	
LB A 3 3	<b>Okna a vstupní dveře</b>							
LB A 3 3 1	Okna	Dílo 2	1 267 713 Kč				1 267 713 Kč	
LB A 3 3 2	Vstupní dveře	Dílo 2	440 812 Kč				440 812 Kč	
LB A 4	<b>Vnitřní dělicí konstrukce</b>			<b>16 075 679 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>16 586 964 Kč</b>
LB A 4 1	<b>Stěny a vnitřní dělicí konstrukce</b>							
LB A 4 1 1	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce - 2PP	Dílo 2	690 380 Kč				764 193 Kč	
LB A 4 1 2	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce - 1PP	Dílo 2	559 658 Kč				877 905 Kč	
LB A 4 1 3	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce - 1NP	Dílo 2	873 626 Kč				870 617 Kč	
LB A 4 1 4	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce - 2NP	Dílo 2	481 484 Kč				484 909 Kč	
LB A 4 1 5	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce - 3NP	Dílo 2	492 098 Kč				511 579 Kč	
LB A 4 1 B	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce - 4NP	Dílo 2	29 863 Kč				37 371 Kč	
LB A 4 2	<b>Vnitřní okna, dveře a prosklené stěny</b>							
LB A 4 2 1	Vnitřní dveře - 2PP	Dílo 2	343 105 Kč				343 105 Kč	
LB A 4 2 2	Vnitřní dveře - 1PP	Dílo 2	304 306 Kč				347 845 Kč	
LB A 4 2 3	Vnitřní dveře - 1NP	Dílo 2	970 692 Kč				971 693 Kč	
LB A 4 2 4	Vnitřní dveře - 2NP	Dílo 2	1 132 610 Kč				1 167 066 Kč	
LB A 4 2 5	Vnitřní dveře - 3NP	Dílo 2	1 030 683 Kč				758 603 Kč	
LB A 4 2 6	Vnitřní dveře protipožární - 2pp	Dílo 2	387 881 Kč				598 032 Kč	
LB A 4 2 7	Vnitřní dveře protipožární - 1pp	Dílo 2	551 218 Kč				759 191 Kč	
LB A 4 2 8	Vnitřní dveře protipožární - 1NP	Dílo 2	977 544 Kč				977 544 Kč	
LB A 4 2 9	Vnitřní dveře protipožární - 2NP	Dílo 2	806 025 Kč				808 025 Kč	
LB A 4 2 10	Vnitřní dveře protipožární - 3NP	Dílo 2	1 418 054 Kč				1 101 899 Kč	
LB A 4 2 11	Vnitřní dveře speciální - 2PP	Dílo 2	1 638 519 Kč				1 540 722 Kč	
LB A 4 2 12	Vnitřní dveře speciální - 1PP	Dílo 2	452 510 Kč				449 302 Kč	
LB A 4 2 13	Vnitřní dveře speciální - 1NP	Dílo 2	1 062 365 Kč				1 062 365 Kč	
LB A 4 2 14	Vnitřní dveře speciální - 3NP	Dílo 2	430 436 Kč				648 484 Kč	
LB A 4 2 15	Vnitřní dveře speciální - 4NP	Dílo 2	257 550 Kč				257 550 Kč	
LB A 4 2 16	Vnitřní okna a prosklená stěny - 2,PP	Dílo 2	B 582 Kč				B 582 Kč	
LB A 4 2 17	Vnitřní okna a prosklené stěny - 1, NP	Dílo 2	B 687 Kč				B 687 Kč	
LB A 4 2 18	Vnitřní okna a prosklené stěny - 2, NP	Dílo 2	66 198 Kč				66 198 Kč	
LB A 4 2 19	Truhlářské výrobky	Dílo 2	1 856 Kč				1 856 Kč	
LB A 4 3	<b>Zámečnické konstrukce</b>							
LB A 4 3 1	Ocelová schodiště a lávky	Dílo 2	112 620 Kč				112 620 Kč	

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přiznání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitolu (Kč)	Hodnota dodatek č.3	Celkem za kapitolu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)
LB A 4 3 2	Ostatní zámočnické konstrukce	Dílo 2	951 120 Kč				1 015 025 Kč	
LB A 5	<b>Povrchové úpravy</b>		<b>9 499 894 Kč</b>	<b>0 Kč</b>			<b>10 443 246 Kč</b>	
LB A 5 1	<b>Úpravy stěn</b>							
LB A 5 1 1	Stěrky a omítky stěn - 2PP	Dílo 2	159 891 Kč				161 012 Kč	
LB A 5 1 2	Stěrky a omítky stěn - 1PP	Dílo 2	189 435 Kč				228 548 Kč	
LB A 5 1 3	Stěrky a omítky stěn - 1NP	Dílo 2	74 194 Kč				72 468 Kč	
LB A 5 1 4	Stěrky a omítky stěn - 2NP	Dílo 2	114 092 Kč				112 918 Kč	
LB A 5 1 5	Stěrky a omítky stěn - 3NP	Dílo 2	104 589 Kč				119 159 Kč	
LB A 5 1 6	Stěrky a omítky stěn - 4NP	Dílo 2	98 867 Kč				98 220 Kč	
LB A 5 1 7	Nátěry a malby stěn - 2PP	Dílo 2	8 979 Kč				49 937 Kč	
LB A 5 1 8	Nátěry a malby stěn - 1PP	Dílo 2	38 340 Kč				82 505 Kč	
LB A 5 1 9	Nátěry a malby stěn - 1NP	Dílo 2	29 664 Kč				29 216 Kč	
LB A 5 1 10	Nátěry a malby stěn - 2NP	Dílo 2	34 164 Kč				33 822 Kč	
LB A 5 1 11	Nátěry a malby stěn - 3NP	Dílo 2	38 342 Kč				32 788 Kč	
LB A 5 1 12	Nátěry a malby stěn - 4NP	Dílo 2	21 427 Kč				22 090 Kč	
LB A 5 1 13	Obklady - 2PP	Dílo 2	85 243 Kč				99 281 Kč	
LB A 5 1 14	Obklady - 1PP	Dílo 2	118 908 Kč				130 943 Kč	
LB A 5 1 15	Obklady - 1NP	Dílo 2	103 861 Kč				109 482 Kč	
LB A 5 1 16	Obklady - 2NP	Dílo 2	197 958 Kč				197 525 Kč	
LB A 5 1 17	Obklady - 3NP	Dílo 2	148 452 Kč				459 147 Kč	
LB A 5 1 18	Předstěny - 2PP	Dílo 2	101 430 Kč				101 430 Kč	
LB A 5 1 19	Předstěny - 1PP	Dílo 2	125 888 Kč				125 888 Kč	
LB A 5 1 20	Předstěny - 1NP	Dílo 2	137 462 Kč				135 417 Kč	
LB A 5 1 21	Předstěny - 2NP	Dílo 2	133 797 Kč				133 883 Kč	
LB A 5 1 22	Předstěny - 3NP	Dílo 2	132 482 Kč				131 222 Kč	
LB A 5 1 23	Speciální nátěry a malby - 2PP	Dílo 2	169 867 Kč				169 614 Kč	
LB A 5 1 24	Speciální nátěry a malby - 1PP	Dílo 2	37 818 Kč				37 616 Kč	
LB A 5 1 25	Speciální nátěry a malby - 1NP	Dílo 2	118 708 Kč				117 335 Kč	
LB A 5 1 26	Speciální nátěry a malby - 2NP	Dílo 2	20 073 Kč				20 073 Kč	
LB A 5 1 27	Speciální nátěry a malby - 3NP	Dílo 2	97 524 Kč				103 319 Kč	
LB A 5 1 28	Speciální nátěry a malby - 4NP	Dílo 2	397 125 Kč				434 663 Kč	
LB A 5 1 29	Speciální předstěny - 2PP	Dílo 2	69 107 Kč				69 107 Kč	
LB A 5 1 30	Speciální předstěny - 1NP	Dílo 2	49 204 Kč				46 659 Kč	
LB A 5 2	<b>Nátlapné vrstvy podlah</b>							
LB A 5 2 1	Konstrukční vrstvy podlah - 2PP	Dílo 2	366 776 Kč				366 776 Kč	
LB A 5 2 2	Konstrukční vrstvy podlah - 1PP	Dílo 2	334 243 Kč				388 316 Kč	
LB A 5 2 3	Konstrukční vrstvy podlah - 1NP	Dílo 2	144 772 Kč				142 131 Kč	
LB A 5 2 4	Konstrukční vrstvy podlah - 2NP	Dílo 2	319 047 Kč				468 883 Kč	



**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu			Přřazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu - revidovaná (Kč)
LB	A	5	2	5	Dílo 2	314 962 Kč			277 754 Kč	
LB	A	5	2	B	Konstrukční vřstvy podlah - 3NP	128 785 Kč			125 783 Kč	
LB	A	5	2	7	Konstrukční vřstvy podlah - 4NP	35 039 Kč			35 039 Kč	
LB	A	5	2	B	Dlažby - 2PP	35 039 Kč			35 039 Kč	
LB	A	5	2	9	Dlažby - 1PP	57 720 Kč			57 720 Kč	
LB	A	5	2	10	Dlažby - 1NP	56 890 Kč			56 890 Kč	
LB	A	5	2	11	Dlažby - 2NP	56 234 Kč			56 234 Kč	
LB	A	5	2	12	Dlažby - 3NP	195 175 Kč			195 175 Kč	
LB	A	5	2	13	Podlahy povlakové - 2PP	82 094 Kč			82 094 Kč	
LB	A	5	2	14	Podlahy povlakové - 1PP	215 256 Kč			215 127 Kč	
LB	A	5	2	15	Podlahy povlakové - 1NP	123 147 Kč			123 005 Kč	
LB	A	5	2	16	Podlahy povlakové - 2NP	118 491 Kč			118 362 Kč	
LB	A	5	2	17	Podlahy povlakové - 3NP	173 420 Kč			242 420 Kč	
LB	A	5	2	18	Podlahy syntetické - 2PP	182 849 Kč			249 236 Kč	
LB	A	5	2	19	Podlahy syntetické - 1PP	44 488 Kč			42 632 Kč	
LB	A	5	2	20	Podlahy syntetické - 1NP	133 558 Kč			131 536 Kč	
LB	A	5	2	21	Podlahy syntetické - 2NP	156 260 Kč			115 054 Kč	
LB	A	5	2	22	Podlahy syntetické - 3NP	44 814 Kč			43 685 Kč	
LB	A	5	2	23	Zavojené podlahy - 1PP	75 776 Kč			75 776 Kč	
LB	A	5	2	24	Zavojené podlahy - 1NP	405 532 Kč			405 221 Kč	
LB	A	5	3		<b>Úpravy stropů</b>					
LB	A	5	3	1	Stěrky a omítky stropů - 2PP	26 470 Kč			26 470 Kč	
LB	A	5	3	2	Stěrky a omítky stropů - 1PP	21 780 Kč			21 780 Kč	
LB	A	5	3	3	Stěrky a omítky stropů - 1NP	64 311 Kč			64 261 Kč	
LB	A	5	3	4	Stěrky a omítky stropů - 2NP	16 655 Kč			16 606 Kč	
LB	A	5	3	5	Stěrky a omítky stropů - 3NP	16 655 Kč			16 606 Kč	
LB	A	5	3	6	Stěrky a omítky stropů - 4NP	3 251 Kč			3 251 Kč	
LB	A	5	3	7	Naléry a malby stropů - 2PP	5 304 Kč			5 156 Kč	
LB	A	5	3	8	Naléry a malby stropů - 1PP	9 212 Kč			39 008 Kč	
LB	A	5	3	9	Naléry a malby stropů - 1NP	1 440 Kč			8 810 Kč	
LB	A	5	3	10	Naléry a malby stropů - 2NP	9 658 Kč			9 577 Kč	
LB	A	5	3	11	Naléry a malby stropů - 3NP	9 284 Kč			8 670 Kč	
LB	A	5	3	12	Naléry a malby stropů - 4NP	31 368 Kč			31 205 Kč	
LB	A	5	3	13	Zavěšené podhledy - 2PP	60 962 Kč			60 962 Kč	
LB	A	5	3	14	Zavěšené podhledy - 1PP	119 585 Kč			118 585 Kč	
LB	A	5	3	15	Zavěšené podhledy - 1NP	230 389 Kč			230 033 Kč	
LB	A	5	3	16	Zavěšené podhledy - 2NP	362 320 Kč			355 550 Kč	
LB	A	5	3	17	Zavěšené podhledy - 3NP	248 741 Kč			243 266 Kč	
LB	A	5	3	18	Zavěšené podhledy - 4NP	5 871 Kč			5 871 Kč	
LB	A	5	3	19	Speciální zavěšené podhledy - 2PP	751 062 Kč			751 062 Kč	
LB	A	5	3	20	Speciální zavěšené podhledy - 1PP	142 194 Kč			136 386 Kč	
LB	A	5	3	21	Speciální zavěšené podhledy - 1NP	361 548 Kč			361 548 Kč	
LB	A	5	3	22	Speciální zavěšené podhledy - 3NP	70 688 Kč			172 286 Kč	

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přizvání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu - revidovaná (Kč)
<b>LB A 6</b>	<b>Vybavení</b>			<b>1 026 961 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>1 038 960 Kč</b>
<b>LB A 6 1</b>	<b>Základní vybavení</b>							
LB A 6 1 1	Sanitární vybavení	Dílo 2	496 708 Kč				496 708 Kč	
LB A 6 1 2	Vnitřní žaluzie	Dílo 2	227 214 Kč				227 214 Kč	
LB A 6 1 3	Ostřížní vybavení	Dílo 2	55 793 Kč				57 791 Kč	
<b>LB A 6 2</b>	<b>Speciální vybavení</b>							
LB A 6 2 1	Speciální vybavení	Dílo 2	247 249 Kč				247 249 Kč	

**LB A Budova Laboratoří - CELKEM**

**63 261 337 Kč 0 Kč 77 238 860 Kč**

**FAKTURAČNÍ ODDÍLY - SO 02 - LASEROVÁ HALA (LH)**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přizvání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu - revidovaná (Kč)
<b>LH A</b>	<b>Laserová hala</b>							
<b>LH A 1</b>	<b>Spodní stavba</b>			<b>93 889 682 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>96 826 801 Kč</b>
<b>LH A 1 1</b>	<b>Výkopy</b>							
LH A 1 1 1	Výkopy	Dílo 2	1 593 070 Kč				1 918 868 Kč	
<b>LH A 1 2</b>	<b>Zásypy</b>							
LH A 1 2 1	Zásypy	Dílo 2	2 740 210 Kč				2 755 631 Kč	
<b>LH A 1 3</b>	<b>Základy</b>							
LH A 1 3 1	Tahové prvky	Dílo 2	452 974 Kč				532 630 Kč	
<b>LH A 1 4</b>	<b>Konstrukce základové desky</b>							
LH A 1 4 1	Podkladní vrstvy pod deskou	Dílo 2	9 718 025 Kč				10 698 497 Kč	
LH A 1 4 2	Základová deska	Dílo 2	59 378 120 Kč				59 627 567 Kč	

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přířazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu revidovaná (Kč)
<b>LH A 1 5</b>	<b>Izolace spodní stavby</b>							
LH A 1 5 1	Hydroizolace spodní stavby - vodorovná	Dílo 2	7 201 181 Kč				7 251 562 Kč	
LH A 1 5 2	Hydroizolace spodní stavby - svislá	Dílo 2	2 754 244 Kč				2 712 585 Kč	
LH A 1 5 3	Dělníky spodní stavby	Dílo 2	5 278 590 Kč				5 110 294 Kč	
LH A 1 5 4	Tepecinová izolace spojení střeby	Dílo 2	1 595 519 Kč				1 608 302 Kč	
LH A 1 5 5	Strop pod tarěnam	Dílo 2	4 176 751 Kč				4 210 875 Kč	
<b>LH A 2</b>	<b>Nosné konstrukce</b>			<b>238 659 720 Kč</b>		<b>967 215 Kč</b>		<b>244 952 007 Kč</b>
LH A 2 1	Železobetonové nosné konstrukce							
LH A 2 1 1	Svislá konstrukce 2PP - 1PP	Dílo 2	60 968 219 Kč				61 135 451 Kč	
LH A 2 1 2	Svislá konstrukce 1NP - 2NP	Dílo 2	20 714 822 Kč				20 766 478 Kč	
LH A 2 1 3	Svislá konstrukce 3NP - 4NP	Dílo 2	12 878 731 Kč				12 766 726 Kč	
LH A 2 1 4	Vodorovné konstrukce - 2PP	Dílo 2	2 879 270 Kč				2 867 125 Kč	
LH A 2 1 5	Vodorovné konstrukce - 1PP	Dílo 2	72 049 396 Kč		51 570 Kč		72 017 153 Kč	
LH A 2 1 6	Vodorovné konstrukce - 1NP	Dílo 2	440 101 Kč				438 071 Kč	
LH A 2 1 7	Vodorovné konstrukce - 2NP	Dílo 2	25 527 984 Kč				25 483 645 Kč	
LH A 2 1 8	Vodorovné konstrukce - 3NP	Dílo 2	526 831 Kč				528 831 Kč	
LH A 2 1 9	Vodorovné konstrukce - 4NP	Dílo 2	14 083 188 Kč				14 081 181 Kč	
<b>LH A 2 2</b>	<b>Schodiště a rampy</b>							
LH A 2 2 1	Schodiště a rampy	Dílo 2	612 651 Kč				652 159 Kč	
LH A 2 2 2	Nášlapné vrstvy schodišť a ramp	Dílo 2	171 051 Kč				167 000 Kč	
LH A 2 2 3	Zábradlí a madla schodišť a ramp	Dílo 2	1 839 359 Kč				1 941 337 Kč	
<b>LH A 2 3</b>	<b>Prostupy konstrukcemi</b>							
LH A 2 3 1	Prostupy konstrukcemi v 2 PP	Dílo 2	8 974 637 Kč		403 622 Kč		10 869 391 Kč	
LH A 2 3 2	Prostupy konstrukcemi v 1 PP	Dílo 2	9 942 489 Kč		380 628 Kč		13 443 568 Kč	
LH A 2 3 3	Prostupy konstrukcemi v 1 NP	Dílo 2	1 077 325 Kč		-6 285 Kč		1 333 525 Kč	
LH A 2 3 4	Prostupy konstrukcemi v 2 NP	Dílo 2	4 873 219 Kč		-33 733 Kč		5 111 464 Kč	
LH A 2 3 5	Prostupy konstrukcemi v 3 NP	Dílo 2	208 639 Kč		-21 475 Kč		286 639 Kč	
LH A 2 3 6	Prostupy konstrukcemi v 4 NP	Dílo 2	1 005 707 Kč		212 887 Kč		1 214 265 Kč	
LH A 2 3 NF	Prostupy konstrukcemi	Dílo 2					442 920 Kč	
<b>LH A 3</b>	<b>Vnější opáštění</b>			<b>24 597 498 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>26 400 255 Kč</b>
LH A 3 1	Střecha							
LH A 3 1 1	Střešní plášť	Dílo 2	10 636 431 Kč				11 063 636 Kč	

Rekapitulace všech Fakturačních oddílů

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přřazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitolu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu - revidovaná (Kč)
LH A 3 1 2	Obvodní střechy	Dílo 2	56 248 Kč				56 248 Kč	
LH A 3 1 3	Střešní prvky	Dílo 2	215 664 Kč				215 664 Kč	
LH A 3 1 4	Klempářské výrobky střechy	Dílo 2	487 818 Kč				487 818 Kč	
LH A 3 2	<b>Fasáda a obvodové stěny</b>							
LH A 3 2 1	Obvodové stěny a fasády - jih	Dílo 2	4 316 016 Kč				5 691 568 Kč	
LH A 3 2 2	Obvodové stěny a fasády - sever	Dílo 2	4 596 207 Kč				4 596 207 Kč	
LH A 3 2 3	Obvodové stěny a fasády - východ	Dílo 2	2 999 789 Kč				2 999 789 Kč	
LH A 3 2 4	Obvodové stěny a fasády - západ	Dílo 2	859 403 Kč				859 403 Kč	
LH A 3 3	<b>Okna a vstupní dveře</b>							
LH A 3 3 1	Vstupní dveře	Dílo 2	329 926 Kč				329 926 Kč	
LH A 4	<b>Vnitřní dělicí konstrukce</b>			<b>51 026 784 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>52 843 774 Kč</b>
LH A 4 1	<b>Stěny a vnitřní dělicí konstrukce</b>							
LH A 4 1 1	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce - ZPP	Dílo 2	345 728 Kč				345 728 Kč	
LH A 4 1 2	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce - 1PP	Dílo 2	1 160 425 Kč				1 160 425 Kč	
LH A 4 1 3	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce - 1NP	Dílo 2	1 420 230 Kč				1 415 342 Kč	
LH A 4 1 4	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce - 2NP	Dílo 2	364 391 Kč				351 304 Kč	
LH A 4 1 5	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce - 3NP	Dílo 2	2 280 141 Kč				2 299 727 Kč	
LH A 4 1 6	Stěny ze stínících bloků	Dílo 2	25 248 032 Kč				23 897 606 Kč	
LH A 4 1 7	Stropy ze stínících bloků	Dílo 2	6 867 336 Kč				9 102 498 Kč	
LH A 4 2	<b>Vnitřní dveře, okna a truhlářské výrobky</b>							
LH A 4 2 1	Vnitřní dveře - ZPP	Dílo 2	83 912 Kč				207 391 Kč	
LH A 4 2 2	Vnitřní dveře - 1NP	Dílo 2	14 583 Kč				14 583 Kč	
LH A 4 2 3	Vnitřní dveře - 3NP	Dílo 2	187 472 Kč				56 576 Kč	
LH A 4 2 4	Vnitřní dveře průpojními - ZPP	Dílo 2	237 889 Kč				237 889 Kč	
LH A 4 2 6	Vnitřní dveře průpojními - 1NP	Dílo 2	70 808 Kč				70 808 Kč	
LH A 4 2 7	Vnitřní dveře průpojními - 2NP	Dílo 2	40 180 Kč				40 180 Kč	
LH A 4 2 8	Vnitřní dveře průpojními - 3NP	Dílo 2	570 150 Kč				508 690 Kč	
LH A 4 2 9	Vnitřní dveře speciální - ZPP	Dílo 2	2 327 783 Kč				2 413 577 Kč	
LH A 4 2 10	Vnitřní dveře speciální - 1PP	Dílo 2	44 100 Kč				55 682 Kč	
LH A 4 2 11	Vnitřní dveře speciální - 1NP	Dílo 2	1 303 505 Kč				1 687 448 Kč	
LH A 4 2 12	Vnitřní dveře speciální - 3NP	Dílo 2	353 863 Kč				746 042 Kč	
LH A 4 2 13	Vnitřní okna a prosklené stěny	Dílo 2	308 834 Kč				308 834 Kč	
LH A 4 2 14	Truhlářské výrobky	Dílo 2	1 853 Kč				1 853 Kč	
LH A 4 3	<b>Zámečnické konstrukce</b>							

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přičítání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitolu (Kč)	Hodnota dodatku č. 3	Celkem za kapitolu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)
----------	---------------------------	--	--	-------------------------	----------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------

LH A 4 3 1	Ocťová schodiště a lávky	Dílo 2	4 119 851 Kč				3 908 728 Kč	
LH A 4 3 2	Ostatní zámečnické konstrukce	Dílo 2	3 895 712 Kč				4 012 865 Kč	

<b>LH A 5</b>	<b>Povrchové úpravy</b>		<b>61 382 703 Kč</b>	<b>0 Kč</b>				<b>62 474 340 Kč</b>
---------------	-------------------------	--	----------------------	-------------	--	--	--	----------------------

**LH A 5 1 Úpravy stěn**

LH A 5 1 1	Stěrky a omítky stěn - 2PP	Dílo 2	1 054 313 Kč				1 004 201 Kč	
LH A 5 1 2	Stěrky a omítky stěn - 1PP	Dílo 2	34 779 Kč				45 275 Kč	
LH A 5 1 3	Stěrky a omítky stěn - 1NP	Dílo 2	685 804 Kč				674 989 Kč	
LH A 5 1 4	Stěrky a omítky stěn - 2NP	Dílo 2	176 378 Kč				173 221 Kč	
LH A 5 1 5	Stěrky a omítky stěn - 3NP	Dílo 2	914 638 Kč				818 625 Kč	
LH A 5 1 6	Stěrky a omítky stěn - 4NP	Dílo 2	252 029 Kč				258 407 Kč	
LH A 5 1 7	Nátěry a malby stěn - 2PP	Dílo 2	4 022 Kč				3 828 Kč	
LH A 5 1 8	Nátěry a malby stěn - 1PP	Dílo 2	4 318 Kč				3 706 Kč	
LH A 5 1 9	Nátěry a malby stěn - 1NP	Dílo 2	8 937 Kč				6 867 Kč	
LH A 5 1 10	Nátěry a malby stěn - 2NP	Dílo 2	42 382 Kč				41 860 Kč	
LH A 5 1 11	Nátěry a malby stěn - 3NP	Dílo 2	20 458 Kč				19 207 Kč	
LH A 5 1 12	Nátěry a malby stěn - 4NP	Dílo 2	25 487 Kč				28 377 Kč	
LH A 5 1 13	Obklady - 2PP	Dílo 2	332 253 Kč				332 253 Kč	
LH A 5 1 14	Předstěny - 1NP	Dílo 2	44 901 Kč				44 901 Kč	
LH A 5 1 15	Předstěny - 3NP	Dílo 2	4 554 459 Kč				4 484 256 Kč	
LH A 5 1 16	Speciální nátěry a malby - 2PP	Dílo 2	100 436 Kč				309 228 Kč	
LH A 5 1 17	Speciální nátěry a malby - 1NP	Dílo 2	1 762 608 Kč				1 740 878 Kč	
LH A 5 1 18	Speciální nátěry a malby - 2NP	Dílo 2	293 484 Kč				289 858 Kč	
LH A 5 1 19	Speciální nátěry a malby - 3NP	Dílo 2	1 399 897 Kč				1 420 413 Kč	
LH A 5 1 20	Speciální nátěry a malby - 4NP	Dílo 2	291 878 Kč				290 481 Kč	
LH A 5 1 21	Speciální předstěny - 2PP	Dílo 2	7 636 760 Kč				8 046 206 Kč	
LH A 5 1 22	Speciální předstěny - 1NP	Dílo 2	3 889 486 Kč				4 341 567 Kč	
LH A 5 1 23	Speciální předstěny - 3NP	Dílo 2	1 701 351 Kč				1 701 351 Kč	

**LH A 5 2 Nátěrné vrstvy podlah**

LH A 5 2 1	Konstruktivní vrstvy podlah - 2PP	Dílo 2	4 575 571 Kč				4 580 988 Kč	
LH A 5 2 2	Konstruktivní vrstvy podlah - 1PP	Dílo 2	56 702 Kč				53 425 Kč	
LH A 5 2 3	Konstruktivní vrstvy podlah - 1NP	Dílo 2	1 997 457 Kč				1 990 994 Kč	
LH A 5 2 4	Konstruktivní vrstvy podlah - 2NP	Dílo 2	74 855 Kč				77 551 Kč	
LH A 5 2 5	Konstruktivní vrstvy podlah - 3NP	Dílo 2	1 937 587 Kč				1 938 789 Kč	
LH A 5 2 6	Podlahy povlakové - 2PP	Dílo 2	36 990 Kč				36 990 Kč	
LH A 5 2 7	Podlahy syntetické - 2PP	Dílo 2	2 966 095 Kč				2 973 341 Kč	
LH A 5 2 8	Podlahy syntetické - 1PP	Dílo 2	213 272 Kč				238 038 Kč	
LH A 5 2 9	Podlahy syntetické - 1NP	Dílo 2	1 898 021 Kč				1 891 478 Kč	
LH A 5 2 10	Podlahy syntetické - 2NP	Dílo 2	68 032 Kč				68 032 Kč	
LH A 5 2 11	Podlahy syntetické - 3NP	Dílo 2	1 953 849 Kč				1 960 279 Kč	

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přiznání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitolu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitolu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu revidované (Kč)
LH A 5 2 12	Podlahy syntetická - 4NP	Dílo 2	3 827 Kč				3 704 Kč	
LH A 5 2 13	Zavěšené podlahy - 2PP	Dílo 2	3 538 515 Kč				3 538 515 Kč	
LH A 5 3	<b>Úpravy stropů</b>							
LH A 5 3 1	Stěrky a omítky stropů - 2PP	Dílo 2	52 978 Kč				77 759 Kč	
LH A 5 3 2	Stěrky a omítky stropů - 1PP	Dílo 2	3 815 Kč				7 935 Kč	
LH A 5 3 3	Stěrky a omítky stropů - 4NP	Dílo 2	16 412 Kč				16 412 Kč	
LH A 5 3 4	Nátěry a malby stropů - 2PP	Dílo 2	140 403 Kč				164 206 Kč	
LH A 5 3 5	Nátěry a malby stropů - 1PP	Dílo 2	781 088 Kč				788 862 Kč	
LH A 5 3 6	Nátěry a malby stropů - 1NP	Dílo 2	76 997 Kč				76 863 Kč	
LH A 5 3 7	Nátěry a malby stropů - 2NP	Dílo 2	105 690 Kč				108 167 Kč	
LH A 5 3 8	Nátěry a malby stropů - 3NP	Dílo 2	18 191 Kč				18 065 Kč	
LH A 5 3 9	Nátěry a malby stropů - 4NP	Dílo 2	427 598 Kč				427 490 Kč	
LH A 5 3 10	Zavěšené podhledy - 2PP	Dílo 2	455 297 Kč				455 297 Kč	
LH A 5 3 11	Zavěšené podhledy - 1PP	Dílo 2	3 993 817 Kč				3 998 019 Kč	
LH A 5 3 12	Zavěšené podhledy - 1NP	Dílo 2	182 182 Kč				181 491 Kč	
LH A 5 3 13	Zavěšené podhledy - 2NP	Dílo 2	73 122 Kč				72 966 Kč	
LH A 5 3 14	Zavěšené podhledy - 3NP	Dílo 2	10 784 Kč				10 784 Kč	
LH A 5 3 15	Zavěšené podhledy - 4NP	Dílo 2	49 916 Kč				47 428 Kč	
LH A 5 3 16	Speciální podhledy - 2PP	Dílo 2	670 883 Kč				762 475 Kč	
LH A 5 3 17	Speciální podhledy - 1NP	Dílo 2	780 515 Kč				780 515 Kč	
LH A 5 3 18	Speciální zavěšené podhledy - 2NP	Dílo 2	4 020 082 Kč				4 019 739 Kč	
LH A 5 3 19	Speciální podhledy - 3NP	Dílo 2	1 228 677 Kč				1 188 340 Kč	
LH A 5 3 20	Speciální zavěšené podhledy - 4NP	Dílo 2	3 744 753 Kč				3 744 753 Kč	
LH A 6	<b>Vybavení</b>			<b>2 667 359 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>2 667 359 Kč</b>
LH A 6 1	<b>Základní vybavení</b>							
LH A 6 1 1	Základní vybavení	Dílo 2	15 098 Kč				35 954 Kč	
LH A 6 2	<b>Speciální vybavení</b>							
LH A 6 2 1	Speciální vybavení	Dílo 2	2 652 261 Kč				2 765 039 Kč	
LH A	<b>Laserová hala - CELKEM</b>			<b>472 223 746 Kč</b>		<b>967 215 Kč</b>		<b>486 298 170 Kč</b>

**FAKTURAČNÍ ODDÍLY - SO 03 - Budova C - Strojovna chlazení**

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přřazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu revidovaná (Kč)
CC A	Název Fakturačního oddílu							
CC A	Název Fakturačního oddílu							
<b>CC A</b>	<b>Strojovna chlazení</b>							
<b>CC A 1</b>	<b>Spodní stavba</b>			<b>2 438 906 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>2 592 864 Kč</b>
CC A 1 1	Výkopy	Dílo 1	215 975 Kč				224 015 Kč	
CC A 1 2	Zásypy	Dílo 1	21 513 Kč				25 305 Kč	
CC A 1 3	Základy	Dílo 1	605 186 Kč				621 170 Kč	
CC A 1 4	Konstrukce základové desky	Dílo 1	213 158 Kč				220 973 Kč	
CC A 1 4 1	Podkladní vrstvy pod deskou	Dílo 1	870 260 Kč				988 087 Kč	
CC A 1 4 2	Základová deska	Dílo 1	97 477 Kč				97 477 Kč	
CC A 1 4 3	Základové zdi	Dílo 1						
CC A 1 5	Izolace spodní stavby	Dílo 1	228 102 Kč				228 102 Kč	
CC A 1 5 1	Hydroizolace spodní stavby - vodorovná	Dílo 1	26 149 Kč				26 149 Kč	
CC A 1 5 2	Hydroizolace spodní stavby - svislé	Dílo 1	153 604 Kč				154 104 Kč	
CC A 1 5 3	Detaily spodní stavby	Dílo 1	7 484 Kč				7 484 Kč	
CC A 1 5 4	Teplotní izolace spodní stavby	Dílo 1						
<b>CC A 2</b>	<b>Nosná konstrukce</b>			<b>638 723 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>665 471 Kč</b>
CC A 2 1	Železobetonové nosné konstrukce							
CC A 2 1 1	Svislé konstrukce	Dílo 1	548 340 Kč				589 864 Kč	
CC A 2 1 2	Vodorovné konstrukce	Dílo 1	90 382 Kč				75 577 Kč	
<b>CC A 3</b>	<b>Vnější opěrátkování</b>			<b>2 087 044 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>2 175 344 Kč</b>
CC A 3 1	Sřechta							
CC A 3 1 1	Sřechní konstrukce	Dílo 1	340 314 Kč				340 314 Kč	

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3

Rekapitulace všech Fakturačních oddílů

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přřazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní [Kč]	Celkem za kapitolu [Kč]	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitolu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná [Kč]	Celkem za kapitolu - revidované [Kč]
CC A 3 1 2	Sřezání pláště	Dílo 1	507 847 Kč				507 847 Kč	
CC A 3 1 3	Odvodnění střechy	Dílo 1	122 584 Kč				122 584 Kč	
CC A 3 1 4	Keramická výroba střechy	Dílo 1	84 470 Kč				84 470 Kč	
CC A 3 2	Fasáda a obvodové stěny							
CC A 3 2 1	Obvodové stěny a fasády	Dílo 1	518 025 Kč				610 479 Kč	
CC A 3 3	Vstupní dveře							
CC A 3 3 1	Vstupní dveře	Dílo 1	513 894 Kč				509 840 Kč	
CC A 4	Vnitřní dělicí konstrukce			364 540 Kč		0 Kč		537 297 Kč
CC A 4 1	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce							
CC A 4 1 1	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce - INP	Dílo 1	159 233 Kč				159 233 Kč	
CC A 4 2	Vnitřní okna, dveře a prosklené stěny							
CC A 4 2 1	Vnitřní dveře protipožární - INP	Dílo 1	27 534 Kč				27 534 Kč	
CC A 4 3	Zámečnické konstrukce							
CC A 4 3 1	Osazení zámečnické konstrukce	Dílo 1	177 774 Kč				350 531 Kč	
CC A 5	Povrchové úpravy			207 118 Kč		0 Kč		255 762 Kč
CC A 5 1	Úpravy stěn							
CC A 5 1 1	Stěny a omítky stěn - INP	Dílo 1	51 000 Kč				73 878 Kč	
CC A 5 1 2	Natěry a malby stěn - INP	Dílo 1	12 072 Kč				15 008 Kč	
CC A 5 2	Náhlavné vraty, podlahy							
CC A 5 2 1	Podlahy syntetické - INP	Dílo 1	133 497 Kč				156 228 Kč	
CC A 5 3	Úpravy stropů							
CC A 5 3 1	Zavěšené podhledy - INP	Dílo 1	10 549 Kč				10 549 Kč	
CC A 6	Vybavení			24 086 Kč		0 Kč		338 466 Kč
CC A 6 1	Ostění výroby	Dílo 1	24 086 Kč				24 086 Kč	
CC A 6 1 1	Pevné body	Dílo 1					314 380 Kč	



**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přiznání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu - revidované (Kč)
----------	---------------------------	---	--	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------

**CC A Strojovna chlazení - CELKEM 5 760 416 Kč 0 Kč 6 565 204 Kč**

**FAKTURAČNÍ ODDÍLY - SO 03 - Budova C - Technické plyny**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přiznání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu - revidované (Kč)
----------	---------------------------	---	--	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------

**TG A Technické plyny**

**TG A 1 Spodní stavba 664 123 Kč 0 Kč 663 033 Kč**

**TG A 1 1 Výkony**

TG A 1 1 1	Výkony	Díllo 1	60 564 Kč				60 564 Kč	
------------	--------	---------	-----------	--	--	--	-----------	--

**TG A 1 2 Základy**

TG A 1 2 1	Základy	Díllo 1	4 562 Kč				4 562 Kč	
------------	---------	---------	----------	--	--	--	----------	--

**TG A 1 3 Základy**

TG A 1 3 1	Standardní základy	Díllo 1	114 401 Kč				113 311 Kč	
------------	--------------------	---------	------------	--	--	--	------------	--

**TG A 1 4 Konstrukce základové desky**

TG A 1 4 1	Podkladní vrstvy pod deskou	Díllo 1	43 940 Kč				43 940 Kč	
TG A 1 4 2	Základové desky	Díllo 1	384 368 Kč				384 368 Kč	

**TG A 1 5 Izolace spodní stavby**

TG A 1 5 1	Hydroizolace spodní stavby - vodorovné	Díllo 1	51 240 Kč				51 240 Kč	
TG A 1 5 2	Detaily spodní stavby	Díllo 1	1 284 Kč				1 284 Kč	
TG A 1 5 3	Tepečná izolace spodní stavby	Díllo 1	3 724 Kč				3 724 Kč	

**TG A 2 Nosná konstrukce 225 333 Kč 0 Kč 225 087 Kč**

**TG A 2 1 Žatezobetonové nosné konstrukce**

**Dodatok ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přizpůsobení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitolu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitolu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu - revidovaná (Kč)
----------	---------------------------	---	--	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------

TG A 2 1 1	Svislé konstrukce	Dílo 1	225 333 Kč			0 Kč	225 087 Kč	
------------	-------------------	--------	------------	--	--	------	------------	--

TG A 3	<b>Vnější opíštění</b>		<b>688 499 Kč</b>	<b>0 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>688 160 Kč</b>
--------	------------------------	--	-------------------	-------------	--	-------------	--	-------------------

TG A 3 1	<b>Sítěria</b>							
TG A 3 1 1	Sířební konstrukce	Dílo 1	36 390 Kč				36 390 Kč	
TG A 3 1 2	Sířební pásť	Dílo 1	136 310 Kč				136 310 Kč	
TG A 3 1 3	Odvodňní sířechy	Dílo 1	28 654 Kč				28 654 Kč	
TG A 3 1 4	Klampařská výrobky sířechy	Dílo 1	64 174 Kč				64 174 Kč	

TG A 3 2	<b>Fasáda a obvodové stěny</b>							
TG A 3 2 1	Obvodové stěny a fasády	Dílo 1	248 949 Kč				248 611 Kč	

TG A 3 3	<b>Vřstupní dřevě</b>							
TG A 3 3 1	Vřstupní dřevě	Dílo 1	174 022 Kč				174 022 Kč	

TG A 4	<b>Povrchové úpravy</b>		<b>75 907 Kč</b>	<b>0 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>75 907 Kč</b>
--------	-------------------------	--	------------------	-------------	--	-------------	--	------------------

TG A 4 1	<b>Úpravy stěn</b>							
TG A 4 1 1	Stěny a omítky stěn	Dílo 1	28 423 Kč				28 423 Kč	
TG A 4 1 2	Něřny a malby stěn	Dílo 1	4 443 Kč				4 443 Kč	

TG A 4 2	<b>Nášlapné vřřevy podlah</b>							
TG A 4 2 1	Podlahy syntetické	Dílo 1	43 041 Kč				43 041 Kč	

TG A	<b>Technické plyny - CELKEM</b>		<b>1 653 862 Kč</b>	<b>0 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>1 652 187 Kč</b>
------	---------------------------------	--	---------------------	-------------	--	-------------	--	---------------------

**FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Vytápění a Chlazení**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přizpůsobení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu (Kč)	Celkem za kapitolu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitolu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu - revidovaná (Kč)
----------	---------------------------	---	----------------------------------	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------

VYCH	<b>Vytápění - chlazení</b>							
------	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přičtení FO v Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitolu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)
----------	---------------------------	---	--	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------

**VYCH A Vytápění - chlazení 9 386 978 Kč -315 892 Kč 9 071 086 Kč**

VYCH 01	A	Vytápění - rozvody	Dílo 1	1 780 089 Kč	141 733 Kč		1 921 822 Kč	
VYCH 02	A	Vytápění - koncové prvky	Dílo 1	1 701 668 Kč	525 Kč		1 702 194 Kč	
VYCH 03	A	Chlazení - rozvody	Dílo 1	3 711 044 Kč	-458 150 Kč		3 252 894 Kč	
VYCH 04	A	Upevňovací systém, společný pro rozvody vytápění a chlazení	Dílo 1	1 949 361 Kč			1 949 361 Kč	
VYCH 05	A	Znovoznění vytápění a chlazení	Dílo 1	244 815 Kč			244 815 Kč	

**VYCH B(LB) Vytápění - chlazení 23 074 182 Kč 0 Kč 23 074 182 Kč**

VYCH 01	B(LB)	Vytápění - kolekt	Dílo 2	1 799 087 Kč			1 799 087 Kč	
VYCH 02	B(LB)	Vytápění - rozvody	Dílo 2	3 987 879 Kč			3 987 879 Kč	
VYCH 03	B(LB)	Vytápění - koncové prvky	Dílo 2	431 085 Kč			431 085 Kč	
VYCH 04	B(LB)	Chlazení - zdroj chladu	Dílo 2	83 338 Kč			83 338 Kč	
VYCH 05	B(LB)	Chlazení - rozvody	Dílo 2	14 815 542 Kč			14 815 542 Kč	
VYCH 06	B(LB)	Upevňovací systém, společný pro rozvody vytápění a chlazení	Dílo 2	1 602 349 Kč			1 602 349 Kč	
VYCH 07	B(LB)	Znovoznění vytápění a chlazení	Dílo 2	354 901 Kč			354 901 Kč	

**VYCH B(LH) Vytápění - chlazení 33 579 719 Kč 0 Kč 33 579 719 Kč**

VYCH 01	B(LH)	Vytápění - rozvody	Dílo 2	4 259 812 Kč			4 259 812 Kč	
VYCH 02	B(LH)	Chlazení - zdroj chladu	Dílo 2	27 265 309 Kč			27 265 309 Kč	
VYCH 03	B(LH)	Upevňovací systém, společný pro rozvody vytápění a chlazení	Dílo 2	1 701 569 Kč			1 701 569 Kč	
VYCH 04	B(LH)	Znovoznění vytápění a chlazení	Dílo 2	353 029 Kč			353 029 Kč	

**VYCH C Vytápění - chlazení 27 741 446 Kč 0 Kč 27 741 446 Kč**

VYCH 01	C	Vytápění - koncové prvky	Dílo 1	17 395 Kč			17 395 Kč	
VYCH 02	C	Chlazení - zdroj chladu	Dílo 1	21 279 845 Kč			21 279 845 Kč	
VYCH 03	C	Chlazení - rozvody	Dílo 1	5 881 482 Kč			5 881 482 Kč	
VYCH 04	C	Upevňovací systém, společný pro rozvody vytápění a chlazení	Dílo 1	212 593 Kč			212 593 Kč	
VYCH 05	C	Znovoznění vytápění a chlazení	Dílo 1	350 032 Kč			350 032 Kč	

**VYCH EXT Vytápění - chlazení 5 846 773 Kč 0 Kč 5 846 773 Kč**

VYCH 01	EXT	Chlazení - rozvody	Dílo 1	5 506 255 Kč			5 506 255 Kč	
VYCH 02	EXT	Upevňovací systém	Dílo 1	217 759 Kč			217 759 Kč	
VYCH 03	EXT	Znovoznění vytápění a chlazení	Dílo 1	122 759 Kč			122 759 Kč	

**VYCH Vytápění - chlazení - CELKEM 99 629 098 Kč -315 892 Kč 99 313 206 Kč**

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přiznání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu revidované (Kč)
----------	---------------------------	---	--	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	------------------------------------

**FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Vzduchotechnika**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přiznání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu revidované (Kč)
----------	---------------------------	---	----------------------------------	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	------------------------------------

**VZT Vzduchotechnika**

<b>VZT A</b>			<b>13 320 871 Kč</b>	<b>13 320 871 Kč</b>		<b>202 691 Kč</b>		<b>13 523 561 Kč</b>
--------------	--	--	----------------------	----------------------	--	-------------------	--	----------------------

VZT 1	A	VZT běžné/ostanní prostory - hlavní jednotky	Dílo 1	2 188 543 Kč			2 188 543 Kč	
VZT 2	A	VZT běžné/ostanní prostory - rozvody	Dílo 1	9 691 408 Kč		202 691 Kč	9 894 097 Kč	
VZT 3	A	Zpracování VZT běžné/ostanní prostory	Dílo 1	302 812 Kč			302 812 Kč	
VZT 4	A	Upevňovací systém - VZT	Dílo 1	1 138 110 Kč			1 138 110 Kč	

**VZT B(LB) Vzduchotechnika**

<b>VZT B(LB)</b>				<b>27 918 939 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>27 918 939 Kč</b>
------------------	--	--	--	----------------------	--	-------------	--	----------------------

VZT 1	B(LB)	VZT čisté prostory LB	Dílo 2	15 880 620 Kč			15 880 620 Kč	
VZT 2	B(LB)	Zpracování VZT čistých prostor LB	Dílo 2	302 812 Kč			302 812 Kč	
VZT 3	B(LB)	VZT běžné/ostanní prostory - hlavní jednotky	Dílo 2	3 482 838 Kč			3 482 838 Kč	
VZT 4	B(LB)	VZT běžné/ostanní prostory - rozvody	Dílo 2	8 628 174 Kč			8 628 174 Kč	
VZT 5	B(LB)	Zpracování VZT běžné/ostanní prostory	Dílo 2	302 812 Kč			302 812 Kč	
VZT 6	B(LB)	Upevňovací systém - VZT	Dílo 2	1 321 683 Kč			1 321 683 Kč	

**VZT B(LH) Vzduchotechnika**

<b>VZT B(LH)</b>				<b>90 295 092 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>90 295 092 Kč</b>
------------------	--	--	--	----------------------	--	-------------	--	----------------------

VZT 1	B(LH)	VZT LH čisté prostory (ISO7) 2PP - jednotky	Dílo 2	9 276 136 Kč			9 276 136 Kč	
VZT 2	B(LH)	VZT LH čisté prostory (ISO7) 2PP - rozvody	Dílo 2	12 430 363 Kč			12 430 363 Kč	
VZT 3	B(LH)	Zpracování VZT LH čistých prostor (ISO7) 2PP	Dílo 2	302 812 Kč			302 812 Kč	
VZT 4	B(LH)	VZT LH ostanní čisté prostory 2PP	Dílo 2	11 383 628 Kč			11 383 628 Kč	
VZT 5	B(LH)	Zpracování VZT LH ostanních čistých prostor	Dílo 2	302 812 Kč			302 812 Kč	
VZT 6	B(LH)	VZT LH čisté prostory (ISO7) 1NP - jednotky	Dílo 2	3 811 806 Kč			3 811 806 Kč	
VZT 7	B(LH)	VZT LH čisté prostory (ISO7) 1NP - rozvody	Dílo 2	8 412 471 Kč			8 412 471 Kč	
VZT 8	B(LH)	Zpracování VZT LH čistých prostor (ISO7) 1NP	Dílo 2	302 812 Kč			302 812 Kč	
VZT 9	B(LH)	VZT LH ostanní čisté prostory 1NP	Dílo 2	4 587 605 Kč			4 587 605 Kč	
VZT 10	B(LH)	Zpracování VZT LH ostanních čistých prostor 1NP	Dílo 2	302 812 Kč			302 812 Kč	
VZT 11	B(LH)	VZT LH čisté prostory (ISO7) 3NP - jednotky	Dílo 2	4 499 061 Kč			4 499 061 Kč	
VZT 12	B(LH)	VZT LH čisté prostory (ISO7) 3NP - rozvody	Dílo 2	4 534 948 Kč			4 534 948 Kč	
VZT 13	B(LH)	Zpracování VZT LH čistých prostor 3NP	Dílo 2	302 812 Kč			302 812 Kč	
VZT 14	B(LH)	VZT LH ostanní čisté prostory 3NP	Dílo 2	8 211 448 Kč			8 211 448 Kč	

*(Handwritten mark)*

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přířazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu - revidovaná (Kč)
VZT	Zprovoznění VZT LH ostatních číselných prostor 3NP	Dílo 2	302 812 Kč				302 812 Kč	
VZT	VZT běžné/ostatní prostory - hlavní jednotky	Dílo 2	1 755 956 Kč				1 755 956 Kč	
VZT	VZT běžné/ostatní prostory - rozvody	Dílo 2	10 187 682 Kč				10 187 682 Kč	
VZT	Zprovoznění VZT běžné/ostatní prostory	Dílo 2	302 812 Kč				302 812 Kč	
VZT	Upevňovací systém - VZT	Dílo 2	14 074 305 Kč				14 074 305 Kč	
<b>VZT</b>	<b>Vzduchotechnika</b>			<b>723 987 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>723 987 Kč</b>

VZT	VZT běžné/ostatní prostory - hlavní jednotky	Dílo 1	334 510 Kč				334 510 Kč	
VZT	VZT běžné/ostatní prostory - rozvody	Dílo 1	86 665 Kč				86 665 Kč	
VZT	Zprovoznění VZT běžné/ostatní prostory	Dílo 1	302 812 Kč				302 812 Kč	

**VZT Vzduchotechnika - CELKEM**

**132 258 889 Kč**

**202 891 Kč**

**132 461 580 Kč**

**FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Měření a regulace**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přířazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu - revidovaná (Kč)
<b>MaR</b>	<b>Měření a regulace</b>			<b>4 602 726 Kč</b>		<b>48 122 Kč</b>		<b>4 650 848 Kč</b>
<b>MaR</b>	<b>Měření a regulace</b>							

MaR	Měření a regulace	Dílo 1	4 441 978 Kč		48 122 Kč		4 490 100 Kč	
MaR	Zprovoznění měření a regulace	Dílo 1	160 748 Kč				160 748 Kč	

<b>MaR</b>	<b>Měření a regulace</b>			<b>5 075 448 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>5 075 448 Kč</b>
MaR	Měření a regulace	Dílo 2	4 908 706 Kč				4 908 706 Kč	
MaR	Zprovoznění měření a regulace	Dílo 2	160 742 Kč				160 742 Kč	

<b>MaR</b>	<b>Měření a regulace</b>			<b>17 542 481 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>17 542 481 Kč</b>
MaR	Měření a regulace	Dílo 2	17 031 366 Kč				17 031 366 Kč	
MaR	Zprovoznění měření a regulace	Dílo 2	511 115 Kč				511 115 Kč	

<b>MaR</b>	<b>Měření a regulace</b>			<b>977 538 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>977 538 Kč</b>
------------	--------------------------	--	--	-------------------	--	-------------	--	-------------------

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přřazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní [Kč]	Celkem za kapitulu [Kč]	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná [Kč]	Celkem za kapitulu - revidovaná [Kč]
MaR 01	Měření a regulace	Dílo 1	950 380 Kč	54 745 Kč	0 Kč	0 Kč	950 380 Kč	54 745 Kč
MaR 02	Zprovoznění měření a regulace	Dílo 1	27 158 Kč				27 158 Kč	
MaR 01	Měření a regulace	Dílo 2	52 421 Kč	28 252 938 Kč	48 122 Kč	48 122 Kč	52 421 Kč	28 301 060 Kč
MaR 02	Zprovoznění měření a regulace	Dílo 2	2 324 Kč				2 324 Kč	

**MaR Měření a regulace - CELKEM**

**28 252 938 Kč**

**48 122 Kč**

**28 301 060 Kč**

**FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Zdravotechnika**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přřazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu [Kč]	Celkem za kapitulu [Kč]	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná [Kč]	Celkem za kapitulu - revidovaná [Kč]
ZTI	<b>Zdravotechnika</b>							
ZTI	<b>Zdravotechnika</b>			<b>2 299 147 Kč</b>		<b>-76 594 Kč</b>		<b>2 222 554 Kč</b>
ZTI 01	Zařizovací předměly	Dílo 1	855 279 Kč	2 299 147 Kč	-8 022 Kč	-76 594 Kč	855 279 Kč	2 222 554 Kč
ZTI 02	Kanalizace spáňková	Dílo 1	294 741 Kč				294 741 Kč	
ZTI 03	Kanalizace dešťová	Dílo 1	46 741 Kč				5 754 Kč	
ZTI 04	Kanalizace dešťová podtlaková	Dílo 1	215 588 Kč				-24 883 Kč	
ZTI 05	Odvod kondenzátu	Dílo 1	272 885 Kč					
ZTI 06	Vodovod	Dílo 1	500 977 Kč				-49 433 Kč	
ZTI 07	Požární vodovod	Dílo 1	21 513 Kč					
ZTI 08	Armatury vodoměrné soupravy	Dílo 1	8 548 Kč					
ZTI 09	Zprovoznění zdravotnických	Dílo 1	83 068 Kč				83 068 Kč	

ZTI	B(LB)	Zdravotechnika	3 611 430 Kč	0 Kč	3 757 916 Kč
ZTI 01	B(LB)	Zařizovací předměly	1 106 943 Kč		1 106 943 Kč
ZTI 02	B(LB)	Kanalizace spáňková	1 109 080 Kč		1 255 565 Kč
ZTI 03	B(LB)	Kanalizace dešťová	6 185 Kč		8 185 Kč
ZTI 04	B(LB)	Kanalizace dešťová podtlaková	101 350 Kč		101 350 Kč
ZTI 05	B(LB)	Odvod kondenzátu	99 728 Kč		99 728 Kč
ZTI 06	B(LB)	Vodovod	768 973 Kč		768 973 Kč
ZTI 07	B(LB)	Vodovod - braňový	123 814 Kč		123 814 Kč
ZTI 08	B(LB)	Požární vodovod	64 892 Kč		64 892 Kč

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přizvání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č. 3	Celkem za kapitulu pro dodatek č. 3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu revidovaná (Kč)
----------	---------------------------	---	--	-------------------------	----------------------	-------------------------------------	---	------------------------------------

ZTI 09	Armatury vodometné soupravy	Dílo 2	8 211 Kč				8 211 Kč	
ZTI 10	Zprovoznění zdravotnických	Dílo 2	222 255 Kč				222 255 Kč	

<b>ZTI</b>	<b>B(LH)</b>	<b>Zdravotnicka</b>	<b>2 788 302 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	<b>2 788 302 Kč</b>	<b>2 788 302 Kč</b>	
------------	--------------	---------------------	---------------------	-------------	-------------	---------------------	---------------------	--

ZTI 01	Zařizovací předměly	Dílo 2	23 831 Kč				23 831 Kč	
ZTI 02	Kanalizace spíškové	Dílo 2	686 314 Kč				686 314 Kč	
ZTI 03	Kanalizace dešťová	Dílo 2	37 311 Kč				37 311 Kč	
ZTI 04	Kanalizace dešťová - areálová	Dílo 2	38 843 Kč				38 843 Kč	
ZTI 05	Kanalizace dešťové podlažkové	Dílo 2	341 840 Kč				341 840 Kč	
ZTI 06	Odvod kondenzátu	Dílo 2	128 818 Kč				128 818 Kč	
ZTI 07	Vodovod	Dílo 2	205 565 Kč				205 565 Kč	
ZTI 08	Požární vodovod	Dílo 2	1 188 078 Kč				1 188 078 Kč	
ZTI 09	Zprovoznění zdravotnických	Dílo 2	135 800 Kč				135 800 Kč	

<b>ZTI</b>	<b>C</b>	<b>Zdravotnicka</b>	<b>226 798 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	<b>226 798 Kč</b>	<b>226 798 Kč</b>	
------------	----------	---------------------	-------------------	-------------	-------------	-------------------	-------------------	--

ZTI 01	Zařizovací předměly	Dílo 1	5 766 Kč				5 766 Kč	
ZTI 02	Kanalizace spíškové	Dílo 1	118 187 Kč				118 187 Kč	
ZTI 03	Kanalizace spíškové - areálová	Dílo 1	8 335 Kč				8 335 Kč	
ZTI 04	Vodovod	Dílo 1	3 375 Kč				3 375 Kč	
ZTI 05	Vodovod - areálový	Dílo 1	84 257 Kč				84 257 Kč	
ZTI 06	Zprovoznění zdravotnických	Dílo 1	7 880 Kč				7 880 Kč	

<b>ZTI</b>	<b>Zdravotnicka - CELKEM</b>	<b>8 925 677 Kč</b>	<b>-76 594 Kč</b>	<b>8 995 569 Kč</b>
------------	------------------------------	---------------------	-------------------	---------------------

**FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Plynovod**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přizvání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č. 3	Celkem za kapitulu pro dodatek č. 3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu revidovaná (Kč)
----------	---------------------------	---	----------------------------------	-------------------------	----------------------	-------------------------------------	---	------------------------------------

<b>PLY</b>	<b>Plynovod</b>							
------------	-----------------	--	--	--	--	--	--	--

<b>PLY</b>	<b>B(LB)</b>	<b>Plynovod</b>	<b>301 386 Kč</b>	<b>61 697 Kč</b>	<b>363 093 Kč</b>
------------	--------------	-----------------	-------------------	------------------	-------------------

PLY 1	Plynovod	Dílo 2	297 889 Kč				297 889 Kč	
PLY 2	Zprovoznění plynových instalací	Dílo 2	3 507 Kč				3 507 Kč	

	61 697 Kč
--	-----------

	359 586 Kč
	3 507 Kč

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3

Rekapitulace všech Fakturačních oddílů

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přiznání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitolu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitolu pro dodatky č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu - revidovaná (Kč)
<b>PLY</b>	<b>Plynovod - CELKEM</b>		<b>301 396 Kč</b>	<b>301 396 Kč</b>	<b>61 897 Kč</b>	<b>61 897 Kč</b>	<b>383 093 Kč</b>	<b>383 093 Kč</b>

**FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Elektroinstalace a silnoproud**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přiznání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu (Kč)	Celkem za kapitolu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitolu pro dodatky č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu - revidovaná (Kč)
----------	---------------------------	---	----------------------------------	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------

**ESI Elektroinstalace silnoproud**

ESI	A	15 235 432 Kč	718 327 Kč	15 953 759 Kč
-----	---	---------------	------------	---------------

ESI 1	A	Dílo 1	1 620 048 Kč	709 705 Kč	2 329 753 Kč
ESI 2	A	Dílo 1	5 312 432 Kč	8 823 Kč	5 321 055 Kč
ESI 3	A	Dílo 1	8 184 294 Kč		8 184 294 Kč
ESI 4	A	Dílo 1	118 657 Kč		118 657 Kč

ESI	B(LB)	18 925 508 Kč	0 Kč	18 925 508 Kč
-----	-------	---------------	------	---------------

ESI 1	B(LB)	Dílo 2	8 160 359 Kč		8 160 359 Kč
ESI 2	B(LB)	Dílo 2	3 410 657 Kč		3 410 657 Kč
ESI 3	B(LB)	Dílo 2	3 069 931 Kč		3 069 931 Kč
ESI 4	B(LB)	Dílo 2	8 105 363 Kč		8 105 363 Kč
ESI 5	B(LB)	Dílo 2	180 198 Kč		180 198 Kč

ESI	B(LH)	26 838 733 Kč	0 Kč	26 838 733 Kč
-----	-------	---------------	------	---------------

ESI 1	B(LH)	Dílo 2	4 513 392 Kč		4 513 392 Kč
ESI 2	B(LH)	Dílo 2	12 261 531 Kč		12 261 531 Kč
ESI 3	B(LH)	Dílo 2	9 893 499 Kč		9 893 499 Kč
ESI 4	B(LH)	Dílo 2	170 310 Kč		170 310 Kč

ESI	C	1 783 641 Kč	0 Kč	1 783 641 Kč
-----	---	--------------	------	--------------

ESI 1	C	Dílo 1	937 182 Kč		937 182 Kč
ESI 2	C	Dílo 1	760 388 Kč		760 388 Kč

1



**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přřazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitolu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitolu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu - revidovaná (Kč)
ESI 3	Elektroinstalace síťoproud - svítidla, světelné zdroje a koncové prvky rozvodů Zprovoznění elektroinstalace	Dílo 1	53 325 Kč	13 820 781 Kč		0 Kč	53 325 Kč	13 820 781 Kč
ESI 4		Dílo 1	32 745 Kč				32 745 Kč	
<b>ESI</b>	<b>Elektroinstalace síťoproud</b>			<b>13 820 781 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>13 820 781 Kč</b>
ESI 1	Elektroinstalace síťoproud - rozvody a příslušenství rozvodu od DA Dieselagregát Zprovoznění elektroinstalace	Dílo 1	8 575 728 Kč				8 575 728 Kč	
ESI 2		Dílo 1	5 209 813 Kč				5 209 813 Kč	
ESI 3		Dílo 1	35 240 Kč				35 240 Kč	
<b>ESI</b>	<b>Elektroinstalace síťoproud</b>			<b>4 110 307 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>4 110 307 Kč</b>
ESI 01	Araabové osvětlení Zprovoznění araabového osvětlení	Dílo 2	4 098 665 Kč				4 098 665 Kč	
ESI 02		Dílo 2	11 622 Kč				11 622 Kč	
<b>ESI</b>	<b>Elektroinstalace síňoproud</b>			<b>21 498 884 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>21 498 884 Kč</b>
ESI 1	Elektroinstalace síňoproud - napájecí rozvody z hlavní rozvodny Zprovoznění elektroinstalace	Dílo 2	21 463 190 Kč				21 463 190 Kč	
ESI 3		Dílo 2	33 694 Kč				33 694 Kč	
<b>ESI</b>	<b>Elektroinstalace síňoproud - CELKEM</b>			<b>102 211 285 Kč</b>		<b>718 327 Kč</b>		<b>102 929 613 Kč</b>

**FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Elektroinstalace a síňoproud - trafostanice**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přřazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu (Kč)	Celkem za kapitolu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitolu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu - revidovaná (Kč)
<b>ESI</b>	<b>Elektroinstalace síňoproud - trafostanice</b>			<b>3 772 785 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>3 772 785 Kč</b>
ESI 01	Elektroinstalace síňoproud - trafostanice Zprovoznění elektroinstalace síňoproud - trafostanice	Dílo 2	3 716 323 Kč				3 716 323 Kč	
ESI 02		Dílo 2	56 462 Kč				56 462 Kč	

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přřazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu revidovaná (Kč)
<b>ESI</b>	<b>Elektroinstalace silnoproud - trafostanice</b>		<b>656 045 Kč</b>	<b>656 045 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	<b>656 045 Kč</b>	<b>656 045 Kč</b>
ESI 01	Elektroinstalace silnoproud - trafostanice	Dílo 1	637 224 Kč				637 224 Kč	
ESI 02	Zprovoznění elektroinstalace silnoproud - trafostanice	Dílo 1	18 821 Kč				18 821 Kč	
<b>ESI</b>	<b>Elektroinstalace silnoproud - trafostanice - CELKEM</b>		<b>4 428 830 Kč</b>	<b>4 428 830 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	<b>4 428 830 Kč</b>	<b>4 428 830 Kč</b>

**FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Uzemnění a hromosvod**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přřazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu revidovaná (Kč)
<b>UZH</b>	<b>Uzemnění a hromosvod</b>		<b>1 496 585 Kč</b>	<b>1 496 585 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	<b>2 159 235 Kč</b>	<b>2 159 235 Kč</b>
UZH 01	Uzemnění	Dílo 1	1 279 350 Kč				1 279 350 Kč	
UZH 02	Hromosvod	Dílo 1	165 059 Kč				165 059 Kč	
UZH 03	Zprovoznění uzemnění a hromosvodu	Dílo 1	52 176 Kč				714 826 Kč	
<b>UZH</b>	<b>Uzemnění a hromosvod</b>		<b>585 612 Kč</b>	<b>585 612 Kč</b>	<b>20 025 Kč</b>	<b>20 025 Kč</b>	<b>1 510 691 Kč</b>	<b>1 510 691 Kč</b>
UZH 01	Uzemnění	Dílo 2	508 740 Kč		20 025 Kč		549 918 Kč	
UZH 02	Hromosvod	Dílo 2	52 780 Kč				52 780 Kč	
UZH 03	Zprovoznění uzemnění a hromosvodu	Dílo 2	24 093 Kč				907 993 Kč	
<b>UZH</b>	<b>Uzemnění a hromosvod</b>		<b>4 650 250 Kč</b>	<b>4 650 250 Kč</b>	<b>19 215 Kč</b>	<b>19 215 Kč</b>	<b>8 157 456 Kč</b>	<b>8 157 456 Kč</b>
UZH 01	Uzemnění	Dílo 2	4 029 032 Kč		19 215 Kč		4 048 638 Kč	
UZH 02	Hromosvod	Dílo 2	569 208 Kč				569 208 Kč	
UZH 03	Zprovoznění uzemnění a hromosvodu	Dílo 2	52 010 Kč				3 538 610 Kč	
<b>UZH</b>	<b>Uzemnění a hromosvod</b>		<b>232 613 Kč</b>	<b>232 613 Kč</b>	<b>4 683 Kč</b>	<b>4 683 Kč</b>	<b>567 596 Kč</b>	<b>567 596 Kč</b>
UZH 01	Uzemnění	Dílo 1	160 798 Kč		728 Kč		161 526 Kč	
UZH 02	Hromosvod	Dílo 1	53 772 Kč		3 955 Kč		57 727 Kč	

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přizvání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu - revidované (Kč)
UZH 03 C	Zprovoznění uzemnění a hromosvodu	Dílo 1	18 043 Kč				348 343 Kč	

**UZH** Uzemnění a hromosvody - CELKEM **6 965 060 Kč** **43 922 Kč** **12 394 978 Kč**

**FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Slaboproudé rozvody**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přizvání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu - revidované (Kč)
----------	---------------------------	---	----------------------------------	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------

**ESL** Slaboproudé rozvody

**ESL** A Slaboproudé rozvody **8 498 859 Kč** **0 Kč** **8 498 859 Kč**

ESL 01 A	Dotové a telefonní rozvody	Dílo 1	5 764 472 Kč				5 764 472 Kč	
ESL 02 A	Zprovoznění data a telefonních rozvodů	Dílo 1	19 517 Kč				19 517 Kč	
ESL 03 A	ACCESS	Dílo 1	521 641 Kč				521 641 Kč	
ESL 04 A	Zprovoznění ACCESS	Dílo 1	15 555 Kč				15 555 Kč	
ESL 05 A	CCTV	Dílo 1	1 728 426 Kč				1 728 426 Kč	
ESL 06 A	Zprovoznění CCTV	Dílo 1	75 018 Kč				75 018 Kč	
ESL 07 A	EZS	Dílo 1	285 660 Kč				285 660 Kč	
ESL 08 A	Zprovoznění EZS	Dílo 1	27 347 Kč				27 347 Kč	
ESL 09 A	STA	Dílo 1	57 552 Kč				57 552 Kč	
ESL 10 A	Zprovoznění STA	Dílo 1	3 670 Kč				3 670 Kč	

**ESL** B(LB) Slaboproudé rozvody **26 980 135 Kč** **0 Kč** **26 980 135 Kč**

ESL 01 B(LB)	Dotové a telefonní rozvody	Dílo 2	19 530 824 Kč				19 530 824 Kč	
ESL 02 B(LB)	Zprovoznění data a telefonních rozvodů	Dílo 2	1 855 018 Kč				1 855 018 Kč	
ESL 03 B(LB)	ACCESS	Dílo 2	4 197 437 Kč				4 197 437 Kč	
ESL 04 B(LB)	Zprovoznění ACCESS	Dílo 2	55 201 Kč				55 201 Kč	
ESL 05 B(LB)	CCTV	Dílo 2	869 052 Kč				869 052 Kč	
ESL 06 B(LB)	Zprovoznění CCTV	Dílo 2	71 359 Kč				71 359 Kč	
ESL 07 B(LB)	EZS	Dílo 2	376 581 Kč				376 581 Kč	
ESL 08 B(LB)	Zprovoznění EZS	Dílo 2	24 862 Kč				24 862 Kč	

**ESL** B(LH) Slaboproudé rozvody **18 266 746 Kč** **0 Kč** **18 266 746 Kč**

ESL 01 B(LH)	Dotové a telefonní rozvody	Dílo 2	13 649 847 Kč				13 649 847 Kč	
ESL 02 B(LH)	Zprovoznění data a telefonních rozvodů	Dílo 2	14 643 Kč				14 643 Kč	

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přizvání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu revidované (Kč)
ESL 03	BILH) ACCESS	Dílo 2	3 262 182 Kč	29 524 Kč		0 Kč	3 262 182 Kč	29 524 Kč
ESL 04	BILH) Zprovoznění ACCESS	Dílo 2	48 715 Kč					
ESL 05	BILH) CCTV	Dílo 2	690 326 Kč					
ESL 06	BILH) Zprovoznění CCTV	Dílo 2	53 877 Kč					
ESL 07	BILH) EZS	Dílo 2	514 633 Kč					
ESL 08	BILH) Zprovoznění EZS	Dílo 2	31 713 Kč					
<b>ESL C</b>	<b>Siaboproudé rozvody</b>							
ESL 01	C) Datové a telefonní rozvody	Dílo 1	15 317 Kč				15 317 Kč	
ESL 02	C) Zprovoznění data a telefonních rozvodů	Dílo 1	2 447 Kč					
ESL 03	C) EZS	Dílo 1	8 314 Kč					
ESL 04	C) Zprovoznění EZS	Dílo 1	2 447 Kč					
<b>ESL EXT</b>	<b>Siaboproudé rozvody</b>			1 139 440 Kč	0 Kč	1 139 440 Kč		
ESL 01	EXT) Datové a telefonní rozvody	Dílo 2	174 022 Kč	174 022 Kč			174 022 Kč	
ESL 02	EXT) Zprovoznění data a telefonních rozvodů	Dílo 2	2 438 Kč					
ESL 03	EXT) ACCESS	Dílo 2	222 603 Kč					
ESL 04	EXT) Zprovoznění ACCESS	Dílo 2	5 505 Kč					
ESL 05	EXT) CCTV	Dílo 2	878 448 Kč					
ESL 06	EXT) Zprovoznění CCTV	Dílo 2	14 069 Kč					
ESL 07	EXT) EZS	Dílo 2	43 122 Kč					
ESL 08	EXT) Zprovoznění EZS	Dílo 2	1 233 Kč					
<b>ESL</b>	<b>Siaboproudé rozvody - CELKEM</b>			54 914 703 Kč	0 Kč	54 914 703 Kč		

**FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Evakuační rozhlas, Elektrická požární signalizace a VESDA**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přizvání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu revidované (Kč)
<b>POS</b>	<b>Evakuační rozhlas, Elektrická požární signalizace a VESDA</b>			3 749 526 Kč	-28 780 Kč	-28 780 Kč	3 720 746 Kč	
POS 1	A) Evakuační rozhlas	Dílo 1	1 834 492 Kč		-58 905 Kč		1 775 587 Kč	

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přířazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatek č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu - revidovaná (Kč)
POS 2	A	Dílo 1	58 163 Kč	895 828 Kč	30 124 Kč	0 Kč	59 163 Kč	895 828 Kč
POS 3	A	Dílo 1	1 727 345 Kč				1 757 488 Kč	
POS 4	A	Dílo 1	128 527 Kč				128 527 Kč	
<b>Evakuační rozhlás, Elektrická požární signalizace a VESDA</b>			283 375 Kč				263 375 Kč	
POS 1	B(LB)	Dílo 2	283 375 Kč	4 945 669 Kč		0 Kč	15 405 Kč	4 945 669 Kč
POS 2	B(LB)	Dílo 2	15 405 Kč				15 405 Kč	
POS 3	B(LB)	Dílo 2	389 438 Kč				389 438 Kč	
POS 4	B(LB)	Dílo 2	27 610 Kč				27 610 Kč	
<b>Evakuační rozhlás, Elektrická požární signalizace a VESDA</b>			571 582 Kč	571 582 Kč				
POS 1	B(LH)	Dílo 2	571 582 Kč	50 196 Kč		0 Kč	21 653 Kč	50 196 Kč
POS 2	B(LH)	Dílo 2	21 653 Kč				21 653 Kč	
POS 3	B(LH)	Dílo 2	482 812 Kč				482 812 Kč	
POS 4	B(LH)	Dílo 2	41 170 Kč				41 170 Kč	
POS 5	B(LH)	Dílo 2	3 778 840 Kč				3 778 840 Kč	
POS 6	B(LH)	Dílo 2	48 802 Kč				48 802 Kč	
<b>Evakuační rozhlás, Elektrická požární signalizace a VESDA</b>			11 205 Kč	11 205 Kč				
POS 1	C	Dílo 1	11 205 Kč	107 106 Kč		0 Kč	772 Kč	107 106 Kč
POS 2	C	Dílo 1	772 Kč				772 Kč	
POS 3	C	Dílo 1	35 773 Kč				35 773 Kč	
POS 4	C	Dílo 1	2 447 Kč				2 447 Kč	
<b>Evakuační rozhlás, Elektrická požární signalizace a VESDA</b>			6 083 Kč	6 083 Kč				
POS 1	EXT	Dílo 2	6 083 Kč	9 548 325 Kč		-28 780 Kč	101 023 Kč	9 519 545 Kč
POS 2	EXT	Dílo 2	101 023 Kč				101 023 Kč	

**POS** Evakuační rozhlás, Elektrická požární signalizace a VESDA - CELKEM

**9 519 545 Kč**

**FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Požární bezpečnostní řešení stavby**

**9 548 325 Kč**

**-28 780 Kč**

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přiznání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu - revidovaná (Kč)
----------	---------------------------	---	--	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přiznání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu - revidovaná (Kč)
----------	---------------------------	---	----------------------------------	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------

**PBR Požárně bezpečnostní řešení stavby**

<b>PBR A</b>	<b>Požárně bezpečnostní řešení stavby</b>		100 327 Kč	0 Kč		0 Kč	100 327 Kč	100 327 Kč
PBR 01 A	Požárně bezpečnostní řešení stavby	Dílo 1	100 327 Kč				100 327 Kč	
<b>PBR B(LB)</b>	<b>Požárně bezpečnostní řešení stavby</b>		102 258 Kč	0 Kč		0 Kč	102 258 Kč	102 258 Kč
PBR 01 B(LB)	Požárně bezpečnostní řešení stavby	Dílo 2	102 258 Kč				102 258 Kč	
<b>PBR B(LH)</b>	<b>Požárně bezpečnostní řešení stavby</b>		166 247 Kč	0 Kč		0 Kč	166 247 Kč	166 247 Kč
PBR 01 B(LH)	Požárně bezpečnostní řešení stavby	Dílo 2	166 247 Kč				166 247 Kč	
<b>PBR C</b>	<b>Požárně bezpečnostní řešení stavby</b>		14 078 Kč	0 Kč		0 Kč	14 078 Kč	14 078 Kč
PBR 01 C	Požárně bezpečnostní řešení stavby	Dílo 1	14 078 Kč				14 078 Kč	

**PBR Požárně bezpečnostní řešení stavby - CELKEM**

<b>PBR</b>	<b>Požárně bezpečnostní řešení stavby - CELKEM</b>		382 910 Kč	0 Kč		0 Kč	382 910 Kč	382 910 Kč
------------	--	--	------------	------	--	------	------------	------------

**FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Sprinklery**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přiznání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu - revidovaná (Kč)
----------	---------------------------	---	----------------------------------	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------

**SPR Sprinklery**

<b>SPR A</b>	<b>Sprinklery</b>		2 104 022 Kč	0 Kč		0 Kč	2 104 022 Kč	2 104 022 Kč
SPR 1 A	Sprinklery	Dílo 1	2 085 201 Kč				2 085 201 Kč	
SPR 2 A	Zprovoznění sprinklerů	Dílo 1	18 821 Kč				18 821 Kč	

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přiznání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitálu (Kč)	Hodnota dodatku č. 3	Celkem za kapitálu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitálu - revidované (Kč)
----------	---------------------------	---	--	-------------------------	----------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------

<b>SPR</b>	<b>B(LB)</b>	<b>Sprinklery</b>	<b>1 711 163 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	<b>1 711 163 Kč</b>		<b>1 692 342 Kč</b> <b>18 821 Kč</b>	<b>1 711 163 Kč</b>
SPR	1 B(LB)	Sprinklery	Dílo 2				1 692 342 Kč	
SPR	2 B(LB)	Zprovoznění sprinklerů	Dílo 2				18 821 Kč	

**SPR Sprinklery - CELKEM 3 815 184 Kč 0 Kč 3 815 184 Kč**

**FAKTURAČNÍ ODDÍLY - ZOTK**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přiznání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu (Kč)	Celkem za kapitálu (Kč)	Hodnota dodatku č. 3	Celkem za kapitálu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitálu - revidované (Kč)
----------	---------------------------	---	----------------------------------	-------------------------	----------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------

<b>ZOT</b>	<b>A</b>	<b>ZOTK</b>	<b>2 604 440 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	<b>2 604 440 Kč</b>		<b>2 575 268 Kč</b> <b>29 172 Kč</b>	<b>2 604 440 Kč</b>
ZOT	1 A	ZOTK	Dílo 1				2 575 268 Kč	
ZOT	2 A	Zprovoznění ZOTK	Dílo 1				29 172 Kč	

**ZOT ZOTK - CELKEM 2 604 440 Kč 0 Kč 2 604 440 Kč**

**FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Plynová hašení**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přiznání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu (Kč)	Celkem za kapitálu (Kč)	Hodnota dodatku č. 3	Celkem za kapitálu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitálu - revidované (Kč)
----------	---------------------------	---	----------------------------------	-------------------------	----------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------

<b>PHS</b>	<b>A</b>	<b>Plynové hašení</b>	<b>178 882 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	<b>178 882 Kč</b>			<b>178 882 Kč</b>
PHS	1 A	Plynové hašení						

**PHS Plynové hašení 178 882 Kč 0 Kč 178 882 Kč**

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přířazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitulu č.3	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu - revidované (Kč)
PHS 1 A	Plynové hašení Zprovoznění plynového hašení	Dílo 1	152 834 Kč				152 834 Kč	304 579 Kč
PHS 2 A		Dílo 1	26 048 Kč				26 048 Kč	
<b>PHS B(LB)</b>	<b>Plynové hašení</b>			<b>304 579 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>304 579 Kč</b>
PHS 1 B(LB)	Plynové hašení Zprovoznění plynového hašení	Dílo 2	274 767 Kč				274 767 Kč	483 460 Kč
PHS 2 B(LB)		Dílo 2	29 812 Kč				29 812 Kč	
<b>PHS</b>	<b>Plynové hašení - CELKEM</b>			<b>483 460 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>483 460 Kč</b>

**FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Komunikační systém**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přířazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu - revidované (Kč)
<b>CSY</b>	<b>Komunikační systém</b>							
<b>CSY B(LH)</b>	<b>Komunikační systém</b>			<b>4 237 620 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>4 237 620 Kč</b>
CSY 01 B(LH)	Komunikační systém budova B(LH) Zprovoznění Komunikačního systému budova B(LH)	Dílo 2	3 752 045 Kč				3 752 045 Kč	4 237 620 Kč
CSY 02 B(LH)		Dílo 2	485 575 Kč				485 575 Kč	
<b>CSY C</b>	<b>Komunikační systém</b>			<b>167 746 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>167 746 Kč</b>
CSY 01 C	Komunikační systém Chiller Farm SO03 Zprovoznění Komunikačního systému Chiller Farm SO03 Komunikační systém Gas Storage Zprovoznění Komunikačního systému Gas Storage	Dílo 1	62 352 Kč				62 352 Kč	4 405 365 Kč
CSY 02 C		Dílo 1	36 437 Kč				36 437 Kč	
CSY 03 C		Dílo 1	57 664 Kč				57 664 Kč	
CSY 04 C		Dílo 1	11 292 Kč				11 292 Kč	
<b>CSY</b>	<b>Komunikační systém - CELKEM</b>			<b>4 405 365 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>4 405 365 Kč</b>

**FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Požární ucpávky**

T



**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přiznání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro úběhy fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitolu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)
----------	---------------------------	---	--	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přiznání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro úběhy fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu (Kč)	Celkem za kapitolu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitolu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)
----------	---------------------------	---	----------------------------------	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------

**Požární ucpávky**

			<b>147 776 Kč</b>	<b>147 776 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>147 776 Kč</b>
--	--	--	-------------------	-------------------	--	-------------	--	-------------------

**Požární ucpávky 2.PP**

LH		Dílo 2	95 754 Kč				95 754 Kč	
LB		Dílo 2	52 022 Kč				52 022 Kč	

**Požární ucpávky 1.PP**

LH		Dílo 2	101 284 Kč				101 284 Kč	
LB		Dílo 2	60 257 Kč				60 257 Kč	

**Požární ucpávky 1.NP**

LB		Požární ucpávky 1.NP	68 850 Kč				68 850 Kč	
LH		Požární ucpávky 1.NP	66 047 Kč				66 047 Kč	
OF		Požární ucpávky 1.NP	39 260 Kč				39 260 Kč	
NF		Požární ucpávky 1.NP	44 577 Kč				44 577 Kč	
CC		Požární ucpávky 1.NP	21 173 Kč				21 173 Kč	
TG		Požární ucpávky 1.NP	15 880 Kč				15 880 Kč	

**Požární ucpávky 2.NP**

LB		Požární ucpávky 2.NP	14 962 Kč				14 962 Kč	
LH		Požární ucpávky 2.NP	32 675 Kč				32 675 Kč	
OF		Požární ucpávky 2.NP	27 099 Kč				27 099 Kč	
NF		Požární ucpávky 2.NP	29 673 Kč				29 673 Kč	

**Požární ucpávky 3.NP**

LB		Požární ucpávky 3.NP	38 549 Kč				38 549 Kč	
LH		Požární ucpávky 3.NP	85 357 Kč				85 357 Kč	
OF		Požární ucpávky 3.NP	28 066 Kč				28 066 Kč	
NF		Požární ucpávky 3.NP	19 925 Kč				19 925 Kč	

**Požární ucpávky 4.NP**

			<b>16 034 Kč</b>	<b>16 034 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>16 034 Kč</b>
--	--	--	------------------	------------------	--	-------------	--	------------------

**Dodatok ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přřazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitolu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitolu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu - revidovaná (Kč)
LB		Díl 2	5 796 Kč				5 796 Kč	
LH		Díl 2	10 237 Kč				10 237 Kč	
	Požární ucpávky 4.NP							
	Požární ucpávky 4.NP							
				<b>857 445 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>857 445 Kč</b>

**Požární ucpávky - CELKEM**

**FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Inženýrské objekty B1-B14**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přřazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu (Kč)	Celkem za kapitolu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitolu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu - revidovaná (Kč)
----------	---------------------------	---	----------------------------------	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------

**B Inženýrské objekty**

<b>B1</b>	<b>Příprava území</b>		<b>859 755 Kč</b>	<b>0 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>859 755 Kč</b>
-----------	-----------------------	--	-------------------	-------------	--	-------------	--	-------------------

B1 1	Vykázání staveniště	Díl 1	13 984 Kč				13 984 Kč	
B1 2	Děmpice	Díl 1	662 072 Kč				662 072 Kč	
B1 3	Hrubé terénní úpravy - SO 03	Díl 1	183 699 Kč				183 699 Kč	
B1 4	Vyhopy a zajištění savabní jímky	Díl 1	-				0 Kč	

<b>B2</b>	<b>Čisté terénní úpravy</b>		<b>1 403 329 Kč</b>	<b>0 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>1 403 329 Kč</b>
-----------	-----------------------------	--	---------------------	-------------	--	-------------	--	---------------------

B2 1	Čisté terénní úpravy - sever	Díl 2	1 377 897 Kč				1 377 897 Kč	
B2 2	Čisté terénní úpravy - jih	Díl 1	25 432 Kč				25 432 Kč	

<b>B3</b>	<b>Sadové úpravy</b>		<b>2 753 152 Kč</b>	<b>0 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>2 753 152 Kč</b>
-----------	----------------------	--	---------------------	-------------	--	-------------	--	---------------------

B3 1	Sadové úpravy	Díl 2	2 474 067 Kč				2 474 067 Kč	
B3 2	Zavlažovací systém	Díl 2	279 086 Kč				279 086 Kč	

<b>B4</b>	<b>Drobná architektura</b>		<b>2 111 827 Kč</b>	<b>0 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>2 111 827 Kč</b>
-----------	----------------------------	--	---------------------	-------------	--	-------------	--	---------------------

B4 1	Drobná architektura	Díl 2	2 111 827 Kč				2 111 827 Kč	
------	---------------------	-------	--------------	--	--	--	--------------	--

<b>B5</b>	<b>Vnější schodiště, rampy, opěrná zdi</b>		<b>2 639 279 Kč</b>	<b>0 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>2 639 279 Kč</b>
-----------	--	--	---------------------	-------------	--	-------------	--	---------------------

B5 1	Vnější schodiště	Díl 1	1 338 926 Kč				1 338 926 Kč	
B5 2	Vnější rampy	Díl 1	347 676 Kč				347 676 Kč	
B5 3	Opěrné zdi	Díl 1	240 039 Kč				240 039 Kč	
B5 4	Venkovní betonové květináče a lavičky	Díl 1	712 637 Kč				712 637 Kč	



**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přřazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu převodní (Kč)	Celkem za kapitolu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitolu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu - revidovaná (Kč)
<b>B6</b>	<b>Přípojky spísaškové kanalizace</b>		<b>516 293 Kč</b>	<b>0 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>558 808 Kč</b>
B6 01	Potrubi, tvarovky	Dílo 1	24 548 Kč				67 064 Kč	
B6 02	Revizní šachty	Dílo 1	25 673 Kč				25 673 Kč	
B6 03	Technologické objekty	Dílo 1	301 638 Kč				301 638 Kč	
B6 04	Zemní a výkopové práce	Dílo 1	153 105 Kč				153 105 Kč	
B6 05	Zkoušení, čerpání, ostatní	Dílo 1	11 331 Kč				11 331 Kč	
<b>B7</b>	<b>Přípojky dešťové kanalizace</b>		<b>1 240 171 Kč</b>	<b>0 Kč</b>				<b>1 250 083 Kč</b>
B7 01	Potrubi, tvarovky	Dílo 1	151 682 Kč				161 593 Kč	
B7 02	Revizní šachty	Dílo 1	134 599 Kč				134 599 Kč	
B7 03	Ostatní objekty na kan. sítí	Dílo 1	536 331 Kč				536 331 Kč	
B7 04	Technologické objekty	Dílo 1	37 053 Kč				37 053 Kč	
B7 05	Zemní a výkopové práce	Dílo 1	350 638 Kč				350 638 Kč	
B7 06	Zkoušení, čerpání, ostatní	Dílo 1	29 869 Kč				29 869 Kč	
<b>B8</b>	<b>Odvod dešťových vod, odlučovač lahkých kapalin</b>		<b>4 565 590 Kč</b>	<b>0 Kč</b>				<b>4 565 590 Kč</b>
B8 1	Potrubi, tvarovky	Dílo 1	941 647 Kč				941 647 Kč	
B8 2	Revizní šachty	Dílo 1	250 903 Kč				250 903 Kč	
B8 3	Ostatní objekty na kan. sítí	Dílo 1	177 433 Kč				177 433 Kč	
B8 4	Technologické objekty	Dílo 1	552 253 Kč				552 253 Kč	
B8 5	Výústní objekt	Dílo 1	128 671 Kč				128 671 Kč	
B8 6	Řešeni nádrží	Dílo 1	1 410 887 Kč				1 410 887 Kč	
B8 7	Zemní a výkopové práce	Dílo 1	957 860 Kč				957 860 Kč	
B8 8	Zkoušení, čerpání, ostatní	Dílo 1	145 737 Kč				145 737 Kč	
<b>B9</b>	<b>Přípojky vodovodu</b>		<b>770 978 Kč</b>	<b>0 Kč</b>				<b>775 991 Kč</b>
B9 1	Potrubi, tvarovky	Dílo 1	198 701 Kč				201 729 Kč	
B9 2	Zemní a výkopové práce	Dílo 1	29 339 Kč				31 324 Kč	
B9 3	Vokomérné šachty pro SO 01 a SO 02	Dílo 1	359 389 Kč				359 389 Kč	
B9 4	Vokomérné šachty pro SO 03	Dílo 1	181 177 Kč				181 177 Kč	
B9 5	Zkoušení, ostatní	Dílo 1	2 371 Kč				2 371 Kč	
<b>B10</b>	<b>STL přípojka plynu</b>		<b>171 154 Kč</b>	<b>0 Kč</b>				<b>185 146 Kč</b>
B10 1	Potrubi, tvarovky	Dílo 1	59 331 Kč				73 323 Kč	
B10 2	Zemní a výkopové práce	Dílo 1	97 001 Kč				97 001 Kč	
B10 3	Zkoušení, ostatní	Dílo 1	14 823 Kč				14 823 Kč	
<b>B11</b>	<b>Přípojka data - telefon</b>		<b>0 Kč</b>	<b>0 Kč</b>				<b>0 Kč</b>

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3

Rekapitulace všech Fakturačních oddílů

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přiznání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitolu č.3	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitolu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu revidovaná (Kč)
B11	Přípojka data - telefon	Dílo 1	-	-	-	-	0 Kč	0 Kč
<b>B12</b>	<b>Komunikace a zpevněné plochy</b>		<b>17 155 511 Kč</b>	<b>327 392 Kč</b>		<b>17 482 902 Kč</b>		
B12	Parkoviště ELL, příjezd na parkoviště a části komunikace a parkoviště u HILASE (severní část)	Dílo 1	6 676 834 Kč			6 676 834 Kč		
B12	Díazděné plochy a chodníky (severní část)	Dílo 2	3 248 686 Kč			3 248 686 Kč		
B12	Pískové chodníky a plochy z kamenná (severní část)	Dílo 2	884 406 Kč			884 406 Kč		
B12	Částy ze zatravněvacích diazdic	Dílo 2	538 648 Kč	153 551 Kč		692 199 Kč		
B12	Zásobovací dvůr a neodopravné zpevněné plochy	Dílo 2	2 480 130 Kč	144 411 Kč		2 624 541 Kč		
B12	Příjezd ke strojovně SO 03 (jižní část)	Dílo 1	1 641 887 Kč			1 641 887 Kč		
B12	Díazděné plochy a chodníky (jižní část)	Dílo 1	343 387 Kč	29 430 Kč		372 817 Kč		
B12	Komunikace - ostatní výrobky	Dílo 1	817 386 Kč			817 386 Kč		
B12	Komunikace - chřtáčky, odvodnění	Dílo 1	410 445 Kč			410 445 Kč		
B12	Svislá dopravní značení	Dílo 1	33 995 Kč			33 995 Kč		
B12	Vodorovné dopravní značení	Dílo 1	17 321 Kč			17 321 Kč		
B12	Nápojení zatravněného příkopu na stávající zatrubnění v JZ části areálu	Dílo 1	60 395 Kč			60 395 Kč		
<b>B13</b>	<b>Oplacení, brány</b>		<b>1 809 456 Kč</b>	<b>0 Kč</b>		<b>1 809 456 Kč</b>		
B13	Oplacení, brány ISO 01 a SO 02	Dílo 2	1 057 518 Kč			1 057 518 Kč		
B13	Oplacení, brány ISO 03	Dílo 1	715 933 Kč			715 933 Kč		
B13	Oplacení, brány - Zámečnické výrobky	Dílo 2	36 005 Kč			36 005 Kč		
<b>B14</b>	<b>Kanál, technických plynů</b>		<b>2 271 710 Kč</b>	<b>0 Kč</b>		<b>2 271 710 Kč</b>		
B14	Zelezobetonové prefabrikované prvky	Dílo 2	1 356 031 Kč			1 356 031 Kč		
B14	Další konstrukce a práce	Dílo 2	708 383 Kč			708 383 Kč		
B14	Zámečnické výrobky	Dílo 2	75 187 Kč			75 187 Kč		
B14	Ostatní výrobky	Dílo 2	132 120 Kč			132 120 Kč		
<b>B</b>	<b>Inženýrské objekty - CELKEM</b>		<b>38 268 205 Kč</b>	<b>327 392 Kč</b>		<b>38 667 029 Kč</b>		
<b>FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Provozní soubory C1-C5</b>								
Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přiznání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu (Kč)	Celkem za kapitolu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitolu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu revidovaná (Kč)

7

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přřazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Čekem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Čekem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Čekem za kapitulu revidované (Kč)
----------	---------------------------	---	--	------------------------	---------------------	-----------------------------------	---	-----------------------------------

**C Provozní soubory**

C1		Výtahy		7 987 899 Kč		7 118 824 Kč		8 708 523 Kč	
C1	1	Výtahy - Budova Kancelář	Dílo 1	628 238 Kč			628 238 Kč		
C1	2	Výtahy - Budova Aktium	Dílo 1	1 310 575 Kč			1 310 575 Kč		
C1	3	Výtahy - Multifunkční budova	Dílo 1	568 979 Kč			568 979 Kč		
C1	4	Výtahy - Budova Laboratoř	Dílo 2	5 479 908 Kč	7 118 824 Kč		8 198 732 Kč		

C2		Jeřáby		8 363 315 Kč		57 Kč		8 363 372 Kč	
C2	1	Jeřáb v hale E1	Dílo 2	550 508 Kč			550 508 Kč		
C2	2	Jeřáb v hale E2	Dílo 2	565 328 Kč			565 328 Kč		
C2	3	Jeřáb v hale E3	Dílo 2	565 328 Kč			565 328 Kč		
C2	4	Jeřáb v hale E4	Dílo 2	1 420 730 Kč	57 Kč		1 420 787 Kč		
C2	5	Jeřáb v hale E5	Dílo 2	875 517 Kč			875 517 Kč		
C2	6	Jeřáb v hale E6	Dílo 2	588 818 Kč			588 818 Kč		
C2	7	Jeřáb v hale L4c	Dílo 2	833 267 Kč			833 267 Kč		
C2	8	Jeřáb v hale L1	Dílo 2	567 243 Kč			567 243 Kč		
C2	9	Jeřáb v hale L2	Dílo 2	577 475 Kč			577 475 Kč		
C2	10	Jeřáb v hale L3	Dílo 2	577 475 Kč			577 475 Kč		
C2	11	Jeřáb v hale L4b	Dílo 2	578 973 Kč			578 973 Kč		
C2	12	Jeřáb v hale L4a	Dílo 2	574 856 Kč			574 856 Kč		

C3		Rozvody plynového dusíku		1 919 820 Kč		29 601 Kč		1 949 421 Kč	
C3	01	C	Rozvody plynového dusíku - Hospodářství plynového dusíku	Dílo 2	205 538 Kč		205 538 Kč		
C3	01	AR	Rozvody plynového dusíku - Areálové rozvody	Dílo 2	91 410 Kč		91 410 Kč		
C3	01	B(LH)	Rozvody plynového dusíku - Laserové Hala	Dílo 2	1 288 583 Kč	29 601 Kč	1 318 184 Kč		
C3	02		Zprovoznění rozvodů plynového dusíku	Dílo 2	124 217 Kč		124 217 Kč		
C3	03		Potrubi rezavy	Dílo 2	210 072 Kč		210 072 Kč		

C4		Rozvody stlačeného vzduchu		4 804 395 Kč		146 777 Kč		4 951 172 Kč	
C4	01	C	Rozvody stlačeného vzduchu - Kambresarové stanice	Dílo 2	2 978 868 Kč		2 978 868 Kč		
C4	01	AR	Rozvody stlačeného vzduchu - Areálové rozvody	Dílo 2	167 745 Kč		167 745 Kč		
C4	01	B(LH)	Rozvody stlačeného vzduchu - Laserové Hala	Dílo 2	1 549 082 Kč	146 777 Kč	1 695 859 Kč		
C4	02		Zprovoznění rozvodů stlačeného vzduchu	Dílo 2	108 690 Kč		108 890 Kč		

C5		Zádržný systém		785 972 Kč		0 Kč		785 972 Kč	
C5	1		Zádržný systém - SO 01	Dílo 1	395 811 Kč		395 811 Kč		

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

Rekapitulace všech Fakturačních oddílů

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přřazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní [Kč]	Celkem za kapitolu [Kč]	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitolu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná [Kč]	Celkem za kapitolu - revidovaná [Kč]
C5	Zádržný systém - SO 02	Dílo 2	390 181 Kč				390 181 Kč	

**C Provozní soubory - CELKEM**

23 861 200 Kč

895 260 Kč

24 756 460 Kč

**FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Vnitřní a vnější vybavení budov D1-D2**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přřazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu [Kč]	Celkem za kapitolu [Kč]	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitolu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná [Kč]	Celkem za kapitolu - revidovaná [Kč]
----------	---------------------------	---	----------------------------------	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------

**D Vnitřní a vnější vybavení budov**

<b>D1 Orientační systém</b>								
D1	Orientační systém - SO 01	Dílo 1	1 571 538 Kč					
D1	Orientační systém - SO 02	Dílo 2	1 092 189 Kč					
D1	Vnější orientační systém	Dílo 2	230 481 Kč					
				<b>2 894 208 Kč</b>				<b>2 894 208 Kč</b>
								<b>1 562 019 Kč</b>
								<b>1 129 110 Kč</b>
								<b>230 481 Kč</b>

<b>D2 Nábytek</b>								
D2	Auditorium - Přednáškový pul	Dílo 1	410 410 Kč					
D2	Vstupní otům - recepční pul	Dílo 1	304 367 Kč					
D2	Vstupní prostor - recepční pul	Dílo 1	216 144 Kč					
D2	Šatna 2.PP - LB 02.08 a LB 02.35	Dílo 2	172 748 Kč					
D2	Hlavní šatna 2.PP - LB 02.16 a LB 02.17	Dílo 2	562 307 Kč					
D2	Šatny 1.PP - LB 01.13	Dílo 2	140 736 Kč					
D2	Šatna 1.NP - LB 00.19	Dílo 2	150 333 Kč					
D2	Šatny 1.NP - LB 00.28	Dílo 2	140 736 Kč					
D2	Šatny 2.NP - LB 1.24 a LB 1.25	Dílo 2	201 539 Kč					
D2	Kuchyňky - SO 01	Dílo 1	506 042 Kč					
D2	Kuchyňky - SO 02	Dílo 2	198 500 Kč					
D2	Šatny 3.NP	Dílo 2			140 736 Kč			
				<b>3 003 860 Kč</b>				<b>3 144 596 Kč</b>
								<b>410 410 Kč</b>
								<b>304 367 Kč</b>
								<b>216 144 Kč</b>
								<b>172 748 Kč</b>
								<b>562 307 Kč</b>
								<b>140 736 Kč</b>
								<b>150 333 Kč</b>
								<b>140 736 Kč</b>
								<b>201 539 Kč</b>
								<b>506 042 Kč</b>
								<b>198 500 Kč</b>
								<b>140 736 Kč</b>

<b>D3 Provozní přeložka KNN, Připojení buňkovistiš</b>								
D3	NFO		0 Kč					
				<b>0 Kč</b>				<b>137 508 Kč</b>

D3	Elektronmontáže	Dílo 1						
D3	Zemní práce - povrchy	Dílo 1						
D3	Zemní práce - výkopy	Dílo 1						




**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přizvání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitolu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitolu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu revidované (Kč)
D3	Zemní práce - uložení kabelů, skříňné	Dílo 1			12 900 Kč		12 900 Kč	
D3	Zemní práce - osazení	Dílo 1			2 108 Kč		2 108 Kč	
D3	Práce a dodávky M	Dílo 1			15 480 Kč		15 480 Kč	
D3	Nábrava připojení buňkoviště	Dílo 1			63 585 Kč		63 585 Kč	

**D**

**Vnitřní a vnější vybavení budov - CELKEM**

**5 898 069 Kč**

**305 645 Kč**

**6 203 714 Kč**

**FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Náklady na část Příprava území III. etapa**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přizvání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu (Kč)	Celkem za kapitolu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitolu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu revidované (Kč)
----------	---------------------------	---	----------------------------------	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	------------------------------------

**Příprava území pro výstavbu laserových zařízení - 3. etapa**

1	Kanalizace	Dílo 1	1 037 357 Kč	<b>1 037 357 Kč</b>		<b>0 Kč</b>	1 037 357 Kč	<b>1 037 357 Kč</b>
2	Komunikace	Dílo 1	392 523 Kč	<b>392 523 Kč</b>		<b>0 Kč</b>	392 523 Kč	<b>392 523 Kč</b>
3	Sadové úpravy	Dílo 1	30 143 Kč	<b>30 143 Kč</b>		<b>0 Kč</b>	30 143 Kč	<b>30 143 Kč</b>
4	B.3-h.4 Přeložka telekomunikačního kabelu (III. etapa)	Dílo 1	148 468 Kč	<b>148 468 Kč</b>		<b>0 Kč</b>	148 468 Kč	<b>148 468 Kč</b>
5	B.3-h.3 Elektronické komunikace - optické kabely	Dílo 1	87 097 Kč	<b>87 097 Kč</b>		<b>0 Kč</b>	87 097 Kč	<b>87 097 Kč</b>

**Příprava území pro výstavbu laserových zařízení - 3. etapa - CELKEM**

**1 695 589 Kč**

**0 Kč**

**1 695 589 Kč**

**FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Náklady na část Zásobování vodou staveb ELI L.F. a HILASE L.F. v Dolních Břežanech**

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

Rekapitulace všech Fakturačních oddílů

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přířazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu - revidované (Kč)
Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přířazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu - revidované (Kč)

**Zásobování vodou staveb ELI L.F. a HILASE L.F. v Dojních Břežanech**

1	Zásobování vodou	Dílo 1	1 527 941 Kč	1 527 941 Kč	0 Kč	0 Kč	1 527 941 Kč	1 527 941 Kč
2	Připojení vodovodu	Dílo 1	93 152 Kč	93 152 Kč	0 Kč	0 Kč	93 152 Kč	93 152 Kč
3	Zrušení stávajícího vodovodu v ulici Ke Dvoru	Dílo 1	85 744 Kč	85 744 Kč	0 Kč	0 Kč	85 744 Kč	85 744 Kč
			<b>1 527 941 Kč</b>	<b>1 527 941 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	<b>1 527 941 Kč</b>	<b>1 527 941 Kč</b>

**Zásobování vodou staveb ELI L.F. a HILASE L.F. v Dojních Břežanech - CELKEM**

**1 706 837 Kč**      **0 Kč**      **1 706 837 Kč**

**FAKTURAČNÍ ODDÍLY - TS ELI, TS HILASE -- propoj KVN**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přířazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu - revidované (Kč)
1	TS ELI, TS HILASE - propoj KVN - etapa 1	Dílo 1	644 409 Kč	644 409 Kč	0 Kč	0 Kč	644 409 Kč	644 409 Kč
2	TS ELI, TS HILASE - propoj KVN - etapa 2	Dílo 1	200 243 Kč	200 243 Kč	0 Kč	0 Kč	200 243 Kč	200 243 Kč
3	TS ELI, TS HILASE - propoj KVN - etapa 3	Dílo 1	45 913 Kč	45 913 Kč	0 Kč	0 Kč	45 913 Kč	45 913 Kč
4	TS ELI, TS HILASE - propoj KVN - ovládnání a signalizace TS ELI	Dílo 1	273 801 Kč	273 801 Kč	0 Kč	0 Kč	273 801 Kč	273 801 Kč
			<b>644 409 Kč</b>	<b>644 409 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	<b>644 409 Kč</b>	<b>644 409 Kč</b>

**TS ELI, TS HILASE -- propoj KVN**

1	TS ELI, TS HILASE - propoj KVN - etapa 1	Dílo 1	644 409 Kč	644 409 Kč	0 Kč	0 Kč	644 409 Kč	644 409 Kč
2	TS ELI, TS HILASE - propoj KVN - etapa 2	Dílo 1	200 243 Kč	200 243 Kč	0 Kč	0 Kč	200 243 Kč	200 243 Kč
3	TS ELI, TS HILASE - propoj KVN - etapa 3	Dílo 1	45 913 Kč	45 913 Kč	0 Kč	0 Kč	45 913 Kč	45 913 Kč
4	TS ELI, TS HILASE - propoj KVN - ovládnání a signalizace TS ELI	Dílo 1	273 801 Kč	273 801 Kč	0 Kč	0 Kč	273 801 Kč	273 801 Kč
			<b>644 409 Kč</b>	<b>644 409 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	<b>644 409 Kč</b>	<b>644 409 Kč</b>



**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přizvání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu revidované (Kč)
	<b>TS ELI, TS HILASE – propoj KVN - CELKEM</b>		<b>1 164 386 Kč</b>	<b>0 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>1 164 386 Kč</b>

**FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Pozemní komunikace – chodník**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přizvání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu revidované (Kč)
1	Komunikace – chodník	Dílo 1	709 674 Kč	709 674 Kč		0 Kč	709 674 Kč	709 674 Kč

**Pozemní komunikace – chodník**

**Pozemní komunikace – chodník - CELKEM**

**709 674 Kč**

**FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Centrální rozvod vakua**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přizvání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu revidované (Kč)
1	<b>Centrální rozvod vakua - rozvody</b>		<b>9 257 288 Kč</b>	<b>0 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>9 257 288 Kč</b>

**Centrální rozvod vakua**

1	1	Dílo 2	4 278 702 Kč
1	1	Dílo 2	3 827 752 Kč
1	3	Dílo 2	1 150 834 Kč

**Centrální rozvod vakua - závěsy**

2	1	Dílo 2	283 799 Kč
2	1	Dílo 2	283 799 Kč

**Závěsy pro běžné prostory**

283 799 Kč

**1 432 607 Kč**

**1 432 607 Kč**

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3

Rekapitulace všech Fakturačních oddílů

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přijízení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro úběhy fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu - revidované (Kč)
2	Závěsy do prosor s požadavkem na čistou prosíředí	Dílo 2	1 148 808 Kč				1 148 808 Kč	

Centrální rozvod vakua - CELKEM

10 689 894 Kč

0 Kč

10 689 894 Kč

FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Stínící dveře

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přijízení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro úběhy fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu - revidované (Kč)
LH	Stínící dveře			10 573 704 Kč		747 117 Kč		11 320 821 Kč
LH 1	Stínící dveře - otevíravé EMP	Dílo 2	7 188 322 Kč		2 922 675 Kč		10 080 997 Kč	
LH 2	Stínící dveře - posuvné EMP+IR	Dílo 2	3 079 525 Kč		-1 846 701 Kč		1 228 823 Kč	
LH 3	Stínící dveře - otevíravé IR	Dílo 2	325 857 Kč		-325 857 Kč		0 Kč	

Stínící dveře

Stínící dveře - CELKEM

10 573 704 Kč

747 117 Kč

11 320 821 Kč

FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Komplexní zkoušky a DSPS

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přijízení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro úběhy fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu - revidované (Kč)
1	Komplexní zkoušky a DSPS			2 116 173 Kč		0 Kč		2 116 173 Kč
1	Komplexní zkouška pro Dílo 1	Dílo 1	1 065 741 Kč				1 065 741 Kč	
1	Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS) pro Dílo 1	Dílo 1	1 050 432 Kč				1 050 432 Kč	

Komplexní zkoušky a DSPS

Komplexní zkouška a DSPS pro Dílo 1

2 116 173 Kč

0 Kč

2 116 173 Kč

**Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3**

**Rekapitulace všech Fakturačních oddílů**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přizvání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu revidované (Kč)
----------	---------------------------	---	--	---------------------	------------------------------------	---	------------------------------------

<b>1</b>	<b>2</b>	<b>Komplexní zkušební a DSPS pro celé Dílo</b>	<b>3 189 290 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	<b>3 189 290 Kč</b>	<b>3 189 290 Kč</b>
----------	----------	--	---------------------	-------------	-------------	---------------------	---------------------

	Dílů 1	Dílů 2
Komplexní zkušební pro celé Dílo	1 937 712 Kč	1 251 578 Kč
Dokumentace skúšebného provedení stavby (DSPS) pro celé Dílo	1 937 712 Kč	1 251 578 Kč

**Komplexní zkušební a DSPS - CELKEM**

**5 305 463 Kč**

**0 Kč**

**5 305 463 Kč**

**FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Vedlejší a ostatní náklady**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přizvání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu revidované (Kč)
----------	---------------------------	---	----------------------------------	-------------------------	---------------------	---	------------------------------------

**Vedlejší a ostatní náklady**

<b>1</b>	<b>Vedlejší a ostatní náklady</b>		<b>142 512 600 Kč</b>	<b>142 512 600 Kč</b>	<b>472 831 Kč</b>	<b>146 951 633 Kč</b>	<b>146 951 633 Kč</b>
----------	-----------------------------------	--	-----------------------	-----------------------	-------------------	-----------------------	-----------------------

**Vedlejší a ostatní náklady - CELKEM**

**142 512 600 Kč**

**472 831 Kč**

**146 951 633 Kč**

**FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Náklady na součinnost / koordinace uchazeče**

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přizvání FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu revidované (Kč)
----------	---------------------------	---	----------------------------------	-------------------------	---------------------	---	------------------------------------

**Náklady na součinnost / koordinace uchazeče**

<b>1</b>							
----------	--	--	--	--	--	--	--

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 3

Rekapitulace všech Fakturačních oddílů

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přijetí FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Celkem za kapitulu pro dodatek č.3	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu revidovaná (Kč)
1	1	Součinnost / koordinace uchazeče (I) Zadavatel / dodavatelům Zadavatele při přípravě na instalaci a při vlastní instalaci laserových a experimentálních technologií	3 475 000 Kč	3 475 000 Kč	0 Kč	0 Kč	3 475 000 Kč	3 475 000 Kč
1	1	Součinnost / koordinace uchazeče (I) Zadavatel / dodavatelům Zadavatele při přípravě na instalaci a při vlastní instalaci laserových a experimentálních technologií	3 475 000 Kč				3 475 000 Kč	
1	2	Součinnost / koordinace uchazeče (II) s Zadavatelem po předání a převzetí díla do ukončení druhé fáze spouštění, včetně daby předčasného užívání a zkušební provozu stavby		347 500 Kč		0 Kč		347 500 Kč
1	2	Součinnost / koordinace uchazeče (II) s Zadavatelem po předání a převzetí díla do ukončení druhé fáze spouštění, včetně doby předčasného užívání a zkušební provozu stavby	347 500 Kč				347 500 Kč	
1		<b>Náklady na součinnost / koordinace uchazeče - CELKEM</b>	<b>3 822 500 Kč</b>	<b>3 822 500 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	<b>3 822 500 Kč</b>	<b>3 822 500 Kč</b>

7

## Příloha č. 4

### Výpočet kompenzace za prostoje

### Výpočet kompenzace za prostoje

Průběh: Quedlinčt  
Datum: 19.8.2014

Průběh: Quedlinčt	Průběh: Quedlinčt	Průběh: Quedlinčt	Průběh: Quedlinčt	Průběh: Quedlinčt	Průběh: Quedlinčt	Výpočet kompenzace za prostoje - Quedlinčt		Průběh: Quedlinčt	Průběh: Quedlinčt
						Průběh: Quedlinčt	Průběh: Quedlinčt		
1	Vedejší a ostatní náklady								
1 1	Dejavná náklady								
1 1 1	Kompenzace Dopravního								
1 1 1 1	Základní náklady na dopravu osobních vozidel a ostatních vozidel	1,48	238,224	114	314,45	108	341,44	100%	50,398
1 1 1 2	Průběžná doprava								
1 1 1 2 1	Základní náklady na dopravu osobních vozidel a ostatních vozidel	1,48	806,425	614	2,670,45	608	2,779,44	100%	22,778
1 1 1 3	Kompenzace služebních vozidel								
1 1 1 3 1	Základní náklady na dopravu služebních vozidel a ostatních vozidel	1,48	1,429,824	114	2,000,46	896	2,084,44	100%	81,789
1 1 1 4	Průběžná doprava								
1 1 1 4 1	Základní náklady na dopravu služebních vozidel a ostatních vozidel	1,48	281,173	614	858,46	606	579,44	100%	28,479
1 1 1 5	Průběžná doprava								
1 1 1 5 1	Základní náklady na dopravu služebních vozidel a ostatních vozidel	1,48	1,494,441	114	1,825,45	896	1,891,44	100%	27,288
1 1 1 6	Dopravní náklady na ostatní vozidla								
1 1 1 6 1	Dopravní náklady na ostatní vozidla	1,48	874,842	114	1,135,45	896	1,202,44	100%	41,880
1 2	Časová náklady								
1 2 1	Opory a náklady								
1 2 1 1	Náklady na opory a náklady na ostatní vozidla	1,48	232,029	114	325,45	896	328,44	100%	14,867
1 2 1 2	Časová náklady								
1 2 1 2 1	Náklady na ostatní vozidla	1,48	664,887	111	850,15	896	978,28	100%	22,738
1 2 1 3	Průběžná doprava								
1 2 1 3 1	Náklady na ostatní vozidla	1,48	114,260	200	2,227,11	896	1,111,44	100%	18,279
1 2 1 4	Průběžná doprava								
1 2 1 4 1	Náklady na ostatní vozidla	1,48	30,285	114	42,0	896	44,44	100%	2,292
1 2 1 5	Průběžná doprava								
1 2 1 5 1	Náklady na ostatní vozidla	1,48	758,815	116	1,020,0	896	1,100,44	100%	48,828
1 2 1 6	Průběžná doprava								
1 2 1 6 1	Náklady na ostatní vozidla	1,48	648,270	116	233,0	896	212,44	100%	8,218
1 2 1 7	Průběžná doprava								
1 2 1 7 1	Náklady na ostatní vozidla	1,48	146,272	116	233,0	896	212,44	100%	8,218

Průběh: Quedlinčt	17.8.2012	11.8.2012	8.11.2012
Dopravní náklady	30.4.2013	30.4.2013	30.4.2013
Průběžná doprava	115 del	115 del	115 del
Výpočet kompenzace za prostoje	67.2014	67.2014	67.2014
Doba prostoje (hodiny)	314 del	314 del	314 del

Průběh: Quedlinčt	17.8.2012	11.8.2012	8.11.2012
Dopravní náklady	30.4.2013	30.4.2013	30.4.2013
Průběžná doprava	115 del	115 del	115 del
Výpočet kompenzace za prostoje	67.2014	67.2014	67.2014
Doba prostoje (hodiny)	314 del	314 del	314 del

Průběh: Quedlinčt	17.8.2012	11.8.2012	8.11.2012
Dopravní náklady	30.4.2013	30.4.2013	30.4.2013
Průběžná doprava	115 del	115 del	115 del
Výpočet kompenzace za prostoje	67.2014	67.2014	67.2014
Doba prostoje (hodiny)	314 del	314 del	314 del

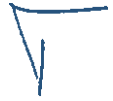
Průběh: Quedlinčt	17.8.2012	11.8.2012	8.11.2012
Dopravní náklady	30.4.2013	30.4.2013	30.4.2013
Průběžná doprava	115 del	115 del	115 del
Výpočet kompenzace za prostoje	67.2014	67.2014	67.2014
Doba prostoje (hodiny)	314 del	314 del	314 del

7





Kód účtu	Název položky	Měsíční	Měsíční	Výnosy IČD 70.2.2016		Výnosy kompenzace za přechod z Účelů		Příjmy	Příjmy IČD 70.2.2016	
				Právní	Právní	Právní	Právní			
1 0 1	Měsíční výnosy z úhrad za služby (včetně 24 měsíčních úhrad) - úhrady z Účelů	114	0 177	45	381 487	686	0 824	44	386 234	388 234
1 0 2	Kompenzace 111826									
1 0 3	Základní příjem z úhrad kompenzace, které byly čerpany z úhrad za služby, které byly poskytnuty v rámci kompenzace za přechod z Účelů	111	223	45	15 020	686	222	44	15 244	15 254
1 1 1	Speciální úhrady	111	212	0	0	686	221	44	6 706	0
1 1 2	Speciální úhrady z Účelů									
1 1 3	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 1 4	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 1 5	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 1 6	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 1 7	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 1 8	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 1 9	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 2 1	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů	114	42	0	0	686	44	44	4 411	0
1 2 2	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 2 3	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 2 4	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 2 5	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 2 6	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 2 7	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 2 8	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 2 9	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 3 1	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů	114	42	0	0	686	16	44	4 411	0
1 3 2	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 3 3	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 3 4	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 3 5	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 3 6	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 3 7	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 3 8	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 3 9	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 4 1	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů	114	42	0	0	686	44	44	4 411	0
1 4 2	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 4 3	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 4 4	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 4 5	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 4 6	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 4 7	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 4 8	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 4 9	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 5 1	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů	380	41 826	45	2 142 274	686	25 020	44	1 688 886	2 790 212
1 5 2	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 5 3	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 5 4	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 5 5	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 5 6	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 5 7	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 5 8	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 5 9	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 6 1	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů	114	6 465	45	222 520	686	6 441	44	228 170	62 841
1 6 2	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 6 3	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 6 4	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 6 5	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 6 6	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 6 7	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 6 8	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 6 9	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 7 1	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů	714	247	0	0	686	22	44	11 226	11 226
1 7 2	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 7 3	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 7 4	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 7 5	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 7 6	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 7 7	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 7 8	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 7 9	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 8 1	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů	714	247	0	0	686	22	44	11 226	11 226
1 8 2	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 8 3	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 8 4	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 8 5	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 8 6	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 8 7	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 8 8	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 8 9	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 9 1	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů	714	247	0	0	686	308	44	12 862	0
1 9 2	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 9 3	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 9 4	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 9 5	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 9 6	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 9 7	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 9 8	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
1 9 9	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
2 0 1	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů	380	1 821	45	79 860	686	84	44	38 823	38 823
2 0 2	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
2 0 3	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
2 0 4	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
2 0 5	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
2 0 6	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
2 0 7	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
2 0 8	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									
2 0 9	Speciální úhrady z Účelů - úhrady z Účelů									













Průběh účtu: Všechny položky | Adresy: Město, Praha 1, ČR | Číslo účtu: 11 498 820

2

1:2 Vedejší a ostatní náklady včar položek nad zámec VaDn

Průběh účtu		Výpočet kompenzace za prodej - Gleeds		Průběh účtu	
01.2014	31.8.2014	12.8.2011	31.8.2014	12.8.2011	31.8.2014
269 160	0	0	269 160	0	0
269 160	3 468 704	4 871 394			

Průběh účtu		Výpočet kompenzace za prodej - Gleeds		Průběh účtu	
Průběh účtu na účtu	Průběh účtu na účtu	Průběh účtu na účtu	Průběh účtu na účtu	Průběh účtu na účtu	Průběh účtu na účtu
11 498 820	4 427 515	1 000 773	269 160	11 017 808	8 810 256
154 011 420	11 977 221				