

DODATEK Č. 10 KE SMLouvĚ O DíLO ZE DNE 02.02.2011

Univerzita Palackého v Olomouci

se sídlem: Křížkovského 8, 771 47 Olomouc

rektor: prof. RNDr. Miroslav Mašláň, CSc.

IČ: 61989592

DIČ: CZ 61989592

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Olomouc

číslo účtu pro stavbu CRH: 43-6249310247/0100

číslo účtu pro stavbu RCPTM: 43-7234320287/0100

(dále jen „Objednatel 1“)

Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i.

se sídlem: Rozvojová 263, 165 02 Praha 6 – Lysolaje

ředitel: RNDr. Martin Vágner, CSc.

IČ: 61389030

DIČ: CZ61389030

bankovní spojení: Česká spořitelna, a. s.

číslo účtu: 4194332/0800

(dále jen „Objednatel 2“)

Výzkumný ústav rostlinné výroby, v. v. i.

se sídlem: Drnovská 507, 161 06 Praha 6 – Ruzyně

ředitel: Dr. Ing. Pavel Čermák

IČ: 00027006

DIČ: CZ00027006

bankovní spojení: Komerční banka a.s.

číslo účtu: 43-6854760297/0100

(dále jen „Objednatel 3“)

Společný zástupce objednatelů oprávněný jednat a podepisovat ve věcech technických (dále jen „Společný zástupce“): Ing. Jana Zimová

a

Sdružení „VCES-EUROGEMA-MERCI, REGIONÁLNÍ CENTRA, OLOMOUC“ založené smlouvou o sdružení ze dne 18.8.2010, která tvoří Přílohu č. 5 této smlouvy



Účastníci sdružení:

VCES a.s. – vedoucí účastník sdružení na základě smlouvy o sdružení ze dne 18.08.2010, která tvoří Přílohu č. 5 této smlouvy

IČ: 26746573

DIČ: CZ26746573

se sídlem: Na Harfě 337/3, 190 05 Praha 9 (taktéž sídlo)

osoby oprávněné k podpisu této smlouvy:

Bruno Moyne, předseda představenstva

Ing. Zdeněk Pokorný, místopředseda představenstva

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze oddíl: B , vložka: 8052

EUROGEMA CZ, a.s. – účastník sdružení

IČ: 26801001

DIČ: CZ26801001

se sídlem: Blanická 917/19, Olomouc, PSČ 772 00

osoba oprávněná k podpisu této smlouvy:

Ing. Milan Válek, předseda představenstva

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě oddíl: B , vložka: 2670

MERCI, s.r.o. – účastník sdružení

IČ: 469 66 447

DIČ: CZ46966447

se sídlem: Hviezdoslavova 55b č.p. 1192, Brno Slatina 627 00

osoba oprávněná k podpisu této smlouvy:

Dr. Libor Reichstädter, jednatel

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně oddíl: C , vložka: 6817

osoba oprávněná jednat ve věcech právních jménem všech výše uvedených účastníků sdružení: Ing. Zdeněk Pokorný, místopředseda představenstva a výrobní ředitel VCES a.s.

osoby oprávněné jednat a podepisovat ve věcech technických jménem všech výše uvedených účastníků sdružení: Ing. Zdeněk Pokorný, místopředseda představenstva a výrobní ředitel VCES a.s., Ing. Pavel Chalupa, senior project manager VCES a.s., Ing. František Zachař, project manager VCES a.s.

(všichni účastníci sdružení společně dále jen „zhotovitel“)

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku tento Dodatek č. 10 ke Smlouvě o dílo ze dne 02.02.2011, ve znění ve znění dodatku č. 1 ze dne 22.08.2011, dodatku č. 2 ze dne 07.09.2011, dodatku č. 3 ze dne 21.10.2011, dodatku č. 4 ze dne 11. 11. 2011, dodatku č.5 ze dne 30.11.2011 a dodatku č. 6 ze dne 05.04.2012, dodatku č. 7 ze dne 24.05.2012, dodatku č. 8 ze dne 29.06.2012 a dodatku č. 9 ze dne 17.10.2012 (dále jen „smlouva“):

I.

Shora uvedení Účastníci smlouvy uzavřeli dne 02.02.2011 Smlouvu o dílo, jejímž předmětem jsou Stavba CRH a Stavba RCPTM, specifikované Projektovou dokumentací pro výběr Zhotovitele Stavby CRH zpracovanou společností Stavoprojekt Olomouc a.s. v 06/2010 a Projektovou dokumentací pro výběr Zhotovitele Stavby RCPTM zpracovanou společností Stavoprojekt Olomouc a.s. v 08/2010 a rozhodnutími vydanými věcně a místně příslušnými správními úřady, které jsou obsaženy v Příloze č. 4. této smlouvy, a dále vypracování Projektové dokumentace pro provádění stavby CRH a Projektové dokumentace pro provádění stavby RCPTM v rozsahu dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, a projektová dokumentace změny stavby CRH před jejím dokončením u objektu F2 v nezbytném rozsahu pro vydání odpovídajícího rozhodnutí věcně a místně příslušného stavebního úřadu o změně stavby CRH před jejím dokončením.

II.

Na základě provedeného jednacího řízení bez uveřejnění podle § 23 odst. 7 písm. a) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, a na základě Změn projednaných Účastníky výše uvedené smlouvy postupem podle čl. VIII. výše uvedené smlouvy a v souladu s Přílohou č. 6 výše uvedené smlouvy s názvem „Manuál řízení stavby“, a to Změny č. 24 Změna spojovací chodby objekt D, Změny č. 25 Připojení přístrojů a dovybavení laboratoří uzavírají Účastníci výše uvedené smlouvy tento dodatek č. 10 k výše uvedené smlouvě za účelem změn Předmětu Díla. Změny Předmětu Díla spočívají v jeho rozšíření, jak je sjednáno v čl. III. tohoto dodatku a v jeho zúžení, jak je sjednáno v čl. IV. tohoto dodatku.

III.

Na základě provedeného jednacího řízení bez uveřejnění podle § 23 odst. 7 písm. a) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, a na základě níže uvedených Změn sjednávají Účastníci výše uvedené smlouvy rozšíření Předmětu díla, jak je uvedeno níže.

1. Na základě Změny č. 24 Změna spojovací chodby objekt D sjednávají Účastníci shora uvedené smlouvy rozšíření Předmětu díla výše uvedené smlouvy, spočívající ve stavebních úpravách spojovací chodby (místnost č. 101c), které jsou vyvolány realizací novostavby skleníku SO14.03 v rámci projektu CRH, kdy v rámci této změny dochází k částečnému opláštění spojovací chodby hliníkovou fasádou v části chodby, která nesousedí s výše uvedeným skleníkem, a dále v doplnění zateplení atiky spojovací chodby. Zhotovitel se tyto Změny Předmětu díla zavazuje provést podle jejich podrobné specifikace obsažené v Posouzení Změny č. 24 ze dne 5. 12. 2012 a v doplněné prováděcí dokumentaci odsouhlasené postupem dle výše uvedené smlouvy.
2. Na základě Změny č. 25 Připojení přístrojů s dovybavením laboratoří sjednávají Účastníci výše uvedené smlouvy rozšíření Předmětu díla výše uvedené smlouvy, spočívající v úpravách rozvodů instalací, technologie vybavení laboratoří a ostatního technologického vybavení u objektů pro výzkum D, E, F2 a H Stavby CRH a u objektu G Stavby RCPTM, vyplývajících zejména z požadavků na zajištění stavební připravenosti pro instalaci nového přístrojového vybavení, instalovaného ve Stavbě CRH a Stavbě RCPTM, informačního systému, podružného měření a doplnění elektronického přístupu, přičemž v rámci této změny budou prováděny úpravy elektroinstalace, vzduchotechniky, měření a regulace, zdravotnický, technických plynů a technologie vybavení laboratoří vč. souvisejících zednických zapravení

po provedení hrubých rozvodů. Změny jsou sjednávány zejména na základě upřesnění umístění přístrojového vybavení pořizovaného v rámci realizace projektu CRH a projektu RCPTM v návaznosti na podrobně rozpracované výzkumné programy, pracovní postupy a provozní řády a na základě upřesnění účelu užívání některých místností Stavby CRH a Stavby RCPTM v návaznosti na rozšíření výzkumných programů a rozpracovaných pracovních postupů a provozních podmínek. Zhotovitel se tyto Změny Předmětu díla zavazuje provést podle jejich podrobné specifikace obsažené v Posouzení Změny č. 25 ze dne 5. 12. 2012 a v doplněné Projektové dokumentaci pro provádění stavby odsouhlasené postupem dle výše uvedené smlouvy.

3. Na základě výše uvedených skutečností a na základě cenové nabídky Zhotovitele podané v návaznosti na výzvu Objednatelů k jednacím řízením bez uveřejnění 09, která je Přílohou č. 1 tohoto dodatku s názvem „Cenová příloha JŘBU 09“, se Účastníci shora uvedené smlouvy dohodli, že celková Cena za Dílo podle čl. IV. odst. 1 výše uvedené smlouvy se zvyšuje o částku 2 047 653,- Kč bez DPH.

IV.

1. Na základě Změny č. 24 Změna spojovací chodby objekt D se Účastníci výše uvedené smlouvy dohodli na zúžení Předmětu díla spočívajícím ve zrušení původního opláštění jižní stěny spojovací chodby objektu pro výzkum D (místnost č. 101c) sendvičovými panely, které je v místě styku s novostavbou výše uvedeného skleníku ve smyslu čl. III. odst. 1 tohoto dodatku nahrazeno prosklenou stěnou realizovanou v rámci stavby výše uvedeného skleníku.
2. V návaznosti na tyto skutečnosti Účastníci sjednávají snížení Ceny za dílo podle čl. IV. odst. 1 výše uvedené smlouvy o částku 64 727,- Kč bez DPH.

V.

Na základě výše uvedených skutečností se Cena za Dílo a podíly na Ceně za Dílo příslušných Objednatelů podle výše uvedené smlouvy mění tak, jak je uvedeno níže, a Příloha č. 2 výše uvedené smlouvy s názvem „Cenová příloha“ se v celém rozsahu ruší a nahrazuje novou Přílohou č. 2 se shodným názvem, přičemž tato příloha je připojena jako Příloha č. 2 k tomuto dodatku.

VI.

1. Účastníci výše uvedené smlouvy se dohodli, že ujednání čl. IV. odst.1 výše uvedené smlouvy se ruší a nahrazuje tímto novým ujednáním čl. IV. odst.1:

1. Cena za dílo (bez daně z přidané hodnoty) činí 336 812 881,- Kč
(slovy: **třistatřicetšestmilionůosmsetdvanácttisícosmsetosmdesátjedna koruna česká**).

Daň z přidané hodnoty bude Zhotovitelem účtována vždy ve výši určené podle právních předpisů účinných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

Výše uvedená celková Cena za dílo bude placena jednotlivými Objednateli samostatně v příslušných podílech na Ceně za dílo, vyjadřujících jejich náklady na zhotovování jednotlivých IC, jejichž výstavbu financují podle čl. II. odst. 6, 7 a 8 této smlouvy, přičemž tyto podíly jsou, vyjma ceny za projektové práce staveb CRH a RCPTM, vymezeny ve smyslu ust. § 294 odst. 1 obchodního zákoníku takto:

1.1 Investiční celek 1 (CRH):

Podíl na Ceně za dílo za zhotovení IC 1 (bez daně z přidané hodnoty) činí 31 775 734,- Kč

1.2 Investiční celek 2 (CRH):

Podíl na Ceně za dílo za zhotovení IC 2 (bez daně z přidané hodnoty) činí 83 627 855,- Kč

1.3 Investiční celek 3 (CRH):

Podíl na Ceně za dílo za zhotovení IC 3 (bez daně z přidané hodnoty) činí 60 497 744,- Kč

1.4 Investiční celek 4 (CRH):

Podíl na Ceně za dílo za zhotovení IC 4 (bez daně z přidané hodnoty) činí 68 966 709,- Kč

1.5 Investiční celek 5 (CRH):

Podíl na Ceně za dílo za zhotovení IC 5 (bez daně z přidané hodnoty) činí 7 607 272,- Kč

1.6 Investiční celek 6 (RCPTM):

Podíl na Ceně za dílo za zhotovení IC 6 (bez daně z přidané hodnoty) činí 76 838 885,- Kč

Podíly na Ceně za Dílo podle odst. 1.1 – 1.6 nezahrnují podíly na Ceně za Dílo za projektové práce pro stavby CRH a RCPTM.

1.7 Podíl na Ceně za dílo za provedení projektových prací podle čl. II. odst. 3 písm. a) této Smlouvy pro stavbu CRH tvořené IC 1, IC 2, IC 3, IC 4 a IC 5 (bez daně z přidané hodnoty) činí 5 849 496,- Kč. Daň z přidané hodnoty bude Zhotovitelem účtována vždy ve výši určené podle právních předpisů účinných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

Výše uvedená Cena za provedení projektových prací podle čl. II. odst. 3 písm. a) této Smlouvy pro stavbu CRH bude placena jednotlivými Objednateli samostatně v podílech podle Přílohy č. 2 této Smlouvy, vyjadřující jejich náklady na provedení těchto projektových prací, přičemž tyto podíly jsou vymezeny ve smyslu ust. § 294 odst. 1 obchodního zákoníku.

1.8 Podíl na Ceně za dílo za provedení projektových prací podle čl. II. odst. 3 písm. a) této Smlouvy pro stavbu RCPTM, tvořenou IC 6 (bez daně z přidané hodnoty) činí 1 649 187,- Kč. Daň z přidané hodnoty bude Zhotovitelem účtována vždy ve výši určené podle právních předpisů účinných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

Výše uvedená Cena za provedení projektových prací pro stavbu RCPTM bude zaplácena Objednatel 1 samostatně.

2. Účastníci výše uvedené smlouvy se dohodli, že ujednání čl. IV. odst. 2 výše uvedené smlouvy se ruší a nahrazuje novým ujednáním čl. IV. odst. 2 o tomto znění:

2. Celkem část Ceny za dílo odpovídající zhotovení Stavby CRH, včetně provedení jí odpovídajících projektových prací podle čl. II. odst. 3 písm. a) této Smlouvy (bez daně z přidané hodnoty) činí 258 324 809,- Kč.

Celkem část Ceny za dílo odpovídající zhotovení Stavby RCPTM, včetně provedení jí odpovídajících projektových prací podle čl. II. odst. 3 písm. a) této Smlouvy (bez daně z přidané hodnoty) činí 78 488 072,- Kč.

Daň z přidané hodnoty bude Zhotovitelem účtována vždy ve výši určené podle právních předpisů účinných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

VII.

1. Účastníci výše uvedené smlouvy se dohodli, že ujednání čl. XIX. odst. 6 písm. f) se vypouští.
2. Účastníci výše uvedené smlouvy se dohodli, že na konec ujednání čl. XIX. odst. 7 se vkládá nová věta o tomto znění:

Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději v den předání a převzetí každé části Díla předá Společnému zástupci Bankovní záruku za jakost Díla ve smyslu čl. VI. odst. 2 této smlouvy, odpovídající příslušné předávané Stavbě CRH nebo Stavbě RCPTM jako části Díla. Porušení této povinnosti považují smluvní strany za Podstatné porušení smlouvy. Účastníci této smlouvy si ujednali, že část Díla odpovídající Stavbě CRH nebo Stavbě RCPTM se považuje za řádně předanou až dnem předání Bankovní záruky za jakost odpovídající příslušné části Díla.

VIII.

1. Ostatní ujednání shora uvedené smlouvy zůstávají beze změny.
2. Tento dodatek je vyhotoven v deseti stejnopisech v českém jazyce, z nichž každý má povahu originálu, kdy Zhotovitel obdrží čtyři stejnopisy, Objednatel 1 čtyři stejnopisy a Objednatel 2 a 3 po jednom stejnopise.
3. Tento dodatek nabývá účinnosti dnem jeho podpisu posledním z Účastníků shora uvedené smlouvy.

Příloha č. 1: „Cenová příloha JŘBU 09“

Příloha č. 2: „Cenová příloha“

V Olomouci dne 14. 12. 2012

Univerzita Palackého v Olomouci

UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI
rektorát
Křížkovského 8, 771 47 Olomouc

Podpis:.....
rektor: prof. RNDr. Miroslav Mašláň, CSc.

V Praze dne 14. 12. 2012

Ústav experimentální botaniky AV ČR, v.v.i.

ÚSTAV EXPERIMENTÁLNÍ BOTANIKY AV ČR, v.v.i.
ředitelství
Rozvojová 268, Praha 6 - Lysolaje, PSČ 165 02
IČO: 61389030

Podpis:.....
ředitel: RNDr. Martin Vágner, CSc.

V Praze dne 14. 12. 2012

Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i.

Podpis:.....
ředitel: Dr. Ing. Pavel Čermák



V Praze dne 14. 12. 2012

VCES a.s.

Podpis:.....
Jméno: Bruno Moyné, předseda představenstva

VCES a.s.
Na Harčě 337/3, 190 05 Praha 9
IČ: 267 46 573

Podpis:.....
Jméno: Ing. Zdeněk Pokorný, místopředseda představenstva

V Olomouci dne 14. 12. 2012

EUROGEMA CZ, a.s.

 EUROGEMA CZ, a.s.
06
Blanická 19, 772 00 Olomouc

Podpis:.....
Jméno: Ing. Milan Válek, předseda představenstva

V Brně dne 14. 12. 2012

MERCI, s.r.o.

Podpis:.....
Jméno: Dr. Libor Reichstädter, jednatel

MERCI, s.r.o.
Hviezdoslavova 55b, 627 00 BRNO
Tel.: 548 428 411
DIČ: CZ46966447

115

JŘBU 09 - Cenová příloha, část A

CELKOVÁ REKAPITULACE NABÍDKOVÉ CENY

Poř. číslo	CELKOVÁ REKAPITULACE NABÍDKOVÉ CENY	STAVBA CRH					STAVBA RCPTM		CELKEM (Kč)
		Objekt D IC 1 (VÚRV) (Kč)	Objekt E IC 2 (ÚEB AV ČR) (Kč)	Objekt F2 IC 3 (UPOL) (Kč)	Objekt H IC 4 (UPOL) (Kč)	Infrastruktura IC 5 (UPOL) (Kč)	Objekt G IC 6 (UPOL) (Kč)		
1	<input type="checkbox"/> Náklady na dodatečné stavební práce pro stavby CRH a RCPTM <i>dle části B této Cenové přílohy</i>	406 641	428 640	826 375	368 230	0	17 767	2 047 653	
2	<input type="checkbox"/> Ostatní náklady <i>není předmětem JŘBU 09</i>	0	0	0	0	0	0	0	
3	<input type="checkbox"/> Náklady na dodatečné služby - projektové práce <i>není předmětem JŘBU 09</i>	0	0	0	0	0	0	0	
	INVESTIČNÍ CELKY - MEZISOUČET	406 641	428 640	826 375	368 230	0	17 767		
	NÁKLADY NA NOVÉ STAVEBNÍ PRÁCE CELKEM PRO STAVBU CRH A RCPTM	2 029 886						17 767	
	NABÍDKOVÁ CENA CELKEM (bez DPH)								2 047 653

Pozn.: Veškeré uvedené ceny jsou bez DPH

25

JŘBU 09 - Cenová příloha, část B

NÁKLADY NA NOVÉ STAVEBNÍ PRÁCE

Oceněné ve struktuře Fakturačních oddílů dle Přílohy č.2 Smlouvy o dílo

Pozn.: Veškeré uvedené ceny jsou bez DPH

IC 1 - Investiční celek 1: Objekt D

Centrum aplikovaného výzkumu zelenin a speciálních plodin

3		Opláštění	navýšení fakturačních oddílů celkem (Kč)
3	4	Okna, dveře, proskl. stěny (Změna č.024 - navýšení stávajícího Fakturačního oddílu)	128 442 Kč
11		Připojení přístrojů, měření spotřeby, vybavení laboratoří (zavedeno jako nová kapitola v rámci Změny č.025)	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
11	1	Připojení přístrojů, měření spotřeby, vybavení laboratoří (Změna č.025 - zavedeno jako nový Fakturační oddíl)	278 199 Kč
IC 1 (Objekt D) Změny Fakturačních oddílů Celkem (bez DPH)			406 641 Kč

IC 2 - Investiční celek 2: Objekt E

Centrum strukturní a funkční genomiky rostlin

12		Připojení přístrojů, měření spotřeby, vybavení laboratoří (zavedeno jako nová kapitola v rámci Změny č.025)	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
12	1	Připojení přístrojů, měření spotřeby, vybavení laboratoří (Změna č.025 - zavedeno jako nový Fakturační oddíl)	428 640 Kč
IC 2 (Objekt E) Změny Fakturačních oddílů Celkem (bez DPH)			428 640 Kč

IC 3 - Investiční celek 3: Objekt F2

Technologické centrum

12		Připojení přístrojů, měření spotřeby, vybavení laboratoří (zavedeno jako nová kapitola v rámci Změny č.025)	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
12	1	Připojení přístrojů, měření spotřeby, vybavení laboratoří (Změna č.025 - zavedeno jako nový Fakturační oddíl)	826 375 Kč
IC 3 (Objekt F2) Změny Fakturačních oddílů Celkem (bez DPH)			826 375 Kč

IC 4 - Investiční celek 4: Objekt H

Centrum genetiky a molekulární biologie

11		Připojení přístrojů, měření spotřeby, vybavení laboratoří (zavedeno jako nová kapitola v rámci Změny č.025)	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
11	1	Připojení přístrojů, měření spotřeby, vybavení laboratoří (Změna č.025 - zavedeno jako nový Fakturační oddíl)	368 230 Kč
IC 4 (Objekt H) Změny Fakturačních oddílů Celkem (bez DPH)			368 230 Kč

IC 6 - Investiční celek 6: Objekt G

Regionální centrum pokročilých technologií a materiálů

10		Připojení přístrojů, měření spotřeby, vybavení laboratoří (zavedeno jako nová kapitola v rámci Změny č.025)	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
10	1	Připojení přístrojů, měření spotřeby, vybavení laboratoří (Změna č.025 - zavedeno jako nový Fakturační oddíl)	17 767 Kč
IC 6 (Objekt G) Změny Fakturačních oddílů Celkem (bez DPH)			17 767 Kč

Dodatek č.10 - Příloha č.2 Smlouvy o dílo

Cenová příloha

OBSAH:

- A. Pokyny pro zpracování nabídkové ceny**
 - A.1. Podklady pro zpracování nabídkové ceny
 - A.2. Struktura nabídkové ceny
 - A.3. Všeobecné podmínky k nabídkové ceně
- B. Celková rekapitulace ceny**
- C. Fakturační oddíly**
- D. Ostatní náklady**
- E. Náklady na projektové práce**



Dodatek č.10 - Příloha č.2 Smlouvy o dílo, část A

POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

A.1. Podklady pro zpracování nabídkové ceny

Nabídková cena bude cena paušální, úplná a nepřekročitelná, předložená uchazečem na základě zadávací dokumentace vč. všech jejích příloh, přičemž údaje uvedené v jednotlivých částech a přílohách zadávací dokumentace se navzájem doplňují a vymezují závazné podmínky a požadavky zadavatele na plnění veřejné zakázky.

A.2. Struktura nabídkové ceny

Nabídková cena bude uchazečem rozdělena do tří částí. První část nabídkové ceny tvoří Náklady na stavbu CRH a RCPTM, oceněné pro jednotlivé investiční celky (IC1 až IC6) a doložené rozdělením do Fakturačních oddílů, druhou část nabídkové ceny tvoří Ostatní náklady oceněné uchazečem společně pro celé Dílo a rozdělené v rámci Celkové rekapitulace nabídkové ceny mezi jednotlivé investiční celky (IC1 až IC6) a třetí část nabídkové ceny tvoří Náklady na zhotovení DPS stavby CRH a stavby RCPTM, které budou stanoveny uchazečem samostatně pro stavbu CRH a stavbu RCPTM a rozděleny v rámci Celkové rekapitulace nabídkové ceny mezi jednotlivé investiční celky (IC1 až IC6).

V návaznosti na výše uvedené, bude cenová nabídka uchazeče obsahovat následující dokumenty:

- Celková rekapitulace nabídkové ceny (dle vzoru obsaženého v části 7.2 Přílohy č.7 ZD)
- Náklady na stavbu CRH a RCPTM (doložené rozkladem do Fakturačních oddílů dle struktury obsažené v části 7.3 Přílohy č.7 ZD)
- Ostatní náklady (doložené pro celé Dílo dle vzoru obsaženého v části 7.4 Přílohy č.7 ZD)
- Náklady na zhotovení DPS stavby CRH a stavby RCPTM (doložené pro stavbu CRH a stavbu RCPTM dle vzoru obsaženého v části 7.5 Přílohy č.7 ZD)

Celková rekapitulace nabídkové ceny:

Celková rekapitulace nabídkové ceny slouží jako celkový přehled Nákladů na stavbu CRH a RCPTM, Ostatních nákladů a Nákladů na zhotovení DPS stavby CRH a stavby RCPTM.

Celková rekapitulace nabídkové ceny bude uchazečem předložena ve struktuře dle vzoru, uvedeného v části 7.2 Přílohy č. 7 ZD. Vzor pro Celkovou rekapitulaci nabídkové ceny je uchazečem poskytnutý pouze v elektronické podobě ve formátu MS Excel (.xls). Uchazeč provede kompletní vyplnění Celkové rekapitulace nabídkové ceny včetně kontroly a případné opravy uvedených matematických vzorců. Za matematickou správnost dokumentu zodpovídá uchazeč.

Náklady na stavbu CRH a RCPTM:

Jedná se o přímé náklady na provedení všech prací a dodávek nutných pro realizaci stavebních objektů, inženýrských objektů a provozních souborů jednotlivých staveb CRH a RCPTM. Tyto náklady budou doloženy oceněnými Fakturačními oddíly dle předepsané struktury, která je obsažena v části 7.3 Přílohy č. 7 ZD a odpovídá členění díla na jednotlivé investiční celky (IC1 až IC6). Struktura Fakturačních oddílů vychází z členění Soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, uvedeného v Příloze č. 6 ZD. Obsah jednotlivých Fakturačních oddílů je vymezen touto ZD vč. všech jejích příloh, zejména pak Projektovými dokumentacemi pro výběr zhotovitele stavby CRH a stavby RCPTM a Soupisem prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

Doložení Nákladů na stavbu CRH a RCPTM uchazečem formou oceněných Fakturačních oddílů znamená doplnění celkové ceny pro **každý fakturační oddíl** a dále kontrolu, popř. doplnění veškerých vzorců a součtů za jednotlivé investiční celky (IC1 až IC6).

Vzhledem k obdobnému stavebně-technickému a architektonickému řešení staveb CRH a RCPTM uchazeč při tvorbě nabídkové ceny použije stejný způsob oceňování prací a dodávek obsažených v jednotlivých Fakturačních oddílech. Dále při stanovení Nákladů na stavbu CRH a RCPTM bude uchazeč respektovat dělení stavby na jednotlivé investiční celky a jejich vzájemné proporce tak, aby nedošlo k cenovému zvýhodnění některého investičního celku na úkor ostatních. Dokument Fakturační oddíly, členěný po jednotlivých investičních celcích (IC1 až IC6), který je obsažen v části 7.3 Přílohy č. 7 ZD, je uchazečem poskytnutý pouze v elektronické podobě ve formátu MS Excel (.xls). V dokumentu jsou uvedeny matematické vzorce u jednotlivých položek, kapitol a oddílů. Uchazeč v rámci ocenění Fakturačních oddílů provede kontrolu a případnou opravu těchto vzorců a zodpovídá za celkovou matematickou správnost dokumentu. Do dokumentu Fakturační oddíly v rámci ocenění není uchazeč oprávněn provádět žádné jiné zásahy mimo výše uvedených. Uchazeč v ocenění Fakturačních oddílů žádné položky nevynechá, nedoplní ani nesloučí.

Ostatní náklady:

Jedná se o veškeré nepřímé náklady, související s realizací Díla a vyplývající ze zadávací dokumentace, vč. všech jejích příloh, jako např. zařízení staveniště, ostražba staveniště, dočasná opatření, lešení, náklady na vnitrostaveništní přesun hmot (jeřáby, stavební výtahy), náklady na energie, náklady související s dodržováním předpisů BOZP, náklady na průzkumy, testování a zkoušení, náklady na geodetické a speciální práce, náklady na údržbu komunikací, náklady na opatření při provádění prací v zimním období, poplatky a ostatní finanční výlohy, a další.

Tyto náklady budou doloženy pro celé Dílo a to ve struktuře kapitol dle části 7.4 Přílohy č.7 ZD, přičemž výčet položek u jednotlivých kapitol je pouze příkladný a uchazeč může jednotlivé kapitoly doplnit dle svého uvážení. Uchazeč je však povinen doložit Ostatní náklady ve formě podrobnějších položek, nikoliv pouze jednou částkou za každou kapitolu.

Struktura pro ocenění Ostatních nákladů, která je obsažena v části 7.4 Přílohy č. 7 ZD, je uchazečům poskytnuta pouze v elektronické podobě ve formátu MS Excel (.xls). V dokumentu jsou uvedeny matematické vzorce u jednotlivých položek. Uchazeč v rámci ocenění Ostatních nákladů provede kontrolu a případnou opravu těchto vzorců a zodpovídá za celkovou matematickou správnost tohoto dokumentu.

V rámci Celkové rekapitulace nabídkové ceny budou uchazečem Ostatní náklady, stanovené pro celé Dílo, rozděleny mezi jednotlivé investiční celky (IC1 až IC6), a to vždy poměrnou částí odpovídající poměru ceny příslušného IC, doložené oceněnými Fakturačními oddíly odpovídajícími příslušnému IC, vůči celkovým Nákladům na stavbu CRH a RCPTM.

Náklady na zhotovení DPS stavby CRH a stavby RCPTM:

Jedná se o veškeré náklady související s vypracováním, odsouhlasením a předáním Dokumentace pro provádění stavby CRH a stavby RCPTM (DPS).

Tyto náklady budou doloženy uchazečem samostatně pro stavbu CRH a pro stavbu RCPTM, a to v základní struktuře dle části 7.5 Přílohy č. 7 ZD. Dílčí kalkulaci cen DPS pro stavbu CRH a stavbu RCPTM uvede uchazeč samostatně dle vlastního uvážení v rámci výše uvedené části přílohy.

Struktura pro ocenění Nákladů na zhotovení DPS stavby CRH a stavby RCPTM, je uchazečům poskytnuta pouze v elektronické podobě ve formátu MS Excel (.xls).

V rámci Celkové rekapitulace nabídkové ceny budou uchazečem Náklady na zhotovení DPS stavby CRH rozděleny mezi jednotlivé investiční celky tvořící stavbu CRH (IC1 až IC5), a to vždy poměrnou částí odpovídající poměru ceny příslušného IC, doložené oceněnými Fakturačními oddíly odpovídajícími příslušnému IC, vůči celkovým Nákladům na stavbu CRH. Náklady na zhotovení DPS stavby RCPTM budou v rámci Celkové rekapitulace nabídkové ceny přiřazeny k IC6 z kterého jediného sestává stavba RCPTM.

A.3. Všeobecné podmínky k nabídkové ceně

Nabídková cena bude cena paušální, úplná a nepřekročitelná, uchazeč je zodpovědný za přesné určení a potvrzení rozsahu prací na základě prostudování všech částí zadávací dokumentace, včetně všech jejích příloh. Pokud se později zjistí, že některé stavební práce, dodávky a služby nejsou z jakéhokoliv důvodu zahrnuty v nabídkové ceně, i přesto že nutnost jejich provedení byla zřejmá (seznatelná) ze zadávací dokumentace, resp. jakékoliv její části nebo přílohy, budou tyto práce, dodávky a služby provedeny zcela na náklady uchazeče. Zadavatel má právo požadovat, aby uchazeč provedl takové práce, dodávky a služby bez nároku na další navýšení ceny díla nebo nároku na odložení splnění smluvních milníků nebo termínu dokončení.

Uchazeč odpovídá za matematickou správnost všech dokumentů cenové nabídky.

Uchazeč musí ve své nabídkové ceně zahrnout a brát v úvahu stavební práce v plném rozsahu tak, aby po jejich dokončení bylo možné dosáhnout všech architektonických, technických, funkčních a dalších požadovaných parametrů, specifikovaných Zadavatelem v rámci zadávací dokumentace, včetně všech jejích příloh.

Nabídková cena uchazeče musí obsahovat veškeré náklady na přesčasy a případné náklady na změny systému práce nezbytné pro splnění smluvních milníků a/nebo termínu dokončení.

Nabídková cena musí obsahovat veškeré náklady na přípravu, dodávku, dopravu, montáž a veškeré související náklady spojené s realizací Díla od zadání po jeho předání do užívání, včetně nákladů na koordinaci, uvedení do provozu, dokončovací práce, údržbu do doby předání, potřebné zkoušky a atesty, odstranění závad, předání dokladů o skutečném provedení, dokladů nutných pro kolaudaci, zajištění kolaudace, průvodní dokumentaci, zaškolení obsluhy, revizní knihy aj.

Uchazeč při stanovení nabídkové ceny bere na vědomí, že veškerá stavební činnost musí být v souladu s aktuálním platným zněním stavebního zákona č. 183/2006, Sb. a v souladu se všemi platnými prováděcími vyhláškami, vztahujícími se k tomuto zákonu.

Uchazeč při stanovení nabídkové ceny bere na vědomí, že všechny použité výrobky, materiály a technologické postupy musí odpovídat platným předpisům a ČSN EN (nebo DIN v případě, že příslušné české normy neexistují), jejich vlastnosti musí být ověřeny certifikací, nebo schvalováním výrobků podle platného zákona. Volba a výběr materiálů musí svou úrovní odpovídat požadovanému standardu. Povinností budoucího uchazeče bude předkládání všech technologických postupů a dokladů o výsledcích měření a zkoušek prokazujících kvalitu.

Jsou-li v zadávací dokumentaci, vč. všech jejích příloh, uvedeny odkazy na obchodní firmy, názvy nebo specifická označení výrobků apod., jsou takové odkazy pouze informativní a slouží k vyjádření kvalitativního standardu konkrétního výrobku/dodávky a Zadavatel umožňuje v souladu s §44, odst. (9) zák. č. 137/2006 Sb. použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení.

Dodatek č. 10 - Příloha č. 2 Smlouvy o dílo, část B

CELKOVÁ REKAPITULACE CĚNY

Pol	CELKOVÁ REKAPITULACE NABÍDKOVÉ CENY	STAVBA CRH						CELKEM
		Objekt D IC 1 (VURV) (Kč)	Objekt E IC 2 (UĚB AV ČR) (Kč)	Objekt F2 IC 3 (UPOL) (Kč)	Objekt H IC 4 (UPOL) (Kč)	Infrastruktura IC 5 (UPOL) (Kč)	STAVBA RCPTM Objekt G IC 6 (UPOL) (Kč)	
1	<input type="checkbox"/> Náklady na stavbu CRH a RCPTM dle části C této Přílohy č. 2 SOD	30 196 969	79 783 133	57 393 399	65 491 189	7 209 040	72 414 672	312 488 402
2	<input type="checkbox"/> Ostatní náklady dle části D této Přílohy č. 2 SOD	1 578 765	3 844 721	3 104 345	3 475 519	398 232	4 424 213	16 825 797
3	<input type="checkbox"/> Náklady na projektové práce pro stavbu CRH a RCPTM dle části E této Přílohy č. 2 SOD	678 542	2 002 142	1 568 125	1 443 059	157 629	1 649 187	7 498 683
	INVESTIČNÍ CELKY - MEZISOUČET	32 454 276	85 629 996	62 065 869	70 409 767	7 764 901	78 488 072	
	STAVBA CRH CELKEM / STAVBA RCPTM CELKEM							
		NABÍDKOVÁ CENA CELKEM (bez DPH)						
		258 324 809						
		336 812 881						

Pozn.: Veškeré uvedené ceny jsou bez DPH

Dodatek č.10 - Příloha č.2 Smlouvy o dílo, část C

FAKTURAČNÍ ODDÍLY

Pozn.: Veškeré uvedené ceny jsou bez DPH

IC 1 - Investiční celek 1: Objekt D

Centrum aplikovaného výzkumu zelenin a speciálních plodin

			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
1	Spodní stavba		
1	1	Zemní práce	
1	2	Plošné zakládání	314 297 Kč
1	3	Hlubinné zakládání	660 232 Kč
1	5	Podlahová deska	317 580 Kč
1	6	Izolace spodní stavby	417 491 Kč
			196 666 Kč
2	Nosná konstrukce		
			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
2	2	Monolitické konstrukce	
2	2a	Monolitické konstrukce - Změna č.009 - změna umístění objektové předávací stanice	2 769 540 Kč
2	3	Ocelové konstrukce	5 017 Kč
			156 224 Kč
3	Opláštění		
			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
3	1	Střešní plášť	
3	2	Zdivo obvodové	1 326 969 Kč
		Původní cena celkem za fakturační oddíl 3.2	277 724 Kč
		Změna č.009 - změna umístění objektové předávací stanice	280 699 Kč
			-2 975 Kč
3	3	Opláštění fasády	
		Původní cena celkem za fakturační oddíl 3.3	1 987 337 Kč
		Změna č.009 - změna umístění objektové předávací stanice	1 991 487 Kč
			-4 151 Kč
3	4	Okna, dveře, proskl. stěny	
		Původní cena celkem za fakturační oddíl 3.4	1 265 501 Kč
		Změna č.009 - změna umístění objektové předávací stanice	1 104 609 Kč
		Změna č.024 - Změna spojovací chodby objekt D	32 450 Kč
3	5	Ocelové kce v opláštění	128 442 Kč
			418 863 Kč
4	Vnitřní dělicí konstrukce		
			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
4	1	Vnitřní zděné příčky	
		Původní cena celkem za fakturační oddíl 4.1	586 341 Kč
		Změna č.009 - změna umístění objektové předávací stanice	584 151 Kč
		Změna č.019 - nové práce pro fytotrony	12 289 Kč
			-10 099 Kč
4	3	Vnitřní okna, dveře a prosklené stěny	
		Původní cena celkem za fakturační oddíl 4.3	606 871 Kč
		Změna č.019 - nové práce pro fytotrony	614 499 Kč
			-7 628 Kč
4	4	Zámečnické prvky	
4	5	Požární ucpávky	303 072 Kč
4	6	Ostatní	40 326 Kč
			49 926 Kč
5	Úpravy povrchů		
			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
5	1	Povrchové úpravy stěn	
		Původní cena celkem za fakturační oddíl 5.1	910 008 Kč
		Změna č.009 - změna umístění objektové předávací stanice	907 907 Kč
		Změna č.019 - nové práce pro fytotrony	10 058 Kč
			-7 957 Kč
5	1 a	Povrchové úpravy stěn - zateplovací panely chodba skleník	
		Původní cena celkem za fakturační oddíl 5.1a	0 Kč
		Změna č.024 - Změna spojovací chodby objekt D	64 727 Kč
			-64 727 Kč
5	2 a	Povrchové úpravy podlah - konstrukční vrstvy (hrubé podlahy)	
5	2 b	Povrchové úpravy podlah - nášlapné vrstvy	399 058 Kč
5	3	Zavěšené podhledy	552 483 Kč
5	4	Povrchové úpravy stropů	440 489 Kč
			6 543 Kč

6		Vybavení			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
6	1	<u>Truhlářské práce</u>			53 543 Kč
6	2	<u>Hygienické doplňky</u>			9 152 Kč
6	3	<u>Hasící přístroje</u>			12 461 Kč
7		Technická zařízení budov			
7	1	Zařizovací předměty			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	1	1	<u>Zařizovací předměty</u>		127 041 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.1.1</i>	126 581 Kč	
			<i>Změna č.009 - změna umístění objektové předávací stanice</i>	7 640 Kč	
			<i>Změna č.019 - nové práce pro fytotrony</i>	-7 180 Kč	
7	2	Kanalizace			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	2	1	<u>Odvodnění střechy</u>		14 945 Kč
7	2	2	<u>Kanalizace pod deskou</u>		55 726 Kč
7	2	3	<u>Kanalizace (ostatní rozvody a prvky vnitřní kanalizace)</u>		82 795 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.2.3</i>	80 004 Kč	
			<i>Změna č.009 - změna umístění objektové předávací stanice</i>	5 159 Kč	
			<i>Změna č.019 - nové práce pro fytotrony</i>	-2 368 Kč	
7	3	Vnitřní vodovod			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	3	1	<u>Vnitřní vodovod (rozvody + instalace)</u>		273 423 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.3.1</i>	342 427 Kč	
			<i>Změna č.009 - změna umístění objektové předávací stanice</i>	-65 994 Kč	
			<i>Změna č.019 - nové práce pro fytotrony</i>	-3 010 Kč	
7	3	2	<u>Tepelná izolace</u>		85 462 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.3.2</i>	102 373 Kč	
			<i>Změna č.009 - změna umístění objektové předávací stanice</i>	-16 268 Kč	
			<i>Změna č.019 - nové práce pro fytotrony</i>	-643 Kč	
7	6	Vzduchotechnika			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	6	1	<u>Větrání laboratoří, pracoven, zasedací místnosti a šaten</u>		563 349 Kč
7	6	2	<u>Větrání hygienických zařízení</u>		9 257 Kč
7	6	3	<u>Větrání skladů a místností v 1.NP</u>		83 981 Kč
7	6	4	<u>Větrání místností elektro</u>		26 584 Kč
7	6	5	<u>Větrání předávací stanice</u>		7 601 Kč
7	8	Chlazení			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	8	1	<u>Zdroj chladu pro vzduchotechnickou jednotku z.č.1.1</u>		249 835 Kč
7	8	2	<u>Chlazení pracoven, laboratoří a zasedací místnosti</u>		630 428 Kč
7	8	3	<u>Samostatné chlazení vybraných místností</u>		207 598 Kč
7	9	Topení			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	9	1	<u>Topný zdroj, zařízení zdroje tepla</u>		1 565 Kč
7	9	2	<u>Potrubí</u>		194 330 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.9.2</i>	259 974 Kč	
			<i>Změna č.009 - změna umístění objektové předávací stanice</i>	-65 644 Kč	
7	9	3	<u>Armatury</u>		30 784 Kč
7	9	4	<u>Otopná tělesa</u>		78 875 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.9.4</i>	87 882 Kč	
			<i>Změna č.009 - změna umístění objektové předávací stanice</i>	-9 007 Kč	
7	9	5	<u>Nátěry</u>		0 Kč
7	9	6	<u>Tepelné izolace</u>		76 130 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.9.6</i>	79 853 Kč	
			<i>Změna č.009 - změna umístění objektové předávací stanice</i>	-3 723 Kč	
7	10	Elektronická požární ochrana			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	10	1	<u>EPS - Objekt D vč. ústředny + Energo centrum</u>		147 721 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.10.1</i>	131 735 Kč	
			<i>Změna č.009 - změna umístění objektové předávací stanice</i>	15 986 Kč	

7	11	Měření a regulace			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	11	1	DDC regulátory		81 597 Kč
7	11	2	Zpracování SW		32 261 Kč
7	11	3	Čidla a akční členy		129 272 Kč
7	11	4	Dispečink		33 724 Kč
7	11	5	Montážní materiál a práce		222 419 Kč
7	11	6	MaR - změna umístění OPS - Změna č.009 - změna umístění objektové předávací stanice		183 495 Kč
7	12	Elektroinstalace - silnoproud			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	12	1	Sekání drážek pro elektro		5 625 Kč
7	12	2	Hromosvod a zemnění		48 963 Kč
7	12	3	Elektromontáže		259 021 Kč
7	12	4	Svítilna a světelné zdroje		729 377 Kč
7	12	5	Kabely, trasy, rozvaděče		585 317 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.12.5</i>	528 080 Kč	
			<i>Změna č.009 - změna umístění objektové předávací stanice</i>	57 237 Kč	
7	12	6	Záložní systém		0 Kč
7	13	Elektroinstalace - slaboproud			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	13	1	Telefonní rozvody		81 183 Kč
7	13	2	Strukturovaná kabeláž		122 850 Kč
7	13	3	EZS		132 679 Kč
7	13	4	Přístupový systém		28 688 Kč
7	14	Výtahy, zdvihací prostředky			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	14	1	Osobní výtahy		354 866 Kč
7	15	Ostatní technologické dodávky			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	15	1	PS 03/D Trafostatnice objektu D		352 193 Kč
7	15	2	PS 11/D Technologické vybavení laboratoří		2 979 032 Kč
7	15	3	PS 10/D Vnitřní rozvody technických plynů		172 933 Kč
7	15	4	Čerpací stanice - energocentrum objekt D		698 330 Kč
8	Venkovní objekty				cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
8	1	SO 01/D - Příprava území			178 367 Kč
8	1a	Změna č.003 - Přeložka trasy kabelového vedení NN pro pěstební pole			179 953 Kč
8	2	SO 32 - Vodovod V2 - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH			144 557 Kč
		<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.2</i>	177 779 Kč		
		<i>Změna č.008 - změna materiálu vodovodního potrubí</i>	-33 222 Kč		
8	3	SO 40/D - Připojkové stoky - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH			516 281 Kč
		<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.3</i>	581 860 Kč		
		<i>Změna č.007 - změna materiálu kanalizačního potrubí</i>	-65 579 Kč		
8	4	SO 42/D - Rozvod užitkové vody - propojení závlah ze stávající studny			510 950 Kč
8	5	SO 57/D - Venkovní osvětlení areálové			88 451 Kč
8	6	SO 58/D - Rozvody slaboproudu a informačních technologií, optické kabely			92 419 Kč
		<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.6</i>	86 119 Kč		
		<i>Změna č.013 - změna venkovního vedení optických sítí</i>	6 300 Kč		
8	7	SO 64/D - Areálové zpevněné plochy včetně chodníků			813 785 Kč
8	8	SO 65/D - Mobilniář exteriéru			13 691 Kč
8	9	SO 67/D Sadové úpravy			103 462 Kč
9	Vedlejší náklady				cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
9	1	Testování a funkční zkoušky TZB / Objekt D			4 033 Kč
9	2	Dokumentace skutečného provedení stavby / Objekt D			0 Kč
9	3	Průvodní dokumentace, zaškolení obsluhy / Objekt D			0 Kč
9	4	Trvalá pamětní deska / Objekt D			7 000 Kč
10	Změna č.019 - Nové práce pro fytotrony				cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
10	1	Stavební práce			52 591 Kč
10	2	ZTI - hrubé rozvody			4 745 Kč

10	3	<u>ZTI - kompletace</u>	
10	4	<u>Vzduchotechnika a chlazení - hrubé rozvody</u>	9 400 Kč
10	5	<u>Vzduchotechnika a chlazení - kompletace</u>	873 479 Kč
10	6	<u>Elektroinstalace (SIL, SLP, MaR) - hrubé rozvody</u>	692 440 Kč
10	7	<u>Elektroinstalace (SIL, SLP, MaR) - kompletace</u>	114 136 Kč
10	8	<u>Vedlejší náklady</u>	1 028 775 Kč
			225 289 Kč

11	<u>Změna č.025 - Připojení přístrojů, měření spotřeby, vybavení laboratoří</u>		cena celkem za
11	1	<u>Připojení přístrojů, měření spotřeby, vybavení laboratoří</u>	fakturační oddíl (Kč)
			278 199 Kč

IC 1 (Objekt D) Celkem (bez DPH)

30 196 969 Kč

IC 2 - Investiční celek 2: Objekt E

Centrum strukturální a funkční genomiky rostlin

1	<u>Spodní stavba</u>		cena celkem za
1	1	<u>Zemní práce</u>	fakturační oddíl (Kč)
1	2	<u>Plošné zakládání</u>	705 265 Kč
1	3	<u>Hlubinné zakládání</u>	1 760 855 Kč
1	5	<u>Podlahová deska</u>	950 800 Kč
1	6	<u>Izolace spodní stavby</u>	1 840 708 Kč
			902 823 Kč

2	<u>Nosná konstrukce</u>		cena celkem za
2	1	<u>Prefabrikované betonové konstrukce</u>	fakturační oddíl (Kč)
2	2	<u>Monolitické konstrukce</u>	47 944 Kč
2	3	<u>Ocelové konstrukce</u>	6 575 221 Kč
			2 040 491 Kč
			2 223 504 Kč
			-183 013 Kč

3	<u>Opláštění</u>		cena celkem za
3	1	<u>Střešní plášť</u>	fakturační oddíl (Kč)
3	2	<u>Zdivo obvodové</u>	3 791 953 Kč
3	3	<u>Opláštění fasády</u>	805 397 Kč
3	4	<u>Okna, dveře, proskl. stěny</u>	1 422 196 Kč
			2 798 096 Kč

4	<u>Vnitřní dělicí konstrukce</u>		cena celkem za
4	1	<u>Vnitřní zděné příčky</u>	fakturační oddíl (Kč)
			1 223 776 Kč
			1 239 501 Kč
			-15 725 Kč
4	2	<u>Sádkartonové příčky</u>	
4	3	<u>Vnitřní okna, dveře a prosklené stěny</u>	32 891 Kč
			961 466 Kč
			965 280 Kč
			-3 814 Kč
4	4	<u>Zámečnické prvky</u>	
4	5	<u>Požární ucpávky</u>	509 646 Kč
			40 326 Kč

5	<u>Úpravy povrchů</u>		cena celkem za
5	1	<u>Povrchové úpravy stěn</u>	fakturační oddíl (Kč)
			1 866 994 Kč
			1 872 498 Kč
			-5 504 Kč
5	2 a	<u>Povrchové úpravy podlah - konstrukční vrstvy (hrubé podlahy)</u>	
			1 396 739 Kč
			1 413 970 Kč
			-4 303 Kč
			-12 928 Kč
5	2 b	<u>Povrchové úpravy podlah - nášlapné vrstvy</u>	
5	3	<u>Zavěšené podhledy</u>	1 488 989 Kč
5	4	<u>Povrchové úpravy stropů</u>	1 141 490 Kč
			157 831 Kč

6	<u>Vybavení</u>		cena celkem za
			fakturační oddíl (Kč)

6	1	Truhlářské práce		29 746 Kč
6	2	Hygienické doplňky		10 420 Kč
6	3	Hasičí přístroje		15 703 Kč
<hr/>				
7		Technická zařízení budov		
7	1	Zařizovací předměty		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
<hr/>				
7	1	1	Zařizovací předměty	294 367 Kč
<hr/>				
7	2	Kanalizace		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
<hr/>				
7	2	1	Odvodnění střechy	82 791 Kč
7	2	2	Kanalizace pod deskou	178 899 Kč
7	2	3	Kanalizace (ostatní rozvody a prvky vnitřní kanalizace)	128 369 Kč
<hr/>				
7	3	Vnitřní vodovod		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
<hr/>				
7	3	1	Vnitřní vodovod (rozvody + instalace)	538 975 Kč
7	3	2	Tepelná izolace	199 628 Kč
<hr/>				
7	6	Vzduchotechnika		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
<hr/>				
7	6	1	Laboratoře - přívod vzduchu	726 259 Kč
7	6	2	Laboratoře - odvod vzduchu	269 498 Kč
7	6	3	Digestoře - odvod vzduchu	101 768 Kč
7	6	4	LOKO ramena - odvod vzduchu	71 980 Kč
7	6	5	Flow boxy - odvod vzduchu	176 722 Kč
7	6	6	Skříně, louhy a kyseliny - odvod vzduchu	125 154 Kč
7	6	7	Pracovny a zázemí - přívod vzduchu	435 167 Kč
7	6	8	Pracovny a zázemí - odvod vzduchu	180 732 Kč
7	6	9	Cytometr strojovna - odvod vzduchu	28 457 Kč
7	6	10	Hlubokomrazicí boxy - odvod vzduchu	134 051 Kč
7	6	11	Hlubokomrazicí boxy - chlazení - část VZT	38 682 Kč
7	6	12	Autoklávy - chlazení - část VZT	8 464 Kč
7	6	13	Sklad hořavin - odvod vzduchu	26 932 Kč
7	6	14	Rozvodna NN - odvod vzduchu	25 355 Kč
7	6	15	Předávací stanice - odvod vzduchu	25 355 Kč
7	6	16	Dílna - přívod vzduchu	27 145 Kč
7	6	17	Skleník - přívod vzduchu	0 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.6.17</i>	<i>217 097 Kč</i>
			<i>Změna č.015 - změna parametrů skleníku "E"</i>	<i>-217 097 Kč</i>
7	6	18	Skleník - odvod vzduchu	0 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.6.18</i>	<i>153 893 Kč</i>
			<i>Změna č.015 - změna parametrů skleníku "E"</i>	<i>-153 893 Kč</i>
<hr/>				
7	8	Chlazení		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
<hr/>				
7	8	1	Zdroj chladu pro vzduchotechnickou jednotku z.č.1/1A	255 950 Kč
7	8	2	Klimatizace laboratoří a pracoven - velkokapacitní systém VRF	1 739 948 Kč
7	8	3	Zdroj chladu pro vzduchotechnickou jednotku z.č.2/2A	242 533 Kč
7	8	4	Strojovna cytometru - chlazení	30 446 Kč
7	8	5	Hluboko mrazicí boxy - chlazení	583 414 Kč
7	8	6	Autoklávy - chlazení	147 078 Kč
7	8	7	Server - chlazení	74 286 Kč
7	8	8	Adiabatické chlazení - vlhčení skleníku "E"	0 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.8.8</i>	<i>1 551 176 Kč</i>
			<i>Změna č.015 - změna parametrů skleníku "E"</i>	<i>-1 551 176 Kč</i>
<hr/>				
7	9	Topení		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
<hr/>				
7	9	1	Topný zdroj, zařízení zdroje tepla	55 060 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.9.1</i>	<i>82 570 Kč</i>
			<i>Změna č.015 - změna parametrů skleníku "E"</i>	<i>-27 510 Kč</i>
7	9	2	Potrubí	682 472 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.9.2</i>	<i>714 387 Kč</i>
			<i>Změna č.015 - změna parametrů skleníku "E"</i>	<i>-31 915 Kč</i>
7	9	3	Armatury	96 724 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.9.3</i>	<i>119 673 Kč</i>
			<i>Změna č.015 - změna parametrů skleníku "E"</i>	<i>-22 949 Kč</i>
7	9	4	Otopná tělesa	69 968 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.9.4</i>	<i>220 458 Kč</i>
			<i>Změna č.015 - změna parametrů skleníku "E"</i>	<i>-150 490 Kč</i>
7	9	5	Nátěry	0 Kč

7	9	6	<u>Tepeině izolace</u> Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.9.6 Změna č.015 - změna parametrů skleníku "E"		237 661 Kč -12 893 Kč	224 768 Kč
cena celkem za fakturační oddíl (Kč)						
7	10		<u>Elektronická požární ochrana</u>			225 774 Kč
cena celkem za fakturační oddíl (Kč)						
7	10	1	<u>EPS vč. ústředny</u>			225 774 Kč
7	11		<u>Měření a regulace</u>			
cena celkem za fakturační oddíl (Kč)						
7	11	1	<u>DDC regulátory</u> Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.11.1 Změna č.015 - změna parametrů skleníku "E"	741 888 Kč -26 742 Kč		715 146 Kč
7	11	2	<u>Zpracování SW</u>			
7	11	3	<u>Čidla a akční členy</u> Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.11.3 Změna č.015 - změna parametrů skleníku "E"	278 981 Kč -55 304 Kč		154 689 Kč 223 677 Kč
7	11	4	<u>Dispečink</u>			
7	11	5	<u>Montážní materiál a práce</u> Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.11.5 Změna č.015 - změna parametrů skleníku "E"	1 038 333 Kč -123 227 Kč		81 109 Kč 915 106 Kč
cena celkem za fakturační oddíl (Kč)						
7	12		<u>Elektroinstalace - silnoproud</u>			
cena celkem za fakturační oddíl (Kč)						
7	12	1	<u>Sekání drážek pro elektro</u>			18 292 Kč
7	12	2	<u>Hromosvod a zemnění</u>			124 757 Kč
7	12	3	<u>Elektromontáže</u>			261 974 Kč
7	12	4	<u>Svítilidla a světelné zdroje</u> Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.12.4 Změna č.015 - změna parametrů skleníku "E"	1 330 748 Kč -137 760 Kč		1 192 988 Kč
7	12	5	<u>Kabely, trasy, rozvaděče</u> Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.12.5 Změna č.015 - změna parametrů skleníku "E"	1 710 950 Kč -17 928 Kč		1 693 022 Kč
cena celkem za fakturační oddíl (Kč)						
7	13		<u>Elektroinstalace - slaboproud</u>			
cena celkem za fakturační oddíl (Kč)						
7	13	1	<u>Elektrická zabezpečovací signalizace (EZS)</u>			223 788 Kč
7	13	2	<u>Docházkový systém</u>			35 495 Kč
7	13	3	<u>Strukturovaná kabeláž</u>			516 138 Kč
7	13	4	<u>Telefonní rozvody</u>			73 488 Kč
7	13	5	<u>Nosné kabelové trasy</u>			142 256 Kč
7	13	6	<u>Elektrická zabezpečovací signalizace (EZS) - skleník</u>			2 048 Kč
7	13	7	<u>Telefonní rozvody - skleník</u>			3 991 Kč
cena celkem za fakturační oddíl (Kč)						
7	15		<u>Ostatní technologické dodávky</u>			
cena celkem za fakturační oddíl (Kč)						
7	15	1	<u>PS 05/E Trafostanice objektu E</u>			455 775 Kč
7	15	2	<u>PS 06/E Náhradní zdroj objektu E</u> Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.15.2 Změna č.019 - nové práce pro fytofony	418 767 Kč -418 767 Kč		0 Kč
7	15	3	<u>PS 09/E Čerpací stanice surové vody pro chlazení laseru a postřik zeleně</u>			120 977 Kč
7	15	4	<u>PS 11/E Technologické vybavení laboratoří</u>			5 470 880 Kč
7	15	5	<u>PS 10/E Vnitřní rozvody technických plynů</u>			606 988 Kč
cena celkem za fakturační oddíl (Kč)						
8			<u>Venkovní objekty</u>			
cena celkem za fakturační oddíl (Kč)						
8	1		<u>SO 01/E - Příprava území vč. SO 02 Asanace demolice</u>			765 717 Kč
8	2		<u>SO 33 - Vodovod V3 - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH</u> Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.2 Změna č.001 - odpočet přípojky vodovodu proobj. F2-přesun do IC3 Změna č.008 - změna materiálu vodovodního potrubí	749 818 Kč -17 222 Kč -200 123 Kč		532 473 Kč
8	3		<u>SO 40/E - Přípojkové stoky - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH</u> Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.3 Změna č.007 - změna materiálu kanalizačního potrubí	1 470 031 Kč -130 210 Kč		1 339 821 Kč
8	4		<u>SO 42/E - Závlahový systém pro objekt E</u>			76 659 Kč
8	5		<u>SO 43/E - Studna užitkové vody</u>			43 071 Kč
8	6		<u>SO 54/E - Rozvody NN 0,4 kV</u>			199 444 Kč
8	7		<u>SO 57/E - Venkovní osvětlení areálové</u> Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.7 Změna č.017 - přesuny položek mezi IC	216 478 Kč 93 755 Kč		310 233 Kč
8	8		<u>SO 58/E - Rozvody slaboproudu a informačních technologií, optické kabely</u> Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.8 Změna č.013 - změna venkovního vedení optických sítí	157 041 Kč 6 750 Kč		163 791 Kč

8	9	SO 64/E - Areálové zpevněné plochy včetně chodníků	2 228 693 Kč
8	10	SO 65/E - Mobilní exteriéru	38 238 Kč
8	11	SO 66/E Terénní úpravy	80 563 Kč
8	12	SO 67/E Sadové úpravy	357 498 Kč
<hr/>			
9		Vedlejší náklady	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
9	1	Testování a funkční zkoušky TZB / Objekt E	4 033 Kč
9	2	Dokumentace skutečného provedení stavby / Objekt E	0 Kč
9	3	Průvodní dokumentace, zaškolení obsluhy / Objekt E	0 Kč
9	4	Trvalá pamětní deska / Objekt E	7 000 Kč
<hr/>			
10		Změna č.019 - Nové práce pro fytotrony	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
10	1	Stavební práce	165 488 Kč
10	2	ZTI - hrubé rozvody	41 234 Kč
10	3	ZTI - kompletace	246 905 Kč
10	4	Vzduchotechnika a chlazení - hrubé rozvody	1 753 121 Kč
10	5	Vzduchotechnika a chlazení - kompletace	1 112 900 Kč
10	6	Elektroinstalace (SIL, SLP, MaR) - hrubé rozvody	484 470 Kč
10	7	Elektroinstalace (SIL, SLP, MaR) - kompletace	2 527 790 Kč
10	8	Elektroinstalace - záložní zdroj objektu E	1 310 418 Kč
10	9	Vedlejší náklady	620 318 Kč
<hr/>			
11		Změna č.015 - SO15.02 - Změna parametrů skleníku E	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
11	1	Stavební část	1 348 621 Kč
11	2	Skleník - konstrukce, otevíravá okna, zatemňovací clony, pohony	1 646 695 Kč
11	3	Vzduchotechnika a chlazení	4 194 153 Kč
11	4	Měření a regulace	1 652 219 Kč
11	5	Vytápění	1 598 846 Kč
11	6	Elektroinstalace	700 562 Kč
<hr/>			
12		Změna č.025 - Připojení přístrojů, měření spotřeby, vybavení laboratoří	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
12	1	Připojení přístrojů, měření spotřeby, vybavení laboratoří	428 640 Kč
<hr/>			
IC 2 (Objekt E) Celkem (bez DPH)			79 783 133 Kč

IC 3 - Investiční celek 3: Objekt F2 Technologické centrum

1		Spodní stavba	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
1	1	Zemní práce	440 871 Kč
1	2	Plošné zakládání	400 680 Kč
1	3	Hlubinné zakládání	770 154 Kč
1	5	Podlahová deska	683 073 Kč
1	6	Izolace spodní stavby	375 772 Kč
<hr/>			
2		Nosná konstrukce	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
2	1	Přefabrikované betonové konstrukce	56 909 Kč
		<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 2.1</i>	<i>709 Kč</i>
		<i>Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (připočet)</i>	<i>56 200 Kč</i>
2	2	Monolitické konstrukce	4 629 316 Kč
		<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 2.2</i>	<i>4 586 083 Kč</i>
		<i>Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (odpočet)</i>	<i>-15 325 Kč</i>
		<i>Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (připočet)</i>	<i>58 557 Kč</i>
2	3	Ocelové konstrukce	224 293 Kč
<hr/>			
3		Opláštění	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
3	1	Střešní plášť	1 466 620 Kč
		<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 3.1</i>	<i>1 450 705 Kč</i>
		<i>Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (odpočet)</i>	<i>-12 231 Kč</i>
		<i>Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (připočet)</i>	<i>28 146 Kč</i>
3	2	Zdivo obvodové	256 742 Kč
		<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 3.2</i>	<i>146 924 Kč</i>
		<i>Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (odpočet)</i>	<i>-23 783 Kč</i>
		<i>Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (připočet)</i>	<i>133 601 Kč</i>

3	3	<u>Opláštění fasády</u> Původní cena celkem za fakturační oddíl 3.3 Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (odpočet) Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (přípočet)	3 124 380 Kč -51 366 Kč 279 300 Kč	3 352 314 Kč
3	4	<u>Okna, dveře, proskl. stěny</u> Původní cena celkem za fakturační oddíl 3.4 Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (odpočet) Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (přípočet)	2 524 322 Kč -17 400 Kč 303 370 Kč	2 810 292 Kč
3	5	<u>Ocelové kce v opláštění</u>		20 450 Kč
4		<u>Vnitřní dělicí konstrukce</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
4	1	<u>Vnitřní zděné příčky</u> Původní cena celkem za fakturační oddíl 4.1 Změna č.011a - změna půdorysů pro fytotrony (odpočet)	1 117 643 Kč -174 122 Kč	943 521 Kč
4	2	<u>Sádrokartonové příčky</u>		220 066 Kč
4	3	<u>Vnitřní okna, dveře a prosklené stěny</u> Původní cena celkem za fakturační oddíl 4.3 Změna č.011a - změna půdorysů pro fytotrony (odpočet)	967 448 Kč -13 056 Kč	954 392 Kč
4	4	<u>Zámečnické prvky</u> Původní cena celkem za fakturační oddíl 4.4 Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (odpočet) Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (přípočet)	291 295 Kč -23 700 Kč 66 000 Kč	333 595 Kč
4	5	<u>Požární ucpávky</u>		40 326 Kč
5		<u>Úpravy povrchů</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
5	1	<u>Povrchové úpravy stěn</u> Původní cena celkem za fakturační oddíl 5.1 Změna č.011a - změna půdorysů pro fytotrony (odpočet) Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (odpočet) Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (přípočet)	1 543 485 Kč -102 960 Kč -4 732 Kč 44 013 Kč	1 479 805 Kč
5	2 a	<u>Povrchové úpravy podlah - konstrukční vrstvy (hrubé podlahy)</u> Původní cena celkem za fakturační oddíl 5.2a Změna č.011a - změna půdorysů pro fytotrony (odpočet) Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (přípočet)	1 073 291 Kč -36 842 Kč 11 973 Kč	1 048 422 Kč
5	2 b	<u>Povrchové úpravy podlah - nášlapné vrstvy</u> Původní cena celkem za fakturační oddíl 5.2b Změna č.011a - změna půdorysů pro fytotrony (odpočet) Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (přípočet)	1 285 178 Kč -31 124 Kč 50 244 Kč	1 304 298 Kč
5	3	<u>Zavěšené podhledy</u> Původní cena celkem za fakturační oddíl 5.3 Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (přípočet)	1 039 231 Kč 19 516 Kč	1 058 747 Kč
5	4	<u>Povrchové úpravy stropů</u>		75 552 Kč
6		<u>Vybavení</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
6	1	<u>Truhlářské práce</u>		0 Kč
6	2	<u>Hygienické doplňky</u>		7 968 Kč
6	3	<u>Hasící přístroje</u>		17 687 Kč
7		<u>Technická zařízení budov</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	1	<u>Zařizovací předměty</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	1 1	<u>Zařizovací předměty</u>		203 411 Kč
7	2	<u>Kanalizace</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	2 1	<u>Kanalizace vnitřní</u>		248 155 Kč
7	2 2	<u>Odvod kondenzátu od jednotek klimatizace</u>		53 975 Kč
7	3	<u>Vnitřní vodovod</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	3 1	<u>Vnitřní vodovod (rozvody + instalace) - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH</u> Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.3.1. Změna č.001 - přesun přípojky vodovodu pro objekt F2 z IC2	326 203 Kč 17 222 Kč	343 425 Kč

7	3	2	<u>Rozvod demí vody</u>		68 785 Kč
7	6		<u>Vzduchotechnika + chlazení</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	6	1	<u>Z1 Větrání laboratoří (jednotky)</u>		514 704 Kč
7	6	2	<u>Z1 Větrání laboratoří (prvky)</u>		389 897 Kč
7	6	3	<u>Z1 Větrání laboratoří (potrubí)</u>		194 421 Kč
7	6	4	<u>Z2 Větrání kanceláří, učeben, zasedacích místností, chodeb a hyg. zařízení (jednotky)</u>		265 079 Kč
7	6	5	<u>Z2 Větrání kanceláří, učeben, zasedacích místností, chodeb a hyg. zařízení (prvky)</u>		135 086 Kč
7	6	6	<u>Z2 Větrání kanceláří, učeben, zasedacích místností, chodeb a hyg. zařízení (potrubí)</u>		171 789 Kč
7	6	7	<u>Z5, Z6 Odtahy digestoří a skříněk na chemikálie</u>		695 320 Kč
7	6	8	<u>Z7 Komora s frekvenčními měniči</u>		6 198 Kč
7	6	9	<u>Z8 Předávací stanice</u>		6 771 Kč
7	6	10	<u>Z8 Předávací stanice (potrubí)</u>		1 031 Kč
7	6	11	<u>Z9 Neutralizace, výrobek demivody</u>		13 391 Kč
7	6	12	<u>Z9 Neutralizace, výrobek demivody (potrubí)</u>		5 461 Kč
7	6	13	<u>Z10 Příruční sklad chemikálií</u>		78 457 Kč
7	6	14	<u>Z12 Klimatizace laboratoří</u>		1 364 017 Kč
7	6	15	<u>Z14 Klimatizace kanceláří</u>		1 315 309 Kč
7	6	16	<u>Z15 Serverovna chlazení</u>		32 679 Kč
7	6	17	<u>Z16 Chladová místnost - strojní chlazení</u>		130 535 Kč
7	6	18	<u>Montážní materiál</u>		192 447 Kč
7	9		<u>Topení</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	9	1	<u>Topný zdroj, zařízení zdroje tepla</u>		2 934 Kč
7	9	2	<u>Potrubí</u>		218 286 Kč
7	9	3	<u>Armatury</u>		45 476 Kč
7	9	4	<u>Otopná tělesa</u>		189 878 Kč
7	9	5	<u>Nátěry</u>		0 Kč
7	9	6	<u>Tepelné izolace</u>		77 138 Kč
7	10		<u>Elektronická požární ochrana</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	10	1	<u>EPS vč. ústředny</u>		237 607 Kč
7	11		<u>Měření a regulace</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	11	1	<u>DDC regulátory</u>		444 391 Kč
7	11	2	<u>Zpracování SW</u>		104 040 Kč
7	11	3	<u>Čidla a akční členy</u>		158 611 Kč
7	11	4	<u>Dispečink</u>		55 301 Kč
7	11	5	<u>Montážní materiál a práce</u>		695 485 Kč
7	12		<u>Elektroinstalace - silnoproud</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	12	1	<u>Sekání drážek pro elektro</u>		21 127 Kč
7	12	2	<u>Hromosvod a zemnění</u>		126 628 Kč
7	12	3	<u>Elektromontáže</u>		315 020 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.12.3</i>	<i>299 056 Kč</i>	
			<i>Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (připočet)</i>	<i>15 964 Kč</i>	
7	12	4	<u>Svítilna a světelné zdroje</u>		1 413 863 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.12.4</i>	<i>1 350 631 Kč</i>	
			<i>Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (připočet)</i>	<i>63 232 Kč</i>	
7	12	5	<u>Kabely, trasy, rozvaděče</u>		2 105 500 Kč
7	13		<u>Elektroinstalace - slaboproud</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	13	1	<u>Elektrická zabezpečovací signalizace (EZS)</u>		74 503 Kč
7	13	2	<u>Strukturovaná kabeláž</u>		387 922 Kč
7	13	3	<u>Telefonní rozvody</u>		66 431 Kč
7	13	4	<u>AV technika</u>		110 529 Kč
7	13	5	<u>Elektronická kontrola vstupu</u>		22 519 Kč
7	13	6	<u>Nosné kabelové trasy</u>		144 493 Kč
7	14		<u>Výtahy, zdvihací prostředky</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	14	1	<u>Osobní výtahy</u>		413 533 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.14.1</i>	<i>350 833 Kč</i>	
			<i>Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (připočet)</i>	<i>62 700 Kč</i>	

7	15	<u>Ostatní technologické dodávky</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	15	1	<u>Průtokový sterilizátor</u>	5 640 330 Kč
7	15	2	<u>PS 11 Technologické vybavení laboratoří</u> <i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.15.2</i> <i>Změna č.011a - změna půdorysů pro fytotrony (odpočet)</i>	5 576 649 Kč 5 668 106 Kč -91 457 Kč
7	15	3	<u>PS 10/F2 Vnitřní rozvody technických plynů</u>	631 227 Kč
8		<u>Venkovní objekty</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
8	1		<u>SO 01/F2 - Příprava území</u>	36 366 Kč
8	2		<u>SO 40/F2 - Připojkové stoky - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH</u> <i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.2</i> <i>Změna č.007 - změna materiálu kanalizačního potrubí</i>	500 333 Kč 589 918 Kč -89 585 Kč
8	3		<u>SO 53/F2 - Rozvody NN 0,4 kV - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH</u> <i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.3</i> <i>Změna č.002 - změna trasy rozvodů NN pro objekt F2</i>	587 350 Kč 617 910 Kč -30 560 Kč
8	4		<u>SO 57/F2 - Venkovní osvětlení areálové</u>	62 689 Kč
8	5		<u>SO 58/F2 - Rozvody slaboproudu a informačních technologií, optické kabely</u> <i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.5</i> <i>Změna č.013 - změna venkovního vedení optických sítí</i>	537 052 Kč 441 452 Kč 95 600 Kč
8	6		<u>SO 64/F2 - Areálové zpevněné plochy včetně chodníků</u>	686 507 Kč
8	7		<u>SO 65/F2 - Mobilizace exteriéru</u>	21 350 Kč
8	8		<u>SO 67/F2 Sadové úpravy</u>	67 735 Kč
8	9		<u>SO 70 - Rozvody technických plynů - stanice technických plynů</u>	72 719 Kč
9		<u>Vedlejší náklady</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
9	1		<u>Testování a funkční zkoušky TZB / Objekt F2</u>	4 033 Kč
9	2		<u>Dokumentace skutečného provedení stavby / Objekt F2</u>	0 Kč
9	3		<u>Původní dokumentace, zaškolení obsluhy / Objekt F2</u>	0 Kč
9	4		<u>Trvalá pamětní deska / Objekt F2</u>	7 000 Kč
10		<u>Změna č.11a - Nové práce</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
10	1		<u>Změny půdorysu pro fytotrony - konstrukce zděné</u>	189 053 Kč
10	2		<u>Změny půdorysu pro fytotrony - povrchové úpravy stěn</u>	102 341 Kč
10	3		<u>Změny základových konstrukcí pro fytotrony - pilotové založení vč. zemních prací</u>	98 000 Kč
10	4		<u>Změny základových konstrukcí pro fytotrony - plošné základy vč. podsypu a podkladního betonu</u>	171 544 Kč
11		<u>Změna č.019 - Nové práce pro fytotrony (2.část)</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
11	1		<u>Stavební práce</u>	109 597 Kč
11	2		<u>ZTI - hrubé rozvody</u>	38 329 Kč
11	3		<u>ZTI - kompletace</u>	246 905 Kč
11	4		<u>Vzduchotechnika a chlazení - hrubé rozvody</u>	1 220 360 Kč
11	5		<u>Vzduchotechnika a chlazení - kompletace</u>	1 065 910 Kč
11	6		<u>Elektroinstalace (SIL, SLP, MaR) - hrubé rozvody</u>	212 457 Kč
11	7		<u>Elektroinstalace (SIL, SLP, MaR) - kompletace</u>	1 491 810 Kč
11	8		<u>Vedlejší náklady</u>	355 955 Kč
12		<u>Změna č.025 - Připojení přístrojů, měření spotřeby, vybavení laboratoří</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
12	1		<u>Připojení přístrojů, měření spotřeby, vybavení laboratoří</u>	826 375 Kč
IC 3 (Objekt F2) Celkem (bez DPH)				57 393 399 Kč

IC 4 - Investiční celek 4: Objekt H Centrum genetiky a molekulární biologie

1		<u>Spodní stavba</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
1	1		<u>Zemní práce</u>	138 858 Kč
1	2		<u>Plošné zakládání</u>	326 869 Kč

1	3	Hlubinné zakládání		747 972 Kč
1	5	Podlahová deska		687 013 Kč
1	6	Izolace spodní stavby		321 142 Kč
<hr/>				
2		Nosná konstrukce		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
<hr/>				
2	1	Prefabrikované betonové konstrukce		0 Kč
2	2	Monolitické konstrukce		4 842 191 Kč
2	3	Ocelové konstrukce		1 728 Kč
<hr/>				
3		Opláštění		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
<hr/>				
3	1	Střešní plášť		1 513 001 Kč
3	2	Zdivo obvodové		112 032 Kč
3	3	Opláštění fasády		2 539 898 Kč
3	4	Okna, dveře, proskl. stěny		4 182 792 Kč
<hr/>				
4		Vnitřní dělicí konstrukce		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
<hr/>				
4	1	Vnitřní zděné příčky		1 280 491 Kč
		<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 4.1</i>	1 472 045 Kč	
		<i>Změna č.019 - nové práce pro fytofony</i>	-191 554 Kč	
4	2	Sádkartonové příčky		155 264 Kč
4	3	Vnitřní okna, dveře a prosklené stěny		1 546 139 Kč
		<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 4.3</i>	1 565 209 Kč	
		<i>Změna č.019 - nové práce pro fytofony</i>	-19 070 Kč	
4	4	Zámečnické prvky		763 888 Kč
4	5	Požární ucpávky		40 326 Kč
<hr/>				
5		Úpravy povrchů		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
<hr/>				
5	1	Povrchové úpravy stěn		1 567 526 Kč
		<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 5.1</i>	1 591 230 Kč	
		<i>Změna č.019 - nové práce pro fytofony</i>	-23 704 Kč	
5	2 a	Povrchové úpravy podlah - konstrukční vrstvy (hrubé podlahy)		1 229 264 Kč
		<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 5.2a</i>	1 183 701 Kč	
		<i>Změna č.019 - nové práce pro fytofony</i>	-6 972 Kč	
		<i>Změna č.026 - Stavební připravenost pro instalaci přístroje NMR (připočet)</i>	55 979 Kč	
		<i>Změna č.026 - Stavební připravenost pro instalaci přístroje NMR (odpočet)</i>	-3 444 Kč	
5	2 b	Povrchové úpravy podlah - nášlapné vrstvy		1 387 359 Kč
		<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 5.2b</i>	1 379 414 Kč	
		<i>Změna č.026 - Stavební připravenost pro instalaci přístroje NMR</i>	7 945 Kč	
5	3	Zavěšené podhledy		1 286 895 Kč
5	4	Povrchové úpravy stropů		5 212 Kč
<hr/>				
6		Vybavení		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
<hr/>				
6	1	Truhlářské práce		0 Kč
6	2	Hygienické doplňky		10 420 Kč
6	3	Hasičí přístroje		5 928 Kč
<hr/>				
7		Technická zařízení budov		
<hr/>				
7	1	Zařizovací předměty		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
<hr/>				
7	1	1	Zařizovací předměty	297 825 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.1.1</i>	281 467 Kč
			<i>Změna č.026 - Stavební připravenost pro instalaci přístroje NMR</i>	16 358 Kč
<hr/>				
7	2	Kanalizace		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
<hr/>				
7	2	1	Kanalizace vnitřní	344 438 Kč
7	2	2	Odvod kondenzátu od jednotek klimatizace	55 155 Kč

7	3	<u>Vnitřní vodovod</u>			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	3	1	<u>Vnitřní vodovod (rozvody + instalace)</u>		392 341 Kč
7	3	2	<u>Rozvod demi vody</u>		104 391 Kč
7	6	<u>Vzduchotechnika + chlazení</u>			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	6	1	<u>Z1 Větrání laboratoří (jednotky)</u>		706 520 Kč
7	6	2	<u>Z1 Větrání laboratoří (prvky)</u>		493 576 Kč
7	6	3	<u>Z1 Větrání laboratoří (potrubí)</u>		281 409 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.6.3</i>	230 750 Kč	
			<i>Změna č.026 - Stavební připravenost pro instalaci přístroje NMR</i>	50 659 Kč	
7	6	4	<u>Z2 Větrání laboratoří 2.NP s pož na zvýšenou čistotu (jednotky)</u>		217 102 Kč
7	6	5	<u>Z2 Větrání laboratoří 2.NP s pož na zvýšenou čistotu (prvky)</u>		231 977 Kč
7	6	6	<u>Z2 Větrání laboratoří 2.NP s pož na zvýšenou čistotu (potrubí)</u>		38 227 Kč
7	6	7	<u>Z3 Větrání kanceláří, učeben, zased. místností, chodeb a hyg. zař. (jednotky)</u>		273 597 Kč
7	6	8	<u>Z3 Větrání kanceláří, učeben, zased. místností, chodeb a hyg. zař. (prvky)</u>		249 220 Kč
7	6	9	<u>Z3 Větrání kanceláří, učeben, zased. místností, chodeb a hyg. zař. (potrubí)</u>		118 528 Kč
7	6	10	<u>Z5, Z6 Odtahy digestoří a skříněk na chemikálie</u>		1 468 007 Kč
7	6	11	<u>Z8 Předávací stanice (zařízení)</u>		5 876 Kč
7	6	12	<u>Z8 Předávací stanice (potrubí)</u>		1 541 Kč
7	6	13	<u>Z9 Průtoková sterilizace m.č. 105d (zařízení)</u>		6 214 Kč
7	6	14	<u>Z9 Průtoková sterilizace m.č. 105d (potrubí)</u>		1 055 Kč
7	6	15	<u>Z10 Příruční sklad chemikálií m.č. 118</u>		85 032 Kč
7	6	16	<u>Z11 Výrobník demivody m.č. 118a (zařízení)</u>		5 170 Kč
7	6	17	<u>Z11 Výrobník demivody m.č. 118a (potrubí)</u>		1 349 Kč
7	6	18	<u>Z12 Klimatizace laboratoří</u>		1 213 917 Kč
7	6	19	<u>Z14 Klimatizace kanceláří</u>		934 283 Kč
7	6	20	<u>Z15 Serverovna chlazení</u>		36 230 Kč
7	6	21	<u>Z16 Chladivá místnost-strojní chlazení</u>		78 948 Kč
7	6	22	<u>Montážní materiál</u>		149 431 Kč
7	6	23	<u>Izolace</u>		215 806 Kč
7	9	<u>Topení</u>			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	9	1	<u>Topný zdroj, zařízení zdroje tepla</u>		2 934 Kč
7	9	2	<u>Potrubí</u>		304 536 Kč
7	9	3	<u>Armatury</u>		34 750 Kč
7	9	4	<u>Otopná tělesa</u>		191 086 Kč
7	9	5	<u>Nátěry</u>		0 Kč
7	9	6	<u>Tepelné izolace</u>		98 592 Kč
7	10	<u>Elektronická požární ochrana</u>			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	10	1	<u>EPS vč. ústředny</u>		243 697 Kč
7	11	<u>Měření a regulace</u>			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	11	1	<u>DDC regulátory</u>		606 222 Kč
7	11	2	<u>Zpracování SW</u>		132 752 Kč
7	11	3	<u>Čidla a akční členy</u>		279 389 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.11.3</i>	239 589 Kč	
			<i>Změna č.026 - Stavební připravenost pro instalaci přístroje NMR</i>	39 800 Kč	
7	11	4	<u>Dispečink</u>		40 691 Kč
7	11	5	<u>Montážní materiál a práce</u>		811 878 Kč
7	12	<u>Elektroinstalace - silnoproud</u>			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	12	1	<u>Sekání drážek pro elektro</u>		23 619 Kč
7	12	2	<u>Hromosvod a zemnění</u>		155 013 Kč
7	12	3	<u>Elektromontáže</u>		329 683 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.12.3</i>	314 967 Kč	
			<i>Změna č.026 - Stavební připravenost pro instalaci přístroje NMR</i>	14 716 Kč	
7	12	4	<u>Svitidla a světelné zdroje</u>		1 445 209 Kč
7	12	5	<u>Kabely, trasy, rozvaděče</u>		2 086 633 Kč
7	13	<u>Elektroinstalace - slaboproud</u>			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	13	1	<u>Elektrická zabezpečovací signalizace (EZS)</u>		61 334 Kč
7	13	2	<u>Strukturovaná kabeláž</u>		394 984 Kč
7	13	3	<u>Telefonní rozvody</u>		32 248 Kč
7	13	4	<u>AV technika</u>		52 240 Kč

7	13	5	Elektronická kontrola vstupu			15 951 Kč
7	13	6	Nosné kabelové trasy			103 190 Kč
<hr/>						
7	14		Výtahy, zdvihací prostředky			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	14	1	Osobní výtahy			350 833 Kč
<hr/>						
7	15		Ostatní technologické dodávky			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	15	1	PS 10/H Vnitřní rozvody technických plynů			700 121 Kč
7	15	2	Průtokový sterilizátor			5 898 567 Kč
7	15	3	PS 11 - Technologické vybavení laboratoří			7 672 204 Kč
<hr/>						
8			Venkovní objekty			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
8	1		SO 01/H - Příprava území objektu H			147 214 Kč
8	1a		Změna č.014 - Přeložka stávajícího areálového teplovodu			446 224 Kč
8	2		SO 02/H - Asanace a demolice objektu H			627 978 Kč
8	3		SO 40/H - Přípoikové stoky - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH			227 764 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.3</i>	253 639 Kč		
			<i>Změna č.007 - změna materiálu kanalizačního potrubí</i>	-25 875 Kč		
8	4		SO 53/H - Rozvody NN 0,4 Kv - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH			509 812 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.4</i>	558 954 Kč		
			<i>Změna č.002 - změna trasy rozvodů NN pro objekt H</i>	-49 142 Kč		
8	5		SO 57/H - Venkovní osvětlení areálové			60 842 Kč
8	6		SO 58/H - Rozvody slaboproudu a informačních technologií, optické kabely			125 861 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.6</i>	128 936 Kč		
			<i>Změna č.013 - změna venkovního vedení optických sítí</i>	-3 075 Kč		
8	7		SO 64/H - Areálové zpevněné plochy včetně chodníků			62 858 Kč
8	8		SO 65/H - Mobilní exteriéru			16 915 Kč
8	9		SO 67/H Sadové úpravy			10 277 Kč
8	10		SO 70/H Venkovní rozvody technického plynu			30 997 Kč
<hr/>						
9			Vedlejší náklady			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
9	1		Testování a funkční zkoušky TZB / Objekt H			4 033 Kč
9	2		Dokumentace skutečného provedení stavby / Objekt H			0 Kč
9	3		Původní dokumentace, zaškolení obsluhy / Objekt H			0 Kč
9	4		Trvalá pamětní deska / Objekt H			7 000 Kč
<hr/>						
10			Změna č.019 - Nové práce pro fytotrony			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
10	1		Stavební práce			363 819 Kč
10	2		ZTI - hrubé rozvody			61 188 Kč
10	3		ZTI - kompletace			259 745 Kč
10	4		Vzduchotechnika a chlazení - hrubé rozvody			2 122 802 Kč
10	5		Vzduchotechnika a chlazení - kompletace			1 232 910 Kč
10	6		Elektroinstalace (SIL, SLP, MaR) - hrubé rozvody			499 402 Kč
10	7		Elektroinstalace (SIL, SLP, MaR) - kompletace			2 931 175 Kč
10	8		Vedlejší náklady			606 415 Kč
<hr/>						
11			Změna č.025 - Připojení přístrojů, měření spotřeby, vybavení laboratoří			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
11	1		Připojení přístrojů, měření spotřeby, vybavení laboratoří			368 230 Kč

IC 4 (Objekt H) Celkem (bez DPH)

65 491 189 Kč

IC 5 - Investiční celek 5: Infrastruktura

Páteřní infrastruktura

7	15		Ostatní technologické dodávky			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	15	1 a	PS 01 - posílení vybavení stávající areálové trafostanice			2 574 380 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.15.1a</i>	1 729 824 Kč		
			<i>Změna č.016 - Doplnění technologie PS01 - trafostanice</i>	651 648 Kč		
			<i>Změna č.027 - Změna parametru měřících transformátorů</i>	192 908 Kč		
7	15	1 b	PS 01 - posílení vybavení stávající areálové trafostanice - společná část pro CRH a RCPTM, pol. 7.15.1.2,3,4			316 699 Kč

8		<u>Venkovní objekty</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
8	1	<u>SO 01/PI - Příprava území páteřní komunikace vč. SO 02 Asanace demolic</u>		147 772 Kč
8	2	<u>SO 35/PI - Kanalizace jednotná K1 - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH</u>		672 258 Kč
		<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.2</i>	715 023 Kč	
		<i>Změna č.007 - změna materiálu kanalizačního potrubí</i>	-42 765 Kč	
8	3	<u>SO 56 - Venkovní osvětlení páteřní komunikace areálové</u>		253 849 Kč
		<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.3</i>	347 604 Kč	
		<i>Změna č.017 - přesuny položek mezi IC</i>	-93 755 Kč	
8	4	<u>SO 62 - Nová areálová páteřní komunikace, chodníky</u>		3 094 762 Kč
8	5	<u>SO 67/PI Sadové úpravy</u>		42 184 Kč
8	6	<u>SO 69 Oplocení areálu - část PK</u>		95 136 Kč

9		<u>Vedlejší náklady</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
9	1	<u>Testování a funkční zkoušky</u>		5 000 Kč
9	2	<u>Dokumentace skutečného provedení stavby</u>		0 Kč
9	3	<u>Průvodní dokumentace, zaškolení obsluhy</u>		0 Kč
9	4	<u>Trvalá pamětní deska</u>		7 000 Kč

IC 5 (Páteřní infrastruktura) Celkem (bez DPH)

7 209 040 Kč

IC 6 - Investiční celek 6: Objekt G

Regionální centrum pokročilých technologií a materiálů

1		<u>Spodní stavba</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
1	1	<u>Zemní práce</u>		503 680 Kč
1	2	<u>Plošně zakládání</u>		553 495 Kč
1	3	<u>Hlubinně zakládání</u>		1 299 793 Kč
1	5	<u>Podlahová deska</u>		719 304 Kč
1	6	<u>Izolace spodní stavby</u>		306 099 Kč
2		<u>Nosná konstrukce</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
2	2	<u>Monolitické konstrukce</u>		7 045 395 Kč
2	3	<u>Ocelové konstrukce</u>		67 852 Kč
3		<u>Opláštění</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
3	1	<u>Střešní plášť</u>		1 666 702 Kč
3	2	<u>Zdivo obvodové</u>		370 931 Kč
3	3	<u>Opláštění fasády</u>		3 086 110 Kč
3	4	<u>Okna, dveře, proskl. stěny</u>		5 743 230 Kč
4		<u>Vnitřní dělicí konstrukce</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
4	1	<u>Vnitřní zděné příčky</u>		1 298 462 Kč
4	2	<u>Sádkartonové příčky</u>		165 402 Kč
4	3	<u>Vnitřní okna, dveře a prosklené stěny</u>		2 186 908 Kč
		<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 4.3</i>	2 181 308 Kč	
		<i>Změna č.005 - Stavební připravenost pro superpočítač</i>	5 600 Kč	
4	4	<u>Zámečnické prvky</u>		649 231 Kč
		<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 4.4</i>	423 194 Kč	
		<i>Změna č.005 - Stavební připravenost pro superpočítač</i>	226 037 Kč	
4	5	<u>Požární ucpávky</u>		80 651 Kč
5		<u>Úpravy povrchů</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
5	1	<u>Povrchové úpravy stěn</u>		2 002 922 Kč
		<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 5.1</i>	1 995 762 Kč	
		<i>Změna č.005 - Stavební připravenost pro superpočítač</i>	7 160 Kč	
5	2 a	<u>Povrchové úpravy podlah - konstrukční vrstvy (hrubé podlahy)</u>		1 281 765 Kč
		<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 5.2a</i>	1 246 173 Kč	
		<i>Změna č.010 - antivibrační podlaha v místnosti č.108</i>	24 124 Kč	
		<i>Změna č.005 - Stavební připravenost pro superpočítač</i>	11 468 Kč	

5	2 b	<u>Povrchové úpravy podlah - nášlapné vrstvy</u> <i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 5.2b</i> <i>Změna č.010 - antivibrační podlaha v místnosti č.108</i>	1 854 817 Kč 2 007 Kč	1 856 824 Kč
5	3	<u>Zavěšené podhledy</u>		1 622 506 Kč
5	4	<u>Povrchové úpravy stropů</u>		137 685 Kč
6		Wybavení		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
6	2	<u>Hygienické doplňky</u>		15 324 Kč
6	3	<u>Hasicí přístroje</u>		28 526 Kč
7		Technická zařízení budov		
7	1	Zařizovací předměty		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	1 1	<u>Zařizovací předměty</u>		351 793 Kč
7	2	Kanalizace		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	2 1	<u>Kanalizace vnitřní</u>		228 442 Kč
7	2 2	<u>Odvod kondenzátu od jednotek klimatizace</u>		89 857 Kč
7	3	Vnitřní vodovod		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	3 1	<u>Vnitřní vodovod (rozvody + instalace)</u>		473 056 Kč
7	3 2	<u>Rozvod demi vody</u>		18 125 Kč
7	6	Vzduchotechnika + chlazení		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	6 1	<u>Z1 Větrání laboratoří 1.NP, 2.NP, 3.NP (zařízení)</u> <i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.6.1</i> <i>Změna č.005 - Stavební připravenost pro superpočítač</i>	656 124 Kč 60 065 Kč	716 189 Kč
7	6 2	<u>Z1 Větrání laboratoří 1.NP, 2.NP, 3.NP (prvky)</u>		579 122 Kč
7	6 3	<u>Z1 Větrání laboratoří 1.NP, 2.NP, 3.NP (potrubí)</u>		247 210 Kč
7	6 4	<u>Z3 Větrání kanceláří, učeben, zasedacích místností, chodeb a hyg. zařízení (zařízení)</u>		398 021 Kč
7	6 5	<u>Z3 Větrání kanceláří, učeben, zasedacích místností, chodeb a hyg. zařízení (prvky)</u>		371 047 Kč
7	6 6	<u>Z3 Větrání kanceláří, učeben, zasedacích místností, chodeb a hyg. zařízení (potrubí)</u>		218 699 Kč
7	6 7	<u>Z5 Odtahy digestoří a mobilních odtahů (zařízení)</u>		773 803 Kč
7	6 8	<u>Z5 Odtahy digestoří a mobilních odtahů (potrubí)</u>		458 608 Kč
7	6 9	<u>Z6 Odtahy skříní na chemikálie (zařízení)</u>		129 363 Kč
7	6 10	<u>Z6 Odtahy skříní na chemikálie (potrubí)</u>		381 664 Kč
7	6 11	<u>Z8 Předávací stanice (zařízení)</u>		9 446 Kč
7	6 12	<u>Z8 Předávací stanice (potrubí)</u>		502 Kč
7	6 13	<u>Z9 Rozvodna - frekvenční měniče (na střeše)</u>		6 752 Kč
7	6 14	<u>Z10 Studený odtah od pecí 1.NP m.č. 122 (zařízení)</u>		27 460 Kč
7	6 15	<u>Z10 Studený odtah od pecí 1.NP m.č. 122 (potrubí)</u>		55 065 Kč
7	6 16	<u>Z11 Klimatizace laboratoří (levá část 1.NP, 2.NP)</u>		815 645 Kč
7	6 17	<u>Z12 Klimatizace laboratoří (pravá část 1.NP, 2.NP, 3.NP)</u>		948 282 Kč
7	6 18	<u>Z13 Klimatizace kanceláří (levá část 1.NP, 2.NP, 3.NP)</u>		1 182 669 Kč
7	6 19	<u>Z14 Klimatizace kanceláří (pravá část 2.NP, 3.NP)</u>		498 936 Kč
7	6 20	<u>Z16 centrální chlazení vodního okruhu laboratoří</u> <i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.6.20</i> <i>Změna č.005 - Stavební připravenost pro superpočítač</i>	286 202 Kč 133 145 Kč	419 347 Kč
7	6 21	<u>Z20 Klimatizace rozvoden SLP</u>		111 839 Kč
7	6 22	<u>Montážní materiál</u>		51 875 Kč
7	6 23	<u>Izolace</u>		279 493 Kč
7	6 24	<u>Vzduchotechnika trafostanice</u>		158 639 Kč
7	9	Topení		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	9 1	<u>Topný zdroj, zařízení zdroje tepla</u>		2 934 Kč
7	9 2	<u>Potrubí</u>		596 495 Kč
7	9 3	<u>Armatury</u>		76 076 Kč
7	9 4	<u>Otopná tělesa</u>		253 699 Kč
7	9 5	<u>Nátěry</u>		0 Kč
7	9 6	<u>Tepelné izolace</u>		115 080 Kč
7	10	Elektronická požární ochrana		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	10 1	<u>EPS vč. ústředny</u> <i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.10.1</i> <i>Změna č.005 - Stavební připravenost pro superpočítač</i>	265 205 Kč 2 635 Kč	267 840 Kč

7	11	Měření a regulace					
							cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	11	1	<u>DDC regulátory</u>				653 408 Kč
7	11	2	<u>Zpracování SW</u>				139 688 Kč
7	11	3	<u>Čidla a akční členy</u>				213 914 Kč
7	11	4	<u>Dispečink</u>				56 914 Kč
7	11	5	<u>Montážní materiál a práce</u>				893 371 Kč
7	12	Elektroinstalace - silnoproud					
							cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	12	1	<u>Trafostanice</u>				88 599 Kč
7	12	2	<u>Sekání drážek pro elektro</u>				26 050 Kč
7	12	3	<u>Hromosvod a zemnění</u>				133 179 Kč
7	12	4	<u>Elektromontáže</u>				392 219 Kč
7	12	5	<u>Svítidla a světelné zdroje</u>				2 035 781 Kč
7	12	6	<u>Kabely, trasy, rozvaděče</u>				2 365 736 Kč
				<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.12.6</i>			2 331 118 Kč
				<i>Změna č.005 - Stavební připravenost pro superpočítač</i>			34 618 Kč
7	13	Elektroinstalace - slaboproud					
							cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	13	1	<u>Elektrická zabezpečovací signalizace (EZS)</u>				64 701 Kč
7	13	2	<u>Strukturovaná kabeláž</u>				569 464 Kč
				<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.13.2</i>			563 050 Kč
				<i>Změna č.005 - Stavební připravenost pro superpočítač</i>			6 414 Kč
7	13	3	<u>Telefonní rozvody</u>				33 703 Kč
7	13	4	<u>AV technika</u>				75 903 Kč
7	13	5	<u>Elektronická kontrola vstupu</u>				22 280 Kč
7	13	6	<u>Nosné kabelové trasy</u>				130 959 Kč
7	14	Výtahy, zdvihací prostředky					
							cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	14	1	<u>Osobní výtahy</u>				661 341 Kč
7	15	Ostatní technologické dodávky					
							cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	15	1	<u>PS 01 - posílení vybavení stávající areálové trafostanice - společná část pro CRH a RCPTM, pol. 7.15.1.1</u>				40 326 Kč
7	15	2	<u>PS 10 - Rozvody technických plynů - vnitřní</u>				1 940 447 Kč
7	15	3	<u>PS 11 - Technologické vybavení laboratoří</u>				7 773 650 Kč
7	15	4	<u>PS 12 - Vybavení trafostanice pro objekt G</u>				769 432 Kč
7	15	5	<u>PS - 13 Náhradní zdroj pro objekt G</u>				3 617 360 Kč
8	Venkovní objekty						
							cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
8	1	<u>SO 01 - Příprava území</u>					321 722 Kč
8	2	<u>SO 02 - Asanace a demolice objektů</u>					53 478 Kč
8	3	<u>SO 34 - Vodovod V4 - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH</u>					827 428 Kč
				<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.3</i>			1 220 908 Kč
				<i>Změna č.008 - změna materiálu vodovodního potrubí</i>			-393 480 Kč
8	4	<u>SO 38 - Kanalizace jednotná K4 - nová páteřní pro objekt G</u>					343 456 Kč
				<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.4</i>			421 484 Kč
				<i>Změna č.007 - změna materiálu kanalizačního potrubí</i>			-78 028 Kč
8	5	<u>SO 40 - Připojkové stoky - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH</u>					174 614 Kč
				<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.5</i>			192 554 Kč
				<i>Změna č.007 - změna materiálu kanalizačního potrubí</i>			-17 940 Kč
8	6	<u>SO 42 - Rozvody užitkové vody - Propojení stávajících závlah ze stávající studny</u>					78 904 Kč
8	7	<u>SO 53 - Rozvody NN 0,4 kV</u>					92 334 Kč
8	8	<u>SO 56 - Venkovní osvětlení páteřní komunikace areálové</u>					107 292 Kč
8	9	<u>SO 57 - Venkovní osvětlení areálové</u>					102 500 Kč
8	10	<u>SO 58 - Rozvody slaboproudu a informačních technologií, optické kabely</u>					438 154 Kč
				<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.10</i>			259 529 Kč
				<i>Změna č.013 - změna venkovního vedení optických sítí</i>			178 625 Kč
8	11	<u>SO 62 - Nová areálová páteřní komunikace včetně chodníků</u>					1 449 087 Kč
8	12	<u>SO 64 - Areálové zpevněné plochy včetně chodníků</u>					885 250 Kč
8	13	<u>SO 65 - Mobilijár</u>					26 562 Kč
8	14	<u>SO 66,67 - Terénní úpravy + Sadové úpravy</u>					358 183 Kč
8	15	<u>SO 70 - Stanice technických plynů</u>					40 158 Kč

8	16	SO 71 - Připojka VN pro trafostanici objektu G - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH <i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.16</i> <i>Změna č.002 - připojka VN pro trafostanici objektu G</i>	415 767 Kč -29 309 Kč	386 458 Kč
---	----	---	--------------------------	------------

9		Vedlejší náklady		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
9	1	Testování a funkční zkoušky TZB / Objekt G		4 033 Kč
9	2	Dokumentace skutečného provedení stavby / Objekt G		0 Kč
9	3	Průvodní dokumentace, zaškolení obsluhy / Objekt G		0 Kč
9	4	Trvalá pamětní deska / Objekt G		7 000 Kč

10		Změna č.025 - Připojení přístrojů, měření spotřeby, vybavení laboratoří		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
10	1	Připojení přístrojů, měření spotřeby, vybavení laboratoří		17 767 Kč

IC 6 (Objekt G) Celkem (bez DPH)				72 414 672 Kč
---	--	--	--	----------------------

Dodatek č.10 - Příloha č.2 Smlouvy o dílo, část D

OSTATNÍ NÁKLADY

Pol.	popis	mj	množství	JC (Kč)	Celkem (Kč)	poznámky
	Příklad položek pro doložení Ostatních nákladů:					
1	Zařízení staveniště, provoz staveniště					
	Vybudování a provoz ZS (kanceláře, hyg. zázemí, šatny, atd.)	kpl	1,0	1 027 964	1 027 964	
	Dočasné oplocení staveniště, tabule, ochranné zábradlí, brány apod.	kpl	1,0	359 419	359 419	
	Składy	kpl	1,0	33 160	33 160	
	Ostraha stavby, vstupní systém	kpl	1,0	527 345	527 345	
	Pravidelný úklid během provádění prací a finální úklid staveb	kpl	1,0	66 960	66 960	
	Označení staveniště, dočasné štítky a informační tabule apod.	kpl	1,0	31 528	31 528	
	Ochrana dokončených prací před poškozením a nepříznivými klimatickými vlivy	kpl	1,0	50 000	50 000	
	Ochrana inženýrských sítí	kpl	1,0	0	0	
	Odvodňovací práce	kpl	1,0	0	0	
	Vysoušení	kpl	1,0	86 256	86 256	
	Likvidace odpadů	kpl	1,0	296 550	296 550	
2	Náklady na energie					
	Vodné, stočné pro stavbu	kpl	1,0	130 494	130 494	
	Osvětlení a spotřeba el. energie pro stavbu	kpl	1,0	1 426 178	1 426 178	
3	BOZP a jakost					
	Testování a prověřování stavebních materiálů a výrobků	kpl	1,0	0	0	
	Vzorkování	kpl	1,0	0	0	
	Bezpečnostní, zdravotní a sociální zabezpečení pro pracovníky	kpl	1,0	11 550	11 550	
	Kontrola hluku, znečištění a všechny ostatní závazky vyplývající ze zákona	kpl	1,0	222 000	222 000	
	Systém pro kontrolu kvality a bezpečnosti práce	kpl	1,0	0	0	
	Protipožární opatření	kpl	1,0	0	0	
4	Přesun hmot, stroje					
	Jefáby	kpl	1,0	1 614 483	1 614 483	
	Náklady na stroje, nářadí, nástroje a dopravní prostředky	kpl	1,0	485 590	485 590	
	Pomocné a dočasné konstrukce (lešení, st. výtahy, schodišťové věže apod.)	kpl	1,0	27 280	27 280	
5	Speciální práce a průzkumy					
	Geodetické práce na staveništi vč. zhotovení geometrického plánu po dokončení stavby	kpl	1,0	150 000	150 000	
	Náklady na průběžné zkoušky a průzkumy	kpl	1,0	0	0	
	Dílenská a výrobní dokumentace	kpl	1,0	0	0	
	Inženýrská a kompletační činnost dodavatele (např. koladace)	kpl	1,0	0	0	
	Fotodokumentace o postupu prací, měsíční zprávy	kpl	1,0	10 000	10 000	
6	Komunikace a doprava					
	Vybudování provizorních komunikací na staveništi	kpl	1,0	186 000	186 000	
	Čistící zóny u vjezdů	kpl	1,0	0	0	
	Dopravně inženýrská opatření	kpl	1,0	30 000	30 000	
	Údržba a čištění soukromých a veřejných cest	kpl	1,0	116 652	116 652	
	Provizorní cesty a zpevněné plochy, přejezdy atd.	kpl	1,0	0	0	
7	Finanční náklady stavby					
	např. náklady na pojištění, bankovní záruky, ostatní poplatky a výlohy a jiné	kpl	1,0	9 936 388	9 936 388	
8	Ostatní (specifikujte)					
	OSTATNÍ NÁKLADY CELKEM (bez DPH)				16 825 797 Kč	

Pozn.: Veškeré uvedené ceny jsou bez DPH

Dodatek č.10 - Příloha č.2 Smlouvy o dílo, část E

NÁKLADY NA PROJEKTOVÉ PRÁCE

Pol.	Projektové práce stavby CRH a stavby RCPTM			CELKEM
				(Kč)
1	DPS pro stavbu CRH			
	<u>DPS pro objekt D - IC1 - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH</u> Původní cena DPS pro objekt D - IC1 624 910 Změna č.003 - Projektová dokumentace přeložky kabelu NN pro pěstební pole 7 500 Změna č.013 - Projektová dokumentace změny venkovního vedení optických sítí 812 Změna č.020 - Projektová dokumentace změny vnitřních rozvodů technických plynů - objekt D 14 799 Změna č.006 - Projektová dokumentace čerpací stanice - energocentrum objekt D 30 521			678 542
	<u>DPS pro objekt E - IC2 - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH</u> Původní cena DPS pro objekt E - IC2 1 521 825 Změna č.013 - Projektová dokumentace změny venkovního vedení optických sítí 870 Změna č.015 - Projektová dokumentace změny parametrů skleníku "E" 427 502 Změna č.020 - Projektová dokumentace změny vnitřních rozvodů technických plynů - objekt E 51 945			2 002 142
	<u>DPS pro objekt F2 - IC3 - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH</u> Původní cena DPS pro objekt F2 - IC3 1 228 768 Změna č.013 - Projektová dokumentace změny venkovního vedení optických sítí 16 967			1 245 735
	<u>DPS pro objekt H - IC4 - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH</u> Původní cena DPS pro objekt H - IC4 1 375 687 Změna č.014 - Projektová dokumentace pro přeložku stávajícího areálového teplovodu 28 400 Změna č.013 - Projektová dokumentace změny venkovního vedení optických sítí 532 Změna č.026 - Projektová dokumentace stavební připravenosti pro instalaci přístroj NMR - místnost 145 38 440			1 443 059
	<u>DPS pro Infrastrukturu - IC5</u>			157 629
1a	Dokumentace změny stavby před dokončením stavby CRH			
	Změna č.011 - Projektová dokumentace změny stavby před dokončením objektu "F2" - IC4			322 390
	CELKEM PROJEKTOVÉ PRÁCE PRO STAVBU CRH (bez DPH)			5 849 496
2	DPS pro stavbu RCPTM			
	<u>DPS pro objekt G - IC6 - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH</u> Původní cena DPS pro objekt G - IC6 1 594 668 Změna č.013 - Projektová dokumentace změny venkovního vedení optických sítí 25 319 Změna č.005 - Projektová dokumentace stavební připravenosti pro superpočítač 29 200			1 649 187
	CELKEM PROJEKTOVÉ PRÁCE PRO STAVBU RCPTM (bez DPH)			1 649 187
	NÁKLADY NA PROJEKTOVÉ PRÁCE STAVBY CRH A STAVBY RCPTM CELKEM (bez DPH)			7 498 683

Pozn.: Veškeré uvedené ceny jsou bez DPH