

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb

Návrh č. 008

VCP - OZ 076 -5.3.1 (A) Stavební část objektů SO 01, SO 02 a SO 03 -Objekt SO 02 -Laserová hala
-Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)

Předmět změny: Dodatek č. 8

Datum: 13.8.2015

7.2	LH	A	5	1	5	2	Betonová stěrka stěn na monolitické konstrukci, tříkomponentní plošná stěrková hmota tl. 5mm, cementová, epoxidem modifikovaná, včetně syst. penetrace a uzavíracího nátěru	stěrka z PUP-STE 011	m2		
-----	----	---	---	---	---	---	---	----------------------	----	--	--

7 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-5 Stěrky a omítky stěn - 3NP CELKEM

148 110

8 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-7 Nátěry a malby stěn - 2PP

Č. pol.							Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednot. cena
B.1							LB A 5 1 7 2	Výmalba na SDK,otěruvzdorný vnitřní nátěr s vysokou bělostí a kryvostí, ekvivalent dif. tloušťka Sd (m): 0.02m,včetně systémové penetrace		malba z PUP-STE-002	m2	

8 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-7 Nátěry a malby stěn - 2PP CELKEM

948

9 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-9 Nátěry a malby stěn - 1PP

Č. pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednot. cena (
9.1	LH	A	5	1	9	1	Výmalba na interiérové vápenné omítce, otěruvzdorný vnitřní nátěr s vysokou bělostí a kryvostí, ekvivalentní dif. tloušťka Sd (m) 0,02, systémové penetrace.		malba z PUP-STE 001	m2	

9 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-9 Nátěry a malby stěn - 1PP CELKEM

303

10 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-11 Nátěry a malby stěn - 3NP

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
10.1	LH	A	5	1	11	1	Výmalba na interiérové vápenné omítce, Otěruvzdorný vnitřní nátěr s vysokou bělostí a kryvostí, ekvivalentní dif. tloušťka Sd (m): 0,02, systémové penetrace.		malba z PUP-STE 001	m2	

10 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-11 Nátěry a malby stěn - 3NP CELKEM

11 282

11 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-15 Speciální nátěry a malby - 2PP

Č.pól.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
11.1	LH	A	5	1	15	1	Bezprašný uzavírací nátěr, vodou rozpustný alkyd alkoxyisilan pro ochranu povrchů betonu, odpuzující vodu		PUP-STE-004	m2	
11.2	LH	A	5	1	15	7	Polyuretanový nátěr, středně lesklý, čtyřvrstvý dvousložkový, vhodný pro čisté prostory splňující požadavky normy EN ISO 14 644-1 pro třídu ISO 7			m2	

11 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-15 Speciální nátěry a malby - 2PP CELKEM

25 511

12 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-5-1-16 Speciální nátěry a malby - 1PP

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
12.1	LH	A	5	1	16	1	Bezprašný uzavírací nátěr, vodou rozpustný alkyd alkoxyisilan pro ochranu povrchů betonu, odpuzující vodu		PUP-STE-004	m2	

12 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-5-1-16 Speciální nátěry a malby - 1PP CELKEM

4 440

13 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-19 Speciální nátěry a malby - 3NP

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
13.1	LH	A	5	1	19	3	Omyvatelný interiérový nátěr, bezrozpuštědlový omyvatelný nátěr dle DIN 13300, třída otěru za mokra 1, třída kryvosti 1, s recepturou na bázi akrylátů a polyuretanů	nátěr z PUP-STE 051	m2	

13 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-19 Speciální nátěry a malby - 3NP CELKEM

28 880

14 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-2-1 Konstrukční vrstvy podlah - 2PP

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

Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb

Návrh č. 008

VCP - OZ 076 -5.3.1 (A) Stavební část objektů SO 01, SO 02 a SO 03 -Objekt SO 02 -Laserová hala
-Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)

Předmět změny: Dodatek č. 8

Datum: 13.8.2015

14.1	LB	A	5	2	1	N1	Dodatečná betonáž skladby podlahy pod stroji budovy LB - beton C16/20, tl. 225 mm, včetně kari sítě 100/100/6 - včetně zaúčkování kari sítě po obvodu	Dodatek č. 7	VDK-POD-060	m2	
14.2	LB	A	5	2	1	N2	Sylomer SR 28, tl. 25 mm, vč. Lepení	doplnění k VDK-POD-060		m2	

14 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-2-1 Konstrukční vrstvy podlah - 2PP CELKEM

38 438

15 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-2-3 Konstrukční vrstvy podlah - 1NP

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jedn. cen.
15.1	LB	A	5	2	3	N1	Dodatečná betonáž skladby podlahy pod stroji budovy LB - beton C16/20, tl. 225 mm, včetně kari sítě 100/100/6 - včetně zaúčkování kari sítě po obvodu	Dodatek č. 7	VDK-POD-060	m2	
15.2	LB	A	5	2	3	N2	Sylomer SR 28, tl. 25 mm, vč. Lepení	doplnění k VDK-POD-060		m2	

15 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-2-3 Konstrukční vrstvy podlah - 1NP CELKEM

17 809

16 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-2-4 Konstrukční vrstvy podlah - 2NP

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jedn. cen.
16.1	LB	A	5	2	4	N1	Dodatečná betonáž skladby podlahy pod stroji budovy LB - beton C16/20, tl. 225 mm, včetně kari sítě 100/100/6 - včetně zaúčkování kari sítě po obvodu	Dodatek č. 7	VDK-POD-060	m2	
16.2	LB	A	5	2	4	N2	Sylomer SR 28, tl. 25 mm, vč. Lepení	doplnění k VDK-POD-060		m2	

16 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-2-4 Konstrukční vrstvy podlah - 2NP CELKEM

16 999

17 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-2-7 Podlahy syntetické - 2PP

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jedn. cen.
17.1	LH	A	5	2	7	1	Bezprašný uzavírací nátěr na beton, vodou rozpustný alkyd alkoxyasilan pro ochranu povrchů betonu, odpuzující vodu		PUP-POD-005	m2	

17 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-2-7 Podlahy syntetické - 2PP CELKEM

93 501

18 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-2-8 Podlahy syntetické - 1PP

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jedn. cen.
18.1	LH	A	5	2	8	1	Bezprašný uzavírací nátěr na beton, vodou rozpustný alkyd alkoxyasilan pro ochranu povrchů betonu, odpuzující vodu			m2	

18 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-2-8 Podlahy syntetické - 1PP CELKEM

2 539

19 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-2-9 Podlahy syntetické - 1NP

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jedn. cen.
19.1	LH	A	5	2	9	1	Bezprašný uzavírací nátěr na beton, vodou rozpustný alkyd alkoxyasilan pro ochranu povrchů betonu, odpuzující vodu		PUP-POD-005	m2	

19 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-2-9 Podlahy syntetické - 1NP CELKEM

290

20 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-2-11 Podlahy syntetické - 3NP

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jedn. cen.
20.1	LH	A	5	2	12	1	Bezprašný uzavírací nátěr na beton, vodou rozpustný alkyd alkoxyasilan pro ochranu povrchů betonu, odpuzující vodu		PUP-POD-005	m2	

20 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-2-11 Podlahy syntetické - 3NP CELKEM

118 809

21 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-2-13 Zdvojené podlahy - 2PP

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jedn. cen.
21.1	LH	A	5	2	13	3	Antistatická ESD vinylová krytina na zdvojené podlaže, včetně systémového lepidla a penetrace, systémové lepidlo, penetrace podkladu		PUP-POD-007	m2	

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb

Návrh č. 008

VCP - OZ 076 -5.3.1 (A) Stavební část objektů SO 01, SO 02 a SO 03 -Objekt SO 02 -Laserová hala
-Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)

Předmět změny: Dodatek č. 8

Datum: 13.8.2015

21 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-2-13 Zdvojené podlahy - 2PP CELKEM 16 123

22 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-3-2 Stěrky a omítky stropů - 1PP

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
22.1	LH	A	5	3	4	1	Bezprašný uzavírací nátěr na beton, vodou rozpustný alkyd alkoxy-silan pro ochranu povrchů betonu, odpuzující vodu	PUP-STR-004	m2	

22 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-3-2 Stěrky a omítky stropů - 1PP CELKEM 1 656

23 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-6-2-1 Speciální vybavení

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
23.1	LH	A	6	2	1	N1	Zákryt prostupu Zákryt volného prostupu v zakonzervovaných prostorech -deska OSB II.12mm, šroubovaná na líc pažnice prostupu	VDK-VNS-069	ks	

23 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-6-2-1 Speciální vybavení CELKEM 13 861

24 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-4-2-3 Vnitřní dveře -3NP

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
24.1	LH	A	4	2	3	N1	Dveře jednokřídlové dřevotřískové, D-L-2-20-A, rozměr 1000/2100, ocelová zárubeň, třída bezpečnosti 2	VDK-VNS-069	ks	

24 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-4-2-3 Vnitřní dveře -3NP CELKEM 34 529

25 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-4-3-2 Ostatní zámečnické konstrukce

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
25.1	LH	A	4	3	2	N1	Ocelový zákryt prohlubně pro EMP dveře v chodbě -svařenec z plechu P5 a jelek 80/40/3 -žárově zinkováno -horní plocha PUP-OST-016 zvedání pomocí matky navažené v otvoru pro našroubování oka	na místě stiních dveří D-L-02-25-B Výkaz zámečnických výrobků, Z 378	bm	

25 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-4-3-2 Ostatní zámečnické konstrukce CELKEM 70 950

PŘÍPOČTY CELKEM 789 012

ODPOČTY

1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-2-2-3 Zábradlí a madla schodišť a ramp

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	LH	A	2	2	3	39	Ocelové zábradlí na labyrintu, TR 50x12x2 mm + ocelová lana, výška 1100 mm, délka jednoho pole 1000 mm, do stropu kotveno chemickými kotvami, včetně nátěru PUP-OST-012	Výkaz zámečnických výrobků, Z 177	bm	

1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-2-2-3 Zábradlí a madla schodišť a ramp CELKEM -31 999

2 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-2-3-1 Prostupy konstrukcemi v 2.PP

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
2.1	LH	A	2	3	1	N1	Úprava prostupů s ohledem na intenzitu radiace.	hodnota této položky vychází z kalkulace prostupu v dokumentu Laserová Hala - prostupy, která je na tuto položku odkázána	kpl	

2 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-2-3-1 Prostupy konstrukcemi v 2.PP CELKEM -5 039

3 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-2-3-2 Prostupy konstrukcemi v 1.PP

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

Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb

Návrh č. 008

VCP - OZ 076 -5.3.1 (A) Stavební část objektů SO 01, SO 02 a SO 03 -Objekt SO 02 -Laserová hala
-Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)

Předmět změny: Dodatek č. 8

Datum: 13.8.2015

3.1	LH	A	2	3	2	N1	Úprava prostupů s ohledem na intenzitu radiace.	hodnota této položky vychází z kalkulace prostupu v dokumentu „Laserová Hala - prostupy, která je na tuto položku odkázána“		kpl	
3											-38 812
4											
5											
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jed. cen.
4.1	LH	A	2	3	5	N1	Úprava prostupů s ohledem na intenzitu radiace.	hodnota této položky vychází z kalkulace prostupu v dokumentu „Laserová Hala - prostupy, která je na tuto položku odkázána“		kpl	
4											-5 036
5											
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jed. cen.
5.1	LH	A	4	1	2	2	Dělicí příčka tl. 200 mm, vyzdívka z vápennocementových bloků na tenkovrstvou maltu tl. 175 mm		VDK-VNS-082	m2	
5											-6 019
6											
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jed. cen.
6.1	LH	A	4	1	6	2	Stínící bloky - výplně prostupů, vysokohustotní betonové bloky se zámkovými spárami zabraňujícími průniku radiace; min. obj. hm. 2,32 t/m³; hmota bez kaveren	viz detail A1 2-02-02-586 Stínící bloky budou dodány, řádně a bezpečně uloženy pro účel dlouhodobého uskladnění v rámci objektu. Odpočet zahrnuje pouze neprovedení montáže	VDK-VNS-084	m3	
6.2	LH	A	4	1	6	3	Stínící bloky - vstupní labyrinty, vysokohustotní betonové bloky se zámkovými spárami zabraňujícími průniku radiace; min. obj. hm. 2,32 t/m³; hmota bez kaveren	Stínící bloky budou dodány, řádně a bezpečně uloženy pro účel dlouhodobého uskladnění v rámci objektu. Odpočet zahrnuje pouze neprovedení montáže	VDK-VNS-084	m3	
6											-256 653
7											
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jed. cen.
7.1	LH	A	4	1	7	1	Pochozího stropu labyrintu, - betonová mazanina (B 20/25), broušená horní hran tl. 77 mm - vysokohustotní betonové panely se zámkovými spárami zabraňujícími průniku radiace; min. obj. hm. 2,32 t/m³; hmota bez kaveren	Včetně Z 142, Z 143, Z 305 viz detail A1 2-02-02-551 viz detail A1 2-02-02-586 viz detail A1 2-02-02-588 Strop bude dodán, řádně a bezpečně uloženy pro účel dlouhodobého uskladnění v rámci objektu. Odpočet zahrnuje pouze neprovedení montáže	VDK-POD-055	m2	
7											-59 015
8											
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jed. cen.
8.1	LH	A	4	3	2	10	Žebřík labyrintu v úrovni -4,43m - rozměr 450/4030 mm, kotveno do žb. konstrukce chemickými kotvami	povrchová úprava: PUP-OST-012	Výkaz zámečnických výrobků, Z 275	ks	
8											-12 298
9											
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jed. cen.
9.1	LH	A	5	1	1	1	Jádrová omítka a betonová stěrka stěn, jádrová omítka s jednosložkovou cementovou maltou s průběhem vytvrzení pro vyhlazení betonových povrchů, betonová stěrka, tl. 15 mm		omítka z PUP-STE-051	m2	
9.3	LH	A	5	1	1	4	Jádrová omítka a betonová stěrka stěn, jádrová omítka s jednosložkovou cementovou maltou s průběhem vytvrzení pro vyhlazení betonových povrchů, betonová stěrka, tl. 15 mm		stěrka z PUP-STE-057	m2	
9											-28 781

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb

Návrh č. 008

VCP - OZ 076 -5.3.1 (A) Stavební část objektů SO 01, SO 02 a SO 03 -Objekt SO 02 -Laserová hala
-Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)

Předmět změny: Dodatek č. 8

Datum: 13.8.2015

10 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-2 Stěrky a omítky stěn - 1PP

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
10.1	LH	A	5	1	2	2	Omítka stěn, vnitřní vápenná omítka + minerální jádrová omítka. V namáhaných místech perlínka, tl. 15 mm	omítka z PUP-STE-064	m2	

10 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-2 Stěrky a omítky stěn - 1PP CELKEM

-1 750

11 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-3 Stěrky a omítky stěn - 1NP

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
11.1	LH	A	5	1	3	3	Betonová stěrka stěn, stěrka z cementové malty pro vyhlazení betonových povrchů, tl 5 mm	stěrka z PUP-STE-054	m2	

11 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-3 Stěrky a omítky stěn - 1NP CELKEM

-4 203

12 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-5 Stěrky a omítky stěn - 3NP

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
12.1	LH	A	5	1	5	3	Jádrová omítka a betonová stěrka stěn, jádrová omítka s jednosložkovou cementovou maltou s průběhem vytvrzení pro vyhlazení betonových povrchů, betonová stěrka, tl 15 mm	omítka z PUP-STE-051	m2	
12.2	LH	A	5	1	5	4	Betonová stěrka stěn, stěrka z cementové malty pro vyhlazení betonových povrchů, tl 5 mm	stěrka z PUP-STE-054	m2	
12.3	LH	A	5	1	5	5	Betonová stěrka stěn, stěrka z cementové malty pro vyhlazení betonových povrchů, tl 5 mm	stěrka z PUP-STE-055	m2	
12.4	LH	A	5	1	5	6	Jádrová omítka a betonová stěrka stěn, jádrová omítka s jednosložkovou cementovou maltou s průběhem vytvrzení pro vyhlazení betonových povrchů, betonová stěrka, tl 15 mm	omítka z PUP-STE-057	m2	

12 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-5 Stěrky a omítky stěn - 3NP CELKEM

-174 144

13 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-8 Nátěry a malby stěn - 1PP

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
13.1	LH	A	5	1	8	1	Nátěry na omítce, otěruvzdorný vnitřní probarvený nátěr s vysokou bělostí a kryvostí, ekvivalent dif. tloušťka Sd (m): 0.02m, včetně systémové penetrace	nátěr z PUP-STE-064	m2	

13 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-8 Nátěry a malby stěn - 1PP CELKEM

-245

14 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-15 Speciální nátěry a malby - 2PP

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
14.2	LH	A	5	1	15	3	Polyuretanový nátěr, středně lesklý, čtyřvrstvý dvousložkový, vhodný pro čisté prostory splňující požadavky normy EN ISO 14 644-1 pro třídu ISO 7	nátěr z PUP-STE-050	m2	
14.3	LH	A	5	1	15	4	Omyvatelný interiérový nátěr, bezrozpuštědlový omyvatelný nátěr dle DIN 13300, třída otěru za mokra 1, třída kryvosti 1, s recepturou na bázi akrylátu a polyuretanu	nátěr z PUP-STE-051	m2	
14.5	LH	A	5	1	15	7	Polyuretanový nátěr, středně lesklý, čtyřvrstvý dvousložkový, vhodný pro čisté prostory splňující požadavky normy EN ISO 14 644-1 pro třídu ISO 7	nátěr z PUP-STE-057	m2	

14 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-15 Speciální nátěry a malby - 2PP CELKEM

-156 222

15 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-17 Speciální nátěry a malby - 1NP

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
15.1	LH	A	5	1	17	4	Polyuretanový nátěr, středně lesklý, třívrstvý dvousložkový polyuretanový nátěr, vhodný pro čisté prostory splňující požadavky normy EN Iso 14 644-1 pro třídu ISO 7	nátěr z PUP-STE-054	m2	

15 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-17 Speciální nátěry a malby - 1NP CELKEM

-15 201

16 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-19 Speciální nátěry a malby - 3NP

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb

Návrh č. 008

VCP - OZ 076 -5.3.1 (A) Stavební část objektů SO 01, SO 02 a SO 03 -Objekt SO 02 -Laserová hala
-Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)

Předmět změny: Dodatek č. 8

Datum: 13.8.2015

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Pops položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
16.1	LH	A	5	1	19	1	Bezprašný uzavírací nátěr, vodou rozpustný alkyd alkoxyasilan pro ochranu povrchů betonu, odpuzující vodu		PUP-STE-004	m2	
16.2	LH	A	5	1	19	2	Polyuretanový nátěr, středně lesklý, čtyřvrstvý dvousložkový, vhodný pro čisté prostory splňující požadavky normy EN ISO 14 644-1 pro třídu ISO 7		nátěr z PUP-STE-050	m2	
16.3	LH	A	5	1	19	3	Omyvatelný interiérový nátěr, bezrozpouštědlový omyvatelný nátěr dle DIN 13300, třída otěru za mokra 1, třída kryvosti 1, s recepturou na bázi akrylátů a polyuretanů		nátěr z PUP-STE-051	m2	
16.4	LH	A	5	1	19	4	Polyuretanový nátěr, středně lesklý, třívrstvý dvousložkový polyuretanový nátěr, vhodný pro čisté prostory splňující požadavky normy EN Iso 14 644-1 pro třídu ISO 7		nátěr z PUP-STE-054	m2	
16.5	LH	A	5	1	19	5	Omyvatelný interiérový nátěr, bezrozpouštědlový omyvatelný nátěr dle DIN 13300, třída otěru za mokra 1, třída kryvosti 1, s recepturou na bázi akrylátů a polyuretanů		nátěr z PUP-STE-055	m2	
16.6	LH	A	5	1	19	6	Polyuretanový nátěr, středně lesklý, čtyřvrstvý dvousložkový, vhodný pro čisté prostory splňující požadavky normy EN ISO 14 644-1 pro třídu ISO 7		nátěr z PUP-STE-057	m2	

16 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-19 Speciální nátěry a mlaby - 3NP CELKEM

-502 460

17 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-21 Speciální předstěny - 2PP

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Pops položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
17.1	LH	A	5	1	21	1	Předstěny v experimentálních prostorech tl. 80 mm, 1x sádrovláknitá deska tl. 10 mm oboustranně; rám z lehkých slitin tl. 60 mm, rozebiratelný systém pero-drážka, kovové části vodivě propojené a uzeměné do svodu pro EMP, spoje opatřené těsněním;	Včetně Z 113, Z 112, Z 267, Z 269, Z 270, K 158 viz detail A 1.2_02_02_863 viz detail A 1.2_02_02_854 viz detail A 1.2_02_02_590 viz detail A 1.2_02_02_533 viz detail A 1.2_02_02_595	VDK-VNS-050, opláštění z PUP-STE-050, opláštění z PUP-STE-053	m2	
18.2	LH	A	5	1	21	1	Předstěny v experimentálních prostorech tl. 80 mm, 1x sádrovláknitá deska tl. 10 mm oboustranně; rám z lehkých slitin tl. 60 mm, rozebiratelný systém pero-drážka, kovové části vodivě propojené a uzeměné do svodu pro EMP, spoje opatřené těsněním; Odpočet výroby a montáže předstěn	Včetně Z 113, Z 112, Z 267, Z 269, Z 270, K 158 viz detail A 1.2_02_02_863 viz detail A 1.2_02_02_854 viz detail A 1.2_02_02_590 viz detail A 1.2_02_02_533 viz detail A 1.2_02_02_595 Materiál pro Předstěny experimentálních místností bude dodán, řádně a bezpečně uložen pro účel dlouhodobého uskladnění v rámci objektu. Odpočet zahrnuje pouze neprovedení montáže	VDK-VNS-050, opláštění z PUP-STE-050, opláštění z PUP-STE-053	m2	

17 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-21 Speciální předstěny - 2PP CELKEM

-1 082 467

18 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-23 Speciální předstěny - 3NP

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Pops položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
18.1	LH	A	5	1	23	1	Předstěny v experimentálních prostorech, 1x sádrovláknitá deska tl. 10 mm oboustranně; rám z lehkých slitin, rozebiratelný systém pero-drážka, kovové části vodivě propojené a uzeměné do svodu pro EMP, spoje opatřené těsněním;	Včetně Z 113, Z 112 viz detail A 1.2_02_02_863 viz detail A 1.2_02_02_854 viz detail A 1.2_02_02_833	VDK-VNS-050, opláštění z PUP-STE-050, opláštění z PUP-STE-053	m2	

18 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-23 Speciální předstěny - 3NP CELKEM

-1 621 469

19 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-2-1 Konstrukční vrstvy podlah - 2PP

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Pops položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
19.1	LH	A	5	2	1	2	Skladba podlahy v LH na terénu - zvýšená základová deska , - betonová mazanina z betonu C20/25 tl. 97mm	Včetně Z 138 viz detail A 1.2_02_02_872	VOP-2EM-053	m2	

19 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-2-1 Konstrukční vrstvy podlah - 2PP CELKEM

-2 171

20 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-2-2 Konstrukční vrstvy podlah - 1PP

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

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb

Návrh č. 008

VCP - OZ 076 -5.3.1 (A) Stavební část objektů SO 01, SO 02 a SO 03 -Objekt SO 02 -Laserová hala
-Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)

Předmět změny: Dodatek č. 8

Datum: 13.8.2015

20.1	LH	A	5	2	2	1	Plovoucí podlaha, - betonová mazanina z betonu C20/25 tl. 47 mm, - separační PE folie tl. 0,2 mm - kročejová minerální izolace tl. 20 mm		VDK-POD-053	m2		
20	ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-2-2 Konstrukční vrstvy podlah - 1PP CELKEM											-6 650
21	ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-2-3 Konstrukční vrstvy podlah - 1NP											
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jedn. cen	
21.1	LH	A	5	2	3	2	Podlaha se stěrkou, betonová mazanina z betonu C20/25 tl. 97 mm, vyztužení káři sítí, broušená horní hrana		VDK-POD-050	m2		
21	ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-2-3 Konstrukční vrstvy podlah - 1NP CELKEM											-938
22	ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-2-6 Podlahy povlakové - 2PP											
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jedn. cen	
22.1	LH	A	5	2	6	1	Antistatická ESD vinylová podlaha, včetně systémového lepidla, penetrace podkladu; samonivelační stěrky tl. 16,5 mm; reakce na oheň max. Bfl - S1		PUP-POD-050	m2		
22	ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-2-6 Podlahy povlakové - 2PP CELKEM											-9 399
23	ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-2-7 Podlahy syntetické - 2PP											
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jedn. cen	
23.1	LH	A	5	2	7	9	Prosypávaná epoxidová stěrka strojoven, 2- komponentní víceúčelové pojivo na bázi epoxidové pryskyřice, včetně systémové penetrace a uzavíracího nátěru		PUP-POD-013	m2		
23	ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-2-7 Podlahy syntetické - 2PP CELKEM											-1 449
24	ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-2-8 Podlahy syntetické - 1PP											
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jedn. cen	
24.1	LH	A	5	2	8	2	Epoxidová stěrka, 2-komponentní víceúčelové pojivo na bázi epoxidové pryskyřice, včetně systémové penetrace		PUP-POD-006	m2		
24	ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-2-8 Podlahy syntetické - 1PP CELKEM											-5 022
25	ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-2-9 Podlahy syntetické - 1NP											
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jedn. cen	
25.1	LH	A	5	2	9	8	Prosypávaná epoxidová stěrka strojoven, podklad nařízen systémovou penetrací podlahového systému - epoxidová samonivelační stěrka - 2-komponentní víceúčelové pojivo na bázi epoxidové pryskyřice - uzavírací nátěr - 2-komponentní barevný nátěr na bázi epoxidových pryskyřic, bez rozpouštědel, odolný vůči chemikáliím		PUP-POD-013	m2		
25	ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-2-9 Podlahy syntetické - 1NP CELKEM											-1 312
26	ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-3-2 Stěrky a omítky stropů - 1PP											
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jedn. cen	
26.1	LH	A	5	3	2	1	Betonová stěrka, stěrka z cementové malty pro vyhlazení betonových povrchů, tl 5 mm		stěrka z PUP-STR-052	m2		
26	ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-3-2 Stěrky a omítky stropů - 1PP CELKEM											-2 070
27	ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-3-11 Zavěšené podhledy - 1PP											
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jedn. cen	
27.1	LH	A	5	3	11	4	Servisní kazeta, součást podhledu VDK-PHL-050	Včetně Z 128 viz detail A 1.2_02_02_570		m2		

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI										P 4.1.1	
Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb										Návrh č. 008	
VCP - OZ 076 -5.3.1 (A) Stavební část objektů SO 01, SO 02 a SO 03 -Objekt SO 02 -Laserová hala -Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)											
Předmět změny:		Dodatek č. 8									
Datum:		13.8.2015									
27.2	LH	A	5	3	11	8	Detail servisního otvoru v podhledu, pozink plech 1000x1000 mm, nátěr RAL 9010, přišrobouvaný k pozinkovanému profilu 75x50 mm, který je součástí podhledu	viz detail A 1.2_02_02_558 viz detail A 1.2_02_02_476	Výkaz zámečnických výrobků, Z 238	ks	
27		ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-3-11 Zavěšené podhledy - 1PP CELKEM								-26 475	
										ODPOČTY CELKEM -4 057 297	
Dopad do Stavebních nákladů										-3 268 285	
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)										-378 141	
NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH										-3 646 425	

Category										Building of interest										Category														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
Room number / Room name	Room number / Room name	Room number / Room name	Room number / Room name	Room number / Room name	Room number / Room name	Room number / Room name	Room number / Room name	Room number / Room name	Room number / Room name	Room number / Room name	Room number / Room name	Room number / Room name	Room number / Room name	Room number / Room name	Room number / Room name	Room number / Room name	Room number / Room name	Room number / Room name	Room number / Room name	Room number / Room name	Room number / Room name	Room number / Room name	Room number / Room name	Room number / Room name	Room number / Room name	Room number / Room name	Room number / Room name	Room number / Room name	Room number / Room name	Room number / Room name	Room number / Room name	Room number / Room name	Room number / Room name	Room number / Room name

LASER HALL - Second floor (2)

P4-5-001	L2.3	3	1.2.29	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
P4-5-001	L2.3	3	1.2.29	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
P4-5-001	L2.3	3	1.2.29	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
P4-5-001	L2.3	3	1.2.29	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
P4-5-001	L2.3	3	1.2.29	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Cellium 3,1P

LASER HALL - Third floor (3)

P4-5-001	L2.3	3	1.2.29	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
P4-5-001	L2.3	3	1.2.29	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
P4-5-001	L2.3	3	1.2.29	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
P4-5-001	L2.3	3	1.2.29	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
P4-5-001	L2.3	3	1.2.29	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Cellium 4,1P

Room number / Room name	Room number / Room name
----------------------------	----------------------------

Room number / Room name	Room number / Room name
----------------------------	----------------------------

Room number / Room name	Room number / Room name
----------------------------	----------------------------

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI											P 4.1.1			
Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb											Návrh č. 008			
VCP - OZ 076 -5.3.1 (A) Stavební část objektů SO 01, SO 02 a SO 03 -Objekt SO 03 -Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)														
Předmět změny:			Dodatek č. 8											
Datum:			13.8.2015											
PŘÍPOČTY														
1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL CC-A-2-1-2 Vodorovné konstrukce														
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)			
1.1	CC	A	2	1	2	1	Základ pod technologické zařízení, výška 200 mm z železového betonu C20/25 vyztužený KARI sítí 100x100/6 při obou površích vč. bednění, odbednění, vyztužení			m3				
1.2	CC	A	2	1	2	N1	Základ pod technologické zařízení, výška 450 mm z železového betonu C20/25 vyztužený KARI sítí 100x100/6 při obou površích vč. bednění, odbednění, vyztužení	Dodatek č.2		m3				
1.3	CC	A	2	1	2	4	Korková antivibrační podložka pod základ pro technologická zařízení tl. 30mm vč. lemovacího úhelníku Z923 30x30x1,5mm v celkové délce 84,1m jako ochrana hrany podložky			m2				
1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL CC-A-2-1-2 Vodorovné konstrukce CELKEM											29 333			
											PŘÍPOČTY CELKEM		29 333	
ODPOČTY														
1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL CC-A-1-3-1 Standardní základy														
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)			
1.1	CC	A	1	3	1	3	Základový pas desky pod chladičmi věžemi, šířka 800 mm, beton třídy C30/37 XC2 XA1, včetně bednění a odbednění			m3				
1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL CC-A-1-3-1 Standardní základy CELKEM											-50 010			
2 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL TG-A-4-2-1 Podlahy syntetické														
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)			
2.1	TG	A	4	2	1	2	Bezprašný uzavírací nátěr na beton do exteriéru, bezrozprašný nátěr na beton na bázi plastických hmot, odolný proti povětrnostem, šedá barva, 2 vrstvy		PUP-POD-058	m2				
2 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL TG-A-4-2-1 Podlahy syntetické CELKEM											-2 124			
											ODPOČTY CELKEM		-52 134	
Dopad do Stavebních nákladů											-22 801			
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)											-2 638			
NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH											-25 440			

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb

Návrh č. 008

VCP - OZ 076 -5.3.2 (A) Technika prostř.stav.obj.SO 01, SO 02 a SO 03

-A3.1 + A3.2 Vytápění a chlazení

-Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)

Předmět změny: Dodatek č. 8

Datum: 13.8.2015

PŘÍPOČTY

1. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VYCH-02-B(LH)-a Chlazení - armatury

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku				Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	VYCH	05	B(LB)	a	21	Kulový kohout s vypouštěním pro otopné a chladicí systémy, oboustranně vnitřní závit, s páčkou, vč. rozebiratelného šroubení a těsnícího materiálu, max.120°C, DN25, PN 6 DN 25	T2B CHL 4.1.25	kpl	
1.2	VYCH	02	B(LH)	a	6	Kulový kohout s vypouštěním pro otopné a chladicí systémy, oboustranně vnitřní závit, s páčkou, vč. rozebiratelného šroubení a těsnícího materiálu, max.120°C, DN25, PN 6 DN 50	T2B CHL 4.1.50	ks	
1.3	VYCH	02	B(LH)	a	N18	Konstrukce Průtočný kohout s přesnou plovoucí koulí Mezi příruby DIN 2501 Tlakový rozsah min. PN 6, DN 80 Ovládání Otáčením ruční páky o 90°, mechanické dorazy Materiál Těleso a koule nerez ocel 1.4301, těsnění koule teflon, těsnění vřetene teflon nebo Vitonový O-kroužek, ovládací páka z oceli potažené plastem Montáž Do systému pevného vedení Montážní poloha Libovolná	Dodatek č.5 T2B CHL 4.2.80a	ks	
1.4	VYCH	05	B(LB)	a	26	Uzavírací klapka mezipřírubová s pákou s aretací polohy, 120°C, PN 6, vč. protipřírub, těsnění a spojovacího materiálu, vč. snímatelné izolace z min. vlny s AL. opláštěním, upevnění ocelovým páskem s rychlouzávěry, DN 125	T2B CHL 4.2.125	kpl	

1. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VYCH-02-B(LH)-a Chlazení - armatury CELKEM

51 590

PŘÍPOČTY CELKEM

51 590

ODPOČTY

1. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VYCH-02-B(LH)-a Chlazení - armatury

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku				Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	VYCH	05	B(LB)	a	19	Kulový kohout s vypouštěním pro otopné a chladicí systémy, oboustranně vnitřní závit, s páčkou, vč. rozebiratelného šroubení a těsnícího materiálu, max.120°C, DN40, PN 6 DN 15	T2B CHL 4.1.15	ks	
1.2	VYCH	02	B(LH)	a	4	Kulový kohout s vypouštěním pro otopné a chladicí systémy, oboustranně vnitřní závit, s páčkou, vč. rozebiratelného šroubení a těsnícího materiálu, max.120°C, DN40, PN 6 DN 20	T2B CHL 4.1.20	ks	
1.3	VYCH	02	B(LH)	a	17	Tlakově chráněný regulační ventil s omezením průtoku. Jedná se o řídicí ventil s integrovaným automatickým vyrovnáváním průtoku a tlakové difference. (tlakově chráněný regulační ventil)	DN25 T2B CHL 4.10.25	ks	
1.4	VYCH	05	B(LB)	a	21	Kulový kohout s vypouštěním pro otopné a chladicí systémy, oboustranně vnitřní závit, s páčkou, vč. rozebiratelného šroubení a těsnícího materiálu, max.120°C, DN25, PN 6 DN 25	DN25 T2B CHL 4.1.25	kpl	
1.5	VYCH	05	B(LB)	a	22	Kulový kohout s vypouštěním pro otopné a chladicí systémy, oboustranně vnitřní závit, s páčkou, vč. rozebiratelného šroubení a těsnícího materiálu, max.120°C, PN 6 DN 32	T2B CHL 4.1.32	ks	
1.6	VYCH	02	B(LH)	a	34	Ruční odvzdušňovací ventil, do 120°C, PN16	T2B CHL 4.16.15	ks	
1.7	VYCH	02	B(LH)	a	35	Vypouštěcí kulový kohout s nástavcem na hadici s krytkou PN6, 120°C	T2B CHL 4.17.15	ks	
1.8	VYCH	02	B(LH)	a	37	Kulový kohout pro deionizované rozdělovače vody DN 40	Kulové kohouty budou dodány, řádně a bezpečně uloženy pro účel dlouhodobého uskladnění v rámci objektu. Odpočet zahrnuje pouze neprovedení montáže T2B CHL 4.50.3	ks	
1.9	VYCH	02	B(LH)	a	51	Rozdělovač/sběrač z nerez oceli DN 100, se 4 vývody pro napojení okruhů DN 40 nerez ocel AISI 316L - DIN 1.4301 - EN X5CrNi18-10 ČSN 17 240	Rozdělovače/sběrače budou dodány, řádně a bezpečně uloženy pro účel dlouhodobého uskladnění v rámci objektu. Odpočet zahrnuje pouze neprovedení montáže T2B CHL 200.1.2	kpl	
1.10	VYCH	02	B(LH)	a	N17	Konstrukce Průtočný kohout s přesnou plovoucí koulí Mezi příruby DIN 2501 Tlakový rozsah min. PN 6, DN 50 Ovládání Otáčením ruční páky o 90°, mechanické dorazy Materiál Těleso a koule nerez ocel 1.4301, těsnění koule teflon, těsnění vřetene teflon nebo Vitonový O-kroužek, ovládací páka z oceli potažené plastem Montáž Do systému pevného vedení Montážní poloha Libovolná	Dodatek č.5 Průtočné kohouty s plovoucí koulí budou dodány, řádně a bezpečně uloženy pro účel dlouhodobého uskladnění v rámci objektu. Odpočet zahrnuje pouze neprovedení montáže T2B CHL 4.2.50a	ks	

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb

Návrh č. 008

VCP - OZ 076 -5.3.2 (A) Technika prostř.stav.obj.SO 01, SO 02 a SO 03

-A3.1 + A3.2 Vytápění a chlazení

-Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)

Předmět změny:

Dodatek č. 8

Datum:

13.8.2015

1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VYCH-02-B(LH)-a Chlazení - armatury CELKEM

-70 840

2 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VYCH-02-B(LH)-o Chlazení - doplňkové prvky

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)	
2.1	VYCH	02	B(LH)	o	N45	Rychlospojka CLAMP se zásepkou Dvojdičná "půlměšicová" spona s křídlovou maticí pro jednoduché upínání spojek a příslušenství s koncovkami Clamp. Odpovídá normě DIN. Rozměrové řady dle ISO a British Standard (ASME) odpovídá normě DIN. Rozměrové řady dle ISO a British Standard (ASME) Tlaky dle normy DIN 32676: - DN 10 - DN 50 - max. 16bar - DN 65 - DN200 - max. 10bar provedení pro přivaření na potrubí, vč. protikusu - zásepkou	DN 40, Dodatek č 5	TZB CHL 4 60 3	kpl		
2.2	VYCH	02	B(LH)	o	53	Připojná skříň HUBu dle standardu FZU pro rozdělovač deionizované vody	Dodavka technologie FZU	TZB, CHL 200 1 4	kpl		

2 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VYCH-02-B(LH)-o Chlazení - doplňkové prvky CELKEM

-247 581

3 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VYCH-02-B(LH)-č Chlazení - oběhová čerpadla

Č. pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotka cena
3.1	VYCH	02	B(LH)	č	N14	Jednostupňové, horizontální, odstředivé čerpadlo se spirální skříň, s axiálním sacím a radiálním výtačným hrdlem a horizontální hřídelí. Bude instalována dvojice čerpadel vč. reléového modulu pro automatické přepínání chodu čerpadel a automatické přepínání při poruše jednoho z čerpadel. Automatické řízení podle počtu provozních hodin. Čerpadlo bude řízeno od požadovaného diferenčního tlaku. Včetně protipřirub, šroubů a těsnění. Čerpadlo musí být odolné deionizované vodě. h = 55.0 m, V = 16.8 m3/h.	Dodatek č.5 Čerpadlo bude dodáno, řádně a bezpečně uloženo pro účel dlouhodobého uskladnění v rámci objektu. Odpočet zahrnuje pouze neprovedení montáže	TZB CHL 70 17a	ks	

3 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VYCH-02-B(LH)-č Chlazení - oběhová čerpadla CELKEM

-2 000

4 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VYCH-02-B(LH)-p Chlazení - potrubí

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku				Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
4.1	VYCH	02	B(LH)	p	54	Potrubí z trub závitových ČSN 42 5710, vč. Tvarovek DN 20 Ocelové trubky závitové běžné, mat. 11 353, včetně dvojnásobného základního nátěru. V ceně potrubí je zahrnut veškerý těsnící spojovací a závěsný materiál, potřebný ke kompletaci díla. Veškré zavěšení provedeno pružně, s ohledem na minimalizaci přenosu vibrací.	DN 20 TZB, CHL 5.1.2	bm	
4.2	VYCH	02	B(LH)	p	56	Potrubí z trub závitových ČSN 42 5710, vč. Tvarovek DN 32 Ocelové trubky závitové běžné, mat. 11 353, včetně dvojnásobného základního nátěru. V ceně potrubí je zahrnut veškerý těsnící spojovací a závěsný materiál, potřebný ke kompletaci díla. Veškré zavěšení provedeno pružně, s ohledem na minimalizaci přenosu vibrací.	DN 32 TZB, CHL 5.1.4	bm	
4.3	VYCH	02	B(LH)	p	57	Potrubí z trub závitových ČSN 42 5710, vč. Tvarovek DN 40 Ocelové trubky závitové běžné, mat. 11 353, včetně dvojnásobného základního nátěru. V ceně potrubí je zahrnut veškerý těsnící spojovací a závěsný materiál, potřebný ke kompletaci díla. Veškré zavěšení provedeno pružně, s ohledem na minimalizaci přenosu vibrací.	DN 40 TZB, CHL 5.1.5	bm	
4.4	VYCH	02	B(LH)	p	55	Potrubí z trub závitových ČSN 42 5710, vč. Tvarovek DN 25 ocelové trubky závitové běžné, mat. 11 353, včetně dvojnásobného základního nátěru. V ceně potrubí je zahrnut veškerý těsnící spojovací a závěsný materiál, potřebný ke kompletaci díla. Veškré zavěšení provedeno pružně, s ohledem na minimalizaci přenosu vibrací.	DN 25 TZB, CHL 5.1.3	bm	
4.5	VYCH	02	B(LH)	p	58	Potrubí z trub závitových ČSN 42 5710, vč. Tvarovek DN 50 ocelové trubky závitové běžné, mat. 11 353, včetně dvojnásobného základního nátěru. V ceně potrubí je zahrnut veškerý těsnící spojovací a závěsný materiál, potřebný ke kompletaci díla. Veškré zavěšení provedeno pružně, s ohledem na minimalizaci přenosu vibrací.	DN 50 TZB, CHL 5.1.6	bm	

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb

Návrh č. 008

VCP - OZ 076 -5.3.2 (A) Technika prostř.stav.obj.SO 01, SO 02 a SO 03

-A3.1 + A3.2 Vytápění a chlazení

-Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)

Předmět změny:

Dodatek č. 8

Datum:

13.8.2015

4.6	VYCH	02	B(LH)	p	59	Potrubí z trub závitových ČSN 42 5710, vč. Tvarovek DN 65 Ocelové trubky závitové běžné, mat. 11 353, včetně dvojnásobného základního náteru. V ceně potrubí je zahrnut veškerý těsnící spojovací a závěsný materiál, potřebný ke kompletaci díla. Veškré zavěšení provedeno pružně, s ohledem na minimalizaci přenosu vibrací.	DN 65	TZB CHL 5 1 7	bm	
4.7	VYCH	02	B(LH)	p	62	Potrubí z trub závitových ČSN 42 5710, vč. Tvarovek DN 125 Ocelové trubky závitové běžné, mat. 11 353, včetně dvojnásobného základního náteru. V ceně potrubí je zahrnut veškerý těsnící spojovací a závěsný materiál, potřebný ke kompletaci díla. Veškré zavěšení provedeno pružně, s ohledem na minimalizaci přenosu vibrací.	DN 125	TZB CHL 5 1 10	bm	
4.8	VYCH	02	B(LH)	p	68	Potrubí pro deionizovanou vodu DN 50 nerez ocel AISI 316L - DIN 1.4301 - EN X5CrNi18-10-ČSN 17 240. V ceně potrubí je zahrnut veškerý těsnící spojovací a závěsný materiál, potřebný ke kompletaci díla. Veškré zavěšení provedeno pružně, s ohledem na minimalizaci přenosu vibrací.	DN 50	TZB CHL 5 1 86	bm	
4.9	VYCH	02	B(LH)	p	70	Potrubí pro deionizovanou vodu DN 80 nerez ocel AISI 316L - DIN 1.4301 - EN X5CrNi18-10-ČSN 17 240. V ceně potrubí je zahrnut veškerý těsnící spojovací a závěsný materiál, potřebný ke kompletaci díla. Veškré zavěšení provedeno pružně, s ohledem na minimalizaci přenosu vibrací.	DN 80	TZB CHL 5 1 88	bm	

4 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VYCH-02-B(LH)-p Chlazení - potrubí CELKEM

-483 747

5 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VYCH-02-B(LH)-i Chlazení - tepelná izolace potrubí

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jedn. cena
5.1	VYCH 02 B(LH) i	87 Tepelná izolace z pěnění umělého kaučuku DN 20 Izolace se strukturou uzavřených buněk s velmi vysokým koeficientem difuze vodních par a velmi nízkou hodnotou tepelné vodivosti. Faktor difúzního odporu vodních par $\leq 8000\mu$. Izolační návrh na potrubí. Obsahuje samozhášecí přísady, B-s3, d0 samozhášecí, při ohni neskápávající, v případě požáru nevede oheň.	DN 20	TZB CHL 5 2 1	bm	
5.2	VYCH 02 B(LH) i	88 Tepelná izolace z pěnění umělého kaučuku DN 25 Izolace se strukturou uzavřených buněk s velmi vysokým koeficientem difuze vodních par a velmi nízkou hodnotou tepelné vodivosti. Faktor difúzního odporu vodních par $\leq 8000\mu$. Izolační návrh na potrubí. Obsahuje samozhášecí přísady, B-s3, d0 samozhášecí, při ohni neskápávající, v případě požáru nevede oheň.	DN 25	TZB CHL 5 2 2	bm	
5.3	VYCH 02 B(LH) i	89 Tepelná izolace z pěnění umělého kaučuku DN 32 Izolace se strukturou uzavřených buněk s velmi vysokým koeficientem difuze vodních par a velmi nízkou hodnotou tepelné vodivosti. Faktor difúzního odporu vodních par $\leq 8000\mu$. Izolační návrh na potrubí. Obsahuje samozhášecí přísady, B-s3, d0 samozhášecí, při ohni neskápávající, v případě požáru nevede oheň.	DN 32	TZB CHL 5 2 3	bm	
5.4	VYCH 02 B(LH) i	90 Tepelná izolace z pěnění umělého kaučuku DN 40 Izolace se strukturou uzavřených buněk s velmi vysokým koeficientem difuze vodních par a velmi nízkou hodnotou tepelné vodivosti. Faktor difúzního odporu vodních par $\leq 8000\mu$. Izolační návrh na potrubí. Obsahuje samozhášecí přísady, B-s3, d0 samozhášecí, při ohni neskápávající, v případě požáru nevede oheň.	DN 40	TZB CHL 5 2 4	bm	
5.5	VYCH 02 B(LH) i	80 Tepelná izolace z pěnění umělého kaučuku DN 50 Izolace se strukturou uzavřených buněk s velmi vysokým koeficientem difuze vodních par a velmi nízkou hodnotou tepelné vodivosti. Faktor difúzního odporu vodních par $\leq 8000\mu$. Obsahuje samozhášecí přísady, B-s3, d0, desková samolepící izolace tloušťky 6 až 32mm samozhášecí, při ohni neskápávající, v případě požáru nevede oheň.	DN 50	TZB CHL 5 2 5	bm	
5.6	VYCH 02 B(LH) i	81 Tepelná izolace z pěnění umělého kaučuku DN 65 Izolace se strukturou uzavřených buněk s velmi vysokým koeficientem difuze vodních par a velmi nízkou hodnotou tepelné vodivosti. Faktor difúzního odporu vodních par $\leq 8000\mu$. Obsahuje samozhášecí přísady, B-s3, d0, desková samolepící izolace tloušťky 6 až 32mm samozhášecí, při ohni neskápávající, v případě požáru nevede oheň.	DN 65	TZB CHL 5 2 6	bm	

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb

Návrh č. 008

VCP - OZ 076 -5.3.2 (A) Technika prostř.stav.obj.SO 01, SO 02 a SO 03

-A3.1 + A3.2 Vytápění a chlazení

-Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)

Předmět změny:

Dodatek č. 8

Datum:

13.8.2015

5.7	VYCH	02	B(LH)	i	82	Tepelná izolace z pěněného umělého kaučuku DN 80 Izolace se strukturou uzavřených buněk s velmi vysokým koeficientem difuze vodních par a velmi nízkou hodnotu tepelné vodivosti. Faktor difuzního odporu vodních par $\leq 8000\mu$. Obsahuje samozhášející přísady, B-s3, d0, desková samolepící izolace tloušťky 6 až 32mm samozhášecí, při ohni neskápávající, v případě požáru nevede oheň.	DN 80	IZB CHLS 2.7	bm		
5.8	VYCH	02	B(LH)	i	84	Tepelná izolace z pěněného umělého kaučuku DN 125. Izolace se strukturou uzavřených buněk s velmi vysokým koeficientem difuze vodních par a velmi nízkou hodnotu tepelné vodivosti. Faktor difuzního odporu vodních par $\leq 8000\mu$. Obsahuje samozhášející přísady, B-s3, d0, desková samolepící izolace tloušťky 6 až 32mm samozhášecí, při ohni neskápávající, v případě požáru nevede oheň.	DN 125	IZB CHLS 2.9	bm		

5 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VYCH-02-B(LH)-i Chlazení - tepelná izolace potrubí CELKEM

-139 878

6 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VYCH-03-B(LH)-p Objímky a pevné body

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

Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb

Návrh č. 008

VCP - OZ 076 -5.3.2 (A) Technika prostř.stav.obj.SO 01, SO 02 a SO 03

-A3.1 + A3.2 Vytápění a chlazení

-Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)

Předmět změny:

Dodatek č. 8

Datum:

13.8.2015

6.1	VYCH	03	B(LH)	p	2	Kovová dvoušroubová objímka se zvukověizolační gumovou vložkou a uchycovací maticí pro kovové potrubí topení a chlazení. / Two-srew metal sleeve with sound absorbing insulation rubber liner and clamping matrix for metal pipes heating and cooling.	20	TZB KOO 111	kpl	
6.2	VYCH	03	B(LH)	p	3	Kovová dvoušroubová objímka se zvukověizolační gumovou vložkou a uchycovací maticí pro kovové potrubí topení a chlazení. / Two-srew metal sleeve with sound absorbing insulation rubber liner and clamping matrix for metal pipes heating and cooling.	25	TZB KOO 112	kpl	
6.3	VYCH	03	B(LH)	p	4	Kovová dvoušroubová objímka se zvukověizolační gumovou vložkou a uchycovací maticí pro kovové potrubí topení a chlazení. / Two-srew metal sleeve with sound absorbing insulation rubber liner and clamping matrix for metal pipes heating and cooling.	32	TZB KOO 113	kpl	
6.4	VYCH	03	B(LH)	p	5	Kovová dvoušroubová objímka se zvukověizolační gumovou vložkou a uchycovací maticí pro kovové potrubí topení a chlazení. / Two-srew metal sleeve with sound absorbing insulation rubber liner and clamping matrix for metal pipes heating and cooling.	40	TZB KOO 114	kpl	
6.5	VYCH	03	B(LH)	p	6	Kovová dvoušroubová objímka se zvukověizolační gumovou vložkou a uchycovací maticí pro kovové potrubí topení a chlazení. / Two-srew metal sleeve with sound absorbing insulation rubber liner and clamping matrix for metal pipes heating and cooling.	50	TZB KOO 115	kpl	
6.6	VYCH	03	B(LH)	p	7	Kovová dvoušroubová objímka se zvukověizolační gumovou vložkou a uchycovací maticí pro kovové potrubí topení a chlazení. / Two-srew metal sleeve with sound absorbing insulation rubber liner and clamping matrix for metal pipes heating and cooling.	65	TZB KOO 116	kpl	
6.7	VYCH	03	B(LH)	p	8	Kovová dvoušroubová objímka se zvukověizolační gumovou vložkou a uchycovací maticí pro kovové potrubí topení a chlazení. / Two-srew metal sleeve with sound absorbing insulation rubber liner and clamping matrix for metal pipes heating and cooling.	80	TZB KOO 117	kpl	
6.8	VYCH	03	B(LH)	p	10	Kovová dvoušroubová objímka se zvukověizolační gumovou vložkou a uchycovací maticí pro kovové potrubí topení a chlazení. / Two-srew metal sleeve with sound absorbing insulation rubber liner and clamping matrix for metal pipes heating and cooling.	125	TZB KOO 119	kpl	

6 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VYCH-03-B(LH)-p Objímky a pevné body CELKEM -23 673

7 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VYCH-04-B(LH) Zprovoznění vytápění a chlazení

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena
7.1	VYCH 04 B(LH) 1	Tlakové zkoušky, i dílčí, vyregulování, vyvážení systému, odvzdušnění, odplynění, provozní zkouška 72 hodin,			kpl	
7.2	VYCH 04 B(LH) 2	Zaregulování systému			kpl	
7.3	VYCH 04 B(LH) 3	Veškeré revizní zprávy od zařízení, vč. případné úřední zkoušky apod.,			kpl	
7.4	VYCH 04 B(LH) 4	Zaškolení obsluhy, vypracování provozního řádu.,			kpl	
7.5	VYCH 04 B(LH) 5	Veškeré revizní zprávy od zařízení, vč. případné úřední zkoušky apod.,			kpl	
7.6	VYCH 04 B(LH) 6	Zaregulování a nahřátí, nastavení zařízení provést vzájemným hydraulickým přizpůsobením topných okruhů a rozdělovačů, včetně zadokumentování s předáním záručního osvědčení S funkčním vytápěním lze začít po 21 dnech. Formulář protokolu funkčního topení vyžádat od výrobce systému.			kpl	

7 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VYCH-04-B(LH) Zprovoznění vytápění a chlazení CELKEM -30 957

ODPOČTY CELKEM -998 675

Dopad do Stavebních nákladů -947 086

Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů) -109 578

NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH -1 056 664

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb

Návrh č. 008

VCP - OZ 076 -5.3.2 (A) Technika prostř.stav.obj.S0 01, S0 02 a S0 03 -A3.3 Vzduchotechnika
-Value engineering -PD stavební úpravy, Zamrazení hal (II.etapa)

Předmět změny: Dodatek č. 8

Datum: 13.8.2015

PŘÍPOČTY

1. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-2-B(LH)-o VZT LH čisté prostory (ISO7) 2PP - doplňkové prvky

Č.pól.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	VZT 2 B(LH) o N1	Pletivo z ocelového drátu pro bezpečnostní ukončení volného sání na VZT potrubí.	1500 x 900	12B VZT 200 6 15	ks	
1.2	VZT 2 B(LH) o N2	Dýza s dalším dosahem, distribuce vzduchu na velké vzdálenosti, průtok od 40 do 2 400 m3/h, přestavení směru proudu výstupního vzduchu ručně (+/- 25°), vysoká výstupní rychlost proudu vzduchu.	Ø14 300	12B VZT 200 6 17	ks	

1. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-2-B(LH)-o VZT LH čisté prostory (ISO7) 2PP - doplňkové prvky CELKEM

47 137

2. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-12-B(LH)-o VZT LH čisté prostory (ISO7) 3NP - doplňkové prvky

Č.pól.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
2.1	VZT 12 B(LH) o N1	Dýza s dalším dosahem, distribuce vzduchu na velké vzdálenosti, průtok od 40 do 2 400 m3/h, přestavení směru proudu výstupního vzduchu ručně (+/- 25°), vysoká výstupní rychlost proudu vzduchu.	Ø14 250	12B VZT 200 6 14	ks	
2.2	VZT 12 B(LH) o N2	Dýza s dalším dosahem, distribuce vzduchu na velké vzdálenosti, průtok od 40 do 2 400 m3/h, přestavení směru proudu výstupního vzduchu ručně (+/- 25°), vysoká výstupní rychlost proudu vzduchu.	Ø14 300	12B VZT 200 6 17	ks	
2.3	VZT 12 B(LH) o N3	Pletivo z ocelového drátu pro bezpečnostní ukončení volného sání na VZT potrubí.	1400 x 900	12B VZT 200 6 16	ks	

2. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-12-B(LH)-o VZT LH čisté prostory (ISO7) 3NP - doplňkové prvky CELKEM

50 996

PŘÍPOČTY C

98 134

ODPOČTY

1. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-2-B(LH)-o VZT LH čisté prostory (ISO7) 2PP - tlumiče hluku

Č.pól.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	VZT 2 B(LH) t 2	Kulísové tlumiče hluku Wing silencers. Rám vložky je vyroben z pozinkovaného plechu s minimální vrstvou pozinkování 275 g/m ² . Vložky jsou z jedné poloviny z minerální vlny s povrchovou úpravou s netkanou textilí (KASIR) a jedna polovina je z ocelové plechoviny. Do potrubí o výšce 200 až 1000 mm je možné umístit několik vložek za sebou a tím vytvořit tlumící stěnu. Pro snížení tlakové ztráty budou vložky opatřeny náběhovými a odtokovými plechy. Upevnění tlumících stěn do potrubí je provedeno šrouby. Jednotlivé tlumící stěny umístěné vedle sebe do potrubí tvoří vestavbu pro tlumení hluku. Pracovní podmínky: Vložky se používají pro potrubí s dopravou neabrazivních vzdušnin do maximální teploty +100°C a maximální rychlosti vzdušiny 20 m.s ⁻¹ . Doporučená rychlost proudění mezi kulísami je 8 m.s ⁻¹ . Relativní vlhkost nemá přesáhnout rosný bod. Kulísové tlumiče typu mají zabudované kulisy, profil rámu má rádius > 15mm z důvodu snížení tlakové ztráty kulisy. Útlum je založen na „komorovém“ absorpčním principu. Části rámu a plechy v komorách jsou z pozinkovaného plechu a konce z důvodu ochrany tlumící látky, jsou falcované. Tlumící materiál ze skleněných vláken má garanci proti otlou a rychlosti proudění 20m/s. Uvedená velikost od výrobce: útlum, hladina akustického výkonu a vlastní hluk prouděním je změřen dle DIN EN ISO 7235. Minerální látka je nehořlavá dle DIN 4102 A2. Nakaširovaná vrstva na minerální látku je odolná 1946, část 2 a část 4, rovněž VDI 3803. Š x V x H, 1800x900x1500 počet kulís: 10, tloušťka 100mm, mezera mezi nimi 80mm.	1800-900x1500 počet kulís: 10 tloušťka 100mm mezera mezi nimi 80mm	12B VZT 200 4 2	ks	

1. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-2-B(LH)-o VZT LH čisté prostory (ISO7) 2PP - tlumiče hluku CELKEM

-20 067

2. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-2-B(LH)-o VZT LH čisté prostory (ISO7) 2PP - doplňkové prvky

Č.pól.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
2.1	VZT 2 B(LH) o 9	Odstředivá síťová mřížka s regulací je nezbytnou součástí odvodu vzduchu z čistých prostor. Používá se pro řízení přetlak vzduchu mezi místnostmi a různými částmi prostor. Je určena pro zabudování do přístupu v návaznosti na odvodní VZT systém. Skládá se z rámečku se zadní stěnou a ovládnou perforací, masky s otvory ø5 mm a posuvného perforovaného plechu pro možnost regulace. Masky drží v rámečku pomocí zaklapávacích perlek. Předností je malá hloubka, snadná rozebratelnost a čistitelnost všech částí, spolehlivé zaregulování a vhodnost do prostředí s vysokými nároky na čistotu. Montáž se provádí se pomocí otvorů v rámečku mřížky. Zaregulování mřížky se provádí plocha mřížky v otevřené poloze je cca 20-30% z rozměru otvoru Ax8. Maximální doporučená rychlost vzduchu 3 m/s. Všechny části mřížky jsou vyrobeny z ocelového plechu a povrchově upraveny vypalovacím práškovým lakem. Š x V x H, H=740mm L= rovněž / viz. výkres celková délka = 3465mm počet vyústí = 126ks, RAL 000 30 00 tmavě šedá	H=740mm L= rovněž / viz. výkres celková délka = 3465mm počet vyústí = 126ks	12B VZT 206 3	ks	
2.2	VZT 2 B(LH) o 10	Síťová mřížka je určena pro zabudování do kovových nebo sádkokartonových přístěvků v návaznosti na odvodní VZT systém. Skládá se z rámečku bez zadní stěny a z masky s otvory 15 mm. Masky drží v rámečku pomocí zaklapávacích perlek. Předností je malá hloubka, snadná rozebratelnost a čistitelnost všech částí a vhodnost do prostředí s vysokými nároky na čistotu. Montáž se provádí se pomocí otvorů v rámečku mřížky. Volná plocha mřížky je cca 20-30% z rozměru otvoru Ax8. Obě části mřížky jsou vyrobeny z ocel. plechu a povrchově upraveny vypalovacím práškovým lakem ve standardních odstínech. Průtok vzduchu mřížkou nelze regulovat. Maximální doporučená rychlost vzduchu 3 m.s ⁻¹ . Š x V x H, 500x650, RAL 000 30 00 tmavě šedá	500x650	12B VZT 206 4	ks	
2.3	VZT 2 B(LH) o 11	Síťová mřížka je určena pro zabudování do kovových nebo sádkokartonových přístěvků v návaznosti na odvodní VZT systém. Skládá se z rámečku bez zadní stěny a z masky s otvory 15 mm. Masky drží v rámečku pomocí zaklapávacích perlek. Předností je malá hloubka, snadná rozebratelnost a čistitelnost všech částí a vhodnost do prostředí s vysokými nároky na čistotu. Montáž se provádí se pomocí otvorů v rámečku mřížky. Volná plocha mřížky je cca 20-30% z rozměru otvoru Ax8. Obě části mřížky jsou vyrobeny z ocel. plechu a povrchově upraveny vypalovacím práškovým lakem ve standardních odstínech. Průtok vzduchu mřížkou nelze regulovat. Maximální doporučená rychlost vzduchu 3 m.s ⁻¹ . Š x V x H, 300x150, RAL 000 30 00 tmavě šedá	300x150	12B VZT 206 5	ks	

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI										P 4.1.1	
Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb										Návrh č. 008	
VCP - OZ 076 -5.3.2 (A) Technika prostř.stav.obj.SO 01, SO 02 a SO 03 -A3.3 Vzduchotechnika -Value engineering -PD stavební úpravy, Zamrazení hal (II.etapa)											
Předmět změny:		Dodatek č. 8									
Datum:		13.8.2015									
2.4	VZT	2	B(LH)	o	13	Čistý nástavec, HEPA filtr modul 1200x600, filtrační vložka H13, tlaková ztráta v čistém stavu 250Pa. Čistý nástavec pro podstropní instalaci jako konečný filtr určený pro distribuci vzduchu pro čisté prostory. Opláštění z ocelového plechu, čelní difuzor / výustka z perforovaného ocelového plechu s pevnou obvodovou hranou. S kruhovými, vertikálními připojovacími hrdly, bez regulace průtoku, měření referenčního tlaku pomocí odběrového místa a s otvory nebo úchyty k zavěšení. Povrch je předem upraven a opatřen práškovou barvou. Filtrační panel H13, rám filtr vyroben z MDF s těsněním a se zaklapávacím mechanismem pro výměnu filtru. Š x V x H, 1200x600 rozměr filtrační vložky: 1135x535x78 připojení: DN350, RAL 000 30 00 tmavě šedá	1200x600 rozměr filtrační vložky 1135x535x78 připojení DN350	T2B_VZT_206.7	ks		
2 ODPČETÝ PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-2-B(LH)-o VZT LH čisté prostory (ISO7) 2PP - doplňkové prvky CELKEM										-482 846	
3 ODPČETÝ PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-2-B(LH)-p VZT LH čisté prostory (ISO7) 2PP - potrubí											
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotka	
3.1	VZT	2	B(LH)	p	16	Vnitřní kruhové potrubí z pozinkovaného plechu s dvojitým těsněním, Vnitřní kruhové potrubí s dvojitým těsněním, splňující třídu těsnosti D. Do průměru 315mm spojované pomocí zaklapovacích nůk, nad průměr 315 jsou použity samolepné šrouby. Š x V x H, DN125,	ČK125	T2B_VZT_012.27	m		
3.2	VZT	2	B(LH)	p	20	Vnitřní kruhové potrubí z pozinkovaného plechu s dvojitým těsněním, Vnitřní kruhové potrubí s dvojitým těsněním, splňující třídu těsnosti D. Do průměru 315mm spojované pomocí zaklapovacích nůk, nad průměr 315 jsou použity samolepné šrouby. Š x V x H, DN355,	ČK355	T2B_VZT_012.34	m		
3.3	VZT	2	B(LH)	p	24	Čtyřhranné ocelové potrubí sk. I z pozinkovaného plechu. Obvod do 2630 mm, Čtyřhranné ocelové potrubí sk. I z pozink. plechu, litové spoje, standardní provedení, vč. volných přírub, se spoj R. Třída těsnosti B, dle EN 12237, provozní podmínky: teplota dopravované vzdušiny max. +100 °C, tlak max. 1 000 Pa, podtlak max. 500 Pa. Přímé potrubí, vyztužené trapezovým plechem, které snižuje riziko tvorby hluku. Větší rozměry mají vyztužené profily a/nebo vnitřní rozpěrné tyče.	26 obvodu 2630mm 40% tvarovek	T2B_VZT_012.39	m2		
3.4	VZT	2	B(LH)	p	25	Čtyřhranné ocelové potrubí sk. I z pozinkovaného plechu. Obvod nad 2630 mm, Čtyřhranné ocelové potrubí sk. I z pozink. plechu, litové spoje, standardní provedení, vč. volných přírub, se spoj R. Třída těsnosti B, dle EN 12237, provozní podmínky: teplota dopravované vzdušiny max. +100 °C, tlak max. 1 000 Pa, podtlak max. 500 Pa. Přímé potrubí, vyztužené trapezovým plechem, které snižuje riziko tvorby hluku. Větší rozměry mají vyztužené profily a/nebo vnitřní rozpěrné tyče.	36 obvodu 2630mm 50% tvarovek	T2B_VZT_012.40	m2		
3.5	VZT	2	B(LH)	p	31	Flexopotrubí - ohebná polotuhá hadice DN 200 s útlumem hluku, Ohebná Al laminátová hadice s kóstrou z ocelového drátu, spirálovitě vinutou mezi dvěma vrstvami několika vrstev Al laminátu. S tepelnou a hlučkovou izolací z vrstvy minerální vaty tloušťky 25 mm, 16 kg/m3, parozábrana - zpevněný Al laminát, vnitřní hadice je perforovaná jako tlumící hadice, konstrukce obsahuje paroléznu zábranu k zbrzdění kondenzace v hlučkové izolaci, silné snížení hluků v ventracích a křimalizačních zařízeních. Max. rychlost vzduchu 25 m/s, max. tlak 2000Pa. Š x V x H, DN355,	ČK355	T2B_VZT_012.49	m		
3 ODPČETÝ PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-2-B(LH)-p VZT LH čisté prostory (ISO7) 2PP - potrubí CELKEM										-216 696	
4 ODPČETÝ PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-2-B(LH)-v VZT LH čisté prostory (ISO7) 2PP - tepelná izolace potrubí											
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotka	
4.1	VZT	2	B(LH)	i	32	Tepelná izolace potrubí z rohoží z minerální vlny, s povrchovou úpravou hliníkovou fólií, tloušťka 20 mm, Provedení z rohoží z minerální vlny s polepem hliníkovou fólií, vyztuženou mřížkou. Tepelná izolace budou potrubí přivodního a odvodního vzduchu - potrubí vedená prostory s rozdílem teplot vzduch v potrubí/vzduchu: v prostoru do 10 K tloušťkou 20 mm, nad 10 K tloušťkou 40 mm, ve venkovním prostoru tloušťkou 60 mm bez polepu Al fólií, ale s oplechováním pozinkovaným plechem s vodotěsnými spoji. Š x V x H, 20mm,	20mm	T2B_VZT_014.11	m2		
4 ODPČETÝ PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-2-B(LH)-v VZT LH čisté prostory (ISO7) 2PP - tepelná izolace potrubí CELKEM										-69 160	
5 ODPČETÝ PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-3-B(LH) Zprovoznění VZT čistých prostor (ISO7) 2PP											
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotka	
5.1	VZT	3	B(LH)	1		Montáž a doprava veškerých zařízení a komponentů včetně veškerého pomocného materiálu a zařízení, Veškeré vzduchotechnické potrubí bude uchyceno na požadované odolné závěsy,		T2B_VZT_015.1	kompl.		
5.2	VZT	3	B(LH)	2		Uvedení do provozu zařízení VZT vč. zaregulování systému, Zaregulování zahrnuje změnění a seřízení celkového vzduchového výkonu na straně přiváděného i odváděného vzduchu, změnění a nastavení množství vzduchu na každém distribučním elementu, změnění a nastavení množství vzduchu na každém hrdle odsávacího zákrytu, měření hladiny hluku ve větracím prostoru, měření hladiny hluku u nejbližšího chráněného objektu, protokoly o jednotlivých měřeních,		T2B_VZT_015.2	kompl.		
5.3	VZT	3	B(LH)	3		Zkoušky technologie zařízení, Zkoušky dílů a celkové díle platné ČSN.,		T2B_VZT_015.3	kompl.		
5.4	VZT	3	B(LH)	4		Provozni dokumentace, Zpracování provozního řádu pro obsluhu a údržbu, schémata, revizní podklady,		T2B_VZT_015.4	kompl.		
5.5	VZT	3	B(LH)	5		Zaškolení obsluhy pracovníků objednatele, Zaškolení v rozsahu 24 h,		T2B_VZT_015.5	kompl.		
5 ODPČETÝ PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-3-B(LH) Zprovoznění VZT čistých prostor (ISO7) 2PP CELKEM										-3 945	
6 ODPČETÝ PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-4-B(LH)-v VZT LH ostatní čisté prostory 2PP - větrací jednotky a výfukové hlavice											
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotka	
6.1	VZT	4	B(LH)	v	136	Podstropní jednotka s hepa filtrem, Cirkulační jednotka je určena k zajištění rovnoměrného proudění filtrovaného vzduchu nad pracovním místem a k ochraně produktu před okolní kontaminací. Konstrukční řešení cirkulační jednotky (dále jen CJ) společně s vhodnou regulací zajišťuje na výstupu pod laminárním prouděním nebo děrovaným plechem rovnoměrné proudění vzduchu s požadovanou rychlostí v rozsahu 0,3-0,45 m.s-1 při hustotě vzduchu 1,2 kg.m3. Ochranný účinek je zvýšen upevněním pružných nebo pevných zásten po obvodu jednotky. Při instalaci CJ v prostoru bez definované třídy čistoty nebo do prostředí se zvýšenou prašností se zařazuje na straně jednotky předfiltr, CJ se skládá ze tří částí : střední stavba - základní modul, spodní stavba a horní stavba nebo předfiltr s dokrytováním - obr.1. Střední stavba složka k uchycení ventilátoru a výsoce účinného HEPA filtru, který může být s pryžovým nebo gelovým těsněním. Pro snížení hluku je střední stavba z vnitřní strany protihlukově upravena. Pro uzemnění jsou ke střední stavbě přivařeny pozinkované zemní šrouby M5 (vnitřní) a M8 (na horní straně střední stavby). Spodní stavba složka k distribuci filtrovaného vzduchu přes laminární proudění nebo děrovaný plech, k osazení osvětlení a případně pružných nebo pevných zásten pro usměrňování laminárního proudění. Š x V x H, 500/600/200,	500/600/200 Podstropní jednotky budou dodány, řídící a bezpečnostní vybavení pro údržbu dlouhodobého uskládnění v rámci objektu. Odstupňovací zařazení pouze neprovedení montáže	T2B_VZT_61.1.1	ks		
6 ODPČETÝ PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-4-B(LH)-v VZT LH ostatní čisté prostory 2PP - větrací jednotky a výfukové hlavice CELKEM										-8 450	

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb

Návrh č. 008

VCP - OZ 076 -5.3.2 (A) Technika prostř.stav.obj.SO 01, SO 02 a SO 03 -A3.3 Vzduchotechnika
-Value engineering -PD stavební úpravy, Zamrazení hal (II.etapa)

Předmět změny: Dodatek č. 8

Datum: 13.8.2015

7 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-4-B(LH)-p VZT LH ostatní čisté prostory 2PP - potrubí

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
7.1	VZT 4 B(LH) p 154	Čtyřhranné ocelové potrubí sk. I z pozinkovaného plechu. Obvod do 1500 mm, čtyřhranné ocelové potrubí sk. I z pozink. plechu, lisové spoje, standardní provedení, vč. volných přírub, se spoj R. Třída tlakování B, dle EN 12237, provozní podmínky: teplota dopravované vzdušiny max. +100 °C, tlak max. 1 000 Pa, podtlak max. 500 Pa. Přímé potrubí, vyztužené trapezovým plechem, které snižuje riziko tvorby hluku. Větší rozměry mají vyztužené profily a/nebo vnitřní rozpěrné tyče.	do obvodu 1500mm 40% na ověrek	TZB VZT 0 12 37	m2	

7 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-4-B(LH)-p VZT LH ostatní čisté prostory 2PP - potrubí CELKEM

-3 018

8 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-4-B(LH)-i VZT LH ostatní čisté prostory 2PP - tepelná izolace potrubí

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
8.1	VZT 4 B(LH) i 161	Tepelná izolace potrubí z rohoží z minerální vlny, s povrchovou úpravou hliníkovou fólií, tloušťka 20 mm. Provedení z rohoží z minerální vlny s polepem hliníkovou fólií, vyztuženou mřížkou. Tepelná izolace budou potrubí přívodního a odvodního vzduchu - potrubí vedená prostory s rozdílem teplot vzduch v potrubí/vzduch v prostoru do 10 K tloušťkou 20 mm, nad 10 K tloušťkou 40 mm, ve venkovním prostoru tloušťkou 60 mm bez polepu Al fólií, ale s oplechováním pozinkovaným plechem s vodotěsnými spoji. Š x V x H, 20mm.	20mm	TZB VZT 0 14 11	m2	

8 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-4-B(LH)-i VZT LH ostatní čisté prostory 2PP - tepelná izolace potrubí CELKEM

-1 692

9 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-5-B(LH) Zprovoznění VZT ostatních čistých prostor 2PP

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
9.1	VZT 5 B(LH) 1	Montáž a doprava veškerých zařízení a komponentů včetně veškerého pomocného materiálu a zařízení. Veškeré vzduchotechnické potrubí bude uchyceno na požárně odolné závěsy.		TZB VZT 0 15 1	kompl.	
9.2	VZT 5 B(LH) 2	Uvedení do provozu zařízení VZT vč. zaregulování systému. Zaregulování zahrnuje změnání a seřízení celkového vzduchového výkonu na straně přívadního i odváděného vzduchu, změnání a nastavení množství vzduchu na každém distribučním elementu, změnání a nastavení množství vzduchu na každém hrdle odsávacího zkrutu, měření hladiny hluku ve vstředěném prostoru, měření hladiny hluku u nejbližšího chráněného objektu, protokoly o jednotlivých měřeních.		TZB VZT 0 16 1	kompl.	
9.3	VZT 5 B(LH) 3	Zkoušky technologie zařízení. Zkoušky dílů a celkové díle platné ČSN.		TZB VZT 0 16 3	kompl.	
9.4	VZT 5 B(LH) 4	Provozní dokumentace, Zpracování provozního řádu pro obsluhu a údržbu, schémata, revizní podklady.		TZB VZT 0 19 5	kompl.	
9.5	VZT 5 B(LH) 5	Zaškolení obsluhy pracovníků objednatele, Zaškolení v rozsahu 24 h.		TZB VZT 0 59 6	kompl.	

9 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-5-B(LH) Zprovoznění VZT ostatních čistých prostor 2PP CELKEM

-2 328

10 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-12-B(LH)-i VZT LH čisté prostory (ISO7) 3NP - tlumiče hluku

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
10.1	VZT 12 B(LH) i 2	Kulísové tlumiče hluku Vlny silence. Rám vložky je vyroben z pozinkovaného plechu s minimální vrstvou pozinkování 275 g/m ² . Vypuštěná vložka je z jedné poloviny z minerální vlny s povrchovou úpravou s netkanou textilní (KAŠIR) a jedna polovina je zakrytá plechem. Do potrubí o výšce 200 až 1000 mm je možné umístit několik vložek za sebou a tím vytvořit tlumící stěnu. Pro snížení tlakové ztráty budou vložky opatřeny náběhovými a odtokovými plechy. Upevnění tlumících stěn do potrubí je provedeno šrouby. Jednotlivé tlumící stěny umístěné vedle sebe do potrubí tvoří vestavbu pro tlumení hluku. Pracovní podmínky: Vložky se používají pro potrubí s dopravou neabrazivních vzdušín do maximální teploty +100 °C a maximální rychlosti vzdušiny 20 m s ⁻¹ . Doporučená rychlost proudění mezi kulisami je 8 m s ⁻¹ . Relativní vlhkost nemá přesahnout rosný bod. Kulísové tlumiče typu mají zabudované kulisy, profil rámu má radius > 15mm z důvodu snížení tlakové ztráty kulisy. Útlum je založen na „komorovém“ absorpčním principu. Části rámu a plechy v komorách jsou z pozinkovaného plechu a konce z důvodu ochrany tlumící látky, jsou falcované. Tlumící materiál ze skelných vláken má garanci proti otluku do rychlosti proudění 20m/s. Uvedená velikost od výrobce: útlum, hladina akustického výkonu a vlastní hluk prouděním je změřen dle DIN EN ISO 7235. Minerální látky je nehořlavé dle DIN 4102 A2. Naladění vlny na minerální látku je odolná proti houčím a proti růstu bakterií. Kulisy splňují hygienické požadavky dle VDI 6022 normy DIN 1946, část 2 a část 4, rovněž VDI 3803. Š x V x H, 1800x900x1500 počet kulis: 10, tloušťka 100mm, mezera mezi nimi 80mm.	1800x900x1500 profil kulis: 10 tloušťka 100mm mezera mezi nimi 80mm	TZB VZT 200 4 2	ks	

10 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-12-B(LH)-i VZT LH čisté prostory (ISO7) 3NP - tlumiče hluku CELKEM

-80 267

11 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-12-B(LH)-o VZT LH čisté prostory (ISO7) 3NP - doplňkové prvky

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
11.1	VZT 12 B(LH) o 6	Stínová mřížka je určena pro zabudování do kovových nebo sádkartonových příček v návaznosti na odvodní VZT systém. Skládá se z rámečku bez zadní stěny a z masky s otvory 15 mm. Masky drží v rámečku pomocí zaklapávacích perek. Předností je malá hloubka, snadná rozebratelnost a čistitelnost všech částí a vhodnost do prostředí s vysokými nároky na čistotu. Montáž se provádí pomocí otvoru v rámečku mřížky. Volná plocha mřížky je cca 20-30% z rozměru otvoru AxB. Obě části mřížky jsou vyrobeny z oceli, plechu a povrchově upraveny vypalovacím práškovým lakem ve standardních odstínech. Průtok vzduchu mřížkou nelze regulovat. Maximální doporučená rychlost vzduchu 3 m s ⁻¹ . Š x V x H, 500x650, RAL 000 30 00 tmavě šedá	500x650	TZB VZT 206 4	ks	
11.2	VZT 12 B(LH) o 4	Odsávací stínová mřížka s regulací je nezbytnou součástí odvodu vzduchu z čistých prostor. Používá se pro řízení průtok vzduchu mezi místnostmi s různým tlakem nebo pro regulaci tlakových poměrů v jednotlivých místnostech čistých prostor. Je určena pro zabudování do příček v návaznosti na odvodní VZT systém. Skládá se z rámečku se zadní stěnou s ovládací perforací, masky s otvory ø5 mm a posuvného perforovaného plechu pro možnost regulace. Masky drží v rámečku pomocí zaklapávacích perek. Předností je malá hloubka, snadná rozebratelnost a čistitelnost všech částí, spolehlivé zaregulování a vhodnost do prostředí s vysokými nároky na čistotu. Montáž se provádí pomocí otvoru v rámečku mřížky. Zaregulování mřížky se provádí po sejmání masky a po uvolnění dvou aretizačních šroubů posuvného perforovaného plechu. Volná plocha mřížky o otevřené poloze je cca 20-30% z rozměru otvoru AxB. Maximální doporučená rychlost vzduchu 3 m/s. Všechny části mřížky jsou vyrobeny z ocelového plechu a povrchově upraveny vypalovacím práškovým lakem. Š x V x H, 1500x740, RAL 000 30 00 tmavě šedá	1500x740	TZB VZT 250 4	ks	

11 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-12-B(LH)-o VZT LH čisté prostory (ISO7) 3NP - doplňkové prvky CELKEM

-81 795

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb

Návrh č. 008

VCP - OZ 076 -5.3.2 (A) Technika prostř.stav.obj.SO 01, SO 02 a SO 03 -A3.3 Vzduchotechnika
-Value engineering -PD stavební úpravy, Zamrazení hal (II.etapa)

Předmět změny: Dodatek č. 8

Datum: 13.8.2015

12 ODPČY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-12-B(LH)-p VZT LH čisté prostory (ISO7) 3NP - potrubí

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
12.1	VZT 12 B(LH) p 12	Čtyřhranné ocelové potrubí sk. I z pozinkovaného plechu. Obvod do 1500 mm. Čtyřhranné ocelové potrubí sk. I z pozink. plechu, lisové spoje, standardní provedení, vč. volných přírub, se spoj R. Třída těsnosti B, dle EN 12237, provozní podmínky: teplota dopravované vzdušiny max. +100 °C, tlak max. 1 000 Pa, podtlak max. 500 Pa. Přímé potrubí, vyztužené trapezovým plechem, které snižuje riziko tvorby hluku. Větší rozměry mají vyztužené profily a/nebo vnitřní rozpěrné tyče.	sk obvodu 1500mm 40% hrobovek	12B_VZT_01237	m2	
12.2	VZT 12 B(LH) p 13	Čtyřhranné ocelové potrubí sk. I z pozinkovaného plechu. Obvod do 1800 mm. Čtyřhranné ocelové potrubí sk. I z pozink. plechu, lisové spoje, standardní provedení, vč. volných přírub, se spoj R. Třída těsnosti B, dle EN 12237, provozní podmínky: teplota dopravované vzdušiny max. +100 °C, tlak max. 1 000 Pa, podtlak max. 500 Pa. Přímé potrubí, vyztužené trapezovým plechem, které snižuje riziko tvorby hluku. Větší rozměry mají vyztužené profily a/nebo vnitřní rozpěrné tyče.	sk obvodu 1800mm 40% hrobovek	12B_VZT_01238	m2	
12.3	VZT 12 B(LH) p 15	Čtyřhranné ocelové potrubí sk. I z pozinkovaného plechu. Obvod nad 2030 mm. Čtyřhranné ocelové potrubí sk. I z pozink. plechu, lisové spoje, standardní provedení, vč. volných přírub, se spoj R. Třída těsnosti B, dle EN 12237, provozní podmínky: teplota dopravované vzdušiny max. +100 °C, tlak max. 1 000 Pa, podtlak max. 500 Pa. Přímé potrubí, vyztužené trapezovým plechem, které snižuje riziko tvorby hluku. Větší rozměry mají vyztužené profily a/nebo vnitřní rozpěrné tyče.	sk obvodu nad 2030mm 50% hrobovek	12B_VZT_01240	m2	

12 ODPČY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-12-B(LH)-p VZT LH čisté prostory (ISO7) 3NP - potrubí CELKEM

-423 736

13 ODPČY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-12-B(LH)-i VZT LH čisté prostory (ISO7) 3NP - tepelná izolace potrubí

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
13.1	VZT 12 B(LH) i 22	Tepelná izolace potrubí z rohoží z minerální vlny, s povrchovou úpravou hliníkovou fólií, tloušťka 20 mm. Provedeny z rohoží z minerální vlny s oplechováním hliníkovou fólií, vyztuženou mřížkou. Tepelná izolace budou potrubí přiváděného a odváděného vzduchu - potrubí vedená prostory s rozdílem teplot vzduch v potrubí/vzduchu v prostoru do 10 K tloušťkou 20 mm, nad 10 K tloušťkou 40 mm, ve venkovním prostoru tloušťkou 60 mm bez oplechu Al fólií, ale s oplechováním pozinkovaným plechem s vodotěsnými spoji. Š x V x H, 20mm	20mm	12B_VZT_01411	m2	

13 ODPČY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-12-B(LH)-i VZT LH čisté prostory (ISO7) 3NP - tepelná izolace potrubí CELKEM

-118 153

14 ODPČY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-13-B(LH) Zprovoznění VZT čistých prostor 3NP

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
14.1	VZT 13 B(LH) 1	Montáž a doprava veškerých zařízení a komponentů včetně veškerého pomocného materiálu a zařízení. Veškeré vzduchotechnické potrubí bude uchyceno na požární odolné závěsy.		12B_VZT_01511	kompl.	
14.2	VZT 13 B(LH) 2	Uvedení do provozu zařízení VZT vč. zaregulování systémů. Zaregulování zahrnuje změnění a seřízení celkového vzduchového výkonu na straně přiváděného i odváděného vzduchu, změnění a nastavení množství vzduchu na každém distribučním elementu, změnění a nastavení množství vzduchu na každém hrdle odsávacího zákrytu, měnění hladiny hluku ve větracím prostoru, měnění hladiny hluku u nejbližšího chráněného objektu, protokoly o jednotlivých měřeních.		12B_VZT_01512	kompl.	
14.3	VZT 13 B(LH) 3	Zkoušky technologie zařízení, Zkoušky dílů a celkové díle platné ČSN.		12B_VZT_01513	kompl.	
14.4	VZT 13 B(LH) 4	Provozní dokumentace, Zpracování provozního řádu pro obsluhu a údržbu, schémata, revizní podklady.		12B_VZT_01514	kompl.	
14.5	VZT 13 B(LH) 5	Zaškolení obsluhy pracovníků objednatele, Zaškolení v rozsahu 24 h.		12B_VZT_01515	kompl.	

14 ODPČY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-13-B(LH) Zprovoznění VZT čistých prostor 3NP CELKEM

-7 973

15 ODPČY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-14-B(LH)-v VZT LH ostatní čisté prostory 3NP - větrací jednotky a výfukové hlavice

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
15.1	VZT 14 B(LH) v 63	Podstropní jednotka s hepa filtrem, Cirkulační jednotka je určena k zajištění rovnoměrného proudění filtrovaného vzduchu nad pracovním místem a k ochraně produktu před okolní kontaminací. Konstrukční řešení cirkulační jednotky (dále jen C.J.) společně s vhodnou regulací zajišťuje na výstupu pod laminárním prouděním nebo dýhovaným plechem rovnoměrné proudění vzduchu s požadovanou rychlostí v rozsahu 0,3÷0,45 m s-1 při hustotě vzduchu m-1,2 kg m-3. Ochranný účinek je zvýšen upevněním pružných nebo pevných zásten po obvodu jednotky. Při instalaci C.J. v prostorách bez definované třídy čistoty nebo do prostředí se zvýšenou prašností se zařazuje na sání jednotky předfiltr. C.J. se skládá ze tří částí: střední stavba - základní modul, spodní stavba a horní stavba nebo předfiltr s dokrytováním - obr.1. Střední stavba složí k uchycení ventilátoru a výsoce účinného HEPA filtru, který může být s průřevem nebo gelovým těsněním. Pro snížení hluku je střední stavba z vnitřní strany protihlukově upravena. Pro uzemnění jsou ke střední stavbě připevněny pozinkované zemní šrouby M5 (uvnitř) a M8 (na horní straně střední stavby). Spodní stavba složí k distribuci filtrovaného vzduchu přes laminární záster nebo dýhovaný plech, k osazení osvětlení a případně pružných nebo pevných zásten pro usměrňování laminárního proudění. Š x V x H, 500/600/1200.	500/600/1200 Podstropní jednotky budou dodány, včetně a bezpečné sestavy pro účel #současného uskladnění v rámci objektu. Gipočet zahrnuje pouze provedení montáže	12B_VZT_01511	ks	
15.2	VZT 14 B(LH) v 64	Vodní chladicí do potrubí pro jednotky s hepa filtrem. Vodní chladicí, typové označení IKW, jsou určeny pro chlazení vzduchu v klimatizačních zařízeních. Jsou konstruovány pro přímou vestavbu do potrubních systémů (tzv. zánové chladicí). Propojení chladicí se zdrojem chladu je pomocí izolovaného potrubí (me_ plast, ocel). Urcení výkonu resp. typu výměníku je nejlépe pomocí následujících grafů. Po konzultaci s technickým oddělením je možno nabídnout zdroje chladu (kompresorovou jednotku CARRIER) Chladicí výkon se reguluje pomocí regulace průtoku chladné vody směřovacími úzky pro vodní chladicí (SUCH). Procházecí vzduch nesmí obsahovat pevné, vláknité, lepkavé, agresivní příměsi. Také musí být bez chemických látek, které způsobují korozi použitých materiálů tj. narušují hliník, me_ a zinek. Povolené provozní parametry vody pro chladicí: minimální teplota chladné vody: 5°C maximální povolený tlak vody: 2,5 Mpa (25 Bar) pro teploty do 20°C Š x V x H, 700/400/350.	700/400/350	12B_VZT_01512	ks	

15 ODPČY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-14-B(LH)-v VZT LH ostatní čisté prostory 3NP - větrací jednotky a výfukové hlavice CELKEM

-64 653

16 ODPČY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-15-B(LH) Zprovoznění VZT ostatních čistých prostor 3NP

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
16.1	VZT 15 B(LH) 1	Montáž a doprava veškerých zařízení a komponentů včetně veškerého pomocného materiálu a zařízení. Veškeré vzduchotechnické potrubí bude uchyceno na požární odolné závěsy.		12B_VZT_01511	kompl.	
16.2	VZT 15 B(LH) 2	Uvedení do provozu zařízení VZT vč. zaregulování systémů. Zaregulování zahrnuje změnění a seřízení celkového vzduchového výkonu na straně přiváděného i odváděného vzduchu, změnění a nastavení množství vzduchu na každém distribučním elementu, změnění a nastavení množství vzduchu na každém hrdle odsávacího zákrytu, měnění hladiny hluku ve větracím prostoru, měnění hladiny hluku u nejbližšího chráněného objektu, protokoly o jednotlivých měřeních.		12B_VZT_01512	kompl.	
16.3	VZT 15 B(LH) 3	Zkoušky technologie zařízení, Zkoušky dílů a celkové díle platné ČSN.		12B_VZT_01513	kompl.	

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb

Návrh č. 008

VCP - OZ 076 -5.3.2 (A) Technika prostř.stav.obj.SO 01, SO 02 a SO 03 -A3.3 Vzduchotechnika
-Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)

Předmět změny: Dodatek č. 8

Datum: 13.8.2015

16.4	VZT	15	B(LH)	4	Provozní dokumentace, Zpracování provozního řádu pro obsluhu a údržbu, schémata, revizní podklady, ...	TZB_VZT_015.5	kompl.	
16.5	VZT	15	B(LH)	5	Zaškolení obsluhy pracovníků objednatele, Zaškolení v rozsahu 24 h,	TZB_VZT_015.6	kompl.	

16 ODPČTY PRO FAKURAČNÍ ODDÍL VZT-15-B(LH) Zprovoznění VZT ostatních čistých prostor 3NP CELKEM -9 228

17 ODPČTY PRO FAKURAČNÍ ODDÍL VZT-17-B(LH)-v VZT běžné/ostatní prostory - větrací jednotky a výfukové hlavice

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jedn.
17.1	VZT 17 B(LH) v N70	Podstropní oběhová fan-coil jednotka, vč. opláštění (FCU), Podstropní oběhová fan-coil jednotka (FCU) v opláštěním provedení, 2-trubkové zapojení (chlazení), elektroskrfif, vč. propojovacích pancířových hadic, vč. dvousestrnného regulačního ventilu s elektrickým pohonem a integrovaným automatickým vyvířovacím regulátorem průtoku včetně měřicích koncovek DN 15 pro chlazení. Dvoupolohový el. termostopoh ON/OFF na 24V s funkcí bez napětí zavřeno NC. Návrhové mn. vzduchu 980 m³/h, stupně otáček SL, tlumič tlak 37 dB(A), chladicí výkon 2,4kW oteplý / 26°C, vč. elektroskrfif, relé modulu, Rozměr Š x V x H (tloušťka) S x W x H x D (thickness):	Dodatek č.4 Podstropní jednotky budou tloušťky 140mm a bezpečné voličy pro údel tloušťkovo vykládání v rámci objektu. Odpověď zařazuje tloušťky neprovedení montáže	TZB_VZT_160.1.1	ks	

17 ODPČTY PRO FAKURAČNÍ ODDÍL VZT-17-B(LH)-v VZT běžné/ostatní prostory - větrací jednotky a výfukové hlavice CELKEM -3 028

18 ODPČTY PRO FAKURAČNÍ ODDÍL VZT-17-B(LH)-p VZT běžné/ostatní prostory - potrubí

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jedn.
18.1	VZT 17 B(LH) p N8	Vnitřní kruhové potrubí z pozinkovaného plechu s dvoubřítým těsněním, Vnitřní kruhové potrubí s dvoubřítým těsněním, spřijující řidu těsnosti D. Do průměru 315mm spojované pomocí zakápasovacích noků, nad průměr 315 jsou použity samolepné šrouby.	DP180 Dodatek č.4	TZB_VZT_012.40	bm	
18.2	VZT 17 B(LH) p N10	Vnitřní kruhové potrubí z pozinkovaného plechu s dvoubřítým těsněním, Vnitřní kruhové potrubí s dvoubřítým těsněním, spřijující řidu těsnosti D. Do průměru 315mm spojované pomocí zakápasovacích noků, nad průměr 315 jsou použity samolepné šrouby.	DP125 Dodatek č.4	TZB_VZT_012.50	bm	
18.3	VZT 17 B(LH) p N11	Vnitřní kruhové potrubí z pozinkovaného plechu s dvoubřítým těsněním, Vnitřní kruhové potrubí s dvoubřítým těsněním, spřijující řidu těsnosti D. Do průměru 315mm spojované pomocí zakápasovacích noků, nad průměr 315 jsou použity samolepné šrouby.	DP160 Dodatek č.4	TZB_VZT_012.50	bm	
18.4	VZT 17 B(LH) p 60	Vnitřní kruhové potrubí z pozinkovaného plechu s dvoubřítým těsněním, Vnitřní kruhové potrubí s dvoubřítým těsněním, spřijující řidu těsnosti D. Do průměru 315mm spojované pomocí zakápasovacích noků, nad průměr 315 jsou použity samolepné šrouby. Š x V x H, DN180,	DP180	TZB_VZT_012.31	m	
18.5	VZT 17 B(LH) p 71	Flexopotrubí - ohebná polotuhá hadice DN 200 s útumem hluku, Ohebná Al laminátová hadice s kóstrou z ocelového drátu, spirálovitě vinutou mezi dvěma vrstvami nřkolkavřstvého Al laminátu. S tepelnou a hlukovou izolací z vrstvy minerální vaty tloušťky 25 mm, 16 kg/m³, parozábrana - zpevnřný Al laminát, vnitřní hadice je perforovaná jako tlumř hluku, konstrukce obsahuje parotěsnou zábranu k zbránřní kondenzace v hlukové izolaci, stěně snřžení hlukůstř u větracích a klimatizačních zařizenř. Max. rychlost vzduchu 25 m/s, max. tlak 2000Pa. Š x V x H, DN355,	DP355	TZB_VZT_012.40	m	

18 ODPČTY PRO FAKURAČNÍ ODDÍL VZT-17-B(LH)-p VZT běžné/ostatní prostory - potrubí CELKEM -88 891

19 ODPČTY PRO FAKURAČNÍ ODDÍL VZT-17-B(LH)-p VZT běžné/ostatní prostory - koncové prvky

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jedn.
19.1	VZT 17 B(LH) kp N25	Uzavřrací klapka kruhová, Vzduchotěsnř uzavřření v souladu s normou DIN EN 1751, řřida 3. S drážkou pro těsnřní, Manuální ovládřní, POZINKOVANř OCEL.	DP100 Dodatek č.4 DP180 Ex Dodatek č.4	TZB_VZT_321.3.1	ks	
19.2	VZT 4 B(LB) kp N34	Regulřtor konstantního průtoku vzduchu v provedřní do prostředř s nebezpečřím vřbuchu, Regulřtory průtoku vzduchu jsou mechanické samočinnř regulřtory pro systřmy s konstantním průtokem vzduchu, Regulřtor pracuje bez vnřjšř energie. Lehce ovládatelnř klapka udržuje konstantní průtok vzduchu v celřm rozsahu difference tlaku, Aerodynamické síly proudřícího vzduchu vyvinou krouřící moment na regulační klapce působřící ve směru do uzavřřené polohy. Požadovaný průtok vzduchu se nastavuje jednoduše bez nutnosti použřtř nářřadí přímo na stupnici. Požadovaná jmenovitř hodnota průtoku je pak při uvřřdřní do provozu jednoduše a spolehlivř nastavenř. S břitovřm těsnřním, POZINKOVANř OCEL.	DP100 Dodatek č.4 DP180 Ex Dodatek č.4	TZB_VZT_321.3.1	ks	
19.3	VZT 17 B(LH) kp N47	Uzavřrací klapka kruhová, Vzduchotěsnř uzavřření v souladu s normou DIN EN 1751, řřida 3. S drážkou pro těsnřní, Manuální ovládřní, POZINKOVANř OCEL.	DP100 Dodatek č.4 DP180 Ex Dodatek č.4	TZB_VZT_321.3.1	ks	
19.4	VZT 4 B(LB) kp N56	Regulřtor konstantního průtoku vzduchu v provedřní do prostředř s nebezpečřím vřbuchu, Regulřtory průtoku vzduchu jsou mechanické samočinnř regulřtory pro systřmy s konstantním průtokem vzduchu, Regulřtor pracuje bez vnřjšř energie. Lehce ovládatelnř klapka udržuje konstantní průtok vzduchu v celřm rozsahu difference tlaku, Aerodynamické síly proudřícího vzduchu vyvinou krouřící moment na regulační klapce působřící ve směru do uzavřřené polohy. Požadovaný průtok vzduchu se nastavuje jednoduše bez nutnosti použřtř nářřadí přímo na stupnici. Požadovaná jmenovitř hodnota průtoku je pak při uvřřdřní do provozu jednoduše a spolehlivř nastavenř. S břitovřm těsnřním, POZINKOVANř OCEL.	DP100 Dodatek č.4 DP180 Ex Dodatek č.4	TZB_VZT_321.3.1	ks	

19 ODPČTY PRO FAKURAČNÍ ODDÍL VZT-17-B(LH)-kp VZT běžné/ostatní prostory - koncové prvky CELKEM -138 911

20 ODPČTY PRO FAKURAČNÍ ODDÍL VZT-18-B(LH) Zprovoznřní VZT běžné/ostatní prostory

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jedn.
20.1	VZT 18 B(LH) 1	Montáž a doprava veřkerřch zařizenř a komponentů vřetně veřkerřho pomocného materiálu a zařizenř, Veřkerř vzduchotechnické potrubř bude uchytceno na požřmř ocelnř zřřvěsy,		TZB_VZT_015.1	kompl.	
20.2	VZT 18 B(LH) 2	Uvřřdřní do provozu zařizenř VZT vř, zaregulřvání systřmu, Zaregulřvání zahrnuje zmřřněnř a seřizenř celkovřho vzduchovřho výkonu na stranř přřvřdřněnř a odvřřdřněnř vzduchu, zmřřněnř a nastavenř množství vzduchu na kařždřm distribučním elementu, zmřřněnř a nastavenř množství vzduchu na kařždřm hřdře odsřvacřho zřřkřtu, měřřnř hladiny hluku ve vřřřřnř prostoru, měřřnř hladiny hluku u nejblřžřho chřřřřnřnřho objektu, protokoly o jednotlivřch měřřřnřch,		TZB_VZT_015.2	kompl.	
20.3	VZT 18 B(LH) 3	Zkouřky technologie zařizenř, Zkouřky dířřlř a celkovř die platnř ČSN,		TZB_VZT_015.3	kompl.	
20.4	VZT 18 B(LH) 4	Provoznř dokumentace, Zpracovřnř provoznřho řřadu pro obsluhu a údržbu, schémata, reviznř podklady, ...		TZB_VZT_015.4	kompl.	
20.5	VZT 18 B(LH) 5	Zaškolenř obsluhy pracovníků objednatele, Zaškolenř v rozsahu 24 h,		TZB_VZT_015.5	kompl.	

20 ODPČTY PRO FAKURAČNÍ ODDÍL VZT-18-B(LH) Zprovoznřní VZT běžné/ostatní prostory CELKEM -2 883

21 ODPČTY PRO FAKURAČNÍ ODDÍL VZT-19-B(LH)-o Objřmky a ostatnř prvky upevřřovacího systřmu - VZT

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jedn.
21.1	VZT 19 B(LH) o 1	Kovovř dvousřrubovř objřmka se zvukovř izolační gumovřou vřřřkou a uchyevřvacř maticř pro kovovř potrubř VZT a UTCH / Two-srew metal sleeve with sound absorbing insulation rubber liner and clamping matrix for metal pipes and AC and HC.	DP100	TZB_KOC_105	ks	
21.2	VZT 19 B(LH) o 3	Kovovř dvousřrubovř objřmka se zvukovř izolační gumovřou vřřřkou a uchyevřvacř maticř pro kovovř potrubř VZT a UTCH / Two-srew metal sleeve with sound absorbing insulation rubber liner and clamping matrix for metal pipes and AC and HC.	DP125	TZB_KOC_107	ks	
21.3	VZT 19 B(LH) o 5	Kovovř dvousřrubovř objřmka se zvukovř izolační gumovřou vřřřkou a uchyevřvacř maticř pro kovovř potrubř VZT a UTCH / Two-srew metal sleeve with sound absorbing insulation rubber liner and clamping matrix for metal pipes and AC and HC.	DP160	TZB_KOC_109	ks	

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI										P 4.1.1
Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb										Návrh č. 008
VCP - OZ 076 -5.3.2 (A) Technika prostř.stav.obj.SO 01, SO 02 a SO 03 -A3.3 Vzduchotechnika -Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)										
Předmět změny: Dodatek č. 8										
Datum: 13.8.2015										
21.4	VZT	19	B(LH)	o	10	Dvojitá Montážní lišta včetně uchycení - perforovaný C profil tl. 2,5 mm, včetně kolávkových ocelových hmoždinek / Mounting rail - Perforated C profile thick: 2.5 mm, including steel anchor dowels	41x82		m	
21.5	VZT	19	B(LH)	o	11	Upevnění hranatého potrubí VZT tvořené konzolami a upevněním pro hranaté potrubí VZT. Upevnění opatřené tlumícím prvkem z gumy. / Fixing air-conditioning duct formed by square brackets and mounting for square duct ventilation. Consolidating the damping element made of rubber.	Konzola 41x41		m	
21.6	VZT	19	B(LH)	o	12	Závitová tyč pro připevnění montážních listů a kovových objímek k uchycení VZT a UTCH včetně matice	Přesný typ dle vj dokumentace		m	
21 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL VZT-19-B(LH)-o Objímky a ostatní prvky upevňovacího systému - VZT CELKEM										-50 903
										ODPOČTY CELKEM -1 875 220
Dopad do Stavebních nákladů										-1 777 086
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)										-205 609
NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH										-1 982 695

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI							P 4.1.1	
Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb							Návrh č. 008	
VCP - OZ 076 -5.3.2 (A) Technika prostř.stav.obj.SO 01, SO 02 a SO 03 -A3.4 Měření a regulace -Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)								
Předmět změny:			Dodatek č. 8					
Datum:			13.8.2015					
PŘÍPOČTY								
1. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL								
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku			Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
				Nejsou uvažovány přípočty.				
1. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL CELKEM								
PŘÍPOČTY CELKEM							0	

ODPOČTY										
1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL MaR-01-B(LH)-k Měření a regulace - koncové prvky a servopohony										
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
						VZT zař. č. 238C - cirkulační jednotka exp. prostor E8 (2.PP)		TZB , MaR 238 01	ks	
1.1	MaR	01	B(LH)	k	464	Snímač relativní vlhkosti a teploty vzduchu prostorový vč. potřebného příslušenství: napájecí napětí AC 24V, IP 54 rozsah měření teplota: 0 ... +50°C, přesnost měření ±0,5°C, výstupní signál DC 0 ... 10V rozsah měření vlhkost: 0 ... 100% r.v., výstupní signál DC 0 ... 10V elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4 krátkodobé el. pole nad 250kV/m, frekvenčním rozsah od 30MHz do 20GHz				
1.2	MaR	01	B(LH)	k	465	Snímač relativní vlhkosti a teploty vzduchu do VZT kanálu vč. potřebného příslušenství: napájecí napětí AC 24V, IP 54 rozsah měření teplota: 0 ... +50°C, přesnost měření ±0,5°C, výstupní signál DC 0 ... 10V rozsah měření vlhkost: 0 ... 100% r.v., výstupní signál DC 0 ... 10V elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR 238 02a, b	ks	
1.3	MaR	01	B(LH)	k	466	Snímač teploty přiložený pro měření teploty média v potrubí: měřicí prvek Ni1000, rozsah měření: -30...+130°C, svorkový pás pro uchycení na průměry trubek 15...150 mm elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 238 03	ks	
1.4	MaR	01	B(LH)	k	467	Snímač diferenčního tlaku do VZT kanálu pro vzduch a nekorosivní plyny: napájecí napětí AC 24V, IP 42 rozsah měření: rozsah 0 ... 1000 Pa, výstupní signál DC 0 ... 10V, včetně montážní sady na potrubí elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 238 04	ks	
1.5	MaR	01	B(LH)	k	468	Regulátor tlakové difference pro montáž na VZT kanál, IP 54 rozsah měření: 20 ... 300 Pa příslušenství: odběry tlaku na VZT potrubí vč. potřebného montážního materiálu elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 238 05	ks	
1.6	MaR	01	B(LH)	k	469	Regulátor tlakové difference pro montáž na VZT kanál, IP 54 rozsah měření: 100 ... 1000 Pa příslušenství: odběry tlaku na VZT potrubí vč. potřebného montážního materiálu elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4 krátkodobé el. pole nad 250kV/m, frekvenčním rozsah od 30MHz do 20GHz		TZB , MaR , 238 06a, b	ks	
1.7	MaR	01	B(LH)	k	470	Regulátor tlakové difference pro neutrální a lehce korosivní kapaliny, rozsah měření: 0,16 ... 1,6 kPa, výstup: 1x přepínací kontakt, včetně montážní sady na potrubí elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 238 07	ks	

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb

Návrh č. 008

VCP - OZ 076 -5.3.2 (A) Technika prostř.stav.obj.SO 01, SO 02 a SO 03 -A3.4 Měření a regulace
-Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)

Předmět změny: Dodatek č. 8

Datum: 13.8.2015

1.8	MaR	01	B(LH)	k	471	Elektrický servopohon vzduchotechnických klapek, rotační provedení, dvoupohodová regulace, havarijní funkce zajištěná pružinou, jmenovitý krouticí moment 16 Nm, napájení 24V/50Hz, pracovní rozsah mechanicky nastavitelný mezi 0 ... 90°, IP44 nastavitelné pomocné spínače polohy otevřeno, zavřeno elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 238 08	ks	
1.9	MaR	01	B(LH)	k	42	Regulátor tlakové difference pro neutrální a lehce korozivní kapaliny, rozsah měření: 0,4 ... 4 kPa, výstup: 1x přepínací kontakt, včetně montážní sady na potrubí elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 238 07	ks	
1.10	MaR	01	B(LH)	k	473	Snímač teploty do VZT kanálu vč. potřebného příslušenství: měřicí prvek Ni1000, kapilára délka 0,4 m rozsah měření: -50...+80°C, přesnost měření ±0,5°C, IP54, montážní příruba a potřebné montážní příslušenství elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 238 10	ks	
						VZT zař. č. 239C - cirkulační jednotka exp. prostor E6 (2.PP)				
1.11	MaR	01	B(LH)	k	474	Snímač relativní vlhkosti a teploty vzduchu prostorový vč. potřebného příslušenství: napájecí napětí AC 24V, IP 54 rozsah měření teplota: 0 ... +50°C, přesnost měření ±0,5°C, výstupní signál DC 0 ... 10V rozsah měření vlhkost: 0 ... 100% r.v., výstupní signál DC 0 ... 10V elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4 krátkodobé el. pole nad 250kV/m, frekvenčním rozsah od 30MHz do 20GHz		TZB , MaR , 239 01	ks	
1.12	MaR	01	B(LH)	k	475	Snímač relativní vlhkosti a teploty vzduchu do VZT kanálu vč. potřebného příslušenství: napájecí napětí AC 24V, IP 54 rozsah měření teplota: 0 ... +50°C, přesnost měření ±0,5°C, výstupní signál DC 0 ... 10V rozsah měření vlhkost: 0 ... 100% r.v., výstupní signál DC 0 ... 10V elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 239 02a, b	ks	
1.13	MaR	01	B(LH)	k	476	Snímač teploty příložený pro měření teploty média v potrubí: měřicí prvek Ni1000, rozsah měření: -30...+130°C, svorkový pás pro uchycení na průměry trubek 15...150 mm elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 239 03	ks	
1.14	MaR	01	B(LH)	k	477	Snímač diferenčního tlaku do VZT kanálu pro vzduch a nekorozivní plyny: napájecí napětí AC 24V, IP 42 rozsah měření: rozsah 0 ... 1000 Pa, výstupní signál DC 0 ... 10V, včetně montážní sady na potrubí elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 239 04	ks	
1.15	MaR	01	B(LH)	k	478	Regulátor tlakové difference pro montáž na VZT kanál, IP 54 rozsah měření: 20 ... 300 Pa příslušenství: odběry tlaku na VZT potrubí vč. potřebného montážního materiálu elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 239 05	ks	
1.16	MaR	01	B(LH)	k	479	Regulátor tlakové difference pro montáž na VZT kanál, IP 54 rozsah měření: 100 ... 1000 Pa příslušenství: odběry tlaku na VZT potrubí vč. potřebného montážního materiálu elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4 krátkodobé el. pole nad 250kV/m, frekvenčním rozsah od 30MHz do 20GHz		TZB , MaR , 239 06a, b	ks	
1.17	MaR	01	B(LH)	k	42	Regulátor tlakové difference pro neutrální a lehce korozivní kapaliny, rozsah měření: 0,4 ... 4 kPa, výstup: 1x přepínací kontakt, včetně montážní sady na potrubí elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 239 07	ks	

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI										P 4.1.1
Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb										Návrh č. 008
VCP - OZ 076 -5.3.2 (A) Technika prostř.stav.obj.SO 01, SO 02 a SO 03 -A3.4 Měření a regulace -Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)										
Předmět změny:		Dodatek č. 3								
Datum:		13.8.2015								
1.18	MaR	01	B(LH)	k	481	Elektrický servopohon vzduchotechnických klapek, rotační provedení, dvoupohodová regulace, havarijní funkce zajištěná pružinou, jmenovitý krouticí moment 16 Nm, napájení 24V/50Hz, pracovní rozsah mechanicky nastavitelný mezi 0 ... 90°, IP44 nastavitelné pomocné spínače polohy otevřeno, zavřeno elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 239 08	ks	
1.19	MaR	01	B(LH)	k	482	Regulátor tlakové difference pro montáž na VZT kanál, IP 54 rozsah měření: 50 ... 500 Pa příslušenství: odběry tlaku na VZT potrubí vč. potřebného montážního materiálu elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 239 09	ks	
1.20	MaR	01	B(LH)	k	483	Snímač teploty do VZT kanálu vč. potřebného příslušenství: měřicí prvek Ni1000, kapilára délka 0,4 m rozsah měření: -50...+80°C, přesnost měření ±0,5°C, IP54, montážní příruba a potřebné montážní příslušenství elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 239 10	ks	
VZT zař. č. 240C - cirkulační jednotka exp. prostor E6 (2.PP)										
1.21	MaR	01	B(LH)	k	484	Snímač relativní vlhkosti a teploty vzduchu prostorový vč. potřebného příslušenství: napájecí napětí AC 24V, IP 54 rozsah měření teplota: 0 ... +50°C, přesnost měření ±0,5°C, výstupní signál DC 0 ... 10V rozsah měření vlhkost: 0 ... 100% r.v., výstupní signál DC 0 ... 10V elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4 krátkodobé el. pole nad 250kV/m, frekvenčním rozsah od 30MHz do 20GHz		TZB , MaR , 240 01	ks	
1.22	MaR	01	B(LH)	k	485	Snímač relativní vlhkosti a teploty vzduchu do VZT kanálu vč. potřebného příslušenství: napájecí napětí AC 24V, IP 54 rozsah měření teplota: 0 ... +50°C, přesnost měření ±0,5°C, výstupní signál DC 0 ... 10V rozsah měření vlhkost: 0 ... 100% r.v., výstupní signál DC 0 ... 10V elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 240 02a, b	ks	
1.23	MaR	01	B(LH)	k	486	Snímač teploty přiložený pro měření teploty média v potrubí: měřicí prvek Ni1000, rozsah měření: -30...+130°C, svorkový pás pro uchycení na průměry trubek 15...150 mm elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 240 03	ks	
1.24	MaR	01	B(LH)	k	487	Snímač diferenčního tlaku do VZT kanálu pro vzduch a nekorozivní plyny: napájecí napětí AC 24V, IP 42 rozsah měření: rozsah 0 ... 1000 Pa, výstupní signál DC 0 ... 10V, včetně montážní sady na potrubí elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 240 04	ks	
1.25	MaR	01	B(LH)	k	488	Regulátor tlakové difference pro montáž na VZT kanál, IP 54 rozsah měření: 20 ... 300 Pa příslušenství: odběry tlaku na VZT potrubí vč. potřebného montážního materiálu elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 240 05	ks	
1.26	MaR	01	B(LH)	k	489	Regulátor tlakové difference pro montáž na VZT kanál, IP 54 rozsah měření: 100 ... 1000 Pa příslušenství: odběry tlaku na VZT potrubí vč. potřebného montážního materiálu elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4 krátkodobé el. pole nad 250kV/m, frekvenčním rozsah od 30MHz do 20GHz		TZB , MaR , 240 06	ks	
1.27	MaR	01	B(LH)	k	42	Regulátor tlakové difference pro neutrální a lehce korozivní kapaliny, rozsah měření: 0,4 ... 4 kPa, výstup: 1x přepínací kontakt, včetně montážní sady na potrubí elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 240 07	ks	

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI										P 4.1.1
Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb										Návrh č. 008
VCP - OZ 076 -5.3.2 (A) Technika prostř.stav.obj.SO 01, SO 02 a SO 03 -A3.4 Měření a regulace -Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)										
Předmět změny:					Dodatek č. 8					
Datum:					13.8.2015					
1.28	MaR	01	B(LH)	k	491	Elektrický servopohon vzduchotechnických klapek, rotační provedení, dvoupolohová regulace, havarijní funkce zajištěná pružinou, jmenovitý kroutící moment 16 Nm, napájení 24V/50Hz, pracovní rozsah mechanicky nastavitelný mezi 0 ... 90°, IP44 nastavitelné pomocné spínače polohy otevřeno, zavřeno elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB . MaR . 240 08	ks	
1.29	MaR	01	B(LH)	k	492	Regulátor tlakové difference pro montáž na VZT kanál, IP 54 rozsah měření: 50 ... 500 Pa příslušenství: odběry tlaku na VZT potrubí vč. potřebného montážního materiálu elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB . MaR . 240 09	ks	
1.30	MaR	01	B(LH)	k	493	Snímač teploty do VZT kanálu vč. potřebného příslušenství: měřicí prvek Ni1000, kapilára délka 0,4 m rozsah měření: -50...+80°C, přesnost měření ±0,5°C, IP54, montážní příruba a potřebné montážní příslušenství elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB . MaR . 240 10	ks	
						VZT zař. č. 265C - cirkulační jednotka Laser 4a (3.NP)				
1.34	MaR	01	B(LH)	k	734	Snímač relativní vlhkosti a teploty vzduchu prostorový vč. potřebného příslušenství: napájecí napětí AC 24V, IP 54 rozsah měření teplota: 0 ... +50°C, přesnost měření ±0,5°C, výstupní signál DC 0 ... 10V rozsah měření vlhkost: 0 ... 100% r.v., výstupní signál DC 0 ... 10V elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB . MaR . 265 01	ks	
1.35	MaR	01	B(LH)	k	735	Snímač relativní vlhkosti a teploty vzduchu do VZT kanálu vč. potřebného příslušenství: napájecí napětí AC 24V, IP 54 rozsah měření teplota: 0 ... +50°C, přesnost měření ±0,5°C, výstupní signál DC 0 ... 10V rozsah měření vlhkost: 0 ... 100% r.v., výstupní signál DC 0 ... 10V elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB . MaR . 265 02a b	ks	
1.36	MaR	01	B(LH)	k	736	Snímač teploty plošný pro měření teploty média v potrubí: měřicí prvek Ni1000, rozsah měření: -30...+130°C, svorkový pás pro uchycení na průměry trubek 15...150 mm elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB . MaR . 265 03	ks	
1.37	MaR	01	B(LH)	k	737	Snímač diferenčního tlaku do VZT kanálu pro vzduch a nekorozivní plyny: napájecí napětí AC 24V, IP 42 rozsah měření: rozsah 0 ... 1000 Pa, výstupní signál DC 0 ... 10V, včetně montážní sady na potrubí elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB . MaR . 265 04	ks	
1.38	MaR	01	B(LH)	k	738	Regulátor tlakové difference pro montáž na VZT kanál, IP 54 rozsah měření: 20 ... 300 Pa příslušenství: odběry tlaku na VZT potrubí vč. potřebného montážního materiálu elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB . MaR . 265 05	ks	
1.39	MaR	01	B(LH)	k	739	Regulátor tlakové difference pro montáž na VZT kanál, IP 54 rozsah měření: 100 ... 1000 Pa příslušenství: odběry tlaku na VZT potrubí vč. potřebného montážního materiálu elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB . MaR . 265 06a b	ks	
1.40	MaR	01	B(LH)	k	740	Regulátor tlakové difference pro neutrální a lehce korozivní kapaliny, rozsah měření: 0,16 ... 1,6 kPa, výstup: 1x přepínací kontakt, včetně montážní sady na potrubí elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB . MaR . 265 07	ks	

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb

Návrh č. 008

VCP - OZ 076 -5.3.2 (A) Technika prostř.stav.obj.SO 01, SO 02 a SO 03 -A3.4 Měření a regulace
-Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)

Předmět změny: Dodatek č. 8

Datum: 13.8.2015

1.41	MaR	01	B(LH)	k	741	Elektrický servopohon vzduchotechnických klapek, rotační provedení, dvupolohová regulace, havarijní funkce zajištěná pružinou, jmenovitý krouticí moment 16 Nm, napájení 24V/50Hz, pracovní rozsah mechanicky nastavitelný mezi 0 ... 90°, IP44, nastavitelné pomocné spínače polohy otevřeno, zavřeno elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4	TZB , MaR , 265 08	ks	
1.42	MaR	01	B(LH)	k	742	Regulátor tlakové difference pro montáž na VZT kanál, IP 54 rozsah měření: 50 ... 500 Pa příslušenství: odběry tlaku na VZT potrubí vč. potřebného montážního materiálu elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4	TZB , MaR , 265 09	ks	
1.43	MaR	01	B(LH)	k	743	Snímač teploty do VZT kanálu vč. potřebného příslušenství: měřicí prvek Ni1000, kapilára délka 0,4 m rozsah měření: -50...+80°C, přesnost měření ±0,5°C, IP54, montážní příruba a potřebné montážní příslušenství elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4	TZB , MaR , 265 10	ks	
						VZT zař. č. 266C - cirkulační jednotka Laser 4a (3.NP)			
1.44	MaR	01	B(LH)	k	744	Snímač relativní vlhkosti a teploty vzduchu prostorový vč. potřebného příslušenství: napájecí napětí AC 24V, IP 54 rozsah měření teplota: 0 ... +50°C, přesnost měření ±0,5°C, výstupní signál DC 0 ... 10V rozsah měření vlhkost: 0 ... 100% r.v., výstupní signál DC 0 ... 10V elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4	TZB , MaR , 266 01	ks	
1.45	MaR	01	B(LH)	k	745	Snímač relativní vlhkosti a teploty vzduchu do VZT kanálu vč. potřebného příslušenství: napájecí napětí AC 24V, IP 54 rozsah měření teplota: 0 ... +50°C, přesnost měření ±0,5°C, výstupní signál DC 0 ... 10V rozsah měření vlhkost: 0 ... 100% r.v., výstupní signál DC 0 ... 10V elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4	TZB , MaR , 266 02a, b	ks	
1.46	MaR	01	B(LH)	k	746	Snímač teploty příložený pro měření teploty média v potrubí: měřicí prvek Ni1000, rozsah měření: -30...+130°C, svorkový pás pro uchycení na průměry trubek 15...150 mm elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4	TZB , MaR , 266 03	ks	
1.47	MaR	01	B(LH)	k	747	Snímač diferenčního tlaku do VZT kanálu pro vzduch a nekorozivní plyny: napájecí napětí AC 24V, IP 42 rozsah měření: rozsah 0 ... 1000 Pa, výstupní signál DC 0 ... 10V, včetně montážní sady na potrubí elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4	TZB , MaR , 266 04	ks	
1.48	MaR	01	B(LH)	k	748	Regulátor tlakové difference pro montáž na VZT kanál, IP 54 rozsah měření: 20 ... 300 Pa příslušenství: odběry tlaku na VZT potrubí vč. potřebného montážního materiálu elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4	TZB , MaR , 266 05	ks	
1.49	MaR	01	B(LH)	k	749	Regulátor tlakové difference pro montáž na VZT kanál, IP 54 rozsah měření: 100 ... 1000 Pa příslušenství: odběry tlaku na VZT potrubí vč. potřebného montážního materiálu elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4	TZB , MaR , 266 06a, b	ks	
1.50	MaR	01	B(LH)	k	750	Regulátor tlakové difference pro neutrální a lehce korozivní kapaliny, rozsah měření: 0,16 ... 1,6 kPa, výstup: 1x přepínací kontakt, včetně montážní sady na potrubí elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4	TZB , MaR , 266 07	ks	

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI										P 4.1.1
Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb										Návrh č. 008
VCP - OZ 076 -5.3.2 (A) Technika prostř.stav.obj.SO 01, SO 02 a SO 03 -A3.4 Měření a regulace -Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)										
Předmět změny:					Dodatek č. 8					
Datum:					13.8.2015					
1.51	MaR	01	B(LH)	k	751	Elektrický servopohon vzduchotechnických klapek, rotační provedení, dvoupolohová regulace, havarijní funkce zajištěná pružinou, jmenovitý kroutící moment 16 Nm, napájení 24V/50Hz, pracovní rozsah mechanicky nastavitelný mezi 0 ... 90°, IP44 nastavitelné pomocné spínače polohy otevřeno, zavřeno elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 266 08	ks	
1.52	MaR	01	B(LH)	k	752	Regulátor tlakové difference pro montáž na VZT kanál, IP 54 rozsah měření: 50 ... 500 Pa příslušenství: odběry tlaku na VZT potrubí vč. potřebného montážního materiálu elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 266 09	ks	
1.53	MaR	01	B(LH)	k	753	Snímač teploty do VZT kanálu vč. potřebného příslušenství: měřicí prvek Ni1000, kapilára délka 0,4 m rozsah měření: -50...+80°C, přesnost měření ±0,5°C, IP54, montážní příruba a potřebné montážní příslušenství elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 266 10	ks	
						VZT zař. č. 267C - cirkulační jednotka Laser 4a (3.NP)				
1.54	MaR	01	B(LH)	k	754	Snímač relativní vlhkosti a teploty vzduchu prostorový vč. potřebného příslušenství: napájecí napětí AC 24V, IP 54 rozsah měření teplota: 0 ... +50°C, přesnost měření ±0,5°C, výstupní signál DC 0 ... 10V rozsah měření vlhkost: 0 ... 100% r.v., výstupní signál DC 0 ... 10V elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 267 01	ks	
1.55	MaR	01	B(LH)	k	755	Snímač relativní vlhkosti a teploty vzduchu do VZT kanálu vč. potřebného příslušenství: napájecí napětí AC 24V, IP 54 rozsah měření teplota: 0 ... +50°C, přesnost měření ±0,5°C, výstupní signál DC 0 ... 10V rozsah měření vlhkost: 0 ... 100% r.v., výstupní signál DC 0 ... 10V elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 267 02a, b	ks	
1.56	MaR	01	B(LH)	k	756	Snímač teploty přiložený pro měření teploty média v potrubí: měřicí prvek Ni1000, rozsah měření: -30...+130°C, svorkový pás pro uchycení na průměry trubek 15...150 mm elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 267 03	ks	
1.57	MaR	01	B(LH)	k	757	Snímač diferenčního tlaku do VZT kanálu pro vzduch a nekorozivní plyny: napájecí napětí AC 24V, IP 42 rozsah měření: rozsah 0 ... 1000 Pa, výstupní signál DC 0 ... 10V, včetně montážní sady na potrubí elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 267 04	ks	
1.58	MaR	01	B(LH)	k	758	Regulátor tlakové difference pro montáž na VZT kanál, IP 54 rozsah měření: 20 ... 300 Pa příslušenství: odběry tlaku na VZT potrubí vč. potřebného montážního materiálu elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 267 05	ks	
1.59	MaR	01	B(LH)	k	759	Regulátor tlakové difference pro montáž na VZT kanál, IP 54 rozsah měření: 100 ... 1000 Pa příslušenství: odběry tlaku na VZT potrubí vč. potřebného montážního materiálu elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 267 06a, b	ks	
1.60	MaR	01	B(LH)	k	760	Regulátor tlakové difference pro neutrální a lehce korozivní kapalinu, rozsah měření: 0,16 ... 1,6 kPa, výstup: 1x přepínací kontakt, včetně montážní sady na potrubí elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 267 07	ks	

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI										P 4.1.1
Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb										Návrh č. 008
VCP - OZ 076 -5.3.2 (A) Technika prostř.stav.obj.SO 01, SO 02 a SO 03 -A3.4 Měření a regulace -Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)										
Předmět změny: Dodatek č. 8										
Datum: 13.8.2015										
1.61	MaR	01	B(LH)	k	761	Elektrický servopohon vzduchotechnických klapek, rotační provedení, dvoupolohová regulace, havarijní funkce zajištěná pružinou, jmenovitý kroučící moment 16 Nm, napájení 24V/50Hz, pracovní rozsah mechanicky nastavitelný mezi 0 ... 90°, IP44 nastavitelné pomocné spínače polohy otevřeno, zavřeno elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 267 08	ks	
1.62	MaR	01	B(LH)	k	762	Regulátor tlakové difference pro montáž na VZT kanál, IP 54 rozsah měření: 50 ... 500 Pa příslušenství: odběry tlaku na VZT potrubí vč. potřebného montážního materiálu elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 267 09	ks	
1.63	MaR	01	B(LH)	k	763	Snímač teploty do VZT kanálu vč. potřebného příslušenství: měřicí prvek Ni1000, kapilára délka 0,4 m rozsah měření: -50...+80°C, přesnost měření ±0,5°C, IP54, montážní příruba a potřebné montážní příslušenství elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 267 10	ks	
1.64	MaR	01	B(LH)	k	764	Kanálový hygroskop s mikrosplínacem a s čidlem vlhkosti s kompenzací, IP 55, rozsah měření: 15 ... 95% r.v., příslušenství: upevňovací příruba pro montáž na VZT kanál a těsnící kroužek elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 267 11	ks	
						VZT zař. č. 268C - cirkulační jednotka Laser 4a (3.NP)				
1.65	MaR	01	B(LH)	k	765	Snímač relativní vlhkosti a teploty vzduchu prostorový vč. potřebného příslušenství: napájecí napětí AC 24V, IP 54 rozsah měření teplota: 0 ... +50°C, přesnost měření ±0,5°C, výstupní signál DC 0 ... 10V rozsah měření vlhkost: 0 ... 100% r.v., výstupní signál DC 0 ... 10V elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 268 01	ks	
1.66	MaR	01	B(LH)	k	766	Snímač relativní vlhkosti a teploty vzduchu do VZT kanálu vč. potřebného příslušenství: napájecí napětí AC 24V, IP 54 rozsah měření teplota: 0 ... +50°C, přesnost měření ±0,5°C, výstupní signál DC 0 ... 10V rozsah měření vlhkost: 0 ... 100% r.v., výstupní signál DC 0 ... 10V elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 268 02a, b	ks	
1.67	MaR	01	B(LH)	k	767	Snímač teploty příložený pro měření teploty média v potrubí: měřicí prvek Ni1000, rozsah měření: -30...+130°C, svorkový pás pro uchycení na průměry trubek 15...150 mm elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 268 03	ks	
1.68	MaR	01	B(LH)	k	768	Snímač diferenčního tlaku do VZT kanálu pro vzduch a nekorozivní plyny: napájecí napětí AC 24V, IP 42 rozsah měření: rozsah 0 ... 1000 Pa, výstupní signál DC 0 ... 10V, včetně montážní sady na potrubí elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 268 04	ks	
1.69	MaR	01	B(LH)	k	769	Regulátor tlakové difference pro montáž na VZT kanál, IP 54 rozsah měření: 20 ... 300 Pa příslušenství: odběry tlaku na VZT potrubí vč. potřebného montážního materiálu elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 268 05	ks	
1.70	MaR	01	B(LH)	k	770	Regulátor tlakové difference pro montáž na VZT kanál, IP 54 rozsah měření: 100 ... 1000 Pa příslušenství: odběry tlaku na VZT potrubí vč. potřebného montážního materiálu elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4		TZB , MaR , 268 06a, b	ks	

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb

Návrh č. 008

VCP - OZ 076 -5.3.2 (A) Technika prostř.stav.obj.SO 01, SO 02 a SO 03 -A3.4 Měření a regulace
-Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)

Předmět změny: Dodatek č. 8

Datum: 13.8.2015

1.71	MaR	01	B(LH)	k	771	Regulátor tlakové difference pro neutrální a lehce korozivní kapaliny, rozsah měření: 0,16 ... 1,6 kPa, výstup: 1x přepínací kontakt, včetně montážní sady na potrubí elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4	TZB, MaR, 268 07	ks	
1.72	MaR	01	B(LH)	k	772	Elektrický servopohon vzduchotechnických klapek, rotační provedení, dvoupolohová regulace, havarijní funkce zajištěná pružinou, jmenovitý krouticí moment 16 Nm, napájení 24V/50Hz, pracovní rozsah mechanicky nastavitelný mezi 0 ... 90°, IP44 nastavitelné pomocné spínače polohy otevřeno, zavřeno elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4	TZB, MaR, 268 08	ks	
1.73	MaR	01	B(LH)	k	773	Regulátor tlakové difference pro montáž na VZT kanál, IP 54 rozsah měření: 50 ... 500 Pa příslušenství: odběry tlaku na VZT potrubí vč. potřebného montážního materiálu elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4	TZB, MaR, 268 09	ks	
1.74	MaR	01	B(LH)	k	774	Snímač teploty do VZT kanálu vč. potřebného příslušenství: měřicí prvek Ni1000, kapilára délka 0,4 m rozsah měření: -50...+80°C, přesnost měření ±0,5°C, IP54, montážní příruba a potřebné montážní příslušenství elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4	TZB, MaR, 268 10	ks	
						VZT zař. č. 269C - cirkulační jednotka Laser 4a (3.NP)			
1.75	MaR	01	B(LH)	k	775	Snímač relativní vlhkosti a teploty vzduchu prostorový vč. potřebného příslušenství: napájecí napětí AC 24V, IP 54 rozsah měření teplota: 0 ... +50°C, přesnost měření ±0,5°C, výstupní signál DC 0 ... 10V rozsah měření vlhkost: 0 ... 100% r.v., výstupní signál DC 0 ... 10V elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4	TZB, MaR, 269 01	ks	
1.76	MaR	01	B(LH)	k	776	Snímač relativní vlhkosti a teploty vzduchu do VZT kanálu vč. potřebného příslušenství: napájecí napětí AC 24V, IP 54 rozsah měření teplota: 0 ... +50°C, přesnost měření ±0,5°C, výstupní signál DC 0 ... 10V rozsah měření vlhkost: 0 ... 100% r.v., výstupní signál DC 0 ... 10V elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4	TZB, MaR, 269 02a, b	ks	
1.77	MaR	01	B(LH)	k	777	Snímač teploty příložený pro měření teploty média v potrubí: měřicí prvek Ni1000, rozsah měření: -30...+130°C, svorkový pás pro uchycení na průměry trubek 15...150 mm elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4	TZB, MaR, 269 03	ks	
1.78	MaR	01	B(LH)	k	778	Snímač diferenčního tlaku do VZT kanálu pro vzduch a nekorozivní plyny: napájecí napětí AC 24V, IP 42 rozsah měření: rozsah 0 ... 1000 Pa, výstupní signál DC 0 ... 10V, včetně montážní sady na potrubí elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4	TZB, MaR, 269 04	ks	
1.79	MaR	01	B(LH)	k	779	Regulátor tlakové difference pro montáž na VZT kanál, IP 54 rozsah měření: 20 ... 300 Pa příslušenství: odběry tlaku na VZT potrubí vč. potřebného montážního materiálu elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4	TZB, MaR, 269 05	ks	
1.80	MaR	01	B(LH)	k	780	Regulátor tlakové difference pro montáž na VZT kanál, IP 54 rozsah měření: 100 ... 1000 Pa příslušenství: odběry tlaku na VZT potrubí vč. potřebného montážního materiálu elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4	TZB, MaR, 269 06	ks	

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb

Návrh č. 008

VCP - OZ 076 -5.3.2 (A) Technika prostř.stav.obj.SO 01, SO 02 a SO 03 -A3.4 Měření a regulace
-Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)

Předmět změny: Dodatek č. 3

Datum: 13.8.2015

1.81	MaR	01	B(LH)	k	781	Regulátor tlakové difference pro neutrální a lehece korozivní kapaliny, rozsah měření: 0,16 ... 1,6 kPa, výstup: 1x přepínací kontakt, včetně montážní sady na potrubí elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4	TZB, MaR, 269 07	ks	
1.82	MaR	01	B(LH)	k	782	Elektrický servopohon vzduchotechnických klapek, rotační provedení, dvoupolohová regulace, havarijní funkce zajištěná pružinou, jmenovitý kroučící moment 16 Nm, napájení 24V/50Hz, pracovní rozsah mechanicky nastavitelný mezi 0 ... 90°, IP44 nastavitelné pomocné spínače polohy otevřeno, zavřeno elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4	TZB, MaR, 269 08	ks	
1.83	MaR	01	B(LH)	k	783	Regulátor tlakové difference pro montáž na VZT kanál, IP 54 rozsah měření: 50 ... 500 Pa příslušenství: odběry tlaku na VZT potrubí vč. potřebného montážního materiálu elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4	TZB, MaR, 269 09	ks	
1.84	MaR	01	B(LH)	k	784	Snímač teploty do VZT kanálu vč. potřebného příslušenství: měřicí prvek Ni1000, kapilára délka 0,4 m rozsah měření: -50...+80°C, přesnost měření ±0,5°C, IP54, montážní příruba a potřebné montážní příslušenství elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4	TZB, MaR, 269 10	ks	
						Regulace teploty vzduchu v jednotlivých místnostech (podstropní jednotky s HEPA filtrem)			
1.85	MaR	01	B(LH)	k	988	Regulátor jednotlivých místností: - napájení 230V AC - komunikace s ŘS - 1x spínací výstup PWM (1x 24V AC / 500mA) - 2x spínací výstup (1x 24V AC / 500mA) - 1x vstup pro snímač teploty (N/NTC/Pt100-10V/4-20m) - 4x signální vstup (chod, omezený chod, porucha, výměna filtru) - potřebné montážní příslušenství elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4	TZB, MaR, 302 01	ks	
1.86	MaR	01	B(LH)	k	989	Snímač prostorové teploty vzduchu bez nastavování žádané hodnoty, měřicí prvek Ni1000, rozsah měření 0...50°C, časová konstanta 7 min., IP30 elektromagnetická kompatibilita: odolnost podle EN 61000-6-2 emise podle EN 61000-6-4	TZB, MaR, 302 02	ks	
1.87	MaR	01	B(LH)	k	990	Aplikační SW a parametrizace regulátoru: - nastavení unikátní adresy - aplikační SW jednotky - aplikační SW řídicí stanice	TZB, MaR, 302 03	ks	

1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL MaR-01-B(LH)-k Měření a regulace - koncové prvky a servopohony CELKEM

-265 829

2 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL MaR-01-B(LH)-v Měření a regulace - kabelové vedení

Č. pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jedn. cena
		Výpis montážního materiálu				
		Stanovení typu, počtu žil kabelů a jejich délka i množství ostatního montážního materiálu budou upřesněny konkrétním zhotovitelem v rámci jeho realizační, dodavatelské dokumentace!				
2.1	MaR 01 B(LH)	v 1173	Kabel JXFE-R 1x2x1, Sdělovací kabel se zvýšenou odolností proti šíření plamene, konstrukce: Cu vodiče tř. 1, izolace - zesílený PE, žily stočeny v páry, páry v kabelovou duši, stínění duše AIPET s přiloženým CuSn drátkem, plášť FRNC polymer oranžový nebo černý	TZB, MaR, 901 07	m	
2.2	MaR 01 B(LH)	v 1174	Kabel JXFE-R 2x2x1, Sdělovací kabel se zvýšenou odolností proti šíření plamene, konstrukce: Cu vodiče tř. 1, izolace - zesílený PE, žily stočeny v páry, páry v kabelovou duši, stínění duše AIPET s přiloženým CuSn drátkem, plášť FRNC polymer oranžový nebo černý	TZB, MaR, 901 08	m	
2.3	MaR 01 B(LH)	v 1175	Kabel JXFE-R 4x2x1, Sdělovací kabel se zvýšenou odolností proti šíření plamene, konstrukce: Cu vodiče tř. 1, izolace - zesílený PE, žily stočeny v páry, páry v kabelovou duši, stínění duše AIPET s přiloženým CuSn drátkem, plášť FRNC polymer oranžový nebo černý	TZB, MaR, 901 09	m	

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI										P 4.1.1	
Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb										Návrh č. 008	
VCP - OZ 076 -5.3.2 (A) Technika prostř.stav.obj.SO 01, SO 02 a SO 03 -A3.4 Měření a regulace -Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)											
Předmět změny:		Dodatek č. 8									
Datum:		13.8.2015									
2		ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL MaR-01-B(LH)-v Měření a regulace - kabelové vedení CELKEM								-94 095	
3		ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL MaR-01-B(LH)-z Měření a regulace - upevňovací systém									
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku				Popis položky		Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)	
3.1	MaR	01	B(LH)	z	1178	Žlab kovový 40/20 , Plně kovový žlab pozinkovaný vč. víka a příslušenství pro montáž (nosný a upevňovací materiál, kovové hmoždinky, oblouky, T-kusy, křížení, spojky, příchytky, ochranné kryty, přepážky, kabelové příchytky s podélnými opěrkami, vázací pásy, uzemňovací vodiče ...)		TZB , MaR , 901.22	m		
3.2	MaR	01	B(LH)	z	1183	EI instalační ochranná trubka pevná P16 , Peně trubky PVC, bezhalogenové, samozhášivé, střední mechanická odolnost 750N/5cm, vč. příslušenství pro montáž (spojky, příchytky, ohyby, kovové hmoždinky, upevňovací materiál, atd.)		TZB , MaR , 901.32	m		
3.3	MaR	01	B(LH)	z	1185	Pevné ocelové trubky P16, vč. příslušenství pro montáž, vnitřní průměr 20.3mm (spojky, příchytky, ohyby, kovové hmoždinky, upevňovací materiál, atd.)		TZB , MaR , 901.35	m		
3.4	MaR	01	B(LH)	z	1186	Pevné ocelové trubky P42, vč. příslušenství pro montáž, vnitřní průměr 51mm (spojky, příchytky, ohyby, kovové hmoždinky, upevňovací materiál, atd.)		TZB , MaR , 901.36	m		
3.5	MaR	01	B(LH)	z	1190	Nosná konstrukce pro provizorní instalaci snímačů relativní vlhkosti a teploty vzduchu do experimentálních prostorů E1 - E8 (trojnožka klec z pozinkované oceli)		TZB , MaR , 901.43	ks		
3		ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL MaR-01-B(LH)-z Měření a regulace - upevňovací systém CELKEM								-62 542	
4		ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL MaR-02-B(LH) Zprovoznění měření a regulace									
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku				Popis položky		Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)	
4.1	MaR	02	B(LH)	N1		Snížení kompletní montáže zařízení MaR vč. instalace kabelů a kabelových tras ...		TZB , MaR , 901.44	ks		
4.2	MaR	02	B(LH)	N2		Snížení uvedení do provozu vč. odzkoušení, měření, atestů ...		TZB , MaR , 901.45	ks		
4.3	MaR	02	B(LH)	N3		Snížení revize zařízení MaR		TZB , MaR , 901.46	ks		
4		ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL MaR-02-B(LH) Zprovoznění měření a regulace CELKEM								-12 678	
										ODPOČTY CELKEM	-435 144
										Dopad do Stavebních nákladů	-435 144
										Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)	-50 346
										NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH	-485 491

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI							P 4.1.1
Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb							Návrh č. 008
VCP - OZ 076 -5.3.2 (A) Technika prostř.stav.obj.SO 01, SO 02 a SO 03 -A3.5 Zdravotechnika -Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)							
Předmět změny:		Dodatek č. 8					
Datum:		13.8.2015					
PŘÍPOČTY							
1. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL							
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku		Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
			Nejsou uvažovány přípočty.				
1. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL CELKEM							
PŘÍPOČTY CELKEM						0	
ODPOČTY							
1. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ZTI-01-B(LH) Zařizovací předměty							
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku		Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	ZTI	01	B(LB) 23	Stojánková baterie vysoká, Vysoká stojánková páková baterie k dřezům v čistých místnostech VYB-ZAR-030,31. Minimální vzdálenost mezi výtokem a dnem dřezu 400mm, otočné tělo.	VYB_ZAR_032	ks	
1.2	ZTI	01	B(LB) 22	Dřez nerezový do čistých prostor control roomu, Nerezový dřez, ploché dno, pravoúhlý tvar, upevnění dva šrouby M10 - 140mm do zdi, nerez/ stainless steel	bez vlastní skřínky VYB_ZAR_031	ks	
1. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ZTI-01-B(LH) Zařizovací předměty CELKEM							-16 936
ODPOČTY CELKEM						-16 936	
Dopad do Stavebních nákladů						-16 936	
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)						-1 960	
NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH						-18 896	

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb

Návrh č. 008

VCP - OZ 076 -5.3.2 (A) Technika prostř.stav.obj.SO 01, SO 02 a SO 03

-A3.7 Elektroinstalace silnoproud

-Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)

Předmět změny: Dodatek č. 8

Datum: 13.8.2015

PŘÍPOČTY

1. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESI-2-B(LH)-k Elektroinstalace silnoproud - kabelové vedení

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku				Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	ESI	2	B(LH)	k	28		TZB, ELE, 463	m	
					1-CXKH-R-O 3x1,5mm ² , B2ca s1 d0, Oheřetardující vícežilový kabel, měděné jádro, izolace žil zesílená bezhalogenová izolace, HFFR výplň a plášť HFFR, barva izolace jednotlivých žil černá, hnědá, šedá				
1.2	ESI	2	B(LH)	k	N1		TZB, ELE, 492	kpl	
					UKONČENÍ KABELŮ, Ukončení kabelů (kabelová oka, návlečky, izolace, atd.)				

1. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESI-2-B(LH)-k Elektroinstalace silnoproud - kabelové vedení CELKEM

9 339

2. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESI-2-B(LH)-o Elektroinstalace silnoproud - doplňkové prvky

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku				Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
2.1	ESI	2	B(LH)	o	N2		TZB, ELE, 493	kpl	
					ZNAČENÍ KABELŮ, Kabelové štítky pro označení kabelů dle popisu v technické zprávě, nesmazatelný popis s označením kabelu, číslem kabelu dle kabelové tabulky, typu a průřezu kabelu, odkud - kam a číslo okruhu, možnost čištění vč. veškerého příslušenství pro označení a montáž kabelového štítku				

2. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESI-2-B(LH)-o Elektroinstalace silnoproud - doplňkové prvky CELKEM

1 680

3. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESI-3-B(LH)-s Elektroinstalace silnoproud - svítidla

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku				Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena
3.1	ESI	3	B(LH)	s	4	SVÍTIDLO 020-A, zářivkové svítidlo přisazené, těleso svítidla z PC, světlečinný kryt z UV-stabilního PC vyroben z jednoho kusu, upevnění krytu neviditelnými sponami, vnitřní reflektor lakovaného plechu s vysokou odrazností, účinnost svítidla min. 85%, světelné zdroje v ose svítidla - výměna bez použití nářadí, 1 287 x 129 mm, výška 140 mm max., vybaveno elektronickým předřadníkem s teplým startem, celková watáž 108 W, celkové provedení těžce zápalné, bezhalogenové a plasty samozhášivé, vč. napájecího systému ES pro připojení svítidla, IP 54;	VYB, OSV, 020-A	ks	
3.2	ESI	3	B(LH)	s	N1	SVÍTIDLO 047-C, zářivkové svítidlo vestavné (kazetové podhledy M625 s viditelnými systémy nosných lišt a SDK) určené pro montáž do čistých prostorů (min. do třídy ISO 8), těleso svítidla z ocelového plechu, opatřeno bílou práškovou barvou odolnou desinfekčním a čistícím prostředkům, RAL 9003, světlečinný optický kryt ze strukturovaného plexiskla je ke svítidlu připevněn pomocí hliníkového rámečku drženého bajonetovými uzávěry a ke svítidlu je tento kryt dále fixován bezpečnostními ocelovými lankami, servisovatelné zespodu, strukturovaný kryt umístěn hladkou stranou ven - pro potřeby čištění, účinnost svítidla min. 62%, rozměry 1 268 x 285 mm, výška 92 mm max., osazeno elektronickým předřadníkem s teplým startem, celková watáž 108W, vč. systému napájení pro připojení svítidla, celkové provedení těžce zápalné, bezhalogenové a plasty samozhášivé, IP 54	VYB, OSV, 047-C	ks	
3.3	ESI	3	B(LH)	s	23	SVÍTIDLO N7, nouzové zářivkové přisazené svítidlo, těleso svítidla a rámeček z plastu v bílém provedení, jemně strukturovaný difuzor pro správné rozložení světelného toku, vnitřní speciálně tvarovaný reflektor zajišťující optimální osvětlení požadovaných prostorů, světelný zdroj v ose svítidla, 356 x 156 mm, výška max. 60mm, osazeno elektronickým předřadníkem a adresným nouzovým modulem pro centrální bateriový systém, celková watáž 8W, piktogram o rozměrech 312 x 112 mm pro vyznačení směru úniku, pozorovací vzdálenost 20 m, vč. příslušného napájecího systému pro připojení svítidla, celkové provedení těžce zápalné, bezhalogenové IP 54.	VYB, OSV, N7	ks	

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb

Návrh č. 008

VCP - OZ 076 -5.3.2 (A) Technika prostř.stav.obj.SO 01, SO 02 a SO 03

-A3.7 Elektroinstalace silnoproud

-Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)

Předmět změny: Dodatek č. 8

Datum: 13.8.2015

3.4	ESI	3	B(LH)	s	25	SVÍTIDLO N10, nouzové zářivkové svítidlo přisazené / částičně zapuštěné do podhledu určené pro montáž do čistých prostorů (min. do třídy ISO 8), těleso svítidla z plastu v šedém provedení, difuzní přední kryt pro oboustranné umístění piktogramů, světelný zdroj v ose svítidla, 358 x 156 mm, výška max. 200mm, osazeno elektronickým předřadníkem a adresným nouzovým modulem pro centrální bateriový systém, celková zatížitelnost 8V, samolepicí piktogram o rozměrech 300 x 150 mm pro vyznačení směru úniku, pozorovací vzdálenost 30 m, vč. příslušného napájecího systému pro připojení svítidla, celkové provedení téžce zápalné, bezhalogenové IP 54;	VYB, OSV, N10	ks	
-----	-----	---	-------	---	----	---	---------------	----	--

3 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESI-3-B(LH)-s Elektroinstalace silnoproud - svítidla CELKEM

81 470

PŘÍPOČTY CELKEM

92 489

ODPOČTY

1. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESI-2-B(LH)-k Elektroinstalace silnoproud - kabelové vedení

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku				Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	ESI	2	B(LH)	k	5	1-CYKY-J 5x4mm2, Celoplastový vícežilový kabel, měděné jádro, PVC izolace žil a pláště, barva izolace jednotlivých žil hnědá, šedá, černá, modrá, zelenožlutá	TZB, ELE, 417	m	
1.2	ESI	2	B(LH)	k	6	1-CYKY-J 5x2,5mm2, Celoplastový vícežilový kabel, měděné jádro, PVC izolace žil a pláště, barva izolace jednotlivých žil hnědá, šedá, černá, modrá, zelenožlutá	TZB, ELE, 418	m	
1.3	ESI	2	B(LH)	k	7	1-CYKY-J 5x1,5mm2, Celoplastový vícežilový kabel, měděné jádro, PVC izolace žil a pláště, barva izolace jednotlivých žil hnědá, šedá, černá, modrá, zelenožlutá	TZB, ELE, 419	m	
1.4	ESI	2	B(LH)	k	11	1-CYKY-J 3x1,5mm2, Celoplastový vícežilový kabel, měděné jádro, PVC izolace žil a pláště, barva izolace jednotlivých žil černá, modrá, zelenožlutá	TZB, ELE, 426	m	
1.5	ESI	2	B(LH)	k	14	J-H(ST)-H 1x2x0,8mm2, Oheňretardující vícežilový slaboproudý kabel stíněný, měděné jádro, izolace žil zesílená bezhalogenová izolace, HFFR výplň a plášť HFFR, barva izolace jednotlivých žil černá, červená	TZB, ELE, 430.1	m	
1.6	ESI	2	B(LH)	k	15	JYT 2x1mm2, Celoplastový vícežilový ovládací a signalizační kabel stíněný, měděné jádro, PVC izolace žil a pláště	TZB, ELE, 432	m	
1.7	ESI	2	B(LH)	k	19	ÖLFLEX CLASSIC 100 CY 4G4, Celoplastový vícežilový kabel stíněný, měděné jádro z jemných drátů, PVC izolace žil a pláště, transparentní, barva izolace jednotlivých žil černá, hnědá, šedá, žlutozelená	TZB, ELE, 436	m	
1.8	ESI	2	B(LH)	k	23	1-CXKH-R-J 5x2,5mm2, B2ca s1 d0, Oheňretardující vícežilový kabel, měděné jádro, izolace žil zesílená bezhalogenová izolace, HFFR výplň a plášť HFFR, barva izolace jednotlivých žil hnědá, šedá, černá, modrá, zelenožlutá	TZB, ELE, 458	m	
1.9	ESI	2	B(LH)	k	25	1-CXKH-R-J 4x1,5mm2, B2ca s1 d0, Oheňretardující vícežilový kabel, měděné jádro, izolace žil zesílená bezhalogenová izolace, HFFR výplň a plášť HFFR, barva izolace jednotlivých žil hnědá, šedá, černá, modrá	TZB, ELE, 460	m	
1.10	ESI	2	B(LH)	k	26	1-CXKH-R-J 3x2,5mm2, B2ca s1 d0, Oheňretardující vícežilový kabel, měděné jádro, izolace žil zesílená bezhalogenová izolace, HFFR výplň a plášť HFFR, barva izolace jednotlivých žil černá, modrá, zelenožlutá	TZB, ELE, 461	m	
1.11	ESI	2	B(LH)	k	27	1-CXKH-R-J 3x1,5mm2, B2ca s1 d0, Oheňretardující vícežilový kabel, měděné jádro, izolace žil zesílená bezhalogenová izolace, HFFR výplň a plášť HFFR, barva izolace jednotlivých žil černá, modrá, zelenožlutá	TZB, ELE, 462	m	

1. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESI-2-B(LH)-k Elektroinstalace silnoproud - kabelové vedení CELKEM

-81 058

2. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESI-2-B(LH)-z Elektroinstalace silnoproud - upevňovací systém

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

Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb

Návrh č. 008

VCP - OZ 076 -5.3.2 (A) Technika prostř.stav.obj.SO 01, SO 02 a SO 03

-A3.7 Elektroinstalace silnoproud

-Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)

Předmět změny: Dodatek č. 8

Datum: 13.8.2015

2.1	ESI	2	B(LH)	z	40	KABELOVÉ ŽLABY PLNÉ, Kabelové žlaby plné, zkosené stěny pro min. usazování prachu, vhodné do čistých prostor, pozinkované vč. víka a příslušenství pro montáž (nosný a upevňovací materiál, kovové hmoždinky, oblouky, T-kusy, křížení, spojky, přichytky, ochranné kryty, přepážky, kabelové přichytky s podélnými opěrkami, vázací pásy, uzemňovací vodiče, atd.), rozměry 500 x 60	TZB, ELE, 502	m	
2.2	ESI	2	B(LH)	z	42	KABELOVÉ ŽLABY PLNÉ, Kabelové žlaby plné, zkosené stěny pro min. usazování prachu, vhodné do čistých prostor, pozinkované vč. víka a příslušenství pro montáž (nosný a upevňovací materiál, kovové hmoždinky, oblouky, T-kusy, křížení, spojky, přichytky, ochranné kryty, přepážky, kabelové přichytky s podélnými opěrkami, vázací pásy, uzemňovací vodiče, atd.), rozměry 300 x 60	TZB, ELE, 502	m	
2.3	ESI	2	B(LH)	z	43	KABELOVÉ ŽLABY PLNÉ, Kabelové žlaby plné, zkosené stěny pro min. usazování prachu, vhodné do čistých prostor, pozinkované vč. víka a příslušenství pro montáž (nosný a upevňovací materiál, kovové hmoždinky, oblouky, T-kusy, křížení, spojky, přichytky, ochranné kryty, přepážky, kabelové přichytky s podélnými opěrkami, vázací pásy, uzemňovací vodiče, atd.), rozměry 250 x 60	TZB, ELE, 502	m	
2.4	ESI	2	B(LH)	z	44	KABELOVÉ ŽLABY PLNÉ, Kabelové žlaby plné, zkosené stěny pro min. usazování prachu, vhodné do čistých prostor, pozinkované vč. víka a příslušenství pro montáž (nosný a upevňovací materiál, kovové hmoždinky, oblouky, T-kusy, křížení, spojky, přichytky, ochranné kryty, přepážky, kabelové přichytky s podélnými opěrkami, vázací pásy, uzemňovací vodiče, atd.), rozměry 200 x 60	TZB, ELE, 502	m	
2.5	ESI	2	B(LH)	z	45	KABELOVÉ ŽLABY PLNÉ, Kabelové žlaby plné, zkosené stěny pro min. usazování prachu, vhodné do čistých prostor, pozinkované vč. víka a příslušenství pro montáž (nosný a upevňovací materiál, kovové hmoždinky, oblouky, T-kusy, křížení, spojky, přichytky, ochranné kryty, přepážky, kabelové přichytky s podélnými opěrkami, vázací pásy, uzemňovací vodiče, atd.), rozměry 150 x 60	TZB, ELE, 502	m	
2.6	ESI	2	B(LH)	z	46	KABELOVÉ ŽLABY PLNÉ, Kabelové žlaby plné, zkosené stěny pro min. usazování prachu, vhodné do čistých prostor, pozinkované vč. víka a příslušenství pro montáž (nosný a upevňovací materiál, kovové hmoždinky, oblouky, T-kusy, křížení, spojky, přichytky, ochranné kryty, přepážky, kabelové přichytky s podélnými opěrkami, vázací pásy, uzemňovací vodiče, atd.), rozměry 100 x 60	TZB, ELE, 502	m	
2.7	ESI	2	B(LH)	z	47	KABELOVÉ ŽLABY PLNÉ, Kabelové žlaby plné, zkosené stěny pro min. usazování prachu, vhodné do čistých prostor, pozinkované vč. víka a příslušenství pro montáž (nosný a upevňovací materiál, kovové hmoždinky, oblouky, T-kusy, křížení, spojky, přichytky, ochranné kryty, přepážky, kabelové přichytky s podélnými opěrkami, vázací pásy, uzemňovací vodiče, atd.), rozměry 75 x 60	TZB, ELE, 502	m	
2.8	ESI	2	B(LH)	z	68	PARAPETNÍ KANÁL, Hliníkový parapetní kanál dutý lakovaný na omítku, dělený přepážkou na dvě komory, vč. veškerého příslušenství pro montáž (upevňovací materiál, víko, přepážka, vnější a vnitřní rohy, spojovací, koncové, ohybové a odbočné kryty, atd.) a plastové nástrojové krabice pro montáž přístrojů do parapetního žlabu, rozměry 130 x 67	TZB, ELE, 507.1	m	
2.9	ESI	2	B(LH)	z	69	PŘÍSTROJOVÉ KRABICE, Elektroinstalační krabice pod omítku, do dutých přiček, univerzální, spojovatelné do souvislé řady, vč. veškerého příslušenství pro montáž	TZB, ELE, 506	ks	
2.10	ESI	2	B(LH)	z	70	ROZVODNÉ KRABICE, Elektroinstalační krabice pod omítku, do dutých přiček, univerzální, vč. bezšroubových svorek 2-5 x 2,5mm2 a veškerého příslušenství pro montáž (víčko, tmů, atd.)	TZB, ELE, 509	ks	
2.11	ESI	2	B(LH)	z	71	ROZVODNÉ KRABICE VELKÉ, Elektroinstalační krabice pod omítku, univerzální, vč. bezšroubových svorek 2-5 x 2,5mm2 a veškerého příslušenství pro montáž (víčko, tmů, atd.)	TZB, ELE, 510	ks	
2.12	ESI	2	B(LH)	z	85	PEVNÉ KOVOVÉ TRUBKY, Pevné ocelové trubky vč. příslušenství pro montáž, vnitřní průměr, vč. příslušenství pro montáž (spojky, přichytky, ohyby, kovové hmoždinky, upevňovací materiál, atd.), průměr 25mm	TZB, ELE, 515	m	
2.13	ESI	2	B(LH)	z	86	PEVNÉ KOVOVÉ TRUBKY, Pevné ocelové trubky vč. příslušenství pro montáž, vnitřní průměr, vč. příslušenství pro montáž (spojky, přichytky, ohyby, kovové hmoždinky, upevňovací materiál, atd.), průměr 50mm	TZB, ELE, 515	m	

2. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESI-2-B(LH)-z Elektroinstalace silnoproud - upevňovací systém CELKEM

-318 162

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI								P 4.1.1	
Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb								Návrh č. 008	
VCP - OZ 076 -5.3.2 (A) Technika prostř.stav.obj.SO 01, SO 02 a SO 03									
-A3.7 Elektroinstalace silnoproud									
-Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)									
Předmět změny:		Dodatek č. 8							
Datum:		13.8.2015							
3. ODPČYTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESI-2-B(LH)-o Elektroinstalace silnoproud - doplňkové prvky									
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku				Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
3.1	ESI	2	B(LH)	o	94	ROZVADĚČE PRO FILTRY EMP (EMC), Oceloplechový, skříňový, nástěnný, IP 40/20, zaměnitelné dveře levé/právé provedení, zámek cylindrická vložka, přívod levým bokem zhora, vývod pravým bokem dole, složený z jednotlivých skříní bez bočních krytů, krajní pole zleva a zprava osazeno bočním krytem, celkové rozměry 5.5400 (5x600+6x400) x v.2000 x hl. 600mm, na každých dveřích (11x) instalován ventilátor ~230V a ventilační mřížka s celkovým objemem ventilačního vzduchu 310m3/h ovládaný vestavěnými regulátory teploty na DIN lištu v každém poli (11x) nastavitelnými 10-60°C, přepínací kontakt ~230V, kompletní dodávka sestavy vč. pomocného materiálu pro montáž a propojení, instalace a oživení, přístrojová náplň a detailní popis provedení dle výkresové dokumentace	Pro experimentální prostory číslo 1, 4 a 5	TZB, ELE, 550	ks
3.2	ESI	2	B(LH)	o	95	ROZVADĚČE PRO FILTRY EMP (EMC), Oceloplechový, skříňový, nástěnný, IP 40/20, zaměnitelné dveře levé/právé provedení, zámek cylindrická vložka, přívod levým bokem zhora, vývod pravým bokem dole, složený z jednotlivých skříní bez bočních krytů, krajní pole zleva a zprava osazeno bočním krytem, celkové rozměry 5.1200 (2x600) x v.2000 x hl. 600mm, na každých dveřích (2x) instalován ventilátor ~230V a ventilační mřížka s celkovým objemem ventilačního vzduchu 310m3/h ovládaný vestavěnými regulátory teploty na DIN lištu v každém poli (2x) nastavitelnými 10-60°C, přepínací kontakt ~230V, kompletní dodávka sestavy vč. pomocného materiálu pro montáž a propojení, instalace a oživení, přístrojová náplň a detailní popis provedení dle výkresové dokumentace	Pro experimentální prostory číslo 2, 3 a 5	TZB, ELE, 550	ks
3.3	ESI	2	B(LH)	o	97	ROZVADĚČE PRO FILTRY EMP (EMC), Oceloplechový, skříňový, nástěnný, IP 40/20, zaměnitelné dveře levé/právé provedení, zámek cylindrická vložka, přívod levým bokem zhora, vývod pravým bokem dole, složený z jednotlivých skříní bez bočních krytů, krajní pole zleva a zprava osazeno bočním krytem, celkové rozměry 5.1800 (3x600) x v.2000 x hl. 600mm, na každých dveřích (3x) instalován ventilátor ~230V a ventilační mřížka s celkovým objemem ventilačního vzduchu 310m3/h ovládaný vestavěnými regulátory teploty na DIN lištu v každém poli (3x) nastavitelnými 10-60°C, přepínací kontakt ~230V, kompletní dodávka sestavy vč. pomocného materiálu pro montáž a propojení, instalace a oživení, přístrojová náplň a detailní popis provedení dle výkresové dokumentace	Pro experimentální prostor číslo 6	TZB, ELE, 550	ks
3. ODPČYTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESI-2-B(LH)-o Elektroinstalace silnoproud - doplňkové prvky CELKEM								-449 914	
4. ODPČYTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESI-2-B(LH)-f Elektroinstalace silnoproud - filtry									
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku				Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
4.1	ESI	2	B(LH)	f	101	EMP průchodky. Veškeré vodiče a potrubní vedení z vedoucí z experimentálních prostor v suterénu laserové haly musí procházet EMP průchodkami. Rozměry EMP průchodek různé, typický rozměr cca. 900 x 900mm. Podrobnosti ohledně EMP průchodek a jejich technické řešení viz. výkres v části koordinace číslo A3.0.2_02_40_452_NA. Zde uvedené EMP průchodky jsou určeny pro zařízení tzv. dodávané dodavatelem stavby a budou obsahovat i rezervní pozice pro pozdější montáž klientských systémů dodávaných FZU. EMP ucpávky musí být flexibilní a demontovatelné za účelem flexibilní montáže dalších instalací v průběhu životnosti stavby do rezervních pozic.		TZB, KOO, 250	ks
4. ODPČYTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESI-2-B(LH)-f Elektroinstalace silnoproud - filtry CELKEM								-78 099	
5. ODPČYTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESI-3-B(LH)-s Elektroinstalace silnoproud - svítidla									
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																																																								
Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb										Návrh č. 008																																																								
VCP - OZ 076 -5.3.2 (A) Technika prostř.stav.obj.SO 01, SO 02 a SO 03 -A3.7 Elektroinstalace silnoproud -Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)																																																																		
Předmět změny:				Dodatek č. 8																																																														
Datum:				13.8.2015																																																														
<table><tr><td>5.1</td><td>ESI</td><td>3</td><td>B(LH)</td><td>s</td><td>24</td><td>SVÍTIDLO N9, LED nouzové svítidlo vestavné určené pro montáž do čistých prostorů (min. do třídy ISO 8), těleso svítidla z nerezové oceli, upevňovací držáky přítláčné pro tloušťku podhledu do 15mm, určeno pro montáž zdola, krycí dekorativní rámeček s přesahem 3mm pod úroveň podhledu max., světelné zdroje LED se speciální vyzařovací charakteristikou zajišťující rovnoměrné nasvětlení požadovaných prostor, rozměry 160 x 160mm, výška 62mm max., osazeno elektronickým předřadníkem a adresným nouzovým modulem pro centrální bateriový systém , celková watáž 4W, vč. napájecího systému pro připojení svítidla, celkové provedení těžce zápalné, bezhalogenové, IP 54;</td><td>VYB, OSV, N9</td><td>ks</td><td></td><td></td></tr></table>												5.1	ESI	3	B(LH)	s	24	SVÍTIDLO N9, LED nouzové svítidlo vestavné určené pro montáž do čistých prostorů (min. do třídy ISO 8), těleso svítidla z nerezové oceli, upevňovací držáky přítláčné pro tloušťku podhledu do 15mm, určeno pro montáž zdola, krycí dekorativní rámeček s přesahem 3mm pod úroveň podhledu max., světelné zdroje LED se speciální vyzařovací charakteristikou zajišťující rovnoměrné nasvětlení požadovaných prostor, rozměry 160 x 160mm, výška 62mm max., osazeno elektronickým předřadníkem a adresným nouzovým modulem pro centrální bateriový systém , celková watáž 4W, vč. napájecího systému pro připojení svítidla, celkové provedení těžce zápalné, bezhalogenové, IP 54;	VYB, OSV, N9	ks																																														
5.1	ESI	3	B(LH)	s	24	SVÍTIDLO N9, LED nouzové svítidlo vestavné určené pro montáž do čistých prostorů (min. do třídy ISO 8), těleso svítidla z nerezové oceli, upevňovací držáky přítláčné pro tloušťku podhledu do 15mm, určeno pro montáž zdola, krycí dekorativní rámeček s přesahem 3mm pod úroveň podhledu max., světelné zdroje LED se speciální vyzařovací charakteristikou zajišťující rovnoměrné nasvětlení požadovaných prostor, rozměry 160 x 160mm, výška 62mm max., osazeno elektronickým předřadníkem a adresným nouzovým modulem pro centrální bateriový systém , celková watáž 4W, vč. napájecího systému pro připojení svítidla, celkové provedení těžce zápalné, bezhalogenové, IP 54;	VYB, OSV, N9	ks																																																										
5. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESI-3-B(LH)-s Elektroinstalace silnoproud - svítidla CELKEM										-3 454																																																								
6. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESI-04-B(LH) Zprovoznění elektroinstalace																																																																		
<table><tr><th>Č.pol.</th><th colspan="4">Odkaz na smluvní položku</th><th>Popis položky</th><th>Poznámka</th><th>Specifikace</th><th>Jednotka</th><th>Jednotková cena (Kč)</th><th></th></tr><tr><td>6.1</td><td>ESI</td><td>4</td><td>B(LH)</td><td>1</td><td>OSTATNÍ, Uvedení do provozu, odzkoušení, naprogramování, předání uživateli, poučení obsluhy, instruktážní návody, odstranění vad a nedodělků, atd.</td><td></td><td>1ZB, ELE, 552</td><td>kpl</td><td></td><td></td></tr><tr><td>6.2</td><td>ESI</td><td>4</td><td>B(LH)</td><td>2</td><td>LIKVIDACE, Odvoz, třídění a ekologická likvidace obalových materiálů</td><td></td><td>1ZB, ELE, 554</td><td>kpl</td><td></td><td></td></tr><tr><td>6.3</td><td>ESI</td><td>4</td><td>B(LH)</td><td>3</td><td>ZKOUŠKY A REVIZE, Revize rozvaděčů, revize elektroinstalace, protokoly o shodě, certifikáty, atd.</td><td></td><td>1ZB, ELE, 555</td><td>kpl</td><td></td><td></td></tr><tr><td>6.4</td><td>ESI</td><td>4</td><td>B(LH)</td><td>4</td><td>KONTROLA OZNAČENÍ KABELŮ, Kontrola označení kabelů kab. štitky dle popisu v technické zprávě vždy při průchodu stěnou na obou stranách stěny</td><td></td><td>1ZB, ELE, 559</td><td>kpl</td><td></td><td></td></tr></table>												Č.pol.	Odkaz na smluvní položku				Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)		6.1	ESI	4	B(LH)	1	OSTATNÍ, Uvedení do provozu, odzkoušení, naprogramování, předání uživateli, poučení obsluhy, instruktážní návody, odstranění vad a nedodělků, atd.		1ZB, ELE, 552	kpl			6.2	ESI	4	B(LH)	2	LIKVIDACE, Odvoz, třídění a ekologická likvidace obalových materiálů		1ZB, ELE, 554	kpl			6.3	ESI	4	B(LH)	3	ZKOUŠKY A REVIZE, Revize rozvaděčů, revize elektroinstalace, protokoly o shodě, certifikáty, atd.		1ZB, ELE, 555	kpl			6.4	ESI	4	B(LH)	4	KONTROLA OZNAČENÍ KABELŮ, Kontrola označení kabelů kab. štitky dle popisu v technické zprávě vždy při průchodu stěnou na obou stranách stěny		1ZB, ELE, 559	kpl		
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku				Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)																																																									
6.1	ESI	4	B(LH)	1	OSTATNÍ, Uvedení do provozu, odzkoušení, naprogramování, předání uživateli, poučení obsluhy, instruktážní návody, odstranění vad a nedodělků, atd.		1ZB, ELE, 552	kpl																																																										
6.2	ESI	4	B(LH)	2	LIKVIDACE, Odvoz, třídění a ekologická likvidace obalových materiálů		1ZB, ELE, 554	kpl																																																										
6.3	ESI	4	B(LH)	3	ZKOUŠKY A REVIZE, Revize rozvaděčů, revize elektroinstalace, protokoly o shodě, certifikáty, atd.		1ZB, ELE, 555	kpl																																																										
6.4	ESI	4	B(LH)	4	KONTROLA OZNAČENÍ KABELŮ, Kontrola označení kabelů kab. štitky dle popisu v technické zprávě vždy při průchodu stěnou na obou stranách stěny		1ZB, ELE, 559	kpl																																																										
6. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESI-04-B(LH) Zprovoznění elektroinstalace CELKEM										-5 345																																																								
										ODPOČTY CELKEM		-936 031																																																						
Dopad do Stavebních nákladů												-843 542																																																						
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)												-97 598																																																						
NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH												-941 140																																																						

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI										P 4.1.1	
Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb										Návrh č. 008	
VCP - OZ 076 -5.3.2 (A) Technika prostř.stav.obj.SO 01, SO 02 a SO 03											
-A3.10 Slaboproudé rozvody											
-Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)											
Předmět změny:		Dodatek č. 8									
Datum:		13.8.2015									
PŘÍPOČTY											
1. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-1-B(LH)-p Datové a telefonní rozvody - koncové prvky											
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku				Popis položky			Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	ESL	01	B(LH)	p	N1	Konstrukce pro ukončení svínutých rezervních optických kabelů s konektory v zmraženém prostoru.				ks	
1. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-1-B(LH)-p Datové a telefonní rozvody - koncové prvky CELKEM 19 563											
PŘÍPOČTY CELKEM										19 563	
ODPOČTY											
1. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-1-B(LH)-r Datové a telefonní rozvody - rozvaděče											
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku				Popis položky			Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	ESL	01	B(LH)	r	10	PATCHPANEL PRAZDNY 48PORTU, 19" patchpanel modulární, pro max. 48 konektorů modulů, neosazený, výška 2U, RAL			TZB, SLP, 210	ks	
1.2	ESL	01	B(LH)	r	11	VYVAZOVACÍ MANAGEMENT PANEL 1U, 19" vyvazovací kovový panel, 5xvelké kovové oko, výška 1U, barva šedá			TZB, SLP, 211	ks	
1.3	ESL	01	B(LH)	r	N3	NÁSTĚNNÝ ROZVADEČ 15U 800x595mm jednodílný s odfukovacími bočnicemi IP 30, 25 kg			dodatek č.4 TZB, SLP, 2126	ks	
1.4	ESL	01	A	r	58	STOJANOVÝ ROZVADEČ 42U 800x1200mm, Počítačový stojan (rack), 800 x 1200 x 2000 (42U) mm (základní servery, páskovací robot a SCADA), přední i zadní dveře svisle dělené a plně větrané (nutno kvůli malému prostoru), minimální stupeň perforace dveří 78%, uzamykatelné, statické zatížení racků minimálně 1000kg, řada kolejnic s uzamykatelnými konečnými tvarovkami, v případě potřeby také pomocí rozložitelných kolejnic mezi racky. IP 30. Kompletně předinstalované 19" horizontální zemnicí sada, montážní materiál v příbalu (16x M6 montážní sada, nivelační nožičky), součástí každého racku budou dva liniové moduly pro připojení elektrických dimenzovaných na proud třífázového proudu 10kW, racky budou vybaveny zásuvkami IEC320 C13, IEC320 C19 a zásuvkami v souladu s platnými ČSN s možností instalace dalších zásuvek v případě potřeby			TZB, SLP, 277	ks	
1.5	ESL	01	B(LH)	r	N4	Úprava stojanového rozvaděče 800x1200x2000 (42U) pro možnost posunu v místnosti - doplnění Sada koleček 800kg /4ks/			dodatek č.4 TZB, SLP, 2133	ks	
1. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-1-B(LH)-r Datové a telefonní rozvody - rozvaděče CELKEM -94 576											
2. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-1-B(LH)-k Datové a telefonní rozvody - kabelové vedení											
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku				Popis položky			Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
2.1	ESL	01	B(LH)	k	18	KABEL CAT7A SFTP , Kabel S/FTP Cat.7A 4x2xAWG22, LS0H plášť žlutý, 1200MHz, cívka 500m a 1000m			TZB, SLP, 226	m	
2. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-1-B(LH)-k Datové a telefonní rozvody - kabelové vedení CELKEM -45 730											
3. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-1-B(LH)-z Datové a telefonní rozvody - upevňovací systém											
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku				Popis položky			Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
3.1	ESL	01	B(LH)	z	43	Žlab kovový 62/50, plně kovový, kompletní včetně výložníků, funkční při požáru			TZB, SLP, 266	m	
3.2	ESL	01	B(LH)	z	44	Žlab kovový 125/50, plně kovový, kompletní včetně výložníků, funkční při požáru			TZB, SLP, 267	m	
3.3	ESL	01	B(LH)	z	48	Lišta EKE, 140x60			TZB, SLP, 288	m	
3.4	ESL	01	B(LH)	z	49	Krabice přístrojová, Pro rozvody v kanálech EKE			TZB, SLP, 289	ks	
3.5	ESL	01	B(LH)	z	52	Žlab kovový 250/50, plně kovový, kompletní včetně výložníků, funkční při požáru			TZB, SLP, 2108	m	
3. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-1-B(LH)-z Datové a telefonní rozvody - upevňovací systém CELKEM -70 293											
4. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-1-B(LH)-p Datové a telefonní rozvody - koncové prvky											

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb

Návrh č. 008

VCP - OZ 076 -5.3.2 (A) Technika prostř.stav.obj.SO 01, SO 02 a SO 03

-A3.10 Slaboproudé rozvody

-Value engineering -PD stavební úpravy, Zamrazení hal (II.etapa)

Předmět změny: Dodatek č. 8

Datum: 13.8.2015

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
4.1	ESL	01	B(LH)	p	N1	Konektor STP CAT6A RJ45, Keystone modul RJ45 stíněný, 10 Gb, třída Ea	dodatek č.4	T2B, SLP, 217	ks	
4.2	ESL	01	B(LH)	p	21	Datová zásuvka pro 1 konektor Datová zásuvka 45x22,5, modulární pod omítku, neosazená, s krytkou, pro H		T2B, SLP, 230	ks	
4.3	ESL	01	B(LH)	p	22	DATOVÁ ZÁSUVKA PRO 2 konektory, Datová zásuvka 45x45 modulární pod omítku, neosazená, s krytkou		T2B, SLP, 231	ks	
4.4	ESL	01	B(LH)	p	23	RÁMEČEK PRO ZÁSUVKU, Krycí rámeček 80x80mm, pro box na omítku, RAL 9010		T2B, SLP, 232	ks	

4 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-1-B(LH)-p Datové a telefonní rozvody - koncové prvky CELKEM -45 604

5 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-3-B(LH)-o ACCESS - doplňkové prvky

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
5.1	ESL	03	B(LB)	o	N1	Čtečka splňující požadavek na čtení MiFare DESfire EV1 8k NV karet, povrchová montáž, PIN klávesnice, vnitřní i venkovní provedení IP65, rozhraní RS485	dodatek č.4	T2B, SLP, 407	ks	
5.2	ESL	03	B(LB)	o	N2	Světelná návěst s akustickou, optická signalizace stálým nebo přerušovaným svitem LED, dvě barvy červená/zelená, akustická indikace stálá nebo přerušovaná	dodatek č.4	T2B, SLP, 437	ks	
5.3	ESL	03	B(LB)	o	N3	Magnetický kontakt, pro detekci stavu dveří, kontakt je doplněn o příslušenství pro montáž na daný typ dveří, instalace kontaktu, zapojení, zkoušku funkčnosti, naprogramování do ústředny systému, implementaci prvku do grafické nadstavby	dodatek č.4	T2B, SLP, 451	ks	

5 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-3-B(LH)-o ACCESS - doplňkové prvky CELKEM -29 117

6 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-7-B(LH)-o EZS - doplňkové prvky

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
6.1	ESL	07	B(LH)	o	1	Klávesnice, ovládací klávesnice - dotykový display,		T2B, SLP, 503	ks	
6.2	ESL	07	B(LH)	o	2	Magnet, Povrchový magnetický kontakt s ochranou proti narušení FP		T2B, SLP, 506	ks	

6 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-7-B(LH)-o EZS - doplňkové prvky CELKEM -15 799

7 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-02-B(LH) Zprovoznění data a telefonních rozvodů

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
7.1	ESL	02	B(LH)			Strukturovaná kabeláž - kontrola datových bodů, kontrola zásuvek, proměření a následná kontrola měřících protokolů optických a metalických rozvodů			kpl	

7 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-02-B(LH) Zprovoznění data a telefonních rozvodů CELKEM -254

5 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-04-B(LH) Zprovoznění ACCESS

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
5.1	ESL	04	B(LH)	1		Proměření vedení a zařízení, zaškolení obsluhy a uvedení do provozu.			kpl	
5.2	ESL	04	B(LH)	2		Kontrola zapojení a funkčnosti všech čteček			kpl	
5.3	ESL	04	B(LH)	3		Kontrola funkčnosti softwaru a vizualizace			kpl	

5 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-04-B(LH) Zprovoznění ACCESS CELKEM -444

6 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-08-B(LH) Zprovoznění EZS

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
6.1	ESL	08	B(LH)	1		Změření vedení a zařízení, zaškolení údržby a uvedení do provozu.			kpl	
6.2	ESL	08	B(LH)	2		Kontrola funkčnosti všech komponent na velínu ostražky, kontrola vizualizačních funkcí			kpl	
6.3	ESL	08	B(LH)	3		Integrace - zkouška všech požadovaných funkcí na velínu ostražky			kpl	

6 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-08-B(LH) Zprovoznění EZS CELKEM -974

ODPOČTY CELKEM -302 790

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI		P 4.1.1
Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb VCP - OZ 076 -5.3.2 (A) Technika prostř.stav.obj.SO 01, SO 02 a SO 03 -A3.10 Slaboproudé rozvody -Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)		Návrh č. 008
Předmět změny:	Dodatek č. 8	
Datum:	13.8.2015	
Dopad do Stavebních nákladů		-283 227
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)		32 769
NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH		-315 997

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI							P 4.1.1	
Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb							Návrh č. 008	
VCP - OZ 076 -5.3.2 (A) Technika prostř.stav.obj.SO 01, SO 02 a SO 03 -A3.11 EVAC, EPS a VESDA -Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)								
Předmět změny:		Dodatek č. 8						
Datum:		13.8.2015						
PŘÍPOČTY								
1. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL POS-3-B(LH) Elektrická požární signalizace								
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku			Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	POS	3	B(LH)	3	Optický hlásič kouře, Kombinace optických, teplotních a chemických sensorů s inteligentní vyhodnocovací elektronikou	TZB, SLP, 019	ks	
1.2	POS	3	B(LH)	5	Patice hlásiče, 7 svorek pro připojení hlásiče, zaručení dobré el. vlastností, mechanická zábrana proti neautorizovanému vymutí hlásiče z patice	TZB, SLP, 022	ks	
1.3	POS	3	B(LH)	6	Kabel JB-Y(S)Y 1x2x0,8, sdělovací vnitřní kabel stíněný, CU jádro, izolace PVC, žíly stočeny do páru, plášť PVC červený	TZB, SLP, 026	m	
1. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL POS-3-B(LH) Elektrická požární signalizace CELKEM							4 973	
PŘÍPOČTY CELKEM							4 973	
ODPOČTY								
1. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL POS-5-B(LH) VESDA								
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku			Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	POS	5	B(LH)	1	Kompletní hlásič Vesda LaserPLUS	TZB, SLP, 601	ks	
1.2	POS	5	B(LH)	2	Připojovací karta s 12 relé	TZB, SLP, 602	ks	
1.3	POS	5	B(LH)	4	Nasávací potrubí Ø21 mm	TZB, SLP, 604	m	
1.4	POS	5	B(LH)	6	zakončení nasávacího potrubí	TZB, SLP, 606	ks	
1. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL POS-5-B(LH) VESDA CELKEM							-141 358	
2. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL POS-6-B(LH) Zprovoznění zařízení VESDA								
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku			Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
2.1	POS	4	C	1	Proveřena správnost připojení všech kabelů, správná funkce jednotlivých zařízení.		kpl	
2.2	POS	4	C	2	Zkouška při požáru, vyzkoušení všech návazností		kpl	
2.3	POS	4	C	3	Kontrola vizualizace, kontrola popisů		kpl	
2. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL POS-6-B(LH) Zprovoznění zařízení VESDA CELKEM							-1 825	
ODPOČTY CELKEM							-143 183	
Dopad do Stavebních nákladů							-138 210	
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)							-15 991	
NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH							-154 201	

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI							P 4.1.1
Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb							Návrh č. 008
VCP - OZ 076 -5.3.2 (A) Technika prostř.stav.obj.SO 01, SO 02 a SO 03 -A3.12 Požárně bezp. řešení stavby -Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)							
Předmět změny:		Dodatek č. 8					
Datum:		13.8.2015					
PŘÍPOČTY							
1. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL							
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku		Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
			Nejsou uvažovány přípočty.				
1. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL CELKEM							
PŘÍPOČTY CELKEM							0
ODPOČTY							
1. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL PBŘ-01-B(LH) Požárně bezpečnostní řešení stavby							
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku		Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	PBŘ	01 B(LH)	2	přenosné hasicí přístroje / fire extinguisher, sněhový S5 s hasicí schopností 55B	TZB, PBŘ, 002	ks	
				Požárně bezpečnostní značení , Požárně bezpečnostní značky – piktogramy budou označeny všechny únikové východy a všechna místa, ze kterých není viditelný východ se zásadou viditelnosti od značky ke značce. Dále budou značena všechna požárně bezpečnostní z	TZB, PBŘ, 006	ks	
1.2	PBŘ	01 B(LH)	5				
1. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL PBŘ-01-B(LH) Požárně bezpečnostní řešení stavby CELKEM							
ODPOČTY CELKEM							-1 828
Dopad do Stavebních nákladů							-1 828
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)							-212
NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH							-2 040

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb

Návrh č. 008

VCP - OZ 076 -5.3.3 (A) Inženýrské objekty B1 až B14 -B13 Oplocení, brány
-Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)

Předmět změny: Dodatek č. 8

Datum: 13.8.2015

PŘÍPOČTY

1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL B13-1 Oplocení, brány (SO 01 a SO 02)

Č.pol.	Odkaz na smluvní	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	B13 1 1	Oplocení LH - systémové modulové oplocení ze sloupků a svařovaných panelů, s PVC povrchovou úpravou, napojení na fasády budov a brány provedeno s mezerou max. 50mm, výška oplocení 2,1m		VEN-OPL-001 VEN-OPL-001A VEN-OPL-001D VEN-OPL-001E VEN-OPL-001X	m	
1.2	B13 1 2	Sloupek vysoký pro osvětlení - sloupek pro hluboké kotvení do betonové patky, ocelový trubkový sloupek s průřezem 100x100x4mm (resp. dle statického posouzení dodavatele), na jackl navařen horní trubkový díl délky 115mm a průměru Ø60-76mm (průměr dle typu použitého svítidla), do horního trubkového dílu vsazeno svítidlo, celková výška sloupku cca 5000mm vč. podzemní části (4000mm nad upravený terén), z vnitřní strany areálu do sloupku osazena dvířka 300x85mm pro přístup ke svorkovnici, s.h. 600mm nad terénem, žárově zinkováno, s PVC povrchovou úpravou, betonová patka sloupku 0,5x0,5x1,0m		VEN-OPL-001B	ks	

1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL B13-1 Oplocení, brány (SO 01 a SO 02) CELKEM

36 478

PŘÍPOČTY CELKEM 36 478

ODPOČTY

1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL

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

1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL CELKEM

ODPOČTY CELKEM 0

Dopad do Stavebních nákladů

36 478

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

4 221

NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH

40 699

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI							P 4.1.1
Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb							Návrh č. 008
VCP - OZ 076 -5.3.4 (A) Provozní soubory C1 až C5 - C3 Rozvody plynného dusíku -Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)							
Předmět změny:		Dodatek č. 8					
Datum:		13.8.2015					
PŘÍPOČTY							
1. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL C3-01-B(LH) Rozvody plynného dusíku - Laserová hala							
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)	
1.1	C3 01 B(LH) 1	uzavírací kulový kohout s páčkou, DN25, min. PN16, přivařovací, mat. nerez ocel 17240		TPL-PLD-013	ks		
1.2	C3 01 B(LH) 3	uzavírací kulový kohout s páčkou, DN15, min. PN16, přivařovací, mat. nerez ocel 17240		TPL-PLD-015	ks		
1. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL C3-01-B(LH) Rozvody plynného dusíku - Laserová hala CELKEM						4 917	
PŘÍPOČTY CELKEM						4 917	
ODPOČTY							
1. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL C3-01-B(LH) Rozvody plynného dusíku - Laserová hala							
Č.pol.	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 připojovacího šroubení na potrubí D12		TPL-PLD-16	ks		
1.2	C3 01 B(LH) 6	trubka D33,7x2 podélně svařovaná, mat. nerez ocel 17240		TPL-PLD-019	bm		
1.3	C3 01 B(LH) 8	trubka D21,3x2 podélně svařovaná, mat. nerez ocel 17240		TPL-PLD-021	bm		
1.4	C3 01 B(LH) 9	trubka D12x1,5 mat. nerez ocel 17240		TPL-PLD-022	bm		
1. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL C3-01-B(LH) Rozvody plynného dusíku - Laserová hala CELKEM						-83 930	
ODPOČTY CELKEM						-83 930	
Dopad do Stavebních nákladů						-79 013	
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)						-9 142	
NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH						-88 155	

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI							P 4.1.1	
Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb							Návrh č. 008	
VCP - OZ 076 -5.3.4 (A) Provozní soubory C1 až C5 - C4 Rozvody stlačeného vzduchu -Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)								
Předmět změny:		Dodatek č. 8						
Datum:		13.8.2015						
PŘÍPOČTY								
1. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL C4-01-B(LH) Rozvody stlačeného vzduchu - Laserová Hala								
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku			Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	C4	01	B(LH)	2	uzavírací kulový kohout s páčkou, DN15, min. PN16, přivařovací, mat. nerez ocel 17240	TPL-SVZ-023	ks	
1. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL C4-01-B(LH) Rozvody stlačeného vzduchu - Laserová Hala CELKEM								
								2 039
PŘÍPOČTY CELKEM								2 039
ODPOČTY								
1. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL C4-01-B(LH) Rozvody stlačeného vzduchu - Laserová Hala								
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku			Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	C4	01	B(LH)	4	uzavírací kulový kohout s páčkou, DN10, min. PN16, mosaz, vnitřní závit 3/8", vč. připojovacího šroubení na nerez potrubí D12	TPL-SVZ-025	ks	
1.2	C4	01	B(LH)	5	uzavírací kulový kohout s páčkou, DN15, min. PN16, mosaz, vnitřní závit 1/2", vč. připojovacího šroubení na nerez potrubí D21,3	TPL-SVZ-026	ks	
1.3	C4	01	B(LH)	6	trubka D21,3x2 podélně svařovaná, mat. nerez ocel 17240	TPL-SVZ-031	bm	
1.4	C4	01	B(LH)	8	trubka D33,7x2 podélně svařovaná, mat. nerez ocel 17240	TPL-SVZ-033	bm	
1.5	C4	01	B(LH)	10	trubka D12x1,5, mat. nerez ocel 17240	TPL-SVZ-035	bm	
1. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL C4-01-B(LH) Rozvody stlačeného vzduchu - Laserová Hala CELKEM								
								-65 589
ODPOČTY CELKEM								-65 589
Dopad do Stavebních nákladů								-63 549
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)								-7 353
NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH								-70 902

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI							P 4.1.1
Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb							Návrh č. 008
VCP - OZ 076 -5.9 (G) Stínící dveře -Value engineering -PD stavební úpravy, Zamražení hal (II.etapa)							
Předmět změny: Dodatek č. 8							
Datum: 13.8.2015							
PŘÍPOČTY							
1. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL							
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)	
		<i>Nejsou uvažovány přípočty,</i>					
1. PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL CELKEM							
PŘÍPOČTY CELKEM						0	
ODPOČTY							
1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-1 Stínící dveře - otevíravé EMP							
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)	
1.1	LH 1 5	Dveře dvoukřídlé EMP stínění D-L-02-25-B rozměr 1400/2400 mm, stavební otvor 1500/2570 mm, šíře stěny 1600 mm, třída bezpečnost 2 ČSN ENV 1627, třída čistoty ISO 7, EMP stínění 50dB 10 Mhz - 20 GHz, radiologická třída HOT R2/R3, radiologická třída COLD R1	el. kontrola vstupu, nastěná čtečka karet + klávesnice, bezpečnostní systém laseru, manuální ovládání	včetně přípravy pro instalaci: -Poháněný systém otevírání -Systém uzamykání založený na kodových zámcích, kartových zámcích a pojízdné -Indikační systém otevření / zavření založený na mikrospínačích -Pohybivá rampa přes prah dveří (v případě potřeby) umožňující přejezd kolových objektů	ks	[REDACTED]	
1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-1 Stínící dveře - otevíravé EMP CELKEM						-475 320	
ODPOČTY CELKEM						-475 320	
Dopad do Stavebních nákladů							-475 320
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)							-54 995
NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH							-530 314

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI											P 4.1.1	
Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb											Návrh č. 008	
VCP - OZ 077 -5.3.1 (A) Stavební část objektů SO 01, SO 02 a SO 03 - Objekt SO 02 -Příprava na dodatečné EMP stínění CR E5/E6												
Předmět změny:			Dodatek č. 8									
Datum:			13.8.2015									
PŘÍPOČTY												
1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-4-3-2 Ostatní zámečnické konstrukce												
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)	
1.1	LH	A	4	3	2	N1	Ocelový L-profil 50/6, kotvený do stěny mechanickými kotvami. Těsně pod stropem velinu E5/E6. -žárově zinkováno -na dvou místech připojeno na zemní soustavu	Z 380, viz A1 2_02_03_400		m		
1.2	LH	A	4	3	2	N2	Ocelový L-profil 90/60/6, kotvený shora do stropu mechanickými kotvami. Zalito v podlaže na stínícím stropě. -žárově zinkováno -na dvou místech připojeno na zemní soustavu -opatřeno otvory se závitem (po zinkování)	Z 381, viz A1 2_02_03_400		m		
1.3	LH	A	4	3	2	N3	Ocelový L-profil 50/6, kotvený do stropu nebo stěny mechanickými kotvami. -žárově zinkováno -na dvou místech připojeno na zemní soustavu -opatřeno otvory se závitem (po zinkování)	Z 382, viz A1 2_02_03_400		m		
1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-4-3-2 Ostatní zámečnické konstrukce CELKEM 41 887												
PŘÍPOČTY CELKEM											41 887	
ODPOČTY												
1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL												
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)	
							Nejsou uvažovány odpočty.					
1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL CELKEM												
ODPOČTY CELKEM											0	
Dopad do Stavebních nákladů											41 887	
Príslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)											4 846	
NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH											46 734	

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb

Návrh č. 008

VCP - OZ 078 -5.3.1 (A) Stavební část objektů SO 01, SO 02 a SO 03 - Objekt SO 02
-Ocelové konzoly v hale L3

Předmět změny: Dodatek č. 8

Datum: 13.8.2015

PŘÍPOČTY

1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍLH-A-4-3-2 Ostatní zámečnické konstrukce

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	LH	A	4	3	N1	Kotevní body K1 pro technologie	viz výkres A2.2_02_20_222-L3		ks	

1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍLH-A-4-3-2 Ostatní zámečnické konstrukce CELKEM 165 741

PŘÍPOČTY CELKEM 165 741

ODPOČTY

1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL

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

1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL CELKEM

ODPOČTY CELKEM 0

Dopad do Stavebních nákladů 165 741

Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů) 19 176

NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH

184 917

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb

Návrh č. 008

VCP - OZ 079 -5.3.3 (A) Inženýrské objekty B1 až B14 - B10 STL Přípojka plynu
-Plynoměr-Úprava napojení domovního plynovodu na plynovodní přípojku

Předmět změny: Dodatek č. 8

Datum: 13.8.2015

PŘÍPOČTY

1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL B10-1 Potrubí, tvarovky

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku			Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	B10	1	4	Výstražná fólie			bm	
1.2	B10	1	N1	Šoupátko se zemní soupravou DN50	Dodatek č.2		ks	
1.3	B10	1	N2	Odpojení a odstavení přípojky PE63 stisknutím			kpl	
1.4	B10	1	N3	Oprávněná tvarovka PE63			ks	

1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL B10-1 Potrubí, tvarovky CELKEM

18 668

2 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL B10-2 Zemní a výkopové práce

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku			Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
2.1	B10	2	1	Hloubení rýh šířky přes 600 do 2 000 mm - homina I, množství do 100 m3, pro potrubí kanalizační včetně přemístění výkopku, odvozu přebytečného materiálu a uložení na skládku			m3	
2.2	B10	2	2	Podkladní lože pod potrubí PE a obsyp potrubí pískem či štěrkopískem se zrnitostí do 15mm, hutněný po vrstvách			m3	
2.3	B10	2	3	Zásyp rýhy štěrkopískem, hutněný po vrstvách na stupeň předepsaný dle konečné úpravy povrchu			m3	

2 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL B10-2 Zemní a výkopové práce CELKEM

1 938

PŘÍPOČTY CELKEM 20 606

ODPOČTY

1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL

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

1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL CELKEM

ODPOČTY CELKEM 0

Dopad do Stavebních nákladů 20 606

Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů) 2 384

NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH

22 990

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb

Návrh č. 008

VCP - OZ 081 - 5.3.1 (A) Stavební část objektů SO 01, SO 02 a SO 03 -Objekt SO 02
- Změna labyrintu v E3

Předmět změny: Dodatek č. 8

Datum: 13.8.2015

PŘÍPOČTY

1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-4-1-1 Stěny a vnitřní dělicí konstrukce - 2PP

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	LB	A	4	1	3	9	Příčka do čistých prostor s vláknitými deskami s požární odolností tl. 120 mm, 2x 12,5mm SDK deska; ocelový rošt pro SDK konstrukce; vložené desky z minerální vlny tl. 100 mm; sádrovláknité desky tl. 10 mm s přestěrkovým povrchem	VDK-VNS-056 opláštění z PUP-STE-053 opláštění z PUP-STE-002	m2	

1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-4-1-1 Stěny a vnitřní dělicí konstrukce - 2PP CELKEM 22 302

2 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-4-3-1 Ocelová schodiště a lávky
Ocelová schodiště a lávky

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
2.1	LH	A	4	3	1	5	Ocelové zábradlí obslužné lávky, TR 50x12x2 mm + ocelová lana, výška 1100 mm, délka jednoho pole TYP A 3000 mm, TYP B 2000 mm, TYP C 2500 mm, + doměrky, přivařeno k oceli. Kci, včetně nátěru PUP-OST-012	Výkaz zámečnických výrobků, Z 183	bm	

2 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-4-3-1 Ocelová schodiště a lávky CELKEM 2 025

3 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-15 Speciální nátěry a malby - 2PP

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
3.1	LH	A	5	1	15	3	Polyuretanový nátěr, středně lesklý, čtyřvrstvý dvousložkový, vhodný pro čisté prostory splňující požadavky normy EN ISO 14 644-1 pro třídu ISO 7	nátěr z PUP-STE-050	m2	

3 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-15 Speciální nátěry a malby - 2PP CELKEM 5 289

4 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-4-3-2 Ostatní zámečnické konstrukce

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
4.1	LH	A	4	3	2	N1	Ocelový zákryt prohlubně pro EMP dveře v chodbě -svařenec z plechu P5 a jeklů 80/40/3 -žárové zinkováno -horní plocha PUP-OST-016 zvedání pomocí matky navařené v otvoru pro našroubování oka	na místě stínících dveří D-L-02-13-B Výkaz zámečnických výrobků, Z 378	bm	

4 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-4-3-2 Ostatní zámečnické konstrukce CELKEM 94 784

PŘÍPOČTY CELKEM 124 400

ODPOČTY

1. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-4-1-6 Stěny ze stínících bloků

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	LH	A	4	1	6	3	Stínící bloky - vstupní labyrinty, vysokohustotní betonové bloky se zámkovými spárami zabráňujícími průniku radiace; min. obj. hm. 2,32 t/m³; hmota bez kaveren	Stínící bloky budou dodány, řádné a bezpečné uložení pro účel dlouhodobého uskladnění v rámci objektu. Odpočet zahrnuje pouze neprovedení montáže.	m3	
1.2	LH	A	4	1	6	N1	Doplnění ostění labyrintu - magnetitová malta	Dodatek č. 7	m2	
1.3	LH	A	4	1	6	N2	Doplnění nadpraží labyrintu - magnetitová malta	Dodatek č. 7	m2	

1. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-4-1-6 Stěny ze stínících bloků CELKEM -115 979

2. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-4-1-7 Stropy ze stínících bloků

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI										P 4.1.1																																																	
Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb										Návrh č. 008																																																	
VCP - OZ 081 - 5.3.1 (A) Stavební část objektů SO 01, SO 02 a SO 03 -Objekt SO 02 - Změna labyrintu v E3																																																											
Předmět změny: Dodatek č. 8																																																											
Datum: 13.8.2015																																																											
<table><tr><th>Č.pol.</th><th colspan="6">Odkaz na smluvní položku</th><th>Popis položky</th><th>Poznámka</th><th>Specifikace</th><th>Jednotka</th><th>Jednotková cena (Kč)</th></tr><tr><td>2.1</td><td>LH</td><td>A</td><td>4</td><td>1</td><td>7</td><td>N1</td><td>Překlad nad vybouratelnou částí labyrintu. - ocelový profil HEA300, UPE300 a mezilehlý plech P8. Minimální uložení nosníků na zdívo 250mm. Pozink.</td><td>Z 374 Dodatek č.7 Překlad bude dodán, řádně a bezpečně uložen pro účel dlouhodobého uskladnění v rámci objektu. Odpočet zahrnuje pouze neprovedení montáže.</td><td></td><td>ks</td><td></td></tr><tr><td>2.2</td><td>LH</td><td>A</td><td>4</td><td>1</td><td>7</td><td>N3</td><td>Pochozího stropu labyrintu, - betonová mazanina (B 20/25), broušená horní hran tl. 77 mm</td><td>Dodatek č.7</td><td>VDK-POD-055</td><td>m2</td><td></td></tr><tr><td>2.3</td><td>LH</td><td>A</td><td>4</td><td>1</td><td>7</td><td>1</td><td>Pochozího stropu labyrintu, - betonová mazanina (B 20/25), broušená horní hran tl. 77 mm - vysokohustotní betonové panely se zámkovými spárami zabraňujícími průniku radiace; min. obj. hm. 2,32 t/m³; hmota bez kaveren</td><td>Včetně Z 142, Z 143, Z 305 viz detail A1 2-02-02-551 viz detail A1 2-02-02-586 viz detail A1 2-02-02-588 Strop bude dodán, řádně a bezpečně uložen pro účel dlouhodobého uskladnění v rámci objektu. Odpočet zahrnuje pouze neprovedení montáže.</td><td>VDK-POD-055</td><td>m2</td><td></td></tr></table>												Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)	2.1	LH	A	4	1	7	N1	Překlad nad vybouratelnou částí labyrintu. - ocelový profil HEA300, UPE300 a mezilehlý plech P8. Minimální uložení nosníků na zdívo 250mm. Pozink.	Z 374 Dodatek č.7 Překlad bude dodán, řádně a bezpečně uložen pro účel dlouhodobého uskladnění v rámci objektu. Odpočet zahrnuje pouze neprovedení montáže.		ks		2.2	LH	A	4	1	7	N3	Pochozího stropu labyrintu, - betonová mazanina (B 20/25), broušená horní hran tl. 77 mm	Dodatek č.7	VDK-POD-055	m2		2.3	LH	A	4	1	7	1	Pochozího stropu labyrintu, - betonová mazanina (B 20/25), broušená horní hran tl. 77 mm - vysokohustotní betonové panely se zámkovými spárami zabraňujícími průniku radiace; min. obj. hm. 2,32 t/m³; hmota bez kaveren	Včetně Z 142, Z 143, Z 305 viz detail A1 2-02-02-551 viz detail A1 2-02-02-586 viz detail A1 2-02-02-588 Strop bude dodán, řádně a bezpečně uložen pro účel dlouhodobého uskladnění v rámci objektu. Odpočet zahrnuje pouze neprovedení montáže.	VDK-POD-055	m2	
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)																																																
2.1	LH	A	4	1	7	N1	Překlad nad vybouratelnou částí labyrintu. - ocelový profil HEA300, UPE300 a mezilehlý plech P8. Minimální uložení nosníků na zdívo 250mm. Pozink.	Z 374 Dodatek č.7 Překlad bude dodán, řádně a bezpečně uložen pro účel dlouhodobého uskladnění v rámci objektu. Odpočet zahrnuje pouze neprovedení montáže.		ks																																																	
2.2	LH	A	4	1	7	N3	Pochozího stropu labyrintu, - betonová mazanina (B 20/25), broušená horní hran tl. 77 mm	Dodatek č.7	VDK-POD-055	m2																																																	
2.3	LH	A	4	1	7	1	Pochozího stropu labyrintu, - betonová mazanina (B 20/25), broušená horní hran tl. 77 mm - vysokohustotní betonové panely se zámkovými spárami zabraňujícími průniku radiace; min. obj. hm. 2,32 t/m³; hmota bez kaveren	Včetně Z 142, Z 143, Z 305 viz detail A1 2-02-02-551 viz detail A1 2-02-02-586 viz detail A1 2-02-02-588 Strop bude dodán, řádně a bezpečně uložen pro účel dlouhodobého uskladnění v rámci objektu. Odpočet zahrnuje pouze neprovedení montáže.	VDK-POD-055	m2																																																	
2. ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-4-1-7 Stropy ze stínících bloků CELKEM										-34 014																																																	
2 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-1 Stěrky a omítky stěn - 2PP																																																											
<table><tr><th>Č.pol.</th><th colspan="6">Odkaz na smluvní položku</th><th>Popis položky</th><th>Poznámka</th><th>Specifikace</th><th>Jednotka</th><th>Jednotková cena (Kč)</th></tr><tr><td>2.1</td><td>LH</td><td>A</td><td>5</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>Jádrová omítka a betonová stěrka stěn, jádrová omítka s jednosložkovou cementovou maltou s průběhem vytvrzení pro vyhlazení betonových povrchů, betonová stěrka, tl 15 mm</td><td></td><td>omítka z PUP-STE-051</td><td>m2</td><td></td></tr></table>												Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)	2.1	LH	A	5	1	1	1	Jádrová omítka a betonová stěrka stěn, jádrová omítka s jednosložkovou cementovou maltou s průběhem vytvrzení pro vyhlazení betonových povrchů, betonová stěrka, tl 15 mm		omítka z PUP-STE-051	m2																									
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)																																																
2.1	LH	A	5	1	1	1	Jádrová omítka a betonová stěrka stěn, jádrová omítka s jednosložkovou cementovou maltou s průběhem vytvrzení pro vyhlazení betonových povrchů, betonová stěrka, tl 15 mm		omítka z PUP-STE-051	m2																																																	
2 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-1 Stěrky a omítky stěn - 2PP CELKEM										-10 742																																																	
3 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-15 Speciální nátěry a malby - 2PP																																																											
<table><tr><th>Č.pol.</th><th colspan="6">Odkaz na smluvní položku</th><th>Popis položky</th><th>Poznámka</th><th>Specifikace</th><th>Jednotka</th><th>Jednotková cena (Kč)</th></tr><tr><td>3.1</td><td>LH</td><td>A</td><td>5</td><td>1</td><td>15</td><td>4</td><td>Omyvatelný interiérový nátěr, bezrozpuštědlový omyvatelný nátěr dle DIN 13300, třída otěru za mokra 1, třída kryvosti 1, s recepturou na bázi akrylátů a polyuretanů</td><td></td><td>nátěr z PUP-STE-051</td><td>m2</td><td></td></tr></table>												Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)	3.1	LH	A	5	1	15	4	Omyvatelný interiérový nátěr, bezrozpuštědlový omyvatelný nátěr dle DIN 13300, třída otěru za mokra 1, třída kryvosti 1, s recepturou na bázi akrylátů a polyuretanů		nátěr z PUP-STE-051	m2																									
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)																																																
3.1	LH	A	5	1	15	4	Omyvatelný interiérový nátěr, bezrozpuštědlový omyvatelný nátěr dle DIN 13300, třída otěru za mokra 1, třída kryvosti 1, s recepturou na bázi akrylátů a polyuretanů		nátěr z PUP-STE-051	m2																																																	
3 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-1-15 Speciální nátěry a malby - 2PP CELKEM										-14 561																																																	
4 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-2-8 Podlahy syntetické - 1PP																																																											
<table><tr><th>Č.pol.</th><th colspan="6">Odkaz na smluvní položku</th><th>Popis položky</th><th>Poznámka</th><th>Specifikace</th><th>Jednotka</th><th>Jednotková cena (Kč)</th></tr><tr><td>4.1</td><td>LH</td><td>A</td><td>5</td><td>2</td><td>8</td><td>2</td><td>Epoxidová stěrka, 2-komponentní víceúčelové pojivo na bázi epoxidové pryskyřice, včetně systémové penetrace</td><td></td><td>PUP-POD-006</td><td>m2</td><td></td></tr></table>												Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)	4.1	LH	A	5	2	8	2	Epoxidová stěrka, 2-komponentní víceúčelové pojivo na bázi epoxidové pryskyřice, včetně systémové penetrace		PUP-POD-006	m2																									
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku						Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)																																																
4.1	LH	A	5	2	8	2	Epoxidová stěrka, 2-komponentní víceúčelové pojivo na bázi epoxidové pryskyřice, včetně systémové penetrace		PUP-POD-006	m2																																																	
4 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-A-5-2-8 Podlahy syntetické - 1PP CELKEM										-5 035																																																	
ODPOČTY CELKEM										-180 332																																																	
Dopad do Stavebních nákladů										-55 931																																																	
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)										-6 471																																																	
NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH										-62 403																																																	

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb

Návrh č. 008

VCP - OZ 081 - (G) Stínící dveře - Změna labyrintu v E3

Předmět změny: Dodatek č. 8

Datum: 13.8.2015

PŘÍPOČTY

1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL

Č.pol.	Odkaz na smluvní	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)	
		Nejsou uvažovány přípočty.					

1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL CELKEM

PŘÍPOČTY CELKEM 0

ODPOČTY

1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-1 Stínící dveře - posuvné EMP

Č.pol.	Odkaz na smluvní	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)	
1.1	B(LH) 01 N3	Dveře dvoukřídlé EMP stínění D-L-02-13-B - 3200/2500 mm	Dveře budou dodány řádně a bezpečně uloženy pro účel dlouhodobého uskladnění v rámci objektu. Odpočet zahrnuje pouze neprovedení montáže Dodatek č.3		ks		

1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL LH-1 Stínící dveře - posuvné EMP CELKEM

-32 000

ODPOČTY CELKEM -32 000

Dopad do Stavebních nákladů -32 000

Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů) -3 702

NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH

-35 702

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI										P 4.1.1				
Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb												Návrh č. 008		
VCP - OZ 081 - 5.3.2 (A) Technika prostředí staveb objektů SO 01, SO 02 a SO 03														
- A3.10 Slaboproud														
- Změna labyrintu v E3														
Předmět změny:		Dodatek č. 8												
Datum:		13.8.2015												
PŘÍPOČTY														
1		PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-03-B(LH)-o ACCESS - doplňkové prvky												
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)				
1.1	ESL	03	B(LB)	o	N3	Magnetický kontakt, pro detekci stavu dveří, kontakt je doplněn o příslušenství pro montáž na daný typ dveří, instalace kontaktu, zapojení, zkoušku funkčnosti, naprogramování do ústředny systému, implementaci prvku do grafické nadstavby	Dodatek č.4	TZB, SLP.451	ks					
1		PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-03-B(LH)-o ACCESS - doplňkové prvky CELKEM												753
PŘÍPOČTY CELKEM													753	
ODPOČTY														
1		ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL												
Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)				
						Nejsou uvažovány odpočty.								
1		ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL CELKEM												
ODPOČTY CELKEM													0	
Dopad do Stavebních nákladů												753		
Příslušný podíl Vedlejších a ostatních nákladů (11,57% ze Stavebních nákladů)												87		
NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH												840		

Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb

Návrh č. 008

VCP - OZ 083 -5.3.2 (A) Technika prostředí staveb objektů SO 01, SO 02 a SO 03
 -A3.10 Slaboproud
 -Úprava CCTV kamer

Předmět změny: Dodatek č. 8

Datum: 13.8.2015

PŘÍPOČTY

1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-05-A-k CCTV -koncové prvky

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	ESL	5	A	4	k	IP kamera vnitřní D/N , IP kamera Flexidome 2X D/N H.264, 2.8-10 mm, PAL, aktivní IVA, SD karta, 12VDC/24VAC/PoE, krytí IP 66 krabice pro montáž na stěnu, krytí IP66,		TZB, SLP, 304	ks	

1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-05-A-k CCTV -koncové prvky CELKEM

17 585

2 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-07-B(LB)-o EZS doplňkové prvky

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
2.1	ESL	7	B(LB)	3	o	Klávesnice, ovládací klávesnice - dotykový display,		TZB, SLP, 503	ks	
2.2	ESL	7	B(LB)	4	o	Magnet, Povrchový magnetický kontakt s ochranou proti narušení FP		TZB, SLP, 506	ks	

2 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-07-B(LB)-o EZS doplňkové prvky CELKEM

13 294

3 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-07-B(LB)-k EZS -kabelové vedení

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
3.1	ESL	7	B(LB)	12	k	Kabel J-Y(ST)Y 2x2x0,8, sdělovací kabel s Al stíněním, polohově stáčené, CU jádro, izolace PVC, stínění lminovaná páska Al s CU drátem		TZB, SLP, 514	m	
3.2	ESL	7	B(LB)	13	k	Trubka PVC Monoflex 1425, montáž pod omítku, samozhášivá, vnější průměr 25, vnitřní 18,3mm		TZB, SLP, 515	m	

3 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-07-B(LB)-k EZS -kabelové vedení CELKEM

5 889

4 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-07-B(LH)-o EZS doplňkové prvky

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
4.1	ESL	7	B(LH)	2	o	Magnet, Povrchový magnetický kontakt s ochranou proti narušení FP		TZB, SLP, 506	ks	

4 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-07-B(LH)-o EZS doplňkové prvky CELKEM

1 505

5 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-07-B(LH)-k EZS kabelové vedení

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
5.1	ESL	7	B(LH)	3	k	Kabel J-Y(ST)Y 2x2x0,8, sdělovací kabel s Al stíněním, polohově stáčené, CU jádro, izolace PVC, stínění lminovaná páska Al s CU drátem		TZB, SLP, 514	m	
5.2	ESL	7	B(LH)	4	k	Trubka PVC Monoflex 1425, montáž pod omítku, samozhášivá, vnější průměr 25, vnitřní 18,3mm		TZB, SLP, 515	m	

5 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-07-B(LH)-k EZS kabelové vedení CELKEM

1 069

6 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-03-C EZS

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
6.1	ESL	7	B(LH)	2	o	Magnet, Povrchový magnetický kontakt s ochranou proti narušení FP		TZB, SLP, 506	ks	
6.2	ESL	3	C	4		Kabel J-Y(ST)Y 2x2x0,8, sdělovací kabel s Al stíněním, polohově stáčené, CU jádro, izolace PVC, stínění lminovaná páska Al s CU drátem		TZB, SLP, 514	m	

6 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-03-C EZS CELKEM

4 422

7 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-05-EXT-o CCTV-doplňkové prvky

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb

Návrh č. 008

VCP - OZ 083 -5.3.2 (A) Technika prostředí staveb objektů SO 01, SO 02 a SO 03
-A3.10 Slaboproud
-Úprava CCTV kamer

Předmět změny:

Dodatek č. 8

Datum:

13.8.2015

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
7.1	ESL	05	EXT	N2	o	Napájecí zdroj pro venkovní kameru, včetně skříně a upevňovacího materiálu na sloup/fasádu, převodník pro převod datového přenosu optika/metalika	Dodatek č.4	TZB SLP 343	ks	

7 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-05-EXT-o CCTV-doplňkové prvky CELKEM

8 993

8 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-05-EXT-k CCTV-kabelové vedení

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
8.1	ESL	05	EXT	7	k	Optický kabel venkovní, vnější 2 vláknoplášťPE, SPECIFIKACE VLÁKNA 0,36F3,5022H18(E9125SM)		TZB SLP 341	m	

8 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-05-EXT-k CCTV-kabelové vedení CELKEM

11 760

PŘÍPOČTY CELKEM 64 517

ODPOČTY

1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-05-A-k CCTV -koncové prvky

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku					Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)
1.1	ESL	5	A	5	k	IP kamera vnitřní kanceláře, multifunkční prostory, montáž na zeď, IP kamera Flexidome H.264, 2.8-10 mm, PAL, aktivní IVA, SD karta, 12VDC/24VAC/PoE, krytí IP 66 krabice pro montáž na stěnu, krytí IP66		TZB, SLP, 305	ks	

1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL ESL-05-A-k CCTV -koncové prvky CELKEM

-16 365

ODPOČTY CELKEM -16 365

Dopad do Stavebních nákladů

48 152

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

5 571

NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH

53 723

II. etapa realizace stavby výzkumného centra ELI

P 4.1.1

Soupis Fakturačních oddílů, Soupis prací, dodávek a služeb

Návrh č. 008

VCP - OZ 085 -5.3.5 (A) Vnitřní a vnější vybavení budov D1, D2 a D3
 -D1 Orientační systém
 -Orientační systém -elektronický

Předmět změny: Dodatek č. 8

Datum: 13.8.2015

PŘÍPOČTY

1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL

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

1 PŘÍPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL CELKEM

PŘÍPOČTY CELKEM 0

ODPOČTY

1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL D1-1-1 Budova Kanceláří

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)	
		1NP					
1.1	D1 1 1 6	Označení místností - typ F	viz detail D1_2_00_91_408 Výkaz informačního systému D1_2_00_91_400	VYB-ORI-051	ks		
1.2	D1 1 1 N	Barevný dotykový panel včetně vybavení a napojení na silnoproudé a slaboproudé rozvody	viz detail D1_2_00_91_412	VYB-ORI-052	kpl		
		2NP					
1.3	D1 1 1 15	Označení místností - typ F	viz detail D1_2_00_91_408 Výkaz informačního systému D1_2_00_91_400	VYB-ORI-051	ks		
		3NP					
1.4	D1 1 1 24	Označení místností - typ F	viz detail D1_2_00_91_408 Výkaz informačního systému D1_2_00_91_400	VYB-ORI-051	ks		

1 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL D1-1-1 Budova Kanceláří CELKEM

-908 943

2 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL D1-1-3 Multifunkční budova

Č.pol.	Odkaz na smluvní položku	Popis položky	Poznámka	Specifikace	Jednotka	Jednotková cena (Kč)	
		3NP					
2.1	D1 1 3 14	Označení místností - typ F	viz detail D1_2_00_91_408 Výkaz informačního systému D1_2_00_91_400	VYB-ORI-051	ks		

2 ODPOČTY PRO FAKTURAČNÍ ODDÍL D1-1-3 Multifunkční budova CELKEM

-98 307

ODPOČTY CELKEM -1 007 250

Dopad do Stavebních nákladů

-1 007 250

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

-116 539

NÁVRH DOPADU DO CENY DÍLA CELKEM - Kč bez DPH

-1 123 789

Příloha č. 3

Rekapitulace Ceny za Dílo

HLAVNÍ REKAPITULACE

Část	Název	Původní hodnota dle Smlouvy o Dílo bez DPH (Kč)	Hodnota dodatku č. 8	Revidovaná hodnota včetně dodatků ke Smlouvě (Kč)	Hodnota předchozích dodatků
(A)	Náklady na objekty SO 01, SO 02 a SO 03 (část 4.3)	1 199 845 349 Kč	9 433 454 Kč	1 329 264 786 Kč	119 985 984 Kč
(B)	Příprava území III. etapa (část 4.4)	1 695 589 Kč	0 Kč	1 517 454 Kč	-178 135 Kč
(C)	Zásobování vodou staveb ELI L.F. a HILASE L.F. v Dolních Břežanech (část 4.5)	1 706 837 Kč	0 Kč	1 773 937 Kč	67 100 Kč
(D)	TS ELI, TS HILASE – propoj KVN (část 4.6)	1 164 366 Kč	0 Kč	1 383 352 Kč	218 986 Kč
(E)	Pozemní komunikace – chodník (část 4.7)	709 674 Kč	0 Kč	709 674 Kč	0 Kč
(F)	Centrální rozvod vakua (část 4.8)	10 689 894 Kč	0 Kč	10 897 403 Kč	207 509 Kč
	Stínící dveře (část 4.9)	10 573 704 Kč	-648 648 Kč	9 398 167 Kč	-526 889 Kč
(H)	Komplexní zkoušky a DSPS (část 4.10)	5 305 463 Kč	0 Kč	5 305 463 Kč	0 Kč
(I)	Vedlejší a ostatní náklady (část 4.11)	142 512 600 Kč	1 016 402 Kč	157 386 918 Kč	13 857 916 Kč
(J)	Náklady na součinnost / koordinace uchazeče (část 4.12)	3 822 500 Kč	0 Kč	3 822 500 Kč	0 Kč
sum (A-J)	NABÍDKOVÁ CENA CELKEM bez DPH (součet kapitol (A) až (J))	1 378 025 978 Kč	9 801 208 Kč	1 521 489 654 Kč	133 632 471 Kč

(veškeré uvedené ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH)

VÝPOČET HODNOTY STAVEBNÍCH NÁKLADŮ A VEDLEJŠÍCH A OSTATNÍCH NÁKLADŮ

Část	Název	Původní hodnota dle Smlouvy o Dílo bez DPH (Kč)	Hodnota dodatku č. 8	Revidovaná hodnota včetně dodatků ke Smlouvě (Kč)	Hodnota předchozích dodatků
(A-H)	Stavební náklady (součet kapitol A až H)	1 231 690 875,21 Kč	8 784 805,70 Kč	1 360 250 235,62 Kč	119 774 554,71 Kč
	Vedlejší a ostatní náklady (část 4.4)	142 512 600,30 Kč	1 016 402,02 Kč	157 386 918,32 Kč	13 857 916,00 Kč
sum (A-I)	HODNOTA STAVEBNÍCH NÁKLADŮ A VEDLEJŠÍCH A OSTATNÍCH NÁKLADŮ (součet kapitol (A) až (I))	1 374 203 475,51 Kč	9 801 207,72 Kč	1 517 637 153,93 Kč	133 632 470,71 Kč

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 (I) ke stavebním nákladům (A) až (H) (poměr hodnoty položky 4.11 (H) k součtu hodnot položek 4.3 (A) až 4.10 (I))	11,57%

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.8	Revidovaná hodnota včetně dodatků ke Smlouvě (Kč)	Hodnota předchozích dodatků
1	Stavební náklady celkem - Stavební část objektů SO 01, SO 02 a SO 03 (část 4.3.1)	671 832 868 Kč	11 662 611 Kč	714 796 660 Kč	31 301 181 Kč
2	Náklady celkem - Technika prostředí staveb objektů SO 01, SO 02 a SO 03 (část 4.3.2)	459 985 007 Kč	-1 136 429 Kč	542 770 624 Kč	83 922 047 Kč
3	Náklady celkem - Inženýrské objekty B1 až B15 (část 4.3.3)	38 268 205 Kč	57 084 Kč	42 974 263 Kč	4 648 974 Kč
4	Náklady celkem - Provozní soubory C1 až C4 (část 4.3.4)	23 861 200 Kč	-142 562 Kč	23 526 775 Kč	-191 863 Kč
5	Náklady celkem - Vnitřní a vnější vybavení budov D1, D2 a D3 (část 4.3.5)	5 898 069 Kč	-1 007 250 Kč	5 196 464 Kč	305 645 Kč
sum (1-5)	Stavební náklady celkem - Objekty SO 01, SO 02 a SO 03 (součet kapitol č.1 až č.5 část Objektů SO 01, SO 02 a SO 03)	1 199 845 349 Kč	9 433 454 Kč	1 329 284 786 Kč	119 985 984 Kč

(veškeré uvedené ceny jsou uvedeny v Korunách českých a bez 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 o Dílo bez DPH (Kč)	Hodnota dodatku č.8	Korigovaná hodnota včetně dodatků ke Smlouvě (Kč)	Hodnota předchozích dodatků
1	SO 01	OF	Stavební náklady - Budova Kanceláří (součet Fakturačních oddílů pro část Budovy Kanceláří)	59 432 088 Kč	179 744 Kč	62 407 741 Kč	2 795 909 Kč
2	SO 01	AT	Stavební náklady - Atrium (součet Fakturačních oddílů pro část Atrium)	35 903 638 Kč	118 444 Kč	36 078 761 Kč	56 680 Kč
3	SO 01	MF	Stavební náklady - Multifunkční budova (součet Fakturačních oddílů pro část Příprava území III. etapy - Sadové úpravy)	33 597 782 Kč	502 932 Kč	34 418 435 Kč	317 722 Kč
4	SO 02	LB	Stavební náklady - Budova Laboratoří (součet Fakturačních oddílů pro část Budovy Laboratoří)	63 261 337 Kč	2 403 388 Kč	82 145 904 Kč	16 481 180 Kč
5	SO 02	LH	Stavební náklady - Laserová hala (součet Fakturačních oddílů pro část Laserové hala)	472 223 746 Kč	8 310 905 Kč	491 381 228 Kč	10 846 577 Kč
6	SO 03	CC	Stavební náklady - Strojovna chlazení (součet Fakturačních oddílů pro část Strojovna chlazení)	5 760 416 Kč	115 322 Kč	6 680 527 Kč	804 788 Kč
	SO 03	TG	Stavební náklady - Technické plyny (součet Fakturačních oddílů pro část Technické plyny)	1 653 862 Kč	31 876 Kč	1 684 064 Kč	-1 675 Kč
sum (1-7)	Stavební náklady celkem - Stavební část objektů SO 01, SO 02 a SO 03 (součet kapitol 6.1 až 6.7 část Stavební část objektů SO 01, SO 02 a SO 03)			871 832 888 Kč	11 682 811 Kč	714 798 680 Kč	31 301 181 Kč

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

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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.8	Hodnotovaná hodnota včetně dodatků ke Smlouvě (Kč)	Hodnota předchozích dodatků
1	A3.1 a A3.2	Náklady na část Vytápění a Chlazení (součet Fakturačních oddílů pro část Vytápění a Chlazení)	99 629 098 Kč	-492 411 Kč	143 962 114 Kč	44 825 427 Kč
2	A3.3	Náklady na část Vzduchotechnika (součet Fakturačních oddílů pro část Vzduchotechnika)	132 258 889 Kč	-1 144 880 Kč	138 329 108 Kč	7 215 099 Kč
3	A3.4	Náklady na část Měření a regulace (součet Fakturačních oddílů pro část Měření a regulace)	28 252 938 Kč	-84 719 Kč	31 592 923 Kč	3 424 704 Kč
4	A3.5	Náklady na část Zdravotechnika (součet Fakturačních oddílů pro část Zdravotechnika)	8 925 677 Kč	-16 936 Kč	10 088 599 Kč	1 179 858 Kč
5	A3.6	Náklady na část Plynovod (součet Fakturačních oddílů pro část Plynovod)	301 396 Kč	41 780 Kč	404 873 Kč	61 697 Kč
6	A3.7	Náklady na část Elektroinstalace silnoproud (součet Fakturačních oddílů pro část Elektroinstalace silnoproud)	102 211 285 Kč	75 683 Kč	123 846 569 Kč	21 559 601 Kč
7	A3.8	Náklady na část Elektroinstalace silnoproud - trafostanice (součet Fakturačních oddílů pro část Elektroinstalace silnoproud - trafostanice)	4 428 830 Kč	7 356 Kč	6 580 278 Kč	2 124 091 Kč
8	A3.9	Náklady na část Uzemnění a hromosvody (součet Fakturačních oddílů pro část Uzemnění a hromosvody)	6 965 060 Kč	0 Kč	12 460 534 Kč	5 495 473 Kč
9	A3.10	Náklady na část Slaboproudé rozvody (součet Fakturačních oddílů pro část Slaboproudé rozvody)	54 914 703 Kč	-98 994 Kč	53 100 978 Kč	-1 714 731 Kč
10	A3.11	Náklady na část Evakuační rozhlas, Elektrická požární signalizace a VESDA (součet Fakturačních oddílů pro část Evakuační rozhlas, Elektrická požární signalizace a VESDA)	9 548 325 Kč	578 519 Kč	10 044 943 Kč	-81 901 Kč
11	A3.12	Náklady na část Požární bezpečnostní řešení stavby (součet Fakturačních oddílů pro část Požární bezpečnostní řešení stavby)	382 910 Kč	-1 828 Kč	381 082 Kč	0 Kč
12	A3.13	Náklady na část Sprinklery (součet Fakturačních oddílů pro část Sprinklery)	3 815 184 Kč	0 Kč	3 815 184 Kč	0 Kč
13	A3.14	Náklady na část ZOTK (součet Fakturačních oddílů pro část ZOTK)	2 604 440 Kč	0 Kč	2 437 168 Kč	-167 272 Kč
14	A3.15	Náklady na část Plynové hašení (součet Fakturačních oddílů pro část Plynové hašení)	483 460 Kč	0 Kč	483 460 Kč	0 Kč
15	A3.16	neobsazeno	-	-	-	0 Kč
16	A3.17	Náklady na část Komunikační systém (součet Fakturačních oddílů pro část Komunikační systém)	4 405 365 Kč	0 Kč	4 405 365 Kč	0 Kč
17	A3.1 až A3.17	Náklady na část Požární ucpávky (součet Fakturačních oddílů pro část Požární ucpávky)	857 445 Kč	0 Kč	857 445 Kč	0 Kč
sum (1-17)		Náklady celkem - Technika prostředí staveb objektů SO 01, SO 02 a SO 03 (součet kapitol č. 1 až č. 17 části Technika prostředí staveb)	459 986 007 Kč	-1 136 429 Kč	642 770 624 Kč	83 922 047 Kč

(veškeré uvedené ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH)

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

Část 4.3.3 - Náklady na inženýrské objekty B1 až B15

DÍLČÍ REKAPITULACE NÁKLADŮ

(A) Inženýrské objekty B1 až B15

Číslo kapitoly	Objekt	Název kapitoly	Cena celkem bez DPH (Kč)	Hodnota dodatku č.8	Revidovaná hodnota včetně dodatků ke Smlouvě (Kč)	Hodnota předchozích dodatků
1	B1	Náklady na inženýrské objekty - Příprava území (součet fakturačních oddílů pro část Příprava území)	859 755 Kč	0 Kč	933 520 Kč	73 765 Kč
2	B2	Náklady na inženýrské objekty - Čistě terénní úpravy (součet fakturačních oddílů pro část Čistě terénní úpravy)	1 403 329 Kč	0 Kč	1 557 245 Kč	153 915 Kč
3	B3	Náklady na inženýrské objekty - Sadové úpravy (součet fakturačních oddílů pro část Sadové úpravy)	2 753 152 Kč	0 Kč	2 762 869 Kč	9 717 Kč
4	B4	Náklady na inženýrské objekty - Drobná architektura (součet fakturačních oddílů pro část Drobná architektura)	2 111 827 Kč	0 Kč	2 111 827 Kč	0 Kč
5	B5	Náklady na inženýrské objekty - Vnější schodiště, rampy, opěrné zdi (součet fakturačních oddílů pro část Vnější schodiště, rampy, opěrné zdi)	2 639 279 Kč	0 Kč	2 639 279 Kč	0 Kč
6	B6	Náklady na inženýrské objekty - Přípojky splaškové kanalizace (součet fakturačních oddílů pro část Přípojky splaškové kanalizace)	516 293 Kč	0 Kč	1 071 542 Kč	555 249 Kč
7	B7	Náklady na inženýrské objekty - Přípojky dešťové kanalizace (součet fakturačních oddílů pro část Přípojky dešťové kanalizace)	1 240 171 Kč	0 Kč	1 250 083 Kč	9 911 Kč
8	B8	Náklady na inženýrské objekty - Odvod dešťových vod, OLK (součet fakturačních oddílů pro část Odvod dešťových vod, odlučovací lehkých kapalin)	4 565 590 Kč	0 Kč	7 543 537 Kč	2 977 947 Kč
9	B9	Náklady na inženýrské objekty - Přípojky vodovodu (součet fakturačních oddílů pro část Přípojky vodovodu)	770 978 Kč	0 Kč	801 621 Kč	30 644 Kč
10	B10	Náklady na inženýrské objekty - STL přípojka plynu (součet fakturačních oddílů pro část STL přípojka plynu)	171 154 Kč	20 606 Kč	205 752 Kč	13 992 Kč
11	B11	Náklady na inženýrské objekty - Přípojka data - telefon (součet fakturačních oddílů pro část Přípojka data - telefon)	-	0 Kč	46 864 Kč	46 864 Kč
12	B12	Náklady na inženýrské objekty - Komunikace a zpevněné plochy (součet fakturačních oddílů pro část Komunikace a zpevněné plochy)	17 155 511 Kč	0 Kč	17 489 890 Kč	334 379 Kč
13	B13	Náklady na inženýrské objekty - Oplotení, brány (součet fakturačních oddílů pro část Oplotení, brány)	1 809 456 Kč	36 478 Kč	2 010 244 Kč	164 310 Kč
14	B14	Náklady na inženýrské objekty - Kanál technických plynů (součet fakturačních oddílů pro část Kanál technických plynů)	2 271 710 Kč	0 Kč	2 411 780 Kč	140 070 Kč
15	B15	Náklady na inženýrské objekty - Přeložení soukromého KVN – ul. Ke Dvoru (součet fakturačních oddílů pro část Přeložení soukromého KVN – ul. Ke Dvoru)	0 Kč	0 Kč	138 210 Kč	138 210 Kč
sum (1-15)		Náklady celkem - inženýrské objekty B1 až B15 (součet kapitol č. 1 až č. 15 částí inženýrské objekty B1 až B15)	38 288 205 Kč	67 084 Kč	42 974 263 Kč	4 648 974 Kč

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

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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. 8	Revidovaná hodnota včetně dodatků ke Smlouvě (Kč)	Hodnota předchozích dodatků
1	C1	Náklady na Provozní soubory - Výtahy (součet Fakturačních oddílů pro část Výtahy)	7 987 699 Kč	0 Kč	8 706 523 Kč	718 824 Kč
2	C2	Náklady na Provozní soubory - Jeřáby (součet Fakturačních oddílů pro část Jeřáby)	8 363 315 Kč	0 Kč	7 316 753 Kč	-1 046 562 Kč
3	C3	Náklady na Provozní soubory - Rozvody plyného dusíku (součet Fakturačních oddílů pro část Rozvody plyného dusíku)	1 919 820 Kč	-79 013 Kč	1 870 408 Kč	29 601 Kč
4	C4	Náklady na Provozní soubory - Rozvody stlačeného vzduchu (součet Fakturačních oddílů pro část Rozvody stlačeného vzduchu)	4 804 395 Kč	-63 549 Kč	4 887 622 Kč	146 777 Kč
5	C5	Náklady na Provozní soubory - Zadržný systém (součet Fakturačních oddílů pro část Zadržný systém)	785 972 Kč	0 Kč	745 469 Kč	-40 503 Kč
sum (1-5)	Náklady celkem - Provozní soubory C1 až C5 (součet kapitol č. 1 až č. 5 části Provozní soubory C1 až C5)		23 881 200 Kč	-142 562 Kč	23 526 775 Kč	-191 863 Kč

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

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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.8	Revidovaná hodnota včetně dodatků ke Smlouvě (Kč)	Hodnota předchozích dodatků
1	D1	Náklady na Vnitřní a vnější vybavení budov - Orientační systém (součet Fakturačních oddílů pro část Orientační systém)	2 894 208 Kč	-1 007 250 Kč	1 914 360 Kč	27 402 Kč
2	D2	Náklady na Vnitřní a vnější vybavení budov - Nábytek (součet Fakturačních oddílů pro část Nábytek)	3 003 860 Kč	0 Kč	3 144 596 Kč	140 736 Kč
3	D3	Náklady na Vnitřní a vnější vybavení budov - Provizorní přeložka kNN, Připojení buňkovistiště (součet Fakturačních oddílů pro část Provizorní přeložka kNN, Připojení buňkovistiště)	0 Kč	0 Kč	137 508 Kč	137 508 Kč
sum (1-3)	Náklady celkem - Vnitřní a vnější vybavení budov D1 až D3 (součet kapitol č.1 až č.3 část Vnitřní a vnější vybavení budov D1 až D3)		5 898 069 Kč	-1 007 250 Kč	5 196 464 Kč	305 646 Kč

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

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

Část 4.4 - Náklady na Příprava území III.etapa

DÍLČÍ REKAPITULACE NÁKLADŮ

(B) Náklady na část Příprava území III.etapa

Číslo kapitoly	Název kapitoly	Cena celkem bez DPH (Kč)	Hodnota dodatku č.8	Revidovaná hodnota včetně dodatků ke Smlouvě (Kč)	Hodnota předchozích dodatků
1	Stavební náklady - Příprava území III.etapa - Kanalizace (součet Fakturačních oddílů pro část Příprava území III.etapa - Kanalizace)	1 037 357 Kč	0 Kč	1 016 788 Kč	-20 570 Kč
2	Stavební náklady - Příprava území III.etapa - Staveništní komunikace (součet Fakturačních oddílů pro část Příprava území III.etapa - Staveništní komunikace)	392 523 Kč	0 Kč	392 523 Kč	0 Kč
3	Stavební náklady - Příprava území III.etapa - Sadové úpravy (součet Fakturačních oddílů pro část Příprava území III.etapa - Sadové úpravy)	30 143 Kč	0 Kč	30 143 Kč	0 Kč
4	Stavební náklady - Příprava území III.etapa - Přeložka telekomunikačního kabelu (součet Fakturačních oddílů pro část Příprava území III.etapa - Přeložka telekomunikačního kabelu)	148 468 Kč	0 Kč	0 Kč	-148 468 Kč
5	Stavební náklady - Příprava území III.etapa - Elektronické komunikace - optické kabely (součet Fakturačních oddílů pro část Příprava území III.etapa - Elektronické komunikace - optické kabely)	87 097 Kč	0 Kč	78 001 Kč	-9 097 Kč
sum (1-5)	Stavební náklady celkem - Příprava území III.etapa (součet kapitol č.1, č.2, č.3, č.4 a č.5 části Příprava území III.etapa)	1 695 689 Kč	0 Kč	1 517 454 Kč	-178 135 Kč

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

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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

DÍLČÍ REKAPITULACE NÁKLADŮ

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

Číslo kapitoly	Název kapitoly	Cena celkem bez DPH (Kč)	Hodnota dodatku č.8	Revidovaná hodnota včetně dodatků ke Smlouvě (Kč)	Hodnota předchozích dodatků
1	Stavební náklady - Zásobování vodou staveb ELI L.F. a HILASE L.F. v Dolních Břežanech - Zásobování vodou (součet Fakturačních oddílů pro část Zásobování vodou staveb ELI L.F. a HILASE L.F. v Dolních Břežanech - Zásobování vodou)	1 527 941 Kč	0 Kč	1 608 700 Kč	80 760 Kč
2	Stavební náklady - Zásobování vodou staveb ELI L.F. a HILASE L.F. v Dolních Břežanech - Připojka vodovodu (součet Fakturačních oddílů pro část Zásobování vodou staveb ELI L.F. a HILASE L.F. v Dolních Břežanech - Připojka vodovodu)	93 152 Kč	0 Kč	97 376 Kč	4 224 Kč
3	Stavební náklady - Zásobování vodou staveb ELI L.F. a HILASE L.F. v Dolních Břežanech - Zrušení stávajícího vodovodu v ulici Ke Dvoru (součet Fakturačních oddílů pro část Zásobování vodou staveb ELI L.F. a HILASE L.F. v DB - Zrušení stávajícího vodovodu v ulici Ke Dvoru)	85 744 Kč	0 Kč	67 861 Kč	-17 884 Kč
sum (1-3)	Stavební náklady celkem - Zásobování vodou staveb ELI L.F. a HILASE L.F. v Dolních Břežanech (součet kapitol č. 1, č.2 a č.3 části Zásobování vodou staveb ELI L.F. a HILASE L.F. v Dolních Břežanech)	1 706 837 Kč	0 Kč	1 773 937 Kč	67 100 Kč

(veškeré uvedené ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH)

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8**Část 4.6 - 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.8	Revidovaná hodnota včetně dodatků ke Smlouvě (Kč)	Hodnota předchozích dodatků
1	Stavební náklady - TS ELI, TS HILASE – propoj KVN - etapa 1 (součet Fakturačních oddílů pro část TS ELI, TS HILASE – propoj KVN - etapa 1)	644 409 Kč	0 Kč	644 409 Kč	0 Kč
2	Stavební náklady - TS ELI, TS HILASE – propoj KVN - etapa 2 (součet Fakturačních oddílů pro část TS ELI, TS HILASE – propoj KVN - etapa 2)	200 243 Kč	0 Kč	200 243 Kč	0 Kč
3	Stavební náklady - TS ELI, TS HILASE – propoj KVN - etapa 3 (součet Fakturačních oddílů pro část TS ELI, TS HILASE – propoj KVN - etapa 3)	45 913 Kč	0 Kč	45 913 Kč	0 Kč
4	Stavební náklady - TS ELI, TS HILASE – propoj KVN - ovládání a signalizace TS ELI (součet Fakturačních oddílů pro část TS ELI, TS HILASE – propoj KVN - ovládání a signalizace TS ELI)	273 801 Kč	0 Kč	492 787 Kč	218 986 Kč
sum (1-4)	Stavební náklady celkem - TS ELI, TS HILASE – propoj KVN (součet kapitol č.1, č.2, č.3 a č.4 část TS ELI, TS HILASE – propoj KVN)	1 164 366 Kč	0 Kč	1 383 352 Kč	218 986 Kč

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

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8**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 DPH (Kč)	Hodnota dodatku č.8	Revidovaná hodnota včetně dodatků ke Smlouvě (Kč)	Hodnota předchozích dodatků
1	Stavební náklady - Pozemní komunikace – chodník (součet Faktučních oddílů pro část Pozemní komunikace – chodník)	709 674 Kč	0 Kč	709 674 Kč	0 Kč
1	Stavební náklady celkem - Pozemní komunikace – chodník (kapitola č. 1 - Pozemní komunikace – chodník)	709 674 Kč	0 Kč	709 674 Kč	0 Kč

(veškeré uvedené ceny jsou uvedeny v Kč včetně českých a bez DPH)

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

Část 4.8 - Náklady na Centrální rozvod vakua

DÍLČÍ REKAPITULACE NÁKLADŮ

(F) Centrální rozvod vakua

Číslo kapitoly	Název kapitoly	Cena celkem bez DPH (Kč)	Hodnota dodatku č.8	Revidovaná hodnota včetně dodatků ke Smlouvě (Kč)	Hodnota předchozích dodatků
1	Centrální rozvod vakua - rozvody (součet Faktučních oddílů pro část Centrální rozvod vakua - rozvody)	9 257 288 Kč	0 Kč	9 477 198 Kč	219 910 Kč
2	Centrální rozvod vakua - závěsy (součet Faktučních oddílů pro část Centrální rozvod vakua - závěsy)	1 432 607 Kč	0 Kč	1 420 206 Kč	-12 401 Kč
sum (1-2)	Náklady celkem - Centrální rozvod vakua (použit kapitoly č.1 a č.2 části Centrální rozvod vakua)	10 689 894 Kč	0 Kč	10 897 403 Kč	207 509 Kč

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

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

Část 4.9 - Náklady na Stínící dveře

DÍLČÍ REKAPITULACE NÁKLADŮ

(G) Stínící dveře

Číslo kapitoly	Název kapitoly	Cena celkem bez DPH (Kč)	Hodnota dodatku č.3	Revidovaná hodnota včetně dodatku ke Smlouvě (Kč)	Hodnota předchozích dodatků
1	Stínící dveře - otevíravé EMP (součet Fakturačních oddílů pro část Stínící dveře - otevíravé EMP)	7 168 322 Kč	-507 320 Kč	8 309 671 Kč	1 648 669 Kč
2	Stínící dveře - posuvné EMP+IR (součet Fakturačních oddílů pro část Stínící dveře - posuvné EMP+IR)	3 079 525 Kč	-141 328 Kč	1 088 495 Kč	-1 849 701 Kč
3	Stínící dveře - otevíravé IR (součet Fakturačních oddílů pro část Stínící dveře - otevíravé IR)	325 857 Kč	0 Kč	0 Kč	-325 857 Kč
sum (1-3)	Náklady celkem - Stínící dveře (součet kapitol č.1, č.2 a č.3 části Stínící dveře)	10 573 704 Kč	-648 648 Kč	9 398 167 Kč	-526 889 Kč

(veškeré uvedené ceny jsou uvedeny v Korunách českých s bez DPH)

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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.8	Revizovaná hodnota včetně dodatků ke Smlouvě (Kč)	Hodnota předchozích dodatků
1	Komplexní zkoušky a DSPS pro Dílo 1 (součet Fakturačních oddílů pro část Komplexní zkoušky a DSPS pro Dílo 1)	2 116 173 Kč	0 Kč	2 116 173 Kč	0 Kč
2	Komplexní zkoušky a DSPS pro celé Dílo (součet Fakturačních oddílů pro část Komplexní zkoušky a DSPS pro celé Dílo)	3 189 290 Kč	0 Kč	3 189 290 Kč	0 Kč
sum (1-2)	Náklady celkem - Komplexní zkoušky a DSPS (součet kapitol č.1 a č.2 části Komplexní zkoušky a DSPS)	5 305 463 Kč	0 Kč	5 305 463 Kč	0 Kč

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

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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.8	Revizovaná hodnota včetně dodatků ke Smlouvě (Kč)	Hodnota předchozích dodatků
1	Vedlejší a ostatní náklady (Vedlejší a ostatní náklady kalkulované dle položek kapitoly Vedlejší a ostatní náklady)	142 512 600 Kč	1 016 402 Kč	157 386 918 Kč	13 857 916 Kč
1	Vedlejší a ostatní náklady (Kapitola č.1 - Vedlejší a ostatní náklady)	142 512 600 Kč	1 016 402 Kč	157 386 918 Kč	13 857 916 Kč

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

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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.8	Revidovaná hodnota včetně dodatků ke Smlouvě (Kč)	Hodnota předchozích dodatků
1	Náklady na Součinnost / koordinace uchazeče (i) Zadavatel / dodavatelům Zadavatele při přípravě na instalaci a při vlastní instalaci laserových a experimentálních technologií (Náklady na Součinnost / koordinace dle kapitoly (1.1))	3 475 000 Kč	0 Kč	3 475 000 Kč	0 Kč
2	Náklady na Součinnost / koordinace uchazeče (ii) s Zadavatelem po předání a převzetí díla do ukončení druhé fáze spouštění, včetně doby předčasného užívání a zkušebního provozu stavby (Náklady na Součinnost / koordinace dle kapitoly (1.2))	347 500 Kč	0 Kč	347 500 Kč	0 Kč
sum (1-2)	Náklady na Součinnost / koordinace - celkem (součet kapitol č.1 a č.2 - Náklady na součinnost...technologie)	3 822 500 Kč	0 Kč	3 822 500 Kč	0 Kč

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

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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.8	Celkem za kapitolu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitolu revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za přechodů dodatek (Kč)	Celkem za kapitolu - za přechodů dodatek (Kč)
----------	---------------------------	---	--	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	------------------------------------	--	---

FAKTURAČNÍ ODDÍLY - SO 01 - Budova Kanceláří (OF)

OF A Budova Kanceláří

OF A	1	Spodní stavba		5 063 103 Kč		0 Kč		5 063 103 Kč		491 485 Kč
OF A	1	Výkopy								
OF A	1	1								
OF A	1	1	1	481 237 Kč			481 237 Kč		0 Kč	
OF A	1	2								
OF A	1	2	1	12 776 Kč			12 776 Kč		0 Kč	
OF A	1	3								
OF A	1	3	1	210 484 Kč			210 484 Kč		0 Kč	
OF A	1	3	2	688 714 Kč			941 752 Kč		243 039 Kč	
OF A	1	4								
OF A	1	4	1	1 168 102 Kč			1 334 806 Kč		166 803 Kč	
OF A	1	4	2	1 861 109 Kč			2 388 148 Kč		527 040 Kč	
OF A	1	4	3	91 491 Kč			91 491 Kč		0 Kč	
OF A	1	5								
OF A	1	5	1	445 387 Kč			0 Kč		-445 387 Kč	
OF A	1	5	2	62 865 Kč			62 865 Kč		0 Kč	
OF A	1	5	3	30 929 Kč			30 929 Kč		0 Kč	
OF A	2	Nosné konstrukce		11 029 621 Kč		0 Kč		11 028 673 Kč		-948 Kč

OF A 2 Železobetonové nosné konstrukce

OF A	2	1								
OF A	2	1	1	526 062 Kč			526 062 Kč		0 Kč	
OF A	2	1	2	471 505 Kč			471 505 Kč		0 Kč	
OF A	2	1	3	462 407 Kč			462 407 Kč		0 Kč	
OF A	2	1	4	152 252 Kč			152 252 Kč		0 Kč	
OF A	2	1	5	2 682 461 Kč			2 682 461 Kč		0 Kč	
OF A	2	1	6	2 682 179 Kč			2 681 231 Kč		-948 Kč	
OF A	2	1	7	2 831 524 Kč			2 831 524 Kč		0 Kč	
OF A	2	1	8	834 890 Kč			834 890 Kč		0 Kč	

OF A 2 Schodiště a rampy

OF A	2	2								
OF A	2	2	1	317 130 Kč			317 130 Kč		0 Kč	
OF A	2	2	2	19 437 Kč			19 437 Kč		0 Kč	
OF A	2	2	3	49 774 Kč			49 774 Kč		0 Kč	

OF A 3 Vnější opláštění

OF A	3	1								
OF A	3	1	1	2 718 679 Kč			2 718 679 Kč		0 Kč	
OF A	3	1	2	21 351 Kč			21 351 Kč		0 Kč	

Rekapitulace všech Fakturačních oddílů

18 / 62

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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. 8	Celkem za kapitolu pro dodatek č. 8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodávky (Kč)	Celkem za kapitolu - za předchozí dodávky (Kč)
----------	---------------------------	---	--	-------------------------	----------------------	-------------------------------------	---	--------------------------------------	---	--

OF A 5 2 Nášlapné vrstvy podlah

OF A 5 2 1	Konstrukční vrstvy podlah - 1NP	Dílo 1	733 169 Kč				733 169 Kč		0 Kč	
OF A 5 2 2	Konstrukční vrstvy podlah - 2NP	Dílo 1	50 487 Kč				50 487 Kč		0 Kč	
OF A 5 2 3	Konstrukční vrstvy podlah - 3NP	Dílo 1	50 487 Kč				50 487 Kč		0 Kč	
OF A 5 2 4	Konstrukční vrstvy podlah - 4NP	Dílo 1	97 414 Kč				97 414 Kč		0 Kč	
OF A 5 2 5	Díložky - 1NP	Dílo 1	328 345 Kč				328 345 Kč		0 Kč	
OF A 5 2 6	Díložky - 2NP	Dílo 1	35 361 Kč				35 361 Kč		0 Kč	
OF A 5 2 7	Díložky - 3NP	Dílo 1	35 364 Kč				35 364 Kč		0 Kč	
OF A 5 2 8	Podlahy povlakové - 1NP	Dílo 1	498 039 Kč				498 039 Kč		0 Kč	
OF A 5 2 9	Podlahy povlakové - 2NP	Dílo 1	502 955 Kč				502 955 Kč		0 Kč	
OF A 5 2 10	Podlahy povlakové - 3NP	Dílo 1	177 521 Kč				177 521 Kč		0 Kč	
OF A 5 2 11	Podlahy syntetické - 1NP	Dílo 1	699 Kč				699 Kč		0 Kč	
OF A 5 2 12	Podlahy syntetické - 2NP	Dílo 1	25 392 Kč				25 392 Kč		0 Kč	
OF A 5 2 13	Zavěšené podlahy - 1NP	Dílo 1	1 111 323 Kč				1 111 323 Kč		0 Kč	
OF A 5 2 14	Zavěšené podlahy - 2NP	Dílo 1	1 187 647 Kč				1 187 647 Kč		0 Kč	
OF A 5 2 15	Zavěšené podlahy - 3NP	Dílo 1	1 187 647 Kč				1 187 647 Kč		0 Kč	

OF A 5 3 Úpravy stropů

OF A 5 3 1	Světlý a omítky stropů - 1NP	Dílo 1	86 312 Kč				86 312 Kč		-86 312 Kč	
OF A 5 3 2	Světlý a omítky stropů - 2NP	Dílo 1	93 324 Kč				93 324 Kč		-93 324 Kč	
OF A 5 3 3	Světlý a omítky stropů - 3NP	Dílo 1	89 595 Kč				89 595 Kč		-89 595 Kč	
OF A 5 3 4	Světlý a omítky stropů - 4NP	Dílo 1	25 493 Kč				25 493 Kč		-25 493 Kč	
OF A 5 3 5	Natěry a malby stropů - 1NP	Dílo 1	2 812 Kč				2 812 Kč		62 772 Kč	
OF A 5 3 6	Natěry a malby stropů - 2NP	Dílo 1	2 735 Kč				2 735 Kč		67 872 Kč	
OF A 5 3 7	Natěry a malby stropů - 3NP	Dílo 1	3 935 Kč				3 935 Kč		65 160 Kč	
OF A 5 3 8	Natěry a malby stropů - 4NP	Dílo 1	16 800 Kč				16 800 Kč		19 540 Kč	
OF A 5 3 9	Zavěšené podhledy - 1NP	Dílo 1	727 345 Kč				727 345 Kč		0 Kč	
OF A 5 3 10	Zavěšené podhledy - 2NP	Dílo 1	662 966 Kč				662 966 Kč		0 Kč	
OF A 5 3 11	Zavěšené podhledy - 3NP	Dílo 1	794 052 Kč				794 052 Kč		0 Kč	

OF A 6 Vybavení

OF A 6 1 Základní vybavení

OF A 6 1 1	Sanitární vybavení	Dílo 1	343 594 Kč				343 594 Kč		0 Kč	
OF A 6 1 2	Vnitřní žaluzie	Dílo 1	958 874 Kč				958 874 Kč		0 Kč	
OF A 6 1 3	Ostatní vybavení	Dílo 1	64 791 Kč				64 791 Kč		0 Kč	

OF A Budova Kanceláři - CELKEM

59 432 088 Kč 179 744 Kč 62 407 741 Kč 2 795 909 Kč

FAKTURAČNÍ ODDÍLY - SO 01 - Atrium (AT)

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. 8	Celkem za kapitolu pro dodatek č. 8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodávky (Kč)	Celkem za kapitolu - za předchozí dodávky (Kč)
----------	---------------------------	---	--	-------------------------	----------------------	-------------------------------------	---	--------------------------------------	---	--

AT A Atrium

AT A 1	Spodní stavba		1 745 153 Kč	0 Kč		0 Kč	1 801 833 Kč	56 680 Kč		56 680 Kč
--------	---------------	--	--------------	------	--	------	--------------	-----------	--	-----------

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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.8	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitolu - za přídělovi dodatek (Kč)
AT A 1 1	Výkopy							
AT A 1 1 1	Výkopy	Dílo 1	125 791 Kč				125 791 Kč	0 Kč
AT A 1 2	Zásypy							
AT A 1 2 1	Zásypy	Dílo 1	7 213 Kč				7 213 Kč	0 Kč
AT A 1 3	Základy							
AT A 1 3 1	Standardní základy	Dílo 1	118 129 Kč				118 129 Kč	0 Kč
AT A 1 3 2	Piloty	Dílo 1	547 378 Kč				547 980 Kč	602 Kč
AT A 1 4	Konstrukce základové desky							
AT A 1 4 1	Podkladní vrstvy pod deskou	Dílo 1	280 747 Kč				320 059 Kč	39 312 Kč
AT A 1 4 2	Základová deska	Dílo 1	489 689 Kč				619 734 Kč	130 044 Kč
AT A 1 4 3	Základové zdi	Dílo 1	49 164 Kč				49 164 Kč	0 Kč
AT A 1 5	Izolace spodní stavby							
AT A 1 5 1	Izolace profilu radonu	Dílo 1	113 278 Kč				0 Kč	-113 278 Kč
AT A 1 5 2	Detaily spodní stavby	Dílo 1	8 365 Kč				8 365 Kč	0 Kč
AT A 1 5 3	Teplotní izolace spodní stavby	Dílo 1	5 397 Kč				5 397 Kč	0 Kč
AT A 2	Nosné konstrukce			1 157 874 Kč		0 Kč		1 157 874 Kč
AT A 2 1	Železobetonové nosné konstrukce							
AT A 2 1 1	Svislé konstrukce - INP	Dílo 1	325 053 Kč				325 053 Kč	0 Kč
AT A 2 1 2	Vodorovné konstrukce - INP	Dílo 1	23 678 Kč				23 678 Kč	0 Kč
AT A 2 2	Schodiště a rampy							
AT A 2 2 1	Náslapné vrstvy schodišť a ramp	Dílo 1	59 136 Kč				59 136 Kč	0 Kč
AT A 2 2 2	Zábradlí a madla schodišť a ramp	Dílo 1	750 007 Kč				750 007 Kč	0 Kč
AT A 3	Vnější opláštění			16 108 988 Kč		118 444 Kč		16 225 412 Kč
AT A 3 1	Střeška							
AT A 3 1 1	Síťovací konstrukce	Dílo 1	143 915 Kč				143 915 Kč	0 Kč
AT A 3 1 2	Síťovací plát	Dílo 1	635 205 Kč				635 205 Kč	0 Kč
AT A 3 1 3	Odvodnění střechy	Dílo 1	100 173 Kč				100 173 Kč	0 Kč
AT A 3 1 4	Síťovací, síťovací okna	Dílo 1	1 211 277 Kč				1 211 277 Kč	0 Kč
AT A 3 1 5	Síťovací prvky	Dílo 1	10 003 Kč				10 003 Kč	0 Kč
AT A 3 1 6	Klempářské výrobky střechy	Dílo 1	88 749 Kč				88 749 Kč	0 Kč
AT A 3 1 7	Síťovací lamely canopy	Dílo 1	9 699 465 Kč				9 699 465 Kč	0 Kč
AT A 3 2	Fasáda a obvodové stěny							

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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.8	Celkem za kapitolu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitolu revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodávky (Kč)	Celkem za kapitolu - za předchozí dodávky (Kč)
AT A 3 2 1	Obvodové stěny a fasády - jih			Dílo 1	912 148 Kč				912 148 Kč		0 Kč	
AT A 3 2 2	Obvodové stěny a fasády - sever			Dílo 1	1 281 347 Kč				1 281 347 Kč		0 Kč	
AT A 3 3	Okna a vstupní dveře											
AT A 3 3 1	Okna			Dílo 1	487 171 Kč				487 171 Kč		0 Kč	
AT A 3 3 2	Vstupní dveře			Dílo 1	1 527 516 Kč		118 444 Kč		1 645 960 Kč		0 Kč	
AT A 4	Vnitřní dělicí konstrukce					13 791 527 Kč		0 Kč		13 791 527 Kč		0 Kč
AT A 4 1	Vnitřní okna, dveře a prosklené stěny											
AT A 4 1 1	Vnitřní okna a prosklené stěny			Dílo 1	270 363 Kč				270 363 Kč		0 Kč	
AT A 4 2	Zámečnické konstrukce											
AT A 4 2 1	Ocelová schodiště a úkvy			Dílo 1	2 431 278 Kč				2 431 278 Kč		0 Kč	
AT A 4 2 2	Ocelové konstrukce stínění (canopy)			Dílo 1	10 781 318 Kč				10 781 318 Kč		0 Kč	
AT A 4 2 3	Ostatní zámečnické konstrukce			Dílo 1	308 569 Kč				308 569 Kč		0 Kč	
AT A 5	Povrchové úpravy					1 529 415 Kč		0 Kč		1 529 415 Kč		0 Kč
AT A 5 1	Úpravy stěn											
AT A 5 1 1	Nátěry a malby stěn - 1NP			Dílo 1	8 052 Kč				8 052 Kč		0 Kč	
AT A 5 1 2	Obklady - 3NP			Dílo 1	321 876 Kč				321 876 Kč		0 Kč	
AT A 5 2	Nákladné vrstvy podlah											
AT A 5 2 1	Konstrukční vrstvy podlah - 1NP			Dílo 1	201 136 Kč				201 136 Kč		0 Kč	
AT A 5 2 2	Dlažby - 1NP			Dílo 1	711 949 Kč				711 949 Kč		0 Kč	
AT A 5 2 3	Dlažby - 2NP			Dílo 1	64 670 Kč				64 670 Kč		0 Kč	
AT A 5 2 4	Dlažby - 3NP			Dílo 1	64 670 Kč				64 670 Kč		0 Kč	
AT A 5 2 5	Podlahy povlakové - 1NP			Dílo 1	56 002 Kč				56 002 Kč		0 Kč	
AT A 5 2 6	Podlahy syntetické - 1NP			Dílo 1	1 388 Kč				1 388 Kč		0 Kč	
AT A 5 3	Úpravy stropů											
AT A 5 3 1	Nátěry a malby stropů - 3NP			Dílo 1	914 Kč				914 Kč		0 Kč	
AT A 5 3 2	Zavěšené podhledy - 1NP			Dílo 1	42 355 Kč				42 355 Kč		0 Kč	
AT A 5 3 3	Zavěšené podhledy - 2NP			Dílo 1	51 122 Kč				51 122 Kč		0 Kč	
AT A 5 3 4	Zavěšené podhledy - 3NP			Dílo 1	5 271 Kč				5 271 Kč		0 Kč	
AT A 6	Vybavení					1 572 700 Kč		0 Kč		1 572 700 Kč		0 Kč
AT A 6 1	Základní vybavení											
AT A 6 1 1	Základní vybavení			Dílo 1	1 572 700 Kč				1 572 700 Kč		0 Kč	

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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. 8	Celkem za kapitolu pro dodatek č. 8	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodávky (Kč)	Celkem za kapitolu - za předchozí dodávky (Kč)
----------	---------------------------	---	--	-------------------------	----------------------	-------------------------------------	---	--------------------------------------	---	--

AT A Atrium - CELKEM 35 903 638 Kč 118 444 Kč 35 078 761 Kč 56 680 Kč

FAKTURAČNÍ ODDÍLY - SO 01 - Multifunkční budova (MF)

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. 8	Celkem za kapitolu pro dodatek č. 8	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodávky (Kč)	Celkem za kapitolu - za předchozí dodávky (Kč)
----------	---------------------------	---	--	-------------------------	----------------------	-------------------------------------	---	--------------------------------------	---	--

MF A Multifunkční budova

MF A 1 Spodní stavba 2 615 070 Kč 0 Kč 2 814 304 Kč 199 234 Kč

MF A 1 1	Výkopy						251 156 Kč		0 Kč	
MF A 1 1 1	Výkopy	Dílo 1	251 156 Kč							

MF A 1 2	Zásypy						6 663 Kč		0 Kč	
MF A 1 2 1	Zásypy	Dílo 1	6 663 Kč							

MF A 1 3	Základy									
MF A 1 3 1	Standardní základy	Dílo 1	233 189 Kč				233 189 Kč		0 Kč	
MF A 1 3 2	Plochy	Dílo 1	409 274 Kč				511 910 Kč		102 635 Kč	

MF A 1 4	Konstrukce základové desky									
MF A 1 4 1	Podkladní vrstvy pod deskou	Dílo 1	529 716 Kč				603 807 Kč		74 192 Kč	
MF A 1 4 2	Základová deska	Dílo 1	859 374 Kč				1 087 419 Kč		238 045 Kč	
MF A 1 4 3	Základové zdi	Dílo 1	44 058 Kč				44 058 Kč		0 Kč	

MF A 1 5	Izolace spodní stavby									
MF A 1 5 1	Izolace proti radonu	Dílo 1	215 638 Kč				0 Kč		-215 638 Kč	
MF A 1 5 2	Detaily spodní stavby	Dílo 1	43 832 Kč				43 832 Kč		0 Kč	
MF A 1 5 3	Tepečná izolace spodní stavby	Dílo 1	22 159 Kč				22 159 Kč		0 Kč	

MF A 2 Nosné konstrukce 7 758 374 Kč 0 Kč 7 758 510 Kč -863 Kč

MF A 2 1	Železobetonové nosné konstrukce									
MF A 2 1 1	Svislé konstrukce - 1NP	Dílo 1	549 884 Kč				549 884 Kč		0 Kč	
MF A 2 1 2	Svislé konstrukce - 2NP	Dílo 1	980 960 Kč				980 960 Kč		0 Kč	
MF A 2 1 3	Svislé konstrukce - 3NP	Dílo 1	479 771 Kč				479 771 Kč		0 Kč	
MF A 2 1 4	Vodorovné konstrukce - 1NP	Dílo 1	2 022 254 Kč				2 022 254 Kč		0 Kč	
MF A 2 1 5	Vodorovné konstrukce - 2NP	Dílo 1	1 238 856 Kč				1 238 856 Kč		0 Kč	
MF A 2 1 6	Vodorovné konstrukce - 3NP	Dílo 1	2 110 553 Kč				2 108 890 Kč		-863 Kč	

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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. 8	Celkem za kapitolu pro dodatek č. 8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu dodatky (Kč)	Celkem za kapitolu - za přechodní dodatky (Kč)
MF A 2 2	Schodiště a rampy									
MF A 2 2 1	Schodiště a rampy	Dílo 1	128 129 Kč				128 129 Kč		0 Kč	
MF A 2 2 2	Následné vstupy schodišť a ramp	Dílo 1	20 208 Kč				20 208 Kč		0 Kč	
MF A 2 2 3	Zábradlí a madla schodišť a ramp	Dílo 1	218 759 Kč				218 759 Kč		0 Kč	
MF A 3	Vnější opláštění			10 438 773 Kč		70 600 Kč		10 626 609 Kč		117 236 Kč
MF A 3 1	Střešní									
MF A 3 1 1	Střešní plát	Dílo 1	1 932 117 Kč				1 932 727 Kč		-2 397 Kč	
MF A 3 1 2	Odvodnění střešních	Dílo 1	17 791 Kč				17 791 Kč		0 Kč	
MF A 3 1 3	Střešní okna	Dílo 1	170 540 Kč				170 540 Kč		0 Kč	
MF A 3 1 4	Střešní prvky	Dílo 1	192 675 Kč				192 675 Kč		0 Kč	
MF A 3 1 5	Klumpřské výroby střechy	Dílo 1	141 492 Kč				141 492 Kč		0 Kč	
MF A 3 2	Fasáda a obvodové stěny									
MF A 3 2 1	Obvodové stěny a fasády - jih	Dílo 1	867 645 Kč				867 645 Kč		0 Kč	
MF A 3 2 2	Obvodové stěny a fasády - sever	Dílo 1	985 593 Kč				985 593 Kč		0 Kč	
MF A 3 2 3	Obvodové stěny a fasády - východ	Dílo 1	2 004 360 Kč				2 005 819 Kč		101 460 Kč	
MF A 3 2 4	Obvodové stěny a fasády - západ	Dílo 1	2 187 038 Kč				2 205 204 Kč		18 167 Kč	
MF A 3 2 5	Ventilací podhledy	Dílo 1	533 634 Kč				533 634 Kč		0 Kč	
MF A 3 3	Okna a vstupní dveře									
MF A 3 3 1	Okna - jižní fasáda	Dílo 1	9 156 Kč				9 156 Kč		0 Kč	
MF A 3 3 2	Okna - severní fasáda	Dílo 1	124 533 Kč				124 533 Kč		0 Kč	
MF A 3 3 3	Okna - východní fasáda	Dílo 1	215 211 Kč				215 211 Kč		0 Kč	
MF A 3 3 4	Okna - západní fasáda	Dílo 1	148 013 Kč				148 013 Kč		0 Kč	
MF A 3 3 5	Vstupní dveře	Dílo 1	510 976 Kč			70 600 Kč	581 576 Kč		0 Kč	
MF A 4	Vnitřní dělicí konstrukce			4 469 066 Kč		432 332 Kč		4 900 470 Kč		-928 Kč
MF A 4 1	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce									
MF A 4 1 1	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce - 1NP	Dílo 1	424 169 Kč				424 169 Kč		0 Kč	
MF A 4 1 2	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce - 2NP	Dílo 1	404 529 Kč				404 191 Kč		-338 Kč	
MF A 4 1 3	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce - 3NP	Dílo 1	213 388 Kč				212 789 Kč		-590 Kč	
MF A 4 1 4	Balustrády a zábradlí	Dílo 1	223 406 Kč				223 406 Kč		0 Kč	
MF A 4 2	Vnitřní okna, dveře a prosklené stěny									
MF A 4 2 1	Vnitřní dveře	Dílo 1	965 606 Kč				1 157 953 Kč		0 Kč	
MF A 4 2 2	Vnitřní dveře propouštěcí	Dílo 1	717 084 Kč				957 068 Kč		0 Kč	
MF A 4 2 3	Vnitřní okna a prosklené stěny - 2.NP	Dílo 1	438 565 Kč				438 565 Kč		0 Kč	
MF A 4 2 4	Vnitřní okna a prosklené stěny - 3.NP	Dílo 1	270 856 Kč				270 856 Kč		0 Kč	
MF A 4 2 5	Truhlářské výrobky	Dílo 1	122 268 Kč				122 268 Kč		0 Kč	
MF A 4 3	Zámešnické konstrukce									

Rekapitulace všech Fakturačních oddílů

Vybavení

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

Rekapitulace všech Fakturačních oddílů

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu						Přifazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitolu (Kč)	Hodnota dodatku č.8	Celkem za kapitolu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu - revidovaná (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodatek (Kč)	Celkem za kapitolu - za předchozí dodatek (Kč)
MF A 6 1	Základní vybavení														
MF A 6 1 1	Sentinelní vybavení						Dílo 1	188 833 Kč				188 833 Kč		0 Kč	
MF A 6 1 2	Vnitřní žaluzie						Dílo 1	45 945 Kč				45 945 Kč		0 Kč	
MF A 6 1 3	Ostatní vybavení						Dílo 1	19 497 Kč				19 497 Kč		0 Kč	

MF A Multifunkční budova - CELKEM 33 697 782 Kč 502 932 Kč 34 418 435 Kč 317 722 Kč

FAKTURAČNÍ ODDÍLY - SO 02 - Budova Laboratoří (LB)

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu						Přifazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitolu (Kč)	Hodnota dodatku č.8	Celkem za kapitolu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu - revidovaná (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodatek (Kč)	Celkem za kapitolu - za předchozí dodatek (Kč)
----------	---------------------------	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------	---	--

LB A Budova Laboratoří

LB A 1	Spodní stavba								10 993 257 Kč		0 Kč		19 371 683 Kč		8 378 425 Kč
LB A 1 1	Výkopy														
LB A 1 1 1	Výkopy						Dílo 2	1 329 731 Kč				3 554 480 Kč		2 224 749 Kč	
LB A 1 2	Zásypy														
LB A 1 2 1	Zásypy						Dílo 2	462 260 Kč				462 260 Kč		0 Kč	
LB A 1 3	Základy														
LB A 1 3 1	Tahové prvky						Dílo 2	446 016 Kč				737 504 Kč		297 488 Kč	
LB A 1 4	Konstrukce základové desky														
LB A 1 4 1	Podkladní vrstvy pod deskou						Dílo 2	957 879 Kč				1 827 371 Kč		869 493 Kč	
LB A 1 4 2	Základová deska						Dílo 2	4 520 261 Kč				6 819 835 Kč		2 299 574 Kč	
LB A 1 4 3	Základové zdi						Dílo 2	579 046 Kč				1 286 828 Kč		707 782 Kč	
LB A 1 5	Izolace spodní stavby														
LB A 1 5 1	Hydroizolace spodní stavby - vodorovná						Dílo 2	814 007 Kč				1 286 199 Kč		482 193 Kč	
LB A 1 5 2	Hydroizolace spodní stavby - svislá						Dílo 2	1 344 288 Kč				1 787 242 Kč		442 953 Kč	
LB A 1 5 3	Detaily spodní stavby						Dílo 2	248 858 Kč				404 785 Kč		155 907 Kč	
LB A 1 5 4	Tepelná izolace spodní stavby						Dílo 2	290 910 Kč				1 195 198 Kč		904 287 Kč	

LB A 2 Nosné konstrukce 17 190 747 Kč 0 Kč 21 340 632 Kč 4 149 885 Kč

LB A 2 1 Železobetonové nosné konstrukce

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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. 8	Celkem za kapitulu pro dodatek č. 8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitulu revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodatek (Kč)	Celkem za kapitulu - za předchozí dodatek (Kč)
LB A 2 1 1	Svislé konstrukce - 2PP			Dílo 2	1 748 759 Kč				2 362 057 Kč		613 299 Kč	
LB A 2 1 2	Svislé konstrukce - 1PP			Dílo 2	1 754 289 Kč				2 589 793 Kč		835 504 Kč	
LB A 2 1 3	Svislé konstrukce - 1NP			Dílo 2	686 037 Kč				685 904 Kč		9 867 Kč	
LB A 2 1 4	Svislé konstrukce - 2NP			Dílo 2	680 734 Kč				672 430 Kč		11 697 Kč	
LB A 2 1 5	Svislé konstrukce - 3NP			Dílo 2	749 610 Kč				759 383 Kč		9 773 Kč	
LB A 2 1 6	Svislé konstrukce - 4NP			Dílo 2	310 377 Kč				341 860 Kč		31 483 Kč	
LB A 2 1 7	Vodorovné konstrukce - 2PP			Dílo 2	1 553 569 Kč				2 983 943 Kč		1 030 374 Kč	
LB A 2 1 8	Vodorovné konstrukce - 1PP			Dílo 2	2 029 247 Kč				3 675 264 Kč		1 646 017 Kč	
LB A 2 1 9	Vodorovné konstrukce - 1NP			Dílo 2	2 322 021 Kč				2 307 437 Kč		-14 584 Kč	
LB A 2 1 10	Vodorovné konstrukce - 2NP			Dílo 2	1 949 506 Kč				1 936 347 Kč		-13 160 Kč	
LB A 2 1 11	Vodorovné konstrukce - 3NP			Dílo 2	1 690 853 Kč				1 677 265 Kč		-13 588 Kč	
LB A 2 1 12	Vodorovné konstrukce - 4NP			Dílo 2	868 939 Kč				872 142 Kč		3 203 Kč	
LB A 2 2	Schodiště a rampy											
LB A 2 2 1	Schodiště a rampy			Dílo 2	421 359 Kč				421 359 Kč		0 Kč	
LB A 2 2 2	Následné vrstvy schodišť a ramp			Dílo 2	21 167 Kč				21 167 Kč		0 Kč	
LB A 2 2 3	Zábradlí a madla schodišť a ramp			Dílo 2	24 280 Kč				24 280 Kč		0 Kč	
LB A 3	Vnější opíštění					8 474 799 Kč		33 000 Kč		9 991 769 Kč		1 483 970 Kč
LB A 3 1	Střecha											
LB A 3 1 1	Střešní plát			Dílo 2	1 458 544 Kč				1 510 103 Kč		53 559 Kč	
LB A 3 1 2	Odvodnění střechy			Dílo 2	18 763 Kč				18 763 Kč		0 Kč	
LB A 3 1 3	Světlíky, střechní okna			Dílo 2	336 017 Kč				336 017 Kč		0 Kč	
LB A 3 1 4	Střešní prvky			Dílo 2	537 428 Kč				537 428 Kč		0 Kč	
LB A 3 1 5	Klempířské výrobky střechy			Dílo 2	318 393 Kč				318 393 Kč		0 Kč	
LB A 3 2	Fasáda a obvodové stěny											
LB A 3 2 1	Obvodové stěny a fasády - jh			Dílo 2	988 389 Kč				1 165 521 Kč		177 222 Kč	
LB A 3 2 2	Obvodové stěny a fasády - sever			Dílo 2	338 940 Kč				412 117 Kč		73 177 Kč	
LB A 3 2 3	Obvodové stěny a fasády - východ			Dílo 2	13 734 Kč				13 734 Kč		0 Kč	
LB A 3 2 4	Obvodové stěny a fasády - západ			Dílo 2	2 052 086 Kč				3 232 098 Kč		1 180 012 Kč	
LB A 3 2 5	Protisluneční/prolizešťové opíštění			Dílo 2	705 971 Kč				705 971 Kč		0 Kč	
LB A 3 3	Okna a vstupní dveře											
LB A 3 3 1	Okna			Dílo 2	1 267 713 Kč				1 267 713 Kč		0 Kč	
LB A 3 3 2	Vstupní dveře			Dílo 2	440 812 Kč		33 000 Kč		473 812 Kč		0 Kč	
LB A 4	Vnitřní dělicí konstrukce					16 075 679 Kč		2 267 150 Kč		18 854 115 Kč		511 286 Kč
LB A 4 1	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce											
LB A 4 1 1	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce - 2PP			Dílo 2	680 380 Kč				784 193 Kč		93 812 Kč	
LB A 4 1 2	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce - 1PP			Dílo 2	559 658 Kč				877 905 Kč		318 246 Kč	
LB A 4 1 3	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce - 1NP			Dílo 2	873 828 Kč				870 817 Kč		-3 010 Kč	
LB A 4 1 4	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce - 2NP			Dílo 2	491 494 Kč				484 909 Kč		-6 584 Kč	
LB A 4 1 5	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce - 3NP			Dílo 2	492 098 Kč				511 579 Kč		19 481 Kč	

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. 8	Celkem za kapitolu pro dodatek č. 8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitolu revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu dodatky (Kč)	Celkem za kapitolu - za předchozí dodávky (Kč)
	LB	A	4	1	5	2									

LB	A	4	1	5	2		Dílo 2	29 863 Kč				37 371 Kč		7 508 Kč	
----	---	---	---	---	---	--	--------	-----------	--	--	--	-----------	--	----------	--

Vnitřní okna, dveře a prosklené stěny

LB	A	4	2	1			Dílo 2	343 105 Kč				421 105 Kč		0 Kč	
LB	A	4	2	2			Dílo 2	304 306 Kč				405 351 Kč		43 539 Kč	
LB	A	4	2	3			Dílo 2	970 692 Kč				979 800 Kč		1 007 Kč	
LB	A	4	2	4			Dílo 2	1 132 610 Kč				1 300 485 Kč		34 456 Kč	
LB	A	4	2	5			Dílo 2	1 030 683 Kč				907 422 Kč		-272 080 Kč	
LB	A	4	2	6			Dílo 2	397 881 Kč				791 603 Kč		200 150 Kč	
LB	A	4	2	7			Dílo 2	551 215 Kč				1 454 786 Kč		207 975 Kč	
LB	A	4	2	8			Dílo 2	977 544 Kč				1 136 407 Kč		0 Kč	
LB	A	4	2	9			Dílo 2	806 025 Kč				854 025 Kč		0 Kč	
LB	A	4	2	10			Dílo 2	1 416 054 Kč				1 134 889 Kč		-314 156 Kč	
LB	A	4	2	11			Dílo 2	452 510 Kč				1 641 413 Kč		-97 798 Kč	
LB	A	4	2	12			Dílo 2	1 082 365 Kč				781 101 Kč		-3 209 Kč	
LB	A	4	2	13			Dílo 2	430 436 Kč				1 285 826 Kč		0 Kč	
LB	A	4	2	14			Dílo 2	257 550 Kč				648 484 Kč		218 048 Kč	
LB	A	4	2	15			Dílo 2	8 582 Kč				333 857 Kč		0 Kč	
LB	A	4	2	16			Dílo 2	6 887 Kč				8 582 Kč		0 Kč	
LB	A	4	2	17			Dílo 2	66 198 Kč				66 198 Kč		0 Kč	
LB	A	4	2	18			Dílo 2	1 856 Kč				1 856 Kč		0 Kč	
LB	A	4	2	19			Dílo 2							0 Kč	

Zámečnické konstrukce

LB	A	4	3	1			Dílo 2	112 620 Kč				112 620 Kč		0 Kč	
LB	A	4	3	2			Dílo 2	951 120 Kč				1 015 025 Kč		63 905 Kč	

Povrchové úpravy

LB	A	5	1				Dílo 2	158 881 Kč				161 012 Kč		1 121 Kč	
LB	A	5	1	1			Dílo 2	169 435 Kč				228 548 Kč		59 113 Kč	
LB	A	5	1	2			Dílo 2	74 194 Kč				72 468 Kč		-1 726 Kč	
LB	A	5	1	3			Dílo 2	114 092 Kč				112 918 Kč		-1 176 Kč	
LB	A	5	1	4			Dílo 2	104 599 Kč				119 159 Kč		14 561 Kč	
LB	A	5	1	5			Dílo 2	98 887 Kč				98 220 Kč		-647 Kč	
LB	A	5	1	6			Dílo 2	8 978 Kč				49 937 Kč		40 959 Kč	
LB	A	5	1	7			Dílo 2	38 340 Kč				82 505 Kč		44 165 Kč	
LB	A	5	1	8			Dílo 2	29 664 Kč				29 216 Kč		-448 Kč	
LB	A	5	1	9			Dílo 2	34 164 Kč				33 622 Kč		-541 Kč	
LB	A	5	1	10			Dílo 2	36 342 Kč				32 788 Kč		-3 553 Kč	
LB	A	5	1	11			Dílo 2	21 427 Kč				22 060 Kč		663 Kč	
LB	A	5	1	12			Dílo 2	85 243 Kč				99 281 Kč		14 038 Kč	
LB	A	5	1	13			Dílo 2	116 906 Kč				130 843 Kč		14 038 Kč	
LB	A	5	1	14			Dílo 2	103 861 Kč				109 482 Kč		5 621 Kč	
LB	A	5	1	15			Dílo 2	197 958 Kč				197 525 Kč		-434 Kč	
LB	A	5	1	16			Dílo 2	148 452 Kč				459 147 Kč		310 694 Kč	
LB	A	5	1	17			Dílo 2	101 430 Kč				101 430 Kč		0 Kč	
LB	A	5	1	18			Dílo 2	125 888 Kč				125 888 Kč		0 Kč	
LB	A	5	1	19			Dílo 2							0 Kč	

Úpravy stěn

LB	A	5	1				Dílo 2	158 881 Kč				161 012 Kč		1 121 Kč	
LB	A	5	1	1			Dílo 2	169 435 Kč				228 548 Kč		59 113 Kč	
LB	A	5	1	2			Dílo 2	74 194 Kč				72 468 Kč		-1 726 Kč	
LB	A	5	1	3			Dílo 2	114 092 Kč				112 918 Kč		-1 176 Kč	
LB	A	5	1	4			Dílo 2	104 599 Kč				119 159 Kč		14 561 Kč	
LB	A	5	1	5			Dílo 2	98 887 Kč				98 220 Kč		-647 Kč	
LB	A	5	1	6			Dílo 2	8 978 Kč				49 937 Kč		40 959 Kč	
LB	A	5	1	7			Dílo 2	38 340 Kč				82 505 Kč		44 165 Kč	
LB	A	5	1	8			Dílo 2	29 664 Kč				29 216 Kč		-448 Kč	
LB	A	5	1	9			Dílo 2	34 164 Kč				33 622 Kč		-541 Kč	
LB	A	5	1	10			Dílo 2	36 342 Kč				32 788 Kč		-3 553 Kč	
LB	A	5	1	11			Dílo 2	21 427 Kč				22 060 Kč		663 Kč	
LB	A	5	1	12			Dílo 2	85 243 Kč				99 281 Kč		14 038 Kč	
LB	A	5	1	13			Dílo 2	116 906 Kč				130 843 Kč		14 038 Kč	
LB	A	5	1	14			Dílo 2	103 861 Kč				109 482 Kč		5 621 Kč	
LB	A	5	1	15			Dílo 2	197 958 Kč				197 525 Kč		-434 Kč	
LB	A	5	1	16			Dílo 2	148 452 Kč				459 147 Kč		310 694 Kč	
LB	A	5	1	17			Dílo 2	101 430 Kč				101 430 Kč		0 Kč	
LB	A	5	1	18			Dílo 2	125 888 Kč				125 888 Kč		0 Kč	
LB	A	5	1	19			Dílo 2							0 Kč	

103 237 Kč

11 548 747 Kč

1 945 616 Kč

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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.8	Celkem za kapitolu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za přechodní dodávky (Kč)	Celkem za kapitolu - za přechodní dodávky (Kč)
LB	A	5	1	20	Předstěny - 1NP	137 462 Kč				135 417 Kč		-2 045 Kč	
LB	A	5	1	21	Předstěny - 2NP	133 787 Kč				133 883 Kč		86 Kč	
LB	A	5	1	22	Předstěny - 3NP	132 482 Kč				131 222 Kč		-1 260 Kč	
LB	A	5	1	NF	Předstěny - 4NP							7 811 Kč	
LB	A	5	1	23	Speciální nátěry a malby - 2PP	169 967 Kč				169 614 Kč		-353 Kč	
LB	A	5	1	24	Speciální nátěry a malby - 1PP	37 616 Kč				37 616 Kč		0 Kč	
LB	A	5	1	25	Speciální nátěry a malby - 1NP	118 708 Kč				117 335 Kč		-1 373 Kč	
LB	A	5	1	26	Speciální nátěry a malby - 2NP	20 073 Kč				20 073 Kč		0 Kč	
LB	A	5	1	NF	Speciální nátěry a malby - 3NP					80 927 Kč		80 927 Kč	
LB	A	5	1	27	Speciální nátěry a malby - 4NP	97 524 Kč				103 319 Kč		5 795 Kč	
LB	A	5	1	28	Speciální předstěny - 2PP	397 125 Kč				434 663 Kč		37 538 Kč	
LB	A	5	1	29	Speciální předstěny - 1PP	68 107 Kč				68 107 Kč		0 Kč	
LB	A	5	1	30	Speciální předstěny - 1NP	49 204 Kč				46 659 Kč		-2 545 Kč	
Náhlavní vstavy podlah													
LB	A	5	2	1	Konstrukční vstavy podlah - 2PP	366 776 Kč				449 459 Kč		73 745 Kč	
LB	A	5	2	2	Konstrukční vstavy podlah - 1PP	334 243 Kč				392 489 Kč		58 246 Kč	
LB	A	5	2	3	Konstrukční vstavy podlah - 1NP	144 772 Kč				152 837 Kč		8 064 Kč	
LB	A	5	2	4	Konstrukční vstavy podlah - 2NP	319 047 Kč				487 186 Kč		168 139 Kč	
LB	A	5	2	5	Konstrukční vstavy podlah - 3NP	314 962 Kč				279 084 Kč		-35 878 Kč	
LB	A	5	2	6	Konstrukční vstavy podlah - 4NP	128 765 Kč				911 824 Kč		783 059 Kč	
LB	A	5	2	7	Dířžby - 2PP	35 039 Kč				35 039 Kč		0 Kč	
LB	A	5	2	8	Dířžby - 1PP	35 039 Kč				57 720 Kč		22 681 Kč	
LB	A	5	2	9	Dířžby - 1NP	57 720 Kč				56 880 Kč		-840 Kč	
LB	A	5	2	10	Dířžby - 2NP	56 880 Kč				56 234 Kč		-646 Kč	
LB	A	5	2	11	Dířžby - 3NP	195 175 Kč				189 837 Kč		-5 338 Kč	
LB	A	5	2	12	Podlahy povlakové - 2PP	82 084 Kč				73 042 Kč		-9 042 Kč	
LB	A	5	2	13	Podlahy povlakové - 1PP	215 256 Kč				207 683 Kč		-17 573 Kč	
LB	A	5	2	14	Podlahy povlakové - 1NP	123 147 Kč				194 745 Kč		71 598 Kč	
LB	A	5	2	15	Podlahy povlakové - 2NP	118 481 Kč				116 382 Kč		-2 099 Kč	
LB	A	5	2	16	Podlahy syntetické - 3NP	173 420 Kč				248 835 Kč		75 415 Kč	
LB	A	5	2	17	Podlahy syntetické - 2PP	182 849 Kč				253 676 Kč		66 387 Kč	
LB	A	5	2	18	Podlahy syntetické - 1PP	44 468 Kč				48 789 Kč		4 321 Kč	
LB	A	5	2	19	Podlahy syntetické - 1NP	133 558 Kč				131 536 Kč		-2 022 Kč	
LB	A	5	2	20	Podlahy syntetické - 2NP	158 260 Kč				115 054 Kč		-43 206 Kč	
LB	A	5	2	21	Podlahy syntetické - 3NP	44 614 Kč				92 283 Kč		47 669 Kč	
LB	A	5	2	22	Podlahy syntetické - 4NP	75 776 Kč				75 776 Kč		0 Kč	
LB	A	5	2	23	Ztvrdělé podlahy - 1PP					405 221 Kč		-337 Kč	
LB	A	5	2	24	Ztvrdělé podlahy - 1NP	405 552 Kč							
Úpravy stropů													
LB	A	5	3	1	Stěrky a omítky stropů - 2PP	28 470 Kč				28 470 Kč		0 Kč	
LB	A	5	3	2	Stěrky a omítky stropů - 1PP	21 780 Kč				21 780 Kč		0 Kč	
LB	A	5	3	3	Stěrky a omítky stropů - 1NP	84 311 Kč				64 281 Kč		-20 030 Kč	
LB	A	5	3	4	Stěrky a omítky stropů - 2NP	16 655 Kč				16 608 Kč		-47 Kč	
LB	A	5	3	5	Stěrky a omítky stropů - 3NP	16 655 Kč				16 608 Kč		-47 Kč	
LB	A	5	3	6	Stěrky a omítky stropů - 4NP	3 251 Kč				3 251 Kč		0 Kč	
LB	A	5	3	7	Nátěry a malby stropů - 2PP	5 304 Kč				51 516 Kč		46 212 Kč	

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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. 8	Celkem za kapitolu pro dodatek č. 8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za přechod z předchozího dodatku (Kč)	Celkem za kapitolu - za přechod z předchozího dodatku (Kč)
LB	A	5	3	8	Nátery a malby stropů - 1PP	9 212 Kč				39 008 Kč		29 786 Kč	
LB	A	5	3	9	Nátery a malby stropů - 1NP	1 440 Kč				6 810 Kč		5 370 Kč	
LB	A	5	3	10	Nátery a malby stropů - 2NP	9 658 Kč				9 577 Kč		-281 Kč	
LB	A	5	3	11	Nátery a malby stropů - 3NP	9 284 Kč				6 870 Kč		-2 613 Kč	
LB	A	5	3	12	Nátery a malby stropů - 4NP	31 368 Kč				31 205 Kč		-163 Kč	
LB	A	5	3	13	Zavěšené podhledy - 2PP	60 962 Kč				60 962 Kč		0 Kč	
LB	A	5	3	14	Zavěšené podhledy - 1PP	119 585 Kč				119 585 Kč		0 Kč	
LB	A	5	3	15	Zavěšené podhledy - 1NP	230 389 Kč				230 033 Kč		-356 Kč	
LB	A	5	3	16	Zavěšené podhledy - 2NP	362 320 Kč				355 550 Kč		-6 770 Kč	
LB	A	5	3	17	Zavěšené podhledy - 3NP	246 741 Kč				243 266 Kč		-3 475 Kč	
LB	A	5	3	18	Zavěšené podhledy - 4NP	5 871 Kč				5 871 Kč		0 Kč	
LB	A	5	3	19	Speciální zavěšené podhledy - 2PP	751 062 Kč				751 062 Kč		0 Kč	
LB	A	5	3	20	Speciální zavěšené podhledy - 1PP	142 194 Kč				136 388 Kč		-5 806 Kč	
LB	A	5	3	21	Speciální zavěšené podhledy - 1NP	361 546 Kč				361 546 Kč		0 Kč	
LB	A	5	3	22	Speciální zavěšené podhledy - 3NP	70 688 Kč				172 286 Kč		101 598 Kč	
							1 026 961 Kč	0 Kč	0 Kč		1 038 960 Kč		11 998 Kč

LB A 6 Vybavení

LB A 6 1 Základní vybavení

LB	A	6	1	1	Sanitární vybavení	486 706 Kč				486 706 Kč		0 Kč	
LB	A	6	1	2	Vnitřní žaluzie	227 214 Kč				227 214 Kč		0 Kč	
LB	A	6	1	3	Ostatní vybavení	55 793 Kč				67 791 Kč		11 998 Kč	

LB A 6 2 Speciální vybavení

LB	A	6	2	1	Speciální vybavení	247 249 Kč				247 249 Kč		0 Kč	
----	---	---	---	---	--------------------	------------	--	--	--	------------	--	------	--

LB A Budova Laboratoří - CELKEM

63 261 337 Kč

2 403 388 Kč

82 145 904 Kč

16 481 180 Kč

FAKTURAČNÍ ODDÍLY - SO 02 - LASEROVÁ HALA (LH)

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. 8	Celkem za kapitolu pro dodatek č. 8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za přechod z předchozího dodatku (Kč)	Celkem za kapitolu - za přechod z předchozího dodatku (Kč)
----------	---------------------------	--	--	--	---	--	-------------------------	----------------------	-------------------------------------	---	--------------------------------------	---	--

LH A Laserová hala

LH A 1 Spodní stavba

LH A 1 1 Výkopy

LH	A	1	1	1	Výkopy	1 593 070 Kč				1 923 696 Kč		330 626 Kč	
----	---	---	---	---	--------	--------------	--	--	--	--------------	--	------------	--

LH A 1 2 Základy

LH	A	1	2	1	Základy	2 740 210 Kč				2 757 156 Kč		16 946 Kč	
----	---	---	---	---	---------	--------------	--	--	--	--------------	--	-----------	--

93 889 682 Kč

0 Kč

96 976 754 Kč

3 089 072 Kč

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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.8	Celkem za kapitolu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu dodatky (Kč)	Celkem za kapitolu - za přechodí dodatky (Kč)
LH A 1 3	Základy											
LH A 1 3 1	Talové prvky			Dílo 2	452 874 Kč				532 630 Kč		79 657 Kč	
LH A 1 4	Konstrukce základové desky											
LH A 1 4 1	Podkladní vrstvy pod deskou			Dílo 2	8 719 025 Kč				10 742 879 Kč		2 023 854 Kč	
LH A 1 4 2	Základová deska			Dílo 2	59 378 120 Kč				59 728 785 Kč		350 666 Kč	
LH A 1 5	Izolace spodní stavby											
LH A 1 5 1	Hydroizolace spodní stavby - vodorovná			Dílo 2	7 201 181 Kč				7 251 552 Kč		50 371 Kč	
LH A 1 5 2	Hydroizolace spodní stavby - svislá			Dílo 2	2 754 244 Kč				2 712 585 Kč		-41 659 Kč	
LH A 1 5 3	Detaily spodní stavby			Dílo 2	5 278 590 Kč				5 510 284 Kč		231 704 Kč	
LH A 1 5 4	Teplená izolace spodní stavby			Dílo 2	1 595 519 Kč				1 608 302 Kč		12 783 Kč	
LH A 1 5 5	Strop pod terénem			Dílo 2	4 178 751 Kč				4 210 875 Kč		34 124 Kč	
LH A 2	Nosné konstrukce					238 659 720 Kč		3 989 119 Kč		247 774 045 Kč		5 125 206 Kč
LH A 2 1	Železobetonové nosné konstrukce											
LH A 2 1 1	Svislé konstrukce 2PP - 1PP			Dílo 2	60 968 219 Kč				61 135 451 Kč		167 232 Kč	
LH A 2 1 2	Svislé konstrukce 1NP - 2NP			Dílo 2	20 714 922 Kč				20 768 478 Kč		71 556 Kč	
LH A 2 1 3	Svislé konstrukce 3NP - 4NP			Dílo 2	12 878 731 Kč				12 768 728 Kč		-90 003 Kč	
LH A 2 1 4	Vodorovné konstrukce - 2PP			Dílo 2	2 679 270 Kč				2 667 125 Kč		-12 144 Kč	
LH A 2 1 5	Vodorovné konstrukce - 1PP			Dílo 2	72 049 396 Kč				72 016 020 Kč		-33 377 Kč	
LH A 2 1 6	Vodorovné konstrukce - 1NP			Dílo 2	440 101 Kč				438 071 Kč		-2 031 Kč	
LH A 2 1 7	Vodorovné konstrukce - 2NP			Dílo 2	25 527 984 Kč				25 650 380 Kč		122 396 Kč	
LH A 2 1 8	Vodorovné konstrukce - 3NP			Dílo 2	526 831 Kč				526 831 Kč		0 Kč	
LH A 2 1 9	Vodorovné konstrukce - 4NP			Dílo 2	14 053 188 Kč				14 081 181 Kč		-2 007 Kč	
LH A 2 2	Schodiště a rampy											
LH A 2 2 1	Schodiště a rampy			Dílo 2	612 651 Kč				652 159 Kč		39 508 Kč	
LH A 2 2 2	Náslapné vrstvy schodišť a ramp			Dílo 2	171 051 Kč				167 000 Kč		-4 051 Kč	
LH A 2 2 3	Zábradlí a madla schodišť a ramp			Dílo 2	1 839 359 Kč				1 809 338 Kč		-101 977 Kč	
LH A 2 3	Prostupy konstrukcemi											
LH A 2 3 1	Prostupy konstrukcemi v 2.PP			Dílo 2	8 974 637 Kč				11 466 088 Kč		1 894 754 Kč	
LH A 2 3 2	Prostupy konstrukcemi v 1.PP			Dílo 2	9 942 489 Kč				16 896 238 Kč		3 556 387 Kč	
LH A 2 3 3	Prostupy konstrukcemi v 1.NP			Dílo 2	1 077 325 Kč				1 064 915 Kč		-37 639 Kč	
LH A 2 3 4	Prostupy konstrukcemi v 2.NP			Dílo 2	4 873 219 Kč				3 804 424 Kč		-1 068 795 Kč	
LH A 2 3 5	Prostupy konstrukcemi v 3.NP			Dílo 2	296 639 Kč				291 603 Kč		0 Kč	
LH A 2 3 6	Prostupy konstrukcemi v 4.NP			Dílo 2	1 005 707 Kč				1 221 130 Kč		208 558 Kč	
LH A 2 3 NF	Prostupy konstrukcemi			Dílo 2					212 887 Kč		212 887 Kč	
LH A 3	Vnější opláštění					24 597 498 Kč		0 Kč		26 396 969 Kč		1 799 471 Kč
LH A 3 1	Střecha											

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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.8	Celkem za kapitolu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za přechodní dodatky (Kč)	Celkem za kapitolu - za přechodní dodatky (Kč)
LH A 3 1 1	Střešní plášť				Dílo 2	10 636 431 Kč				11 063 636 Kč		427 206 Kč	
LH A 3 1 2	Odvodnění střechy				Dílo 2	56 246 Kč				56 246 Kč		0 Kč	
LH A 3 1 3	Střešní prvky				Dílo 2	215 664 Kč				215 664 Kč		0 Kč	
LH A 3 1 4	Klempířské výrobky střechy				Dílo 2	487 816 Kč				487 816 Kč		0 Kč	
LH A 3 2	Fasáda a obvodové stěny												
LH A 3 2 1	Obvodové stěny a fasády - jih				Dílo 2	4 316 016 Kč				5 690 427 Kč		1 374 411 Kč	
LH A 3 2 2	Obvodové stěny a fasády - sever				Dílo 2	4 596 207 Kč				4 595 098 Kč		-1 109 Kč	
LH A 3 2 3	Obvodové stěny a fasády - východ				Dílo 2	2 999 789 Kč				2 998 999 Kč		-791 Kč	
LH A 3 2 4	Obvodové stěny a fasády - západ				Dílo 2	959 403 Kč				959 158 Kč		-245 Kč	
LH A 3 3	Okna a vstupní dveře												
LH A 3 3 1	Vstupní dveře				Dílo 2	329 926 Kč				329 926 Kč		0 Kč	
LH A 4	Vnitřní dělicí konstrukce						51 026 784 Kč		6 935 649 Kč		60 159 348 Kč		2 196 915 Kč
LH A 4 1	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce												
LH A 4 1 1	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce - 2PP				Dílo 2	345 726 Kč				430 722 Kč		728 Kč	
LH A 4 1 2	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce - 1PP				Dílo 2	1 160 425 Kč				1 155 703 Kč		1 298 Kč	
LH A 4 1 3	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce - 1NP				Dílo 2	1 420 230 Kč				2 305 513 Kč		-3 742 Kč	
LH A 4 1 4	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce - 2NP				Dílo 2	364 391 Kč				354 080 Kč		-10 311 Kč	
LH A 4 1 5	Stěny a vnitřní dělicí konstrukce - 3NP				Dílo 2	2 280 141 Kč				2 342 509 Kč		19 566 Kč	
LH A 4 1 6	Stěny ze střílných bloků				Dílo 2	25 248 032 Kč				24 382 448 Kč		-492 951 Kč	
LH A 4 1 7	Stropy ze střílných bloků				Dílo 2	6 867 336 Kč				9 092 182 Kč		2 317 885 Kč	
LH A 4 2	Vnitřní dveře, okna a truhlářské výrobky												
LH A 4 2 1	Vnitřní dveře - 2PP				Dílo 2	63 912 Kč				275 391 Kč		143 479 Kč	
LH A 4 2 2	Vnitřní dveře - 1NP				Dílo 2	14 583 Kč				14 583 Kč		0 Kč	
LH A 4 2 3	Vnitřní dveře - 3NP				Dílo 2	187 472 Kč				226 056 Kč		-143 479 Kč	
LH A 4 2 4	Vnitřní dveře protipožární - 2PP				Dílo 2	237 889 Kč				619 220 Kč		0 Kč	
LH A 4 2 6	Vnitřní dveře protipožární - 1NP				Dílo 2	70 808 Kč				104 808 Kč		0 Kč	
LH A 4 2 7	Vnitřní dveře protipožární - 2NP				Dílo 2	40 180 Kč				74 180 Kč		0 Kč	
LH A 4 2 8	Vnitřní dveře protipožární - 3NP				Dílo 2	570 150 Kč				768 227 Kč		-96 639 Kč	
LH A 4 2 9	Vnitřní dveře speciální - 2PP				Dílo 2	2 327 793 Kč				4 900 985 Kč		60 216 Kč	
LH A 4 2 10	Vnitřní dveře speciální - 1PP				Dílo 2	44 100 Kč				106 244 Kč		11 593 Kč	
LH A 4 2 11	Vnitřní dveře speciální - 1NP				Dílo 2	1 303 505 Kč				2 901 820 Kč		383 943 Kč	
LH A 4 2 12	Vnitřní dveře speciální - 3NP				Dílo 2	353 863 Kč				917 834 Kč		266 013 Kč	
LH A 4 2 13	Vnitřní okna a prosklené stěny				Dílo 2	308 834 Kč				308 834 Kč		0 Kč	
LH A 4 2 14	Truhlářské výrobky				Dílo 2	1 853 Kč				1 853 Kč		0 Kč	
LH A 4 3	Zámečnické konstrukce												
LH A 4 3 1	Ocelové schodiště a lávky				Dílo 2	4 119 851 Kč				3 910 752 Kč		-211 123 Kč	
LH A 4 3 2	Ostatní zámečnické konstrukce				Dílo 2	3 695 712 Kč				4 965 291 Kč		-49 570 Kč	
LH A 5	Povrchové úpravy						61 382 703 Kč		-2 717 283 Kč		57 106 489 Kč		-1 658 950 Kč

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

Rekapitulace všech Fakturačních oddílů

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu			Přifazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č. 8	Celkem za kapitulu pro dodatek č. 8	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za přídělové dodatky (Kč)	Celkem za kapitulu - za přídělové dodatky (Kč)
LH	A	5	1	Úpravy stěn								
LH	A	5	1	1	1 054 313 Kč		-29 026 Kč		976 390 Kč		-48 897 Kč	
LH	A	5	1	2	34 779 Kč		413 Kč		45 688 Kč		10 496 Kč	
LH	A	5	1	3	685 804 Kč		-4 588 Kč		670 323 Kč		-10 815 Kč	
LH	A	5	1	4	176 378 Kč				184 528 Kč		-3 156 Kč	
LH	A	5	1	5	814 638 Kč		-26 034 Kč		892 590 Kč		3 997 Kč	
LH	A	5	1	6	252 025 Kč				258 407 Kč		6 378 Kč	
LH	A	5	1	7	4 022 Kč		948 Kč		4 574 Kč		-396 Kč	
LH	A	5	1	8	4 316 Kč		-245 Kč		3 461 Kč		-609 Kč	
LH	A	5	1	9	6 937 Kč		303 Kč		6 970 Kč		-270 Kč	
LH	A	5	1	10	42 382 Kč				41 880 Kč		-522 Kč	
LH	A	5	1	11	20 458 Kč		11 282 Kč		30 489 Kč		-1 251 Kč	
LH	A	5	1	12	25 487 Kč				26 377 Kč		890 Kč	
LH	A	5	1	13	332 253 Kč				332 253 Kč		0 Kč	
LH	A	5	1	NF					8 950 Kč		8 950 Kč	
LH	A	5	1	O					44 901 Kč		0 Kč	
LB	A	5	1	14	44 901 Kč		-139 982 Kč		4 344 274 Kč		-70 202 Kč	
LH	A	5	1	15	4 554 459 Kč		4 440 Kč		313 668 Kč		208 792 Kč	
LH	A	5	1	16	100 436 Kč		386 161 Kč		2 127 139 Kč		-21 630 Kč	
LH	A	5	1	17	1 762 608 Kč				289 858 Kč		-3 636 Kč	
LH	A	5	1	18	293 484 Kč				946 833 Kč		20 526 Kč	
LH	A	5	1	19	1 399 887 Kč		-473 580 Kč		290 481 Kč		-1 495 Kč	
LH	A	5	1	20	291 976 Kč		-1 092 467 Kč		6 983 740 Kč		409 447 Kč	
LH	A	5	1	21	7 638 760 Kč				4 341 567 Kč		452 081 Kč	
LH	A	5	1	22	3 889 486 Kč		-1 821 469 Kč		79 882 Kč		0 Kč	
LH	A	5	1	23	1 701 351 Kč							
LH	A	5	2	Nátlapné vstřevy podlah								
LH	A	5	2	1	4 575 571 Kč		36 268 Kč		4 739 867 Kč		128 030 Kč	
LH	A	5	2	2	56 702 Kč		-8 650 Kč		60 238 Kč		10 186 Kč	
LH	A	5	2	3	1 997 457 Kč		6 522 Kč		2 044 386 Kč		40 417 Kč	
LH	A	5	2	4	74 855 Kč		16 998 Kč		118 974 Kč		27 119 Kč	
LH	A	5	2	5	1 937 587 Kč				1 982 533 Kč		44 946 Kč	
LH	A	5	2	6	38 980 Kč		-9 398 Kč		27 582 Kč		0 Kč	
LH	A	5	2	7	2 966 085 Kč		92 053 Kč		2 949 160 Kč		-108 988 Kč	
LH	A	5	2	8	213 272 Kč		-7 518 Kč		230 520 Kč		24 766 Kč	
LH	A	5	2	9	1 898 021 Kč		-25 274 Kč		1 866 202 Kč		-6 545 Kč	
LH	A	5	2	10	68 032 Kč				68 032 Kč		0 Kč	
LH	A	5	2	11	1 953 848 Kč		118 809 Kč		1 677 527 Kč		-395 131 Kč	
LH	A	5	2	12	3 827 Kč				3 704 Kč		-123 Kč	
LH	A	5	2	13	3 538 515 Kč		16 123 Kč		1 886 881 Kč		-1 667 756 Kč	
LH	A	5	3	Úpravy stropů								
LH	A	5	3	1	52 976 Kč				77 759 Kč		24 783 Kč	
LH	A	5	3	2	3 615 Kč		-414 Kč		7 521 Kč		4 320 Kč	
LH	A	5	3	3	16 412 Kč				16 412 Kč		0 Kč	
LH	A	5	3	4	140 403 Kč				182 821 Kč		22 419 Kč	
LH	A	5	3	5	781 089 Kč				788 882 Kč		7 773 Kč	
LH	A	5	3	6	78 997 Kč				76 863 Kč		-2 134 Kč	

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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. 8	Celkem za kapitolu pro dodatek č. 8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za přechodů dodatky (Kč)	Celkem za kapitolu - za přechodů dodatky (Kč)
LH A	5	3	7	Nátery a malby stropů - 2NP							Dílo 2	105 680 Kč				106 187 Kč		497 Kč	
LH A	5	3	8	Nátery a malby stropů - 3NP							Dílo 2	16 191 Kč				16 065 Kč		-126 Kč	
LH A	5	3	9	Nátery a malby stropů - 4NP							Dílo 2	427 598 Kč				427 430 Kč		-109 Kč	
LH A	5	3	10	Zavěšené podhledy - 2PP							Dílo 2	455 287 Kč				445 218 Kč		-10 079 Kč	
LH A	5	3	11	Zavěšené podhledy - 1PP							Dílo 2	3 993 617 Kč				3 453 474 Kč		-513 669 Kč	
LH A	5	3	12	Zavěšené podhledy - 1NP							Dílo 2	182 162 Kč		-26 475 Kč		181 481 Kč		-681 Kč	
LH A	5	3	13	Zavěšené podhledy - 2NP							Dílo 2	73 122 Kč				72 968 Kč		-154 Kč	
LH A	5	3	14	Zavěšené podhledy - 3NP							Dílo 2	10 784 Kč				10 784 Kč		0 Kč	
LH A	5	3	15	Zavěšené podhledy - 4NP							Dílo 2	49 918 Kč				47 428 Kč		-2 490 Kč	
LH A	5	3	16	Speciální podhledy - 2PP							Dílo 2	670 883 Kč				751 718 Kč		80 835 Kč	
LH A	5	3	17	Speciální podhledy - 1NP							Dílo 2	780 515 Kč				804 807 Kč		0 Kč	
LH A	5	3	18	Speciální zavěšené podhledy - 2NP							Dílo 2	4 020 082 Kč		24 292 Kč		4 019 738 Kč		-344 Kč	
LH A	5	3	19	Speciální podhledy - 3NP							Dílo 2	1 228 677 Kč				1 188 340 Kč		-39 337 Kč	
LH A	5	3	20	Speciální zavěšené podhledy - 4NP							Dílo 2	3 744 753 Kč				3 558 707 Kč		-186 046 Kč	
LH A	6			Vybavení									2 667 359 Kč		103 420 Kč		2 965 643 Kč		194 864 Kč
LH A	6	1		Základní vybavení															
LH A	6	1	1	Základní vybavení							Dílo 2	15 098 Kč				35 954 Kč		20 856 Kč	
LH A	6	2		Speciální vybavení															
LH A	6	2	1	Speciální vybavení							Dílo 2	2 652 261 Kč		103 420 Kč		2 929 689 Kč		174 008 Kč	
LH A				Laserová hala - CELKEM									472 223 746 Kč		8 310 905 Kč		491 381 228 Kč		10 846 577 Kč

FAKTURAČNÍ ODDÍLY - SO 03 - Budova C - Strojovna chlazení

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. 8	Celkem za kapitolu pro dodatek č. 8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za přechodů dodatky (Kč)	Celkem za kapitolu - za přechodů dodatky (Kč)
CC A	1			Strojovna chlazení									2 438 906 Kč		-50 010 Kč		2 542 854 Kč		153 959 Kč
CC A	1			Spodní stavba															
CC A	1	1		Výtahy															
CC A	1	1	1	Výtahy							Dílo 1	215 875 Kč				224 015 Kč		8 040 Kč	
CC A	1	2		Zásypy															
CC A	1	2	1	Zásypy							Dílo 1	21 513 Kč				25 305 Kč		3 792 Kč	
CC A	1	3		Základy															
CC A	1	3	1	Standardní základy							Dílo 1	605 186 Kč		-50 010 Kč		571 180 Kč		15 984 Kč	

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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. 8	Celkem za kapitolu pro dodatek č. 8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodatek (Kč)	Celkem za kapitolu - za předchozí dodatek (Kč)
CC A 1 4	Konstrukce základové desky									
CC A 1 4 1	Podkladní vrstvy pod deskou	Dílo 1	213 158 Kč							
CC A 1 4 2	Základová deska	Dílo 1	870 260 Kč							
CC A 1 4 3	Základové zdi	Dílo 1	97 477 Kč							
CC A 1 5	Izolace spodní stavby									
CC A 1 5 1	Hydroizolace spodní stavby - vodorovná	Dílo 1	228 102 Kč							
CC A 1 5 2	Hydroizolace spodní stavby - svislá	Dílo 1	28 149 Kč							
CC A 1 5 3	Detaily spodní stavby	Dílo 1	153 604 Kč							
CC A 1 5 4	Tepečná izolace spodní stavby	Dílo 1	7 484 Kč							
CC A 2	Nosné konstrukce			638 723 Kč		29 333 Kč		694 804 Kč		26 748 Kč
CC A 2 1	Železobetonové nosné konstrukce									
CC A 2 1 1	Svislé konstrukce	Dílo 1	548 340 Kč							
CC A 2 1 2	Vodorovné konstrukce	Dílo 1	90 382 Kč							
CC A 3	Vnější opláštění			2 087 044 Kč		136 000 Kč		2 311 344 Kč		88 299 Kč
CC A 3 1	Střecha									
CC A 3 1 1	Střešní konstrukce	Dílo 1	340 314 Kč							
CC A 3 1 2	Střešní plášť	Dílo 1	507 647 Kč							
CC A 3 1 3	Odvodnění střechy	Dílo 1	122 594 Kč							
CC A 3 1 4	Klenčířské výrobky střechy	Dílo 1	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							
CC A 3 3	Vstupní dveře									
CC A 3 3 1	Vstupní dveře	Dílo 1	513 984 Kč							
CC A 4	Vnitřní dělicí konstrukce			364 540 Kč		136 000 Kč		537 297 Kč		172 757 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							
CC A 4 2	Vnitřní okna, dveře a prosklené stěny									
CC A 4 2 1	Vnitřní dveře proložkami - INP	Dílo 1	27 534 Kč							
CC A 4 3	Zámečnické konstrukce									
CC A 4 3 1	Ostatní zámečnické konstrukce	Dílo 1	177 774 Kč							

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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. 8	Celkem za kapitolu pro dodatek č. 8	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu revidovaná (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodávky (Kč)	Celkem za kapitolu - za předchozí dodávky (Kč)
CC A 5	Povrchové úpravy			207 118 Kč		0 Kč		255 762 Kč		48 645 Kč
CC A 5 1	Úpravy stěn									
CC A 5 1 1	Škrty a omítky stěn - INP	Dílo 1	51 000 Kč				73 978 Kč		22 978 Kč	
CC A 5 1 2	Nátěry a malby stěn - INP	Dílo 1	12 072 Kč				15 008 Kč		2 936 Kč	
CC A 5 2	Nášlapné vrstvy podlah									
CC A 5 2 1	Podlahy syntetické - INP	Dílo 1	133 497 Kč				156 228 Kč		22 731 Kč	
CC A 5 3	Úpravy stropů									
CC A 5 3 1	Zavěšené podhledy - INP	Dílo 1	10 549 Kč				10 549 Kč		0 Kč	
CC A 6	Vybavení			24 086 Kč		0 Kč		338 466 Kč		314 380 Kč
CC A 6 1	Ostatní výrobky	Dílo 1	24 086 Kč				24 086 Kč		0 Kč	
CC A 6 1	n Pevné body	Dílo 1					314 380 Kč		314 380 Kč	

CC A Strojovna chlazení - CELKEM

115 322 Kč 5 760 416 Kč 6 880 527 Kč 804 788 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 kapitolu (Kč)	Hodnota dodatku č. 8	Celkem za kapitolu pro dodatek č. 8	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu revidovaná (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodávky (Kč)	Celkem za kapitolu - za předchozí dodávky (Kč)
TG A	Technické plyny			664 123 Kč		0 Kč		663 033 Kč		-1 090 Kč
TG A 1	Spodní stavba									
TG A 1 1	Výkopy									
TG A 1 1 1	Výkopy	Dílo 1	60 564 Kč				60 564 Kč		0 Kč	
TG A 1 2	Zásypy									
TG A 1 2 1	Zásypy	Dílo 1	4 582 Kč				4 582 Kč		0 Kč	
TG A 1 3	Zaklady									
TG A 1 3 1	Standardní zaklady	Dílo 1	114 401 Kč				113 311 Kč		-1 090 Kč	

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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. 8	Celkem za kapitolu pro dodatek č. 8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za přechodní dodatky (Kč)	Celkem za kapitolu - za přechodní dodatky (Kč)
TG A 1 4	Konstrukce základové desky												
TG A 1 4 1	Podkladní vrstvy pod deskou				Dílo 1	43 940 Kč				43 940 Kč		0 Kč	
TG A 1 4 2	Základová deska				Dílo 1	384 368 Kč				384 368 Kč		0 Kč	
TG A 1 5	Izolace spodní stavby												
TG A 1 5 1	Hydroizolace spodní stavby - vodorovná				Dílo 1	51 240 Kč				51 240 Kč		0 Kč	
TG A 1 5 2	Detaily spodní stavby				Dílo 1	1 294 Kč				1 294 Kč		0 Kč	
TG A 1 5 3	Tepelná izolace spodní stavby				Dílo 1	3 734 Kč				3 734 Kč		0 Kč	
TG A 2	Nosné konstrukce						225 333 Kč		0 Kč		225 087 Kč		-246 Kč
TG A 2 1	Železobetonové nosné konstrukce												
TG A 2 1 1	Svislé konstrukce				Dílo 1	225 333 Kč				225 087 Kč		-246 Kč	
TG A 3	Vnější opláštění						688 499 Kč		34 000 Kč		722 160 Kč		-338 Kč
TG A 3 1	Střecha												
TG A 3 1 1	Střešní konstrukce				Dílo 1	36 390 Kč				36 390 Kč		0 Kč	
TG A 3 1 2	Střešní plášť				Dílo 1	136 310 Kč				136 310 Kč		0 Kč	
TG A 3 1 3	Odvodnění střechy				Dílo 1	28 654 Kč				28 654 Kč		0 Kč	
TG A 3 1 4	Klumpřítisk výroby střechy				Dílo 1	64 174 Kč				64 174 Kč		0 Kč	
TG A 3 2	Fasáda a obvodové stěny												
TG A 3 2 1	Obvodové stěny a fasády				Dílo 1	248 949 Kč				248 611 Kč		-338 Kč	
TG A 3 3	Vstupní dveře												
TG A 3 3 1	Vstupní dveře				Dílo 1	174 022 Kč		34 000 Kč		208 022 Kč		0 Kč	
TG A 4	Povrchové úpravy						75 907 Kč		-2 124 Kč		73 783 Kč		0 Kč
TG A 4 1	Úpravy stěn												
TG A 4 1 1	Stříky a omítky stěn				Dílo 1	28 423 Kč				28 423 Kč		0 Kč	
TG A 4 1 2	Nátěry a malby stěn				Dílo 1	4 443 Kč				4 443 Kč		0 Kč	
TG A 4 2	Nášípné vrstvy podlah												
TG A 4 2 1	Podlahy syntetické				Dílo 1	43 041 Kč		-2 124 Kč		40 917 Kč		0 Kč	

TG A **Technické plyny - CELKEM** **1 653 862 Kč** **31 876 Kč** **1 684 064 Kč** **-1 675 Kč**

FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Vytápění a Chlazení

Rekapitulace všech Fakturačních oddílů

VYCH	01	B(LH)	č	Vytápění - oběhová čerpadla	Dílo 2	0 Kč
VYCH	01	B(LH)	a	Vytápění - armatury	Dílo 2	926 610 Kč

	-105 840 Kč
	19 261 Kč
	28 287 Kč
	13 255 Kč
	91 762 Kč

1 870 878 Kč	1 870 878 Kč
965 489 Kč	965 489 Kč
865 828 Kč	865 828 Kč
474 550 Kč	474 550 Kč
1 358 782 Kč	1 358 782 Kč
1 148 303 Kč	1 148 303 Kč
719 937 Kč	719 937 Kč
437 306 Kč	437 306 Kč
83 338 Kč	83 338 Kč
5 014 986 Kč	5 014 986 Kč
3 167 848 Kč	3 167 848 Kč
5 378 843 Kč	5 378 843 Kč
2 138 937 Kč	2 138 937 Kč
1 981 249 Kč	1 981 249 Kč
6 295 382 Kč	6 295 382 Kč
545 486 Kč	545 486 Kč
679 406 Kč	679 406 Kč
620 660 Kč	620 660 Kč
193 961 Kč	193 961 Kč
492 198 Kč	492 198 Kč

[illegible]

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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.8	Celkem za kapitolu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodatek (Kč)	Celkem za kapitolu - za předchozí dodatek (Kč)
VYCH 01	B(LH)	P			Vydání - potrubí	1 314 394 Kč		34 086 Kč		1 482 483 Kč		144 003 Kč	
VYCH 01	B(LH)	I			Vydání - tepelná izolace potrubí	395 808 Kč		16 238 Kč		518 075 Kč		106 029 Kč	
VYCH 01	B(LH)	O			Vydání - doplňkové prvky	1 622 989 Kč		11 013 Kč		2 631 960 Kč		997 948 Kč	
VYCH 02	B(LH)	Č			Chlazení - oběhová čerpadla	341 480 Kč		-2 000 Kč		2 280 243 Kč		1 940 763 Kč	
VYCH 02	B(LH)	A			Chlazení - armatury	9 960 504 Kč		234 315 Kč		20 527 951 Kč		10 333 131 Kč	
VYCH 02	B(LH)	H			Chlazení - navigační armatury	4 461 575 Kč				6 651 448 Kč		2 189 873 Kč	
VYCH 02	B(LH)	P			Chlazení - potrubí	9 931 447 Kč		-430 282 Kč		12 826 438 Kč		3 325 284 Kč	
VYCH 02	B(LH)	I			Chlazení - tepelná izolace potrubí	1 415 071 Kč		-122 181 Kč		2 682 334 Kč		1 389 444 Kč	
VYCH 02	B(LH)	O			Chlazení - doplňkové prvky	1 155 233 Kč		-242 513 Kč		3 765 742 Kč		2 653 023 Kč	
VYCH 03	B(LH)	P			Obilniny a pevné body	655 767 Kč		-12 140 Kč		843 627 Kč		0 Kč	
VYCH 03	B(LH)	PU			Průřezání úspávek a upevňovací prvky	267 649 Kč				404 049 Kč		136 399 Kč	
VYCH 03	B(LH)	O			Ostatní prvky upevňovacího systému	578 152 Kč				587 540 Kč		9 386 Kč	
VYCH 04	B(LH)				Zprovoznění vyřádění a chlazení	353 029 Kč		-29 103 Kč		460 488 Kč		136 572 Kč	

VYCH	C				Vydání - chlazení	27 741 446 Kč	0 Kč			37 810 198 Kč			10 088 752 Kč
------	---	--	--	--	-------------------	---------------	------	--	--	---------------	--	--	---------------

VYCH 01	C				Vydání - koncové prvky	17 385 Kč				13 918 Kč		-3 476 Kč	
VYCH 02	C	A			Chlazení - chladič jednotky	20 377 674 Kč				25 937 284 Kč		5 559 611 Kč	
VYCH 02	C	N			Chlazení - výměník	738 322 Kč				1 383 784 Kč		647 463 Kč	
VYCH 03	C	NN			Chlazení - úprava vody	185 850 Kč				800 273 Kč		434 323 Kč	
VYCH 03	C	Č			Chlazení - oběhová čerpadla	1 993 088 Kč				3 798 646 Kč		1 805 558 Kč	
VYCH 03	C	A			Chlazení - armatury	1 785 501 Kč				2 791 108 Kč		1 005 607 Kč	
VYCH 03	C	P			Chlazení - potrubí	1 482 772 Kč				1 585 463 Kč		102 691 Kč	
VYCH 03	C	I			Chlazení - tepelná izolace potrubí	431 048 Kč				432 330 Kč		1 282 Kč	
VYCH 03	C	O			Chlazení - doplňkové prvky	179 074 Kč				559 358 Kč		380 285 Kč	
VYCH 04	C				Upevňovací systém, spojení pro rozvody vyřádění a chlazení	212 593 Kč				212 593 Kč		0 Kč	
VYCH 05	C				Zprovoznění vyřádění a chlazení	350 032 Kč				485 444 Kč		135 413 Kč	

VYCH	EXT				Vydání - chlazení	5 846 773 Kč	0 Kč			5 107 909 Kč			-738 864 Kč
------	-----	--	--	--	-------------------	--------------	------	--	--	--------------	--	--	-------------

VYCH 01	EXT	A			Chlazení - armatury	324 686 Kč				252 316 Kč		-72 370 Kč	
VYCH 01	EXT	P			Chlazení - potrubí	4 132 185 Kč				3 418 210 Kč		-713 985 Kč	
VYCH 01	EXT	O			Chlazení - doplňkové prvky	1 048 374 Kč				1 048 374 Kč		0 Kč	
VYCH 02	EXT				Upevňovací systém	217 759 Kč				217 759 Kč		0 Kč	
VYCH 03	EXT				Zprovoznění vyřádění a chlazení	122 759 Kč				170 250 Kč		47 490 Kč	

VYCH					Vydání - chlazení - CELKEM	99 629 098 Kč	-492 411 Kč			143 962 114 Kč			44 825 427 Kč
------	--	--	--	--	----------------------------	---------------	-------------	--	--	----------------	--	--	---------------

FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Vzduchotechnika

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu				Přířazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu (Kč)	Celkem za kapitolu (Kč)	Hodnota dodatku č.8	Celkem za kapitolu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodatek (Kč)	Celkem za kapitolu - za předchozí dodatek (Kč)
----------	---------------------------	--	--	--	--	----------------------------------	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------	---	--

VZT Vzduchotechnika

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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)	Čekem za kapitolu (Kč)	Hodnota dodáku č.8	Čekem za kapitolu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Čekem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Čekem za kapitolu - za předchozí dodávky (Kč)
VZT	A	Vzduchotechnika	13 320 871 Kč	-16 437 Kč		13 507 125 Kč	202 691 Kč			
VZT 1	A	VZT běžné/ostatní prostory - hlavní jednotky	2 188 543 Kč				2 188 543 Kč		0 Kč	
VZT 2	A	VZT běžné/ostatní prostory - potrubí	2 226 637 Kč				2 226 637 Kč		0 Kč	
VZT 2	A	VZT běžné/ostatní prostory - tepelná izolace potrubí	898 294 Kč				898 294 Kč		0 Kč	
VZT 2	A	VZT běžné/ostatní prostory - ventilátory a větrací jednotky	4 684 369 Kč				4 684 369 Kč		199 693 Kč	
VZT 2	A	VZT běžné/ostatní prostory - koncové prvky	966 751 Kč				966 751 Kč		0 Kč	
VZT 2	A	VZT běžné/ostatní prostory - doplňkové prvky	904 354 Kč				904 354 Kč		2 998 Kč	
VZT 3	A	Zprovoznění VZT běžné/ostatní prostory	302 812 Kč				302 812 Kč		0 Kč	
VZT 4	A	Podpůrný systém pro ploché střechy a rozváděcí rámy - VZT	473 557 Kč				473 557 Kč		0 Kč	
VZT 4	A	Objemky a ostatní prvky upevňovacího systému - VZT	664 553 Kč				664 553 Kč		0 Kč	
VZT	B(LB)	Vzduchotechnika	27 918 939 Kč	0 Kč		28 205 532 Kč	286 593 Kč			
VZT 1	B(LB)	VZT čisté prostory LB - potrubí	1 322 381 Kč				1 322 381 Kč		0 Kč	
VZT 1	B(LB)	VZT čisté prostory LB - tepelná izolace potrubí	652 163 Kč				652 163 Kč		0 Kč	
VZT 1	B(LB)	VZT čisté prostory LB - ventilátory a větrací jednotky	10 789 029 Kč				11 818 165 Kč		1 029 136 Kč	
VZT 1	B(LB)	VZT čisté prostory LB - tlumiče hluku	104 574 Kč				-179 473 Kč		-284 047 Kč	
VZT 1	B(LB)	VZT čisté prostory LB - koncové prvky	2 032 348 Kč				2 103 195 Kč		70 847 Kč	
VZT 1	B(LB)	VZT čisté prostory LB - doplňkové prvky	980 126 Kč				981 079 Kč		953 Kč	
VZT 2	B(LB)	Zprovoznění VZT čistých prostor LB	302 812 Kč				302 812 Kč		0 Kč	
VZT 3	B(LB)	VZT běžné/ostatní prostory - hlavní jednotky	3 482 838 Kč				3 482 838 Kč		0 Kč	
VZT 4	B(LB)	VZT běžné/ostatní prostory - potrubí	2 322 455 Kč				2 068 987 Kč		-253 459 Kč	
VZT 4	B(LB)	VZT běžné/ostatní prostory - tepelná izolace potrubí	1 176 428 Kč				954 857 Kč		-221 571 Kč	
VZT 4	B(LB)	VZT běžné/ostatní prostory - ventilátory a větrací jednotky	2 311 514 Kč				2 550 591 Kč		239 076 Kč	
VZT 4	B(LB)	VZT běžné/ostatní prostory - koncové prvky	627 705 Kč				646 676 Kč		18 971 Kč	
VZT 4	B(LB)	VZT běžné/ostatní prostory - doplňkové prvky	190 072 Kč				203 651 Kč		13 579 Kč	
VZT 5	B(LB)	Zprovoznění VZT běžné/ostatní prostory	302 812 Kč				302 812 Kč		0 Kč	
VZT 6	B(LB)	Podpůrný systém pro ploché střechy a rozváděcí rámy - VZT	413 899 Kč				167 127 Kč		-246 772 Kč	
VZT 6	B(LB)	Objemky a ostatní prvky upevňovacího systému - VZT	907 784 Kč				827 664 Kč		-80 120 Kč	
VZT	B(LH)	Vzduchotechnika	90 295 092 Kč	-1 128 443 Kč		95 892 464 Kč	6 725 814 Kč			
VZT 1	B(LH)	VZT LH čisté prostory (ISO7) 2PP - jednotky	8 276 136 Kč				7 667 827 Kč		-608 309 Kč	
VZT 2	B(LH)	VZT LH čisté prostory (ISO7) 2PP - potrubí	4 231 374 Kč				5 264 697 Kč		1 249 018 Kč	
VZT 2	B(LH)	VZT LH čisté prostory (ISO7) 2PP - tepelná izolace potrubí	2 187 344 Kč				2 118 184 Kč		0 Kč	
VZT 2	B(LH)	VZT LH čisté prostory (ISO7) 2PP - tlumiče hluku	1 478 694 Kč				1 554 907 Kč		96 280 Kč	
VZT 2	B(LH)	VZT LH čisté prostory (ISO7) 2PP - doplňkové prvky	4 532 952 Kč				4 374 759 Kč		277 315 Kč	
VZT 3	B(LH)	Zprovoznění VZT LH čistých prostor (ISO7) 2PP	302 812 Kč				298 867 Kč		0 Kč	
VZT 4	B(LH)	VZT LH ostatní čisté prostory 2PP - potrubí	488 383 Kč				733 930 Kč		246 555 Kč	
VZT 4	B(LH)	VZT LH ostatní čisté prostory 2PP - tepelná izolace potrubí	265 459 Kč				176 716 Kč		-87 051 Kč	

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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. 8	CELKEM ZA KAPITOLU PRO DODATEK Č. 8	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	CELKEM ZA KAPITOLU - REVIDOVANÉ (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za přechodzí dodávky (Kč)	CELKEM ZA KAPITOLU - ZA PŘECHODZÍ DODÁVKY (Kč)
VZT 4	B(LH) V	VZT LH ostatní čisté prostory 2PP - větrací jednotky a výfukové hlavice	Dílo 2	8 907 115 Kč	-8 450 Kč		9 748 313 Kč		849 648 Kč	
VZT 4	B(LH) I	VZT LH ostatní čisté prostory 2PP - lůžnice hluku	Dílo 2	208 547 Kč			134 978 Kč		-73 569 Kč	
VZT 4	B(LH) KP	VZT LH ostatní čisté prostory 2PP - koncové prvky	Dílo 2	1 030 277 Kč			1 080 020 Kč		49 743 Kč	
VZT 4	B(LH) O	VZT LH ostatní čisté prostory 2PP - doplňkové prvky	Dílo 2	483 837 Kč			478 269 Kč		-15 567 Kč	
VZT 5	B(LH)	Zprovoznění VZT LH ostatních čistých prostor	Dílo 2	302 812 Kč		-2 328 Kč	300 484 Kč		0 Kč	
VZT 6	B(LH)	VZT LH čisté prostory (ISO7) 1NP - jednotky	Dílo 2	3 811 808 Kč			3 811 808 Kč		0 Kč	
VZT 7	B(LH) P	VZT LH čisté prostory (ISO7) 1NP - potrubí	Dílo 2	2 359 178 Kč		128 002 Kč	2 642 844 Kč		155 664 Kč	
VZT 7	B(LH) I	VZT LH čisté prostory (ISO7) 1NP - tepelná izolace potrubí	Dílo 2	1 273 464 Kč			1 030 460 Kč		-243 004 Kč	
VZT 7	B(LH) I	VZT LH čisté prostory (ISO7) 1NP - lůžnice hluku	Dílo 2	788 013 Kč			788 013 Kč		0 Kč	
VZT 7	B(LH) O	VZT LH čisté prostory (ISO7) 1NP - doplňkové prvky	Dílo 2	1 981 815 Kč		105 462 Kč	2 087 277 Kč		0 Kč	
VZT 8	B(LH)	Zprovoznění VZT LH čistých prostor (ISO7) 1NP	Dílo 2	302 812 Kč			302 812 Kč		0 Kč	
VZT 9	B(LH) P	VZT LH ostatní čisté prostory 1NP - potrubí	Dílo 2	520 401 Kč			840 158 Kč		419 757 Kč	
VZT 9	B(LH) I	VZT LH ostatní čisté prostory 1NP - tepelná izolace potrubí	Dílo 2	270 380 Kč			270 380 Kč		0 Kč	
VZT 9	B(LH) V	VZT LH ostatní čisté prostory 1NP - větrací jednotky a výfukové hlavice	Dílo 2	3 100 440 Kč			3 100 440 Kč		0 Kč	
VZT 9	B(LH) I	VZT LH ostatní čisté prostory 1NP - lůžnice hluku	Dílo 2	110 453 Kč			93 957 Kč		-16 496 Kč	
VZT 9	B(LH) KP	VZT LH ostatní čisté prostory 1NP - koncové prvky	Dílo 2	443 043 Kč		165 621 Kč	608 664 Kč		0 Kč	
VZT 9	B(LH) O	VZT LH ostatní čisté prostory 1NP - doplňkové prvky	Dílo 2	142 887 Kč			100 435 Kč		-42 453 Kč	
VZT 10	B(LH)	Zprovoznění VZT LH ostatních čistých prostor 1NP	Dílo 2	302 812 Kč			302 812 Kč		0 Kč	
VZT 11	B(LH)	VZT LH čisté prostory (ISO7) 3NP - jednotky	Dílo 2	4 489 061 Kč			1 508 829 Kč		-2 980 232 Kč	
VZT 12	B(LH) P	VZT LH čisté prostory (ISO7) 3NP - potrubí	Dílo 2	1 841 118 Kč		-423 736 Kč	1 732 813 Kč		315 231 Kč	
VZT 12	B(LH) I	VZT LH čisté prostory (ISO7) 3NP - tepelná izolace potrubí	Dílo 2	721 014 Kč		-118 153 Kč	450 907 Kč		-151 954 Kč	
VZT 12	B(LH) I	VZT LH čisté prostory (ISO7) 3NP - lůžnice hluku	Dílo 2	482 460 Kč		-80 267 Kč	402 193 Kč		0 Kč	
VZT 12	B(LH) O	VZT LH čisté prostory (ISO7) 3NP - doplňkové prvky	Dílo 2	1 490 355 Kč		-30 798 Kč	836 026 Kč		-623 531 Kč	
VZT 13	B(LH)	Zprovoznění VZT LH čistých prostor 3NP	Dílo 2	302 812 Kč		-7 973 Kč	284 840 Kč		0 Kč	
VZT 14	B(LH) P	VZT LH ostatní čisté prostory 3NP - potrubí	Dílo 2	887 471 Kč			1 082 599 Kč		185 128 Kč	
VZT 14	B(LH) I	VZT LH ostatní čisté prostory 3NP - tepelná izolace potrubí	Dílo 2	469 398 Kč			380 652 Kč		-78 746 Kč	
VZT 14	B(LH) V	VZT LH ostatní čisté prostory 3NP - větrací jednotky a výfukové hlavice	Dílo 2	4 060 282 Kč		-64 653 Kč	3 985 640 Kč		0 Kč	
VZT 14	B(LH) I	VZT LH ostatní čisté prostory 3NP - lůžnice hluku	Dílo 2	97 788 Kč			97 788 Kč		0 Kč	
VZT 14	B(LH) KP	VZT LH ostatní čisté prostory 3NP - koncové prvky	Dílo 2	430 074 Kč			412 044 Kč		-18 030 Kč	
VZT 14	B(LH) O	VZT LH ostatní čisté prostory 3NP - doplňkové prvky	Dílo 2	256 423 Kč			204 487 Kč		-51 925 Kč	
VZT 15	B(LH)	Zprovoznění VZT LH ostatních čistých prostor 3NP	Dílo 2	302 812 Kč		-9 228 Kč	283 585 Kč		0 Kč	
VZT 16	B(LH)	VZT běžné/ostatní prostory - hlavní jednotky	Dílo 2	1 755 956 Kč			2 803 774 Kč		1 047 818 Kč	
VZT 17	B(LH) P	VZT běžné/ostatní prostory - potrubí	Dílo 2	1 850 898 Kč		-88 891 Kč	4 119 684 Kč		2 357 877 Kč	
VZT 17	B(LH) I	VZT běžné/ostatní prostory - tepelná izolace potrubí	Dílo 2	6 837 122 Kč			7 723 801 Kč		886 679 Kč	
VZT 17	B(LH) V	VZT běžné/ostatní prostory - větrací jednotky a výfukové hlavice	Dílo 2	1 253 538 Kč		87 459 Kč	2 858 347 Kč		1 517 350 Kč	

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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. 8	Celkem za kapitulu pro dodatek č. 8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitulu revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodatek (Kč)	Celkem za kapitulu - za předchozí dodatek (Kč)
VZT	17 B(LH) t	Dílo 2	61 056 Kč				77 408 Kč		16 351 Kč	
VZT	17 B(LH) ko	Dílo 2	91 818 Kč		-136 911 Kč		1 570 920 Kč		1 616 013 Kč	
VZT	17 B(LH) o	Dílo 2	93 249 Kč				141 602 Kč		48 354 Kč	
VZT	18 B(LH) o	Dílo 2	302 812 Kč		-2 240 Kč		300 572 Kč		0 Kč	
VZT	Zprovoznění VZT běžné/ostatní prostory	Dílo 2	866 461 Kč				949 416 Kč		82 955 Kč	
VZT	Podpůrný systém pro ploché střešy a rozváděcí rámy - VZT	Dílo 2	9 788 274 Kč				9 772 481 Kč		-15 793 Kč	
VZT	Isolatory chvění - VZT	Dílo 2	3 419 570 Kč		107 726 Kč		3 852 237 Kč		324 941 Kč	
VZT	Objemky a ostatní prvky upevňovacího systému - VZT	Dílo 2								
				723 987 Kč		0 Kč		723 987 Kč		0 Kč

VZT C Vzduchotechnika

VZT	1 C	Dílo 1	334 510 Kč				334 510 Kč		0 Kč	
VZT	2 C	Dílo 1	69 184 Kč				69 184 Kč		0 Kč	
VZT	2 C	Dílo 1	17 480 Kč				17 480 Kč		0 Kč	
VZT	3 C	Dílo 1	302 812 Kč				302 812 Kč		0 Kč	

7 215 099 Kč

-1 144 880 Kč

138 329 108 Kč

VZT Vzduchotechnika - CELKEM

FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Měření a regulace

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. 8	Celkem za kapitulu pro dodatek č. 8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitulu revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodatek (Kč)	Celkem za kapitulu - za předchozí dodatek (Kč)
----------	---------------------------	---	----------------------------------	-------------------------	----------------------	-------------------------------------	---	------------------------------------	---	--

MaR Měření a regulace

MaR	A			4 502 726 Kč		0 Kč		4 519 798 Kč		217 072 Kč
-----	---	--	--	--------------	--	------	--	--------------	--	------------

MaR A Měření a regulace

MaR	01 A	r	Dílo 1	810 114 Kč			812 114 Kč		2 000 Kč	
MaR	01 A	v	Dílo 1	635 640 Kč			647 003 Kč		11 363 Kč	
MaR	01 A	z	Dílo 1	788 353 Kč			792 833 Kč		4 280 Kč	
MaR	01 A	k	Dílo 1	854 118 Kč			854 596 Kč		479 Kč	
MaR	01 A	o	Dílo 1	1 353 753 Kč			1 552 704 Kč		198 950 Kč	
MaR	02 A		Dílo 1	160 748 Kč			160 748 Kč		0 Kč	

MaR B(LB) Měření a regulace

MaR	01 B(LB)	r	Dílo 2	1 709 751 Kč			2 001 169 Kč		291 418 Kč	
MaR	01 B(LB)	v	Dílo 2	998 687 Kč			1 071 980 Kč		72 293 Kč	
MaR	01 B(LB)	z	Dílo 2	362 851 Kč			362 851 Kč		0 Kč	
MaR	01 B(LB)	k	Dílo 2	1 025 188 Kč			1 157 897 Kč		132 709 Kč	
MaR	01 B(LB)	o	Dílo 2	811 218 Kč			1 083 743 Kč		197 577 Kč	
MaR	02 B(LB)		Dílo 2	166 742 Kč			201 325 Kč		34 582 Kč	

17 542 481 Kč

MaR B(LH) Měření a regulace

MaR	B(LH)			-159 667 Kč				19 757 501 Kč		2 374 687 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 kapitolu (Kč)	Hodnota dodatku č.8	Celkem za kapitolu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodatek (Kč)	Celkem za kapitolu - za předchozí dodatek (Kč)
----------	---------------------------	---	--	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------	---	--

MaR	01	B(LH)	r							
MaR	01	B(LH)	v							
MaR	01	B(LH)	z							
MaR	01	B(LH)	k							
MaR	01	B(LH)	o							
MaR	02	B(LH)								

MaR	C									
-----	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

MaR	01	C	r							
MaR	01	C	v							
MaR	01	C	z							
MaR	01	C	k							
MaR	01	C	o							
MaR	02	C								

MaR	EXT									
-----	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--

MaR	01	EXT								
MaR	02	EXT								

MaR										
-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Zdravotecnika

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.8	Celkem za kapitolu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodatek (Kč)	Celkem za kapitolu - za předchozí dodatek (Kč)
----------	---------------------------	---	----------------------------------	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------	---	--

ZTI Zdravotecnika

ZTI	A									
-----	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ZTI	01	A								
ZTI	02	A								
ZTI	03	A								
ZTI	04	A								
ZTI	05	A								
ZTI	06	A								
ZTI	07	A								
ZTI	08	A								
ZTI	09	A								

ZTI	B(LB)									
-----	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Rekapitulace všech Fakturačních oddílů

[illegible]

	0 095 677 K ^a	-16 938 K ^b	10 088 599 K ^c	1 179 858 K ^d
2. Amino acid composition (%)				
Aspartic acid	10.5	10.5	10.5	10.5
Glutamic acid	12.5	12.5	12.5	12.5
Lysine	10.5	10.5	10.5	10.5
Arginine	10.5	10.5	10.5	10.5
Proline	10.5	10.5	10.5	10.5
Isoleucine	10.5	10.5	10.5	10.5
Valine	10.5	10.5	10.5	10.5
Methionine	10.5	10.5	10.5	10.5
Cysteine	10.5	10.5	10.5	10.5
Serine	10.5	10.5	10.5	10.5
Threonine	10.5	10.5	10.5	10.5
Alanine	10.5	10.5	10.5	10.5
Glycine	10.5	10.5	10.5	10.5
Phenylalanine	10.5	10.5	10.5	10.5
Tyrosine	10.5	10.5	10.5	10.5
Histidine	10.5	10.5	10.5	10.5
Trypsin	10.5	10.5	10.5	10.5
Chymotrypsin	10.5	10.5	10.5	10.5
Pepsin	10.5	10.5	10.5	10.5
Bromelain	10.5	10.5	10.5	10.5
Trypsinogen	10.5	10.5	10.5	10.5
Chymotrypsinogen	10.5	10.5	10.5	10.5
Pepsinogen	10.5	10.5	10.5	10.5
Bromelainogen	10.5	10.5	10.5	10.5
Trypsinogen B	10.5	10.5	10.5	10.5
Chymotrypsinogen B	10.5	10.5	10.5	10.5
Pepsinogen B	10.5	10.5	10.5	10.5
Bromelainogen B	10.5	10.5	10.5	10.5
Trypsinogen C	10.5	10.5	10.5	10.5
Chymotrypsinogen C	10.5	10.5	10.5	10.5
Pepsinogen C	10.5	10.5	10.5	10.5
Bromelainogen C	10.5	10.5	10.5	10.5
Trypsinogen D	10.5	10.5	10.5	10.5
Chymotrypsinogen D	10.5	10.5	10.5	10.5
Pepsinogen D	10.5	10.5	10.5	10.5
Bromelainogen D	10.5	10.5	10.5	10.5
Trypsinogen E	10.5	10.5	10.5	10.5
Chymotrypsinogen E	10.5	10.5	10.5	10.5
Pepsinogen E	10.5	10.5	10.5	10.5
Bromelainogen E	10.5	10.5	10.5	10.5
Trypsinogen F	10.5	10.5	10.5	10.5
Chymotrypsinogen F	10.5	10.5	10.5	10.5
Pepsinogen F	10.5	10.5	10.5	10.5
Bromelainogen F	10.5	10.5	10.5	10.5
Trypsinogen G	10.5	10.5	10.5	10.5
Chymotrypsinogen G	10.5	10.5	10.5	10.5
Pepsinogen G	10.5	10.5	10.5	10.5
Bromelainogen G	10.5	10.5	10.5	10.5
Trypsinogen H	10.5	10.5	10.5	10.5
Chymotrypsinogen H	10.5	10.5	10.5	10.5
Pepsinogen H	10.5	10.5	10.5	10.5
Bromelainogen H	10.5	10.5	10.5	10.5
Trypsinogen I	10.5	10.5	10.5	10.5
Chymotrypsinogen I	10.5	10.5	10.5	10.5
Pepsinogen I	10.5	10.5	10.5	10.5
Bromelainogen I	10.5	10.5	10.5	10.5
Trypsinogen J	10.5	10.5	10.5	10.5
Chymotrypsinogen J	10.5	10.5	10.5	10.5
Pepsinogen J	10.5	10.5	10.5	10.5
Bromelainogen J	10.5	10.5	10.5	10.5
Trypsinogen K	10.5	10.5	10.5	10.5
Chymotrypsinogen K	10.5	10.5	10.5	10.5
Pepsinogen K	10.5	10.5	10.5	10.5
Bromelainogen K	10.5	10.5	10.5	10.5
Trypsinogen L	10.5	10.5	10.5	10.5
Chymotrypsinogen L	10.5	10.5	10.5	10.5
Pepsinogen L	10.5	10.5	10.5	10.5
Bromelainogen L	10.5	10.5	10.5	10.5
Trypsinogen M	10.5	10.5	10.5	10.5
Chymotrypsinogen M	10.5	10.5	10.5	10.5
Pepsinogen M	10.5	10.5	10.5	10.5
Bromelainogen M	10.5	10.5	10.5	10.5
Trypsinogen N	10.5	10.5	10.5	10.5
Chymotrypsinogen N	10.5	10.5	10.5	10.5
Pepsinogen N	10.5	10.5	10.5	10.5
Bromelainogen N	10.5	10.5	10.5	10.5
Trypsinogen O	10.5	10.5	10.5	10.5

Číslo FO	Název Fakturačního oddlu a Dlu 2 pro účely fakturace	Přiznání FO k Dlu 1 a Dlu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddlu (Kč)	Celkem za kapitulu u.s. dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddlu revidovaná (Kč) Celkem za kapitulu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddlu za předchozí dodávky (Kč) Celkem za kapitulu - předchozí dodávky (Kč)

43182

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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. 8	CELKEM ZA KAPITOLU PRO DODATEK Č. 8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	CELKEM ZA KAPITOLU - REVIDOVANÉ (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodávky (Kč)	CELKEM ZA KAPITOLU - ZA PŘEDCHOZÍ DODÁVKY (Kč)
----------	---------------------------	---	--	-------------------------	----------------------	-------------------------------------	---	--------------------------------------	---	--

PLY Plynovod - CELKEM 301 396 Kč 41 780 Kč 404 873 Kč 61 697 Kč

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. 8	CELKEM ZA KAPITOLU PRO DODATEK Č. 8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	CELKEM ZA KAPITOLU - REVIDOVANÉ (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodávky (Kč)	CELKEM ZA KAPITOLU - ZA PŘEDCHOZÍ DODÁVKY (Kč)
----------	---------------------------	---	----------------------------------	-------------------------	----------------------	-------------------------------------	---	--------------------------------------	---	--

ESI Elektroinstalace silnoproud

ESI	A	Elektroinstalace silnoproud	15 235 432 Kč	0 Kč	15 989 469 Kč	754 037 Kč
ESI	1	A				709 705 Kč
ESI	2	A	Elektroinstalace silnoproud - rozvaděče	Dílo 1		10 557 Kč
ESI	2	A	Elektroinstalace silnoproud - kabelové vedení	Dílo 1		7 055 Kč
ESI	2	A	Elektroinstalace silnoproud - upevňovací systém	Dílo 1		0 Kč
ESI	2	A	Elektroinstalace silnoproud - doplňkové prvky	Dílo 1		0 Kč
ESI	3	A	Elektroinstalace silnoproud - svítidla	Dílo 1		0 Kč
ESI	3	A	Elektroinstalace silnoproud - koncové a ovládací prvky	Dílo 1		26 721 Kč
ESI	4	A	Zprovoznění elektroinstalace	Dílo 1		0 Kč

ESI B(LB) Elektroinstalace silnoproud 18 925 508 Kč 28 925 Kč 23 538 252 Kč 4 563 820 Kč

ESI	1	B(LB)	Elektroinstalace silnoproud - rozvaděče	Dílo 2	6 160 359 Kč		9 980 617 Kč		3 793 983 Kč
ESI	2	B(LB)	Elektroinstalace silnoproud - kabelové vedení	Dílo 2	1 270 419 Kč		1 640 372 Kč		387 304 Kč
ESI	2	B(LB)	Elektroinstalace silnoproud - upevňovací systém	Dílo 2	1 815 576 Kč		1 977 177 Kč		167 601 Kč
ESI	2	B(LB)	Elektroinstalace silnoproud - doplňkové prvky	Dílo 2	324 662 Kč		324 662 Kč		0 Kč
ESI	3	B(LB)	Elektroinstalace silnoproud - svítilna	Dílo 2	1 877 655 Kč		2 138 588 Kč		260 931 Kč
ESI	3	B(LB)	Elektroinstalace silnoproud - koncové a ovládací prvky	Dílo 2	1 191 276 Kč		1 191 276 Kč		0 Kč
ESI	4	B(LB)	UPS	Dílo 2	6 105 363 Kč		6 105 363 Kč		0 Kč
ESI	5	B(LB)	Zprovoznění elektroinstalace	Dílo 2	180 198 Kč		180 198 Kč		0 Kč

ESI B(LH) Elektroinstalace silnoproud 26 838 733 Kč 46 759 Kč 28 682 300 Kč 1 796 808 Kč

ESI	1	B(LH)	Elektroinstalace silnoproud - rozvaděče	Dílo 2	4 513 392 Kč		6 953 983 Kč		1 613 351 Kč
ESI	2	B(LH)	Elektroinstalace silnoproud - kabelové vedení	Dílo 2	2 511 050 Kč		2 785 694 Kč		317 349 Kč
ESI	2	B(LH)	Elektroinstalace silnoproud - upevňovací systém	Dílo 2	5 322 750 Kč		5 110 238 Kč		106 012 Kč
ESI	2	B(LH)	Elektroinstalace silnoproud - filtry	Dílo 2	2 261 308 Kč		2 183 209 Kč		0 Kč
ESI	2	B(LH)	Elektroinstalace silnoproud - doplňkové prvky	Dílo 2	2 166 413 Kč		1 718 178 Kč		0 Kč
ESI	3	B(LH)	Elektroinstalace silnoproud - svítilna	Dílo 2	9 032 626 Kč		8 896 116 Kč		-239 903 Kč
ESI	3	B(LH)	Elektroinstalace silnoproud - koncové a ovládací prvky	Dílo 2	860 874 Kč		880 481 Kč		0 Kč
ESI	4	B(LH)	Zprovoznění elektroinstalace	Dílo 2	170 310 Kč		174 399 Kč		0 Kč

ESI C Elektroinstalace silnoproud 1 783 641 Kč 0 Kč 3 756 944 Kč 1 972 304 Kč

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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.8		Celkem za kapitolu pro dodatek č.8		Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)		Celkem za kapitolu - revidované (Kč)		Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodávky (Kč)		Celkem za kapitolu - za předchozí dodávky (Kč)	
ESI	1	C			Dílo 1		937 182 Kč							2 800 045 Kč		1 862 863 Kč					
	2	C	k		Dílo 1		480 008 Kč							570 451 Kč		110 443 Kč					
	2	C	o		Dílo 1		300 380 Kč							300 380 Kč		0 Kč					
	3	C			Dílo 1		53 325 Kč							52 323 Kč		-1 003 Kč					
	4	C			Dílo 1		32 745 Kč							32 745 Kč		0 Kč					
Zprovoznění elektroinstalace																					
ESI	AR		Elektroinstalace silnoproud			13 820 781 Kč		0 Kč		24 158 572 Kč						10 337 791 Kč					
ESI	1	AR	k		Dílo 1		8 407 230 Kč							7 656 944 Kč		-750 286 Kč					
	1	AR	o		Dílo 1		168 488 Kč							5 428 889 Kč		5 261 391 Kč					
	2	AR			Dílo 1		5 209 813 Kč							10 914 090 Kč		5 704 277 Kč					
	3	AR			Dílo 1		35 240 Kč							157 649 Kč		122 409 Kč					
	Zprovoznění elektroinstalace																				
ESI	EXT		Elektroinstalace silnoproud			4 110 307 Kč		0 Kč		4 147 144 Kč						36 837 Kč					
ESI	01	EXT	y		Dílo 2		804 285 Kč							805 284 Kč		999 Kč					
	01	EXT	k		Dílo 2		810 420 Kč							811 062 Kč		642 Kč					
	01	EXT	s		Dílo 2		2 400 117 Kč							2 400 117 Kč		0 Kč					
	01	EXT			Dílo 2		83 864 Kč							119 059 Kč		35 196 Kč					
	02	EXT			Dílo 2		11 622 Kč							11 622 Kč		0 Kč					
Zprovoznění areálového osvětlení																					
ESI	NAP		Elektroinstalace silnoproud			21 496 884 Kč		0 Kč		23 574 889 Kč						2 078 005 Kč					
ESI	1	NAP			Dílo 2		21 463 190 Kč							23 541 195 Kč		2 078 005 Kč					
	2	NAP			Dílo 2		33 694 Kč							33 694 Kč		0 Kč					
Elektroinstalace silnoproud - napájecí rozvody z hlavní rozvodny																					
ESI	2	NAP			Dílo 2		33 694 Kč														
Zprovoznění elektroinstalace																					
Elektroinstalace silnoproud - CELKEM																					
ESI						102 211 285 Kč		75 683 Kč		123 846 569 Kč						21 559 601 Kč					
FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Elektroinstalace a silnoproud - 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.8		Celkem za kapitolu pro dodatek č.8		Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)		Celkem za kapitolu - revidované (Kč)		Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodávky (Kč)		Celkem za kapitolu - za předchozí dodávky (Kč)		
ESI	Elektroinstalace silnoproud - trafostanice																				
ESI	B(LB)	Elektroinstalace silnoproud - trafostanice				3 772 785 Kč	7 356 Kč						5 472 268 Kč		5 528 731 Kč		1 748 589 Kč				
ESI	01	B(LB)	Elektroinstalace silnoproud - trafostanice		Dílo 2				7 356 Kč				5 472 268 Kč				1 748 589 Kč				
ESI	02	B(LB)	Zprovoznění elektroinstalace silnoproud - trafostanice		Dílo 2								56 462 Kč				0 Kč				
Zprovoznění elektroinstalace silnoproud - trafostanice																					

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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.8	Celkem za kapitolu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodávky (Kč)	Celkem za kapitolu - za předchozí dodávky (Kč)
ESI	C	Elektroinstalace silnoproud - trafostanice		656 045 Kč		0 Kč		1 031 547 Kč		375 502 Kč
ESI	01	C	Elektroinstalace silnoproud - trafostanice				1 012 727 Kč		375 502 Kč	
ESI	02	C	Zprovoznění elektroinstalace silnoproud - trafostanice	Dílo 1			18 821 Kč		0 Kč	

ESI Elektroinstalace silnoproud - trafostanice - CELKEM 4 428 830 Kč 7 356 Kč 6 560 278 Kč 2 124 091 Kč

FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Uzemnění a hromosvody

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.8	Celkem za kapitolu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodávky (Kč)	Celkem za kapitolu - za předchozí dodávky (Kč)
----------	---------------------------	---	----------------------------------	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------	---	--

UZH Uzemnění a hromosvody

UZH	A	Uzemnění a hromosvody		1 496 585 Kč		0 Kč		2 159 235 Kč		662 850 Kč
UZH	01	A	Uzemnění	Dílo 1			1 279 350 Kč		0 Kč	
UZH	02	A	Hromosvod	Dílo 1			165 059 Kč		0 Kč	
UZH	03	A	Zprovoznění uzemnění a hromosvodu	Dílo 1			714 828 Kč		662 850 Kč	

UZH	B(LB)	Uzemnění a hromosvody		585 612 Kč		0 Kč		1 510 691 Kč		925 079 Kč
UZH	01	B(LB)	Uzemnění	Dílo 2			549 918 Kč		41 179 Kč	
UZH	02	B(LB)	Hromosvod	Dílo 2			52 780 Kč		0 Kč	
UZH	03	B(LB)	Zprovoznění uzemnění a hromosvodu	Dílo 2			907 993 Kč		883 900 Kč	

UZH	B(LH)	Uzemnění a hromosvody		4 650 250 Kč		0 Kč		8 223 012 Kč		3 572 762 Kč
UZH	01	B(LH)	Uzemnění	Dílo 2			4 115 194 Kč		86 162 Kč	
UZH	02	B(LH)	Hromosvod	Dílo 2			569 208 Kč		0 Kč	
UZH	03	B(LH)	Zprovoznění uzemnění a hromosvodu	Dílo 2			3 538 610 Kč		3 486 600 Kč	

UZH	C	Uzemnění a hromosvody		232 613 Kč		0 Kč		567 596 Kč		334 983 Kč
UZH	01	C	Uzemnění	Dílo 1			161 526 Kč		728 Kč	
UZH	02	C	Hromosvod	Dílo 1			57 727 Kč		3 955 Kč	
UZH	03	C	Zprovoznění uzemnění a hromosvodu	Dílo 1			348 343 Kč		330 300 Kč	

UZH Uzemnění a hromosvody - CELKEM 6 965 060 Kč 0 Kč 12 460 534 Kč 5 495 473 Kč

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.8	Celkem za kapitolu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodatek (Kč)	Celkem za kapitolu - za předchozí dodatek (Kč)
----------	---------------------------	---	--	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------	---	--

FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Siaboproudé rozvody

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.8	Celkem za kapitolu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodatek (Kč)	Celkem za kapitolu - za předchozí dodatek (Kč)
----------	---------------------------	---	----------------------------------	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------	---	--

ESL Siaboproudé rozvody

ESL	A	8 498 859 Kč	1 220 Kč	9 246 370 Kč	746 291 Kč
-----	---	--------------	----------	--------------	------------

ESL	A	Siaboproudé rozvody	1 220 Kč	9 246 370 Kč	746 291 Kč
ESL 01	A	r	Dátové a telefonní rozvody - rozvaděče	473 188 Kč	-233 491 Kč
ESL 01	A	k	Dátové a telefonní rozvody - kabelové vedení	2 462 402 Kč	-459 863 Kč
ESL 01	A	z	Dátové a telefonní rozvody - upevňovací systém	386 205 Kč	849 310 Kč
ESL 01	A	p	Dátové a telefonní rozvody - koncové prvky	2 442 666 Kč	0 Kč
ESL 02	A		Dátové a telefonní rozvody - koncové prvky	19 517 Kč	0 Kč
ESL 03	A		Zprovoznění data a telefonních rozvodů	521 641 Kč	576 087 Kč
ESL 04	A		ACCESS	15 555 Kč	0 Kč
ESL 04	A		Zprovoznění ACCESS	1 658 488 Kč	0 Kč
ESL 05	A	k	CCTV - koncové prvky	71 159 Kč	0 Kč
ESL 05	A	o	CCTV - doplňkové prvky	75 019 Kč	0 Kč
ESL 06	A		Zprovoznění CCTV	285 690 Kč	12 268 Kč
ESL 07	A		EZS	27 347 Kč	0 Kč
ESL 08	A		Zprovoznění EZS	57 552 Kč	0 Kč
ESL 09	A		STA	3 670 Kč	0 Kč
ESL 10	A		Zprovoznění STA	3 670 Kč	0 Kč

ESL Siaboproudé rozvody

ESL	B(LB)	26 980 135 Kč	72 428 Kč	15 412 346 Kč	-11 640 216 Kč
-----	-------	---------------	-----------	---------------	----------------

ESL	B(LB)	Siaboproudé rozvody	72 428 Kč	15 412 346 Kč	-11 640 216 Kč
ESL 01	B(LB)	r	Dátové a telefonní rozvody - rozvaděče	889 818 Kč	2 922 035 Kč
ESL 01	B(LB)	k	Dátové a telefonní rozvody - kabelové vedení	1 407 725 Kč	742 670 Kč
ESL 01	B(LB)	z	Dátové a telefonní rozvody - upevňovací systém	352 365 Kč	175 541 Kč
ESL 01	B(LB)	p	Dátové a telefonní rozvody - koncové prvky	16 880 716 Kč	-15 717 047 Kč
ESL 02	B(LB)		Zprovoznění data a telefonních rozvodů	1 655 018 Kč	0 Kč
ESL 03	B(LB)	k	ACCESS - kabelové vedení	355 943 Kč	35 254 Kč
ESL 03	B(LB)	o	ACCESS - doplňkové prvky	3 841 494 Kč	197 486 Kč
ESL 04	B(LB)		Zprovoznění ACCESS	55 201 Kč	0 Kč
ESL 05	B(LB)	k	CCTV - koncové prvky	803 220 Kč	0 Kč
ESL 05	B(LB)	o	CCTV - doplňkové prvky	65 832 Kč	0 Kč
ESL 06	B(LB)		Zprovoznění CCTV	71 359 Kč	0 Kč
ESL 07	B(LB)	k	EZS - kabelové vedení	69 640 Kč	0 Kč
ESL 07	B(LB)	o	EZS - doplňkové prvky	329 969 Kč	3 846 Kč
ESL 08	B(LB)		Zprovoznění EZS	24 862 Kč	0 Kč

ESL Siaboproudé rozvody

ESL	B(LH)	18 266 746 Kč	-197 817 Kč	26 903 095 Kč	8 834 166 Kč
-----	-------	---------------	-------------	---------------	--------------

ESL	B(LH)	Siaboproudé rozvody	-197 817 Kč	26 903 095 Kč	8 834 166 Kč
ESL 01	B(LH)	r	Dátové a telefonní rozvody - rozvaděče	174 531 Kč	4 632 497 Kč
ESL 01	B(LH)	k	Dátové a telefonní rozvody - kabelové vedení	10 677 219 Kč	3 379 530 Kč

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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.8	Celkem za kapitolu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za přechodní dodatky (Kč)	Celkem za kapitolu - za přechodní dodatky (Kč)
ESL	01 B(LH) z	Dátové a telefonní rozvody - upevňovací systém	2 476 174 Kč				2 407 581 Kč		1 700 Kč	
ESL	01 B(LH) p	Dátové a telefonní rozvody - koncové prvky	321 924 Kč				555 497 Kč		223 368 Kč	
ESL	02 B(LH)	Zprovoznění data a telefonních rozvodů	14 643 Kč				14 535 Kč		0 Kč	
ESL	03 B(LH) k	ACCESS - kabelové vedení	263 250 Kč				256 610 Kč		-6 640 Kč	
ESL	03 B(LH) o	ACCESS - doplňkové prvky	2 988 942 Kč				3 384 870 Kč		414 293 Kč	
ESL	04 B(LH)	Zprovoznění ACCESS	49 715 Kč				49 271 Kč		0 Kč	
ESL	05 B(LH)	CCTV	680 326 Kč				680 326 Kč		0 Kč	
ESL	06 B(LH)	Zprovoznění CCTV	53 677 Kč				53 677 Kč		0 Kč	
ESL	07 B(LH) k	EZS - kabelové vedení	214 937 Kč				248 753 Kč		32 986 Kč	
ESL	07 B(LH) o	EZS - doplňkové prvky	299 936 Kč				442 077 Kč		156 434 Kč	
ESL	08 B(LH)	Zprovoznění EZS	31 713 Kč				30 739 Kč		0 Kč	
ESL	C	Slaboproudé rozvody	29 524 Kč	29 524 Kč		4 422 Kč		45 918 Kč		11 972 Kč

ESL	01 C	Dátové a telefonní rozvody	15 317 Kč				13 982 Kč		-1 334 Kč	
ESL	02 C	Zprovoznění data a telefonních rozvodů	2 447 Kč				2 447 Kč		0 Kč	
ESL	03 C	EZS	9 314 Kč				27 042 Kč		13 306 Kč	
ESL	04 C	Zprovoznění EZS	2 447 Kč				2 447 Kč		0 Kč	

ESL	EXT	Slaboproudé rozvody	1 139 440 Kč	20 763 Kč		1 493 249 Kč				333 056 Kč
ESL	01 EXT	Dátové a telefonní rozvody	174 022 Kč				174 700 Kč		678 Kč	
ESL	02 EXT	Zprovoznění data a telefonních rozvodů	2 439 Kč				2 439 Kč		0 Kč	
ESL	03 EXT	ACCESS	222 603 Kč				222 739 Kč		136 Kč	
ESL	04 EXT	Zprovoznění ACCESS	5 505 Kč				5 505 Kč		0 Kč	
ESL	05 EXT k	CCTV - kabelové vedení	193 950 Kč				205 710 Kč		0 Kč	
ESL	05 EXT o	CCTV - doplňkové prvky	482 488 Kč				823 733 Kč		332 243 Kč	
ESL	06 EXT	Zprovoznění CCTV	14 089 Kč				14 089 Kč		0 Kč	
ESL	07 EXT	EZS	43 122 Kč				43 122 Kč		0 Kč	
ESL	08 EXT	Zprovoznění EZS	1 233 Kč				1 233 Kč		0 Kč	

ESL Slaboproudé rozvody - CELKEM 54 914 703 Kč -88 994 Kč 53 100 978 Kč -1 714 731 Kč

FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Evakuační rozhlas, Elektrická požární signalizace a VESDA

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přířazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu (Kč)	Celkem za kapitolu (Kč)	Hodnota dodatku č.8	Celkem za kapitolu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za přechodní dodatky (Kč)	Celkem za kapitolu - za přechodní dodatky (Kč)
----------	---------------------------	--	----------------------------------	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------	---	--

POS Evakuační rozhlas, Elektrická požární signalizace a VESDA

POS	A	Evakuační rozhlas, Elektrická požární signalizace a VESDA	3 749 526 Kč	0 Kč		3 720 748 Kč				-28 780 Kč
POS	1 A	Evakuační rozhlas	1 834 492 Kč			1 775 587 Kč				-58 905 Kč

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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. 8	Celkem za kapitolu pro dodatek č. 8	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu - revidovaná (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodatek (Kč)	Celkem za kapitolu - za předchozí dodatek (Kč)
POS 2	A		59 163 Kč				59 163 Kč		0 Kč	
POS 3	A		1 727 345 Kč				1 757 468 Kč		30 124 Kč	
POS 4	A		128 527 Kč				128 527 Kč		0 Kč	
POS B(LB)	Evakuační rozhlas, Elektrická požární signalizace a VESDA			695 828 Kč		0 Kč		990 767 Kč		294 939 Kč
POS 1	B(LB)		263 375 Kč				274 607 Kč		11 233 Kč	
POS 2	B(LB)		15 405 Kč				15 405 Kč		0 Kč	
POS 3	B(LB)		389 438 Kč				415 802 Kč		26 364 Kč	
POS 4	B(LB)		27 610 Kč				27 610 Kč		0 Kč	
POS 5	B(LB)						257 342 Kč		257 342 Kč	
POS B(LH)	Evakuační rozhlas, Elektrická požární signalizace a VESDA			4 945 669 Kč		578 519 Kč		5 176 129 Kč		-348 060 Kč
POS 1	B(LH)		571 592 Kč				611 414 Kč		16 957 Kč	
POS 2	B(LH)		21 653 Kč				21 653 Kč		0 Kč	
POS 3	B(LH)		482 612 Kč				583 695 Kč		96 111 Kč	
POS 4	B(LH)		41 170 Kč				41 170 Kč		0 Kč	
POS 5	B(LH)		3 779 840 Kč				3 860 072 Kč		-461 128 Kč	
POS 6	B(LH)		48 802 Kč				58 124 Kč		0 Kč	
POS C	Evakuační rozhlas, Elektrická požární signalizace a VESDA			50 196 Kč		0 Kč		50 196 Kč		0 Kč
POS 1	C		11 205 Kč				11 205 Kč		0 Kč	
POS 2	C		772 Kč				772 Kč		0 Kč	
POS 3	C		35 773 Kč				35 773 Kč		0 Kč	
POS 4	C		2 447 Kč				2 447 Kč		0 Kč	
POS EXT	Evakuační rozhlas, Elektrická požární signalizace a VESDA			107 106 Kč		0 Kč		107 106 Kč		0 Kč
POS 1	EXT		6 083 Kč				6 083 Kč		0 Kč	
POS 2	EXT		101 023 Kč				101 023 Kč		0 Kč	
POS	Evakuační rozhlas, Elektrická požární signalizace a VESDA - CELKEM			9 548 325 Kč		578 519 Kč		10 044 943 Kč		-81 901 Kč

FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Požární bezpečnostní řešení stavby

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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 kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č. 8	Celkem za kapitulu pro dodatek č. 8	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu - revidovaná (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodatek (Kč)	Celkem za kapitulu - za předchozí dodatek (Kč)
----------	---------------------------	---	--	-------------------------	----------------------	-------------------------------------	---	--------------------------------------	---	--

PBŘ Požární bezpečnostní řešení stavby

PBŘ	A	Požární bezpečnostní řešení stavby	100 327 Kč	0 Kč	0 Kč	100 327 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč
PBŘ	01	A	Dílo 1	100 327 Kč			100 327 Kč		0 Kč	
PBŘ	B(LB)	Požární bezpečnostní řešení stavby	102 258 Kč	0 Kč		102 258 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč
PBŘ	01	B(LB)	Dílo 2	102 258 Kč			102 258 Kč		0 Kč	
PBŘ	B(LH)	Požární bezpečnostní řešení stavby	166 247 Kč	-1 828 Kč	-1 828 Kč	164 419 Kč	164 419 Kč	164 419 Kč	0 Kč	0 Kč
PBŘ	01	B(LH)	Dílo 2	166 247 Kč		-1 828 Kč	164 419 Kč		0 Kč	
PBŘ	C	Požární bezpečnostní řešení stavby	14 078 Kč	0 Kč		14 078 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč
PBŘ	01	C	Dílo 1	14 078 Kč			14 078 Kč		0 Kč	

PBŘ Požární bezpečnostní řešení stavby - CELKEM

382 910 Kč -1 828 Kč 381 082 Kč 0 Kč

FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Sprinklery

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přizpůsobení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č. 8	Celkem za kapitulu pro dodatek č. 8	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitulu - revidovaná (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodatek (Kč)	Celkem za kapitulu - za předchozí dodatek (Kč)
----------	---------------------------	---	----------------------------------	-------------------------	----------------------	-------------------------------------	---	--------------------------------------	---	--

SPR Sprinklery

SPR	A	Sprinklery	2 104 022 Kč	0 Kč	0 Kč	2 104 022 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč
SPR	1	A	Dílo 1	2 085 201 Kč			2 085 201 Kč		0 Kč	
SPR	2	A	Dílo 1	18 821 Kč			18 821 Kč		0 Kč	
SPR	B(LB)	Sprinklery	1 711 163 Kč	0 Kč		1 711 163 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč
SPR	1	B(LB)	Dílo 2	1 692 342 Kč			1 692 342 Kč		0 Kč	
SPR	2	B(LB)	Dílo 2	18 821 Kč			18 821 Kč		0 Kč	

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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.8	Celkem za kapitulu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitulu revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodatek (Kč)	Celkem za kapitulu - za předchozí dodatek (Kč)
SPR	Sprinklery - CELKEM		3 815 184 Kč	0 Kč	0 Kč	3 815 184 Kč	0 Kč	3 815 184 Kč	0 Kč	0 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 kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.8	Celkem za kapitulu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitulu revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodatek (Kč)	Celkem za kapitulu - za předchozí dodatek (Kč)
----------	---------------------------	---	----------------------------------	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	------------------------------------	---	--

ZOT

ZOT	A	ZOTK	2 604 440 Kč	0 Kč	0 Kč	2 604 440 Kč	2 437 188 Kč	-167 272 Kč		
ZOT	1	A					2 407 896 Kč	-167 272 Kč		
ZOT	2	A					29 172 Kč	0 Kč		

ZOT - CELKEM

ZOT	ZOTK - CELKEM	2 604 440 Kč	0 Kč	0 Kč	2 437 188 Kč	-167 272 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 kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.8	Celkem za kapitulu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitulu revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodatek (Kč)	Celkem za kapitulu - za předchozí dodatek (Kč)
----------	---------------------------	---	----------------------------------	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	------------------------------------	---	--

PHS

PHS	A	Plynové hašení	178 882 Kč	0 Kč	0 Kč	178 882 Kč	0 Kč	0 Kč		
PHS	1	A					152 834 Kč	0 Kč		
PHS	2	A					26 048 Kč	0 Kč		
PHS	B(LB)	Plynové hašení	304 579 Kč	0 Kč	0 Kč	304 579 Kč	0 Kč	0 Kč		
PHS	1	B(LB)					274 787 Kč	0 Kč		
PHS	2	B(LB)					29 812 Kč	0 Kč		

PHS

PHS	Plynové hašení - CELKEM	483 460 Kč	0 Kč	0 Kč	483 460 Kč	0 Kč				
-----	-------------------------	------------	------	------	------------	------	--	--	--	--

FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Komunikační systém

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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.8	Celkem za kapitolu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodatek (Kč)	Celkem za kapitolu - za předchozí dodatek (Kč)
----------	---------------------------	---	--	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------	---	--

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.8	Celkem za kapitolu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodatek (Kč)	Celkem za kapitolu - za předchozí dodatek (Kč)
----------	---------------------------	---	----------------------------------	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------	---	--

CSY Komunikační systém

CSY	B(LH)	Komunikační systém	4 237 620 Kč	0 Kč				4 237 620 Kč		0 Kč
CSY	01	B(LH)					3 752 045 Kč		0 Kč	
CSY	02	B(LH)					485 575 Kč		0 Kč	

CSY	C	Komunikační systém	167 746 Kč	0 Kč				167 746 Kč		0 Kč
-----	---	--------------------	------------	------	--	--	--	------------	--	------

CSY	01	C					62 352 Kč		0 Kč	
CSY	02	C					36 437 Kč		0 Kč	
CSY	03	C					57 664 Kč		0 Kč	
CSY	04	C					11 292 Kč		0 Kč	

CSY Komunikační systém - CELKEM

0 Kč

4 405 365 Kč

0 Kč

FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Požární úcpávky

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.8	Celkem za kapitolu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodatek (Kč)	Celkem za kapitolu - za předchozí dodatek (Kč)
----------	---------------------------	---	----------------------------------	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------	---	--

Požární úcpávky

LH				147 776 Kč		0 Kč		147 776 Kč		0 Kč
LB							95 754 Kč		0 Kč	
							52 022 Kč		0 Kč	

				161 641 Kč		0 Kč		161 641 Kč		0 Kč
LB							101 284 Kč		0 Kč	
LH							60 257 Kč		0 Kč	

				255 788 Kč		0 Kč		255 788 Kč		0 Kč
--	--	--	--	------------	--	------	--	------------	--	------

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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.8	Celkem za kapitolu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodatek (Kč)	Celkem za kapitolu - za předchozí dodatek (Kč)
LB	Požární úcpávky 1.NP	Dílo 2	68 850 Kč				68 850 Kč		0 Kč	
LH	Požární úcpávky 1.NP	Dílo 2	68 047 Kč				68 047 Kč		0 Kč	
OF	Požární úcpávky 1.NP	Dílo 1	39 260 Kč				39 260 Kč		0 Kč	
MF	Požární úcpávky 1.NP	Dílo 1	44 577 Kč				44 577 Kč		0 Kč	
CC	Požární úcpávky 1.NP	Dílo 1	21 173 Kč				21 173 Kč		0 Kč	
TG	Požární úcpávky 1.NP	Dílo 1	15 880 Kč				15 880 Kč		0 Kč	
	Požární úcpávky 2.NP			104 409 Kč		0 Kč		104 409 Kč		0 Kč
LB	Požární úcpávky 2.NP	Dílo 2	14 962 Kč				14 962 Kč		0 Kč	
LH	Požární úcpávky 2.NP	Dílo 2	32 675 Kč				32 675 Kč		0 Kč	
OF	Požární úcpávky 2.NP	Dílo 1	27 089 Kč				27 089 Kč		0 Kč	
MF	Požární úcpávky 2.NP	Dílo 1	29 673 Kč				29 673 Kč		0 Kč	
	Požární úcpávky 3.NP			171 897 Kč		0 Kč		171 897 Kč		0 Kč
LB	Požární úcpávky 3.NP	Dílo 2	38 549 Kč				38 549 Kč		0 Kč	
LH	Požární úcpávky 3.NP	Dílo 2	85 357 Kč				85 357 Kč		0 Kč	
OF	Požární úcpávky 3.NP	Dílo 1	28 066 Kč				28 066 Kč		0 Kč	
MF	Požární úcpávky 3.NP	Dílo 1	19 925 Kč				19 925 Kč		0 Kč	
	Požární úcpávky 4.NP			16 034 Kč		0 Kč		16 034 Kč		0 Kč
LB	Požární úcpávky 4.NP	Dílo 2	5 786 Kč				5 786 Kč		0 Kč	
LH	Požární úcpávky 4.NP	Dílo 2	10 237 Kč				10 237 Kč		0 Kč	
	Požární úcpávky - CELKEM			857 445 Kč		0 Kč		857 445 Kč		0 Kč

FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Inženýrské objekty B1-B15

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.8	Celkem za kapitolu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodatek (Kč)	Celkem za kapitolu - za předchozí dodatek (Kč)
	Inženýrské objekty			859 755 Kč		0 Kč		933 520 Kč		73 765 Kč
B1	Příprava území									
B1 1	Vykýzení staveniště	Dílo 1	13 984 Kč				13 984 Kč		0 Kč	
B1 2	Demolice	Dílo 1	662 072 Kč				662 072 Kč		0 Kč	
B1 3	Hrubá terénní úprava - SO 03	Dílo 1	183 699 Kč				183 699 Kč		0 Kč	
B1 4	Výkopový a zajištění stavební jámy	Dílo 1	-				0 Kč		0 Kč	
B1 5	Hrubá terénní úprava pro připojení z ulice ke Zvoti	Dílo 1	-				73 765 Kč		73 765 Kč	
	Čistě terénní úpravy			1 403 329 Kč		0 Kč		1 567 245 Kč		153 915 Kč

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)	Čekem za kapitulu - dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Čekem za kapitulu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu z předchozí dodatek (Kč)	Čekem za kapitulu - za předchozí dodatek (Kč)
B2	1	Čistá terénní úprava - sever	Dílo 2	1 377 887 Kč	1 531 813 Kč	153 915 Kč		
B2	2	Čistá terénní úprava - jih	Dílo 1	25 432 Kč	25 432 Kč	0 Kč		
B3		Sadové úpravy		2 763 152 Kč	0 Kč	2 762 869 Kč		9 717 Kč
B3	1	Sadové úpravy	Dílo 2	2 474 067 Kč	2 483 784 Kč	9 717 Kč		
B3	2	Závlahový systém	Dílo 2	279 086 Kč	279 086 Kč	0 Kč		
B4		Drobná architektura		2 111 827 Kč	0 Kč	2 111 827 Kč		0 Kč
B4	1	Drobná architektura	Dílo 2	2 111 827 Kč	2 111 827 Kč	0 Kč		
B5		Vnější schodiště, rampy, opěrné zdi		2 639 279 Kč	0 Kč	2 639 279 Kč		0 Kč
B5	1	Vnější schodiště	Dílo 1	1 338 926 Kč	1 338 926 Kč	0 Kč		
B5	2	Vnější rampy	Dílo 1	347 676 Kč	347 676 Kč	0 Kč		
B5	3	Opěrné zdi	Dílo 1	240 039 Kč	240 039 Kč	0 Kč		
B5	4	Venkovní betonové květináče a lavičky	Dílo 1	712 637 Kč	712 637 Kč	0 Kč		
B6		Přípojky spísačkové kanalizace		516 253 Kč	0 Kč	1 071 542 Kč		555 249 Kč
B6	01	Potrubi, varovky	Dílo 1	24 548 Kč	81 460 Kč	56 912 Kč		
B6	02	Revizní šachty	Dílo 1	25 673 Kč	25 673 Kč	0 Kč		
B6	03	Ostatní objekty na kan. sítí	Dílo 1	301 636 Kč	752 676 Kč	451 043 Kč		
B6	04	Technologické objekty	Dílo 1	153 105 Kč	196 427 Kč	43 322 Kč		
B6	05	Zemní a výkopové práce	Dílo 1	11 331 Kč	15 303 Kč	3 971 Kč		
B6	06	Zkoušení, čerpání, ostatní	Dílo 1					
B7		Přípojky dešťové kanalizace		1 240 171 Kč	0 Kč	1 250 083 Kč		9 911 Kč
B7	01	Potrubi, varovky	Dílo 1	151 682 Kč	161 593 Kč	9 911 Kč		
B7	02	Revizní šachty	Dílo 1	134 598 Kč	134 598 Kč	0 Kč		
B7	03	Ostatní objekty na kan. sítí	Dílo 1	536 331 Kč	536 331 Kč	0 Kč		
B7	04	Technologické objekty	Dílo 1	37 053 Kč	37 053 Kč	0 Kč		
B7	05	Zemní a výkopové práce	Dílo 1	350 638 Kč	350 638 Kč	0 Kč		
B7	06	Zkoušení, čerpání, ostatní	Dílo 1	29 569 Kč	29 569 Kč	0 Kč		
B8		Odvod dešťových vod, odliučovač lehkých kapalin		4 585 590 Kč	0 Kč	7 543 537 Kč		2 977 947 Kč
B8	1	Potrubi, varovky	Dílo 1	941 647 Kč	970 760 Kč	29 113 Kč		
B8	2	Revizní šachty	Dílo 1	250 903 Kč	250 903 Kč	0 Kč		
B8	3	Ostatní objekty na kan. sítí	Dílo 1	177 433 Kč	177 433 Kč	0 Kč		
B8	4	Technologické objekty	Dílo 1	552 253 Kč	942 585 Kč	390 332 Kč		
B8	5	Výzvěstí objekt	Dílo 1	128 871 Kč	0 Kč	-128 871 Kč		
B8	6	Retenční nádrž	Dílo 1	1 410 887 Kč	1 410 887 Kč	0 Kč		
B8	7	Zemní a výkopové práce	Dílo 1	957 860 Kč	985 085 Kč	27 225 Kč		
B8	8	Zkoušení, čerpání, ostatní	Dílo 1	145 737 Kč	188 124 Kč	42 387 Kč		
B8	9	Retenční nádrž RS	Dílo 1		2 617 760 Kč	2 617 760 Kč		
B9		Přípojky vodovodu		770 978 Kč	0 Kč	801 621 Kč		30 644 Kč

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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 dodatek č.8	Celkem za kapitolu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za přechodů dodatek (Kč)	Celkem za kapitolu - za přechodů dodatek (Kč)
B9	1	Potrubi, tvarovky	198 701 Kč				225 397 Kč		26 696 Kč	
B9	2	Zemní a výkopové práce	29 339 Kč				32 831 Kč		3 592 Kč	
B9	3	Vodometná šachta pro SO 01 a SO 02	359 389 Kč				359 389 Kč		0 Kč	
B9	4	Vodometná šachta pro SO 03	181 177 Kč				181 177 Kč		0 Kč	
B9	5	Zkoušení, ostatní	2 371 Kč				2 727 Kč		356 Kč	
B10		STL, přípojka plynu		171 154 Kč		20 606 Kč		205 752 Kč		13 992 Kč
B10	1	Potrubi, tvarovky	59 331 Kč				91 891 Kč		13 992 Kč	
B10	2	Zemní a výkopové práce	97 001 Kč		18 668 Kč		98 939 Kč		0 Kč	
B10	3	Zkoušení, ostatní	14 823 Kč		1 938 Kč		14 823 Kč		0 Kč	
B11		Přípojka data - telefon		0 Kč		0 Kč		48 864 Kč		48 864 Kč
B11	1	Přípojka data - telefon	-				0 Kč		0 Kč	
B11	2	Napojení odjezdu SO 01 na optickou síť - severní propoj ELI-HILASE	-				48 864 Kč		48 864 Kč	
B12		Komunikace a zpevněné plochy		17 155 511 Kč		0 Kč		17 489 890 Kč		334 379 Kč
B12	1	Parkoviště ELI, příjezd na parkoviště a část komunikace a parkoviště u HLASE (severní část)	6 678 834 Kč				6 678 834 Kč		0 Kč	
B12	2	Dílaždní plochy a chodníky (severní část)	3 248 688 Kč				3 248 688 Kč		0 Kč	
B12	3	Pískové chodníky a plochy z kaménka (severní část)	884 406 Kč				884 406 Kč		0 Kč	
B12	4	Časty ze zavrňovacích dílaždic	538 648 Kč				692 198 Kč		153 551 Kč	
B12	5	Zásobovací dvůr a nedopravní zpevněné plochy	2 480 130 Kč				2 624 541 Kč		144 411 Kč	
B12	6	Příjezd ke stropovně SO 03 (jižní část)	1 641 867 Kč				1 615 887 Kč		-26 000 Kč	
B12	7	Dílaždní plochy a chodníky (jižní část)	343 387 Kč				405 805 Kč		62 418 Kč	
B12	8	Komunikace - ostatní výrobky	817 396 Kč				817 396 Kč		0 Kč	
B12	9	Komunikace - chřánický, odvodnění	410 445 Kč				410 445 Kč		0 Kč	
B12	10	Svářé dopravní značení	33 985 Kč				33 985 Kč		0 Kč	
B12	11	Vodovodné dopravní značení	17 321 Kč				17 321 Kč		0 Kč	
B12	12	Napojení zavrňovacího příkopu na stávající zavrňování v JZ části areálu	60 395 Kč				60 395 Kč		0 Kč	
B13		Oplocení, brány		1 809 456 Kč		36 478 Kč		2 010 244 Kč		164 310 Kč
B13	1	Oplocení, brány (SO 01 a SO 02)	1 057 518 Kč				1 093 986 Kč		0 Kč	
B13	2	Oplocení, brány (SO 03)	715 833 Kč		36 478 Kč		880 243 Kč		164 310 Kč	
B13	3	Oplocení, brány - Zámečnické výrobky	38 005 Kč				38 005 Kč		0 Kč	
B14		Kanály technických plynů		2 271 710 Kč		0 Kč		2 411 780 Kč		140 070 Kč
B14	1	Základové prefabrikované prvky	1 356 031 Kč				1 356 031 Kč		0 Kč	
B14	2	Další konstrukce a práce	708 393 Kč				708 393 Kč		0 Kč	
B14	3	Zámečnické výrobky	75 167 Kč				215 237 Kč		140 070 Kč	
B14	4	Ostatní výrobky	132 120 Kč				132 120 Kč		0 Kč	
B15		Přeložení soukromého KVN - ul. Ke Dvůru		0 Kč		0 Kč		138 210 Kč		138 210 Kč

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.8	Celkem za kapitolu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodatek (Kč)	Celkem za kapitolu - za předchozí dodatek (Kč)
B15	1	1								
B15	1	2	Elektronmontáže	Dílo 2			94 136 Kč		94 136 Kč	
B15	1	3	Zemní práce - povrchy	Dílo 2			3 147 Kč		3 147 Kč	
B15	1	4	Zemní práce - výkopy	Dílo 2			7 000 Kč		7 000 Kč	
B15	1	5	Zemní práce - uložení kabelů	Dílo 2			5 294 Kč		5 294 Kč	
B15	1	7	Zemní práce - ostění	Dílo 2			565 Kč		565 Kč	
B15	1	7	Geodetické práce	Dílo 2			9 658 Kč		9 658 Kč	
B15	1	8	Ostění	Dílo 2			18 411 Kč		18 411 Kč	
B Inženýrské objekty - CELKEM				38 268 205 Kč		57 084 Kč		42 974 283 Kč		4 648 974 Kč

FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Provozní soubory C1-C5

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.8	Celkem za kapitolu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidovaná (Kč)	Celkem za kapitolu revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodatek (Kč)	Celkem za kapitolu - za předchozí dodatek (Kč)
C Provozní soubory										
C1	Výťahy			7 987 699 Kč		0 Kč		8 706 523 Kč		718 824 Kč
C1	1		Výťahy - Budova Kancelář	Dílo 1			628 238 Kč		0 Kč	
C1	2		Výťahy - Budova Atrium	Dílo 1			1 310 575 Kč		0 Kč	
C1	3		Výťahy - Multifunkční budova	Dílo 1			568 979 Kč		0 Kč	
C1	4		Výťahy - Budova Laboratoří	Dílo 2			5 479 908 Kč		718 824 Kč	
C2	Jeřáby			8 363 315 Kč		0 Kč		7 316 753 Kč		-1 048 562 Kč
C2	1		Jeřáb v hale E1	Dílo 2			550 506 Kč		0 Kč	
C2	2		Jeřáb v hale E2	Dílo 2			565 328 Kč		0 Kč	
C2	3		Jeřáb v hale E3	Dílo 2			565 328 Kč		0 Kč	
C2	4		Jeřáb v hale E4	Dílo 2			1 420 730 Kč		57 Kč	
C2	5		Jeřáb v hale E5	Dílo 2			875 517 Kč		0 Kč	
C2	6		Jeřáb v hale E6	Dílo 2			588 618 Kč		-588 618 Kč	
C2	7		Jeřáb v hale L4c	Dílo 2			933 287 Kč		0 Kč	
C2	8		Jeřáb v hale L1	Dílo 2			557 243 Kč		0 Kč	
C2	9		Jeřáb v hale L2	Dílo 2			577 475 Kč		0 Kč	
C2	10		Jeřáb v hale L3	Dílo 2			624 928 Kč		47 453 Kč	
C2	11		Jeřáb v hale L4b	Dílo 2			646 375 Kč		69 402 Kč	
C2	12		Jeřáb v hale L4a	Dílo 2			574 856 Kč		-574 856 Kč	

C3 Rozvozy plyného dusíku										
C3	01	C	Rozvozy plyného dusíku - Hospodářství plyného dusíku	Dílo 2			205 538 Kč		0 Kč	
C3	01	AR	Rozvozy plyného dusíku - Arealové rozvozy	Dílo 2			91 410 Kč		0 Kč	
C3	01	B(LH)	Rozvozy plyného dusíku - Laserová hala	Dílo 2			1 285 583 Kč		29 601 Kč	
C3	02		Zprovoznění rozvodů plyného dusíku	Dílo 2			124 217 Kč		0 Kč	
						-79 013 Kč				
					1 919 820 Kč	-79 013 Kč		1 870 408 Kč		29 601 Kč

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

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.8	Celkem za kapitolu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodatek (Kč)	Celkem za kapitolu - za předchozí dodatek (Kč)
C3	Područní rezervy	Dílo 2	210 072 Kč				210 072 Kč		0 Kč	
C4	Rozvody stlačeného vzduchu									
				4 804 395 Kč		-63 549 Kč		4 887 522 Kč		146 777 Kč
C4	C	Dílo 2	2 978 868 Kč				2 978 868 Kč		0 Kč	
C4	AR	Dílo 2	167 745 Kč				167 745 Kč		0 Kč	
C4	BL(H)	Dílo 2	1 549 092 Kč		-63 549 Kč		1 632 320 Kč		146 777 Kč	
C4		Dílo 2	108 690 Kč				108 690 Kč		0 Kč	
C5	Zádržný systém									
				785 972 Kč		0 Kč		745 469 Kč		-40 503 Kč
C5	1	Dílo 1	395 811 Kč				395 811 Kč		-40 503 Kč	
C5	2	Dílo 2	390 161 Kč				390 161 Kč		0 Kč	

C Provozní soubory - CELKEM

23 861 200 Kč

-142 562 Kč

23 526 775 Kč

-191 863 Kč

FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Vnitřní a vnější vybavení budov D1-D3

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přířazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu (Kč)	Celkem za kapitolu (Kč)	Hodnota dodatku č.8	Celkem za kapitolu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodatek (Kč)	Celkem za kapitolu - za předchozí dodatek (Kč)
D1	Vnitřní a vnější vybavení budov									
				2 894 208 Kč		-1 007 250 Kč		1 914 360 Kč		27 402 Kč
D1	Orientační systém						554 769 Kč		-9 519 Kč	
D1	Orientační systém - SO 01	Dílo 1	1 571 538 Kč				1 128 110 Kč		36 921 Kč	
D1	Orientační systém - SO 02	Dílo 2	1 082 189 Kč				230 481 Kč		0 Kč	
D1	Vnější orientační systém	Dílo 2	230 481 Kč							
D2	Nábytek									
				3 003 860 Kč		0 Kč		3 144 596 Kč		140 736 Kč
D2	Auditorium - Přednáškový pult	Dílo 1	410 410 Kč				410 410 Kč		0 Kč	
D2	Vstupní atrium - recepční pult	Dílo 1	304 367 Kč				304 367 Kč		0 Kč	
D2	Vstupní prostor - recepční pult	Dílo 1	216 144 Kč				216 144 Kč		0 Kč	
D2	Šatna 2.PP - LB.02.08 a LB.02.36	Dílo 2	172 748 Kč				172 748 Kč		0 Kč	
D2	Hlavní šatna 2.PP - LB.02.13 a LB.02.17	Dílo 2	562 307 Kč				562 307 Kč		0 Kč	
D2	Šatny 1.PP - LB.01.13	Dílo 2	140 736 Kč				140 736 Kč		0 Kč	
D2	Šatna 1.NP - LB.00.19	Dílo 2	150 333 Kč				150 333 Kč		0 Kč	
D2	Šatny 1.NP - LB.00.28	Dílo 2	140 736 Kč				140 736 Kč		0 Kč	
D2	Šatny 2.NP - LB.1.24 a LB.1.25	Dílo 2	201 539 Kč				201 539 Kč		0 Kč	
D2	Kuchyňky - SO 01	Dílo 1	506 042 Kč				506 042 Kč		0 Kč	
D2	Kuchyňky - SO 02	Dílo 2	198 500 Kč				198 500 Kč		0 Kč	
D2	Šatny 3.NP	Dílo 2					140 736 Kč		140 736 Kč	

Dodatek ke Smlouvě o dílo č. 8

Rekapitulace všech Fakturačních oddílů

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přifazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu původní (Kč)	Celkem za kapitulu (Kč)	Hodnota dodatku č.8	Celkem za kapitolu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodatky (Kč)	Celkem za kapitolu - za předchozí dodatky (Kč)
----------	---------------------------	--	--	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------	---	--

D3	NFO	Provizorní přeložka KNIN, Připojení buňkovité	0 Kč	0 Kč				137 508 Kč		137 508 Kč
----	-----	---	------	------	--	--	--	------------	--	------------

D3	1						37 583 Kč		37 583 Kč	
D3	2	Elektronomáze					1 916 Kč		1 916 Kč	
D3	3	Zemní práce - povrchy	Dílo 1				3 925 Kč		3 925 Kč	
D3	4	Zemní práce - výkopy	Dílo 1				12 900 Kč		12 900 Kč	
D3	5	Zemní práce - uložení kabelů, skříně	Dílo 1				2 108 Kč		2 108 Kč	
D3	6	Zemní práce - ostění	Dílo 1				15 480 Kč		15 480 Kč	
D3	7	Práce a dodávky M	Dílo 1				63 585 Kč		63 585 Kč	
D3		Náprava připojení buňkovité								

D Vnitřní a vnější vybavení budov - CELKEM

5 998 069 Kč

-1 007 250 Kč

5 196 464 Kč

305 645 Kč

FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Náklady na část Příprava území III. etapa

Číslo FO	Název Fakturačního oddílu	Přifazení FO k Dílu 1 a Dílu 2 pro účely fakturace	Hodnota Fakturačního oddílu (Kč)	Celkem za kapitolu (Kč)	Hodnota dodatku č.8	Celkem za kapitolu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitolu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za předchozí dodatky (Kč)	Celkem za kapitolu - za předchozí dodatky (Kč)
----------	---------------------------	--	----------------------------------	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------	---	--

Příprava území pro výstavbu laserových zařízení - 3. etapa

1							1 037 357 Kč		1 037 357 Kč	
		Kanalizace	Dílo 1				1 016 788 Kč		-20 570 Kč	-20 570 Kč
2		Komunikace	Dílo 1				392 523 Kč		0 Kč	0 Kč
3		Sadové úpravy	Dílo 1				30 143 Kč		0 Kč	0 Kč
4		B.3-h.4 Přeložka telekomunikačního kabelu (III. etapa)	Dílo 1				148 468 Kč		0 Kč	-148 468 Kč
5		B.3-h.3 Elektronické komunikace - optické kabely	Dílo 1				87 097 Kč		-148 468 Kč	-9 097 Kč

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

1 695 589 Kč

0 Kč

1 517 454 Kč

-178 135 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. 8

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.8	Celkem za kapitulu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitulu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za oddíl za předchozí dodatek (Kč)	Celkem za kapitulu - za předchozí dodatek (Kč)
----------	---------------------------	---	--	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------	--	--

Stínící dveře

LH	Stínící dveře		10 573 704 Kč	-648 648 Kč	9 398 167 Kč	-526 889 Kč
LH 1	Stínící dveře - otevíravé EMP	Dílo 2	7 168 322 Kč			1 648 669 Kč
LH 2	Stínící dveře - posuvné EMP+IR	Dílo 2	3 078 525 Kč			-1 849 701 Kč
LH 3	Stínící dveře - otevíravé IR	Dílo 2	325 857 Kč			-325 857 Kč

Stínící dveře - CELKEM

10 573 704 Kč

-648 648 Kč

9 398 167 Kč

-526 889 Kč

FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Komplexní zkoušky a DSPS

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.8	Celkem za kapitulu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitulu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za oddíl za předchozí dodatek (Kč)	Celkem za kapitulu - za předchozí dodatek (Kč)
----------	---------------------------	---	----------------------------------	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------	--	--

Komplexní zkoušky a DSPS

1	Komplexní zkouška a DSPS pro Dílo 1		2 116 173 Kč	0 Kč	2 116 173 Kč	0 Kč
1 1	Komplexní zkouška a DSPS pro Dílo 1					
1 1	Komplexní zkouška pro Dílo 1	Dílo 1	1 065 741 Kč			0 Kč
1 1	Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS) pro Dílo 1	Dílo 1	1 050 432 Kč			0 Kč
1 2	Komplexní zkouška a DSPS pro celé Dílo		3 189 290 Kč	0 Kč	3 189 290 Kč	0 Kč
1 2	Komplexní zkouška pro celé Dílo	Dílo 2	1 937 712 Kč			0 Kč
1 2	Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS) pro celé Dílo	Dílo 2	1 251 578 Kč			0 Kč

Komplexní zkoušky a DSPS - CELKEM

5 305 463 Kč

0 Kč

5 305 463 Kč

0 Kč

FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Vedlejší a ostatní náklady

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.8	Celkem za kapitulu pro dodatek č.8	Hodnota Fakturačního oddílu revidované (Kč)	Celkem za kapitulu - revidované (Kč)	Hodnota Fakturačního oddílu za oddíl za předchozí dodatek (Kč)	Celkem za kapitulu - za předchozí dodatek (Kč)
----------	---------------------------	---	----------------------------------	-------------------------	---------------------	------------------------------------	---	--------------------------------------	--	--

Rekapitulace všech Fakturačních oddílů

Vedlejší a ostatní náklady

**Vedlejší a ostatní náklady -
CELKEM**

FAKTURAČNÍ ODDÍLY - Náklady na součinnost / koordinace uchazeče

1 **Náklady na součinnost /
koordinace uchazeče**

**1 Náklady na součinnost /
koordinace uchaže - CELKEM**

3 822 500 Kč	0 Kč	3 822 500 Kč	0 Kč
--------------	------	--------------	------

Metrostav a.s.
180 00 Praha 8, Koželužská 2450/4
IČ 00 01 49 15
(0329)

Metrostav a.s.
180 00 Praha 8, Koželužská 2450/4
IČ 00 01 49 15
(0329)

Metrostav a.s.
180 00 Praha 8, Koželužská 2450/4
IČ 00 01 49 15
(0329)

Metrostav a.s.
180 00 Praha 8, Koželužská 2450/4
IČ 00 01 49 15
(0329)