

Dodatek č. 5 ke Smlouvě o dílo

Smluvní strany

Královéhradecký kraj

se sídlem: Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

zastoupený: PhDr. Jiřím Štěpánem, Ph.D., hejtmanem

IČ: 708 89 546

DIČ: CZ 70889546

bankovní spojení: Komerční banka a.s.

číslo účtu: 35-0345650287/0100

kontaktní osoby ve věcech plnění:

Ing. Václav Nýč, [REDACTED]

e-mail: vnyc@kr-kralovehradecky.cz

Ing. Miroslav Michl, [REDACTED]

e-mail: mmichl@kr-kralovehradecky.cz

(dále též „objednatel“)

a

Společnost / podnikatel: Broumovské stavební sdružení s.r.o.

se sídlem / místem podnikání: U Horní brány 29, 550 01 Broumov

Zastoupená/ý: p. Miroslavem Netíkem, jednatelem společnosti

IČO: 465 04 303

DIČ: CZ 465 04 303

zapsaná v OR vedeném Krajským soudem v Hradci Králové v oddílu C, spisové vložce č. 1949

bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.

číslo účtu: 3077732/0800

(dále též „zhotovitel“)

(objednatel a zhotovitel také dále společně jako „smluvní strany“)

Shora uvedené smluvní strany se dohodly na uzavření dodatku č. 5 (dále jen „dodatek“) ke Smlouvě o dílo ze dne 28.06.2018, která byla uzavřena se zhotovitelem jako uchazečem veřejné zakázky: „**Stavební úpravy JIP nemocnice Broumov**“.

I.

Účel dodatku

1. Tento dodatek je uzavírán dle čl. 6. původní smlouvy o dílo v souvislosti se vznikem dodatečných stavebních prací - víceprací, které objednatel nemohl při vynaložení potřebné péče předvídat, které vznikly v průběhu realizace díla, nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací a nemohou být technicky odděleny od původní veřejné zakázky, a jejich hodnota nepřekročí 30 % původní ceny veřejné zakázky, a dále v souvislosti se vznikem tzv. méněprací - tedy stavebních prací a s nimi souvisejících dodávek, které nebudou realizovány.
2. Podkladem pro uzavření tohoto dodatku je oceněný výkaz výměr (rozpočet), který je nedílnou součástí tohoto dodatku.

3. Celkové méněpráce činí - 0,00 Kč bez DPH
4. Celkové vícepráce činí 2 369 532,99 Kč bez DPH
5. **Celková smluvní cena se tedy navyšuje o 2 369 532,99 Kč bez DPH**

II.

Vymezení rozsahu změn

Cena díla

1. Článek 6, odstavec 6.2 původní smlouvy o dílo se mění takto:

Cena za provedení díla dle článku 4 této smlouvy, v podrobném členění uvedeném v položkovém rozpočtu, jehož úplnost je zaručena, činí

Celkem 30 944 212,38 Kč bez DPH

III.

Ustanovení přechodná a závěrečná

1. Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.
2. Smluvní strany shodně prohlašují, že se seznámily s celým obsahem tohoto dodatku včetně jeho příloh a s celým obsahem tohoto dodatku souhlasí. Zároveň prohlašují, že tento dodatek uzavřely svobodně, vážně, určitě a srozumitelně, nikoliv v tísní či nápadně nevýhodných podmínkách a na důkaz tohoto připojují svoje podpisy.
3. Tento dodatek se vyhotovuje v pěti stejnopisech, z nichž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel dvě vyhotovení.
4. Smluvní strany jsou povinny zajistit, aby v případě jejich rozdělení, sloučení, jakékoliv jiné přeměně nebo převodu práv na dceřiné společnosti byl právní nástupce zavázán stejně jako smluvní strana této smlouvy a aby v takovém případě nedošlo ke zkrácení práv druhé strany.

Přílohy tohoto dodatku:

Příloha č. 1: Změnové listy č. 33 – 34

Příloha č. 2: Změny závazků ze smlouvy

Za objednatele:

V Hradci Králové dne

Za zhotovitele:

V Broumově dne 23.05.2019

.....
Královéhradecký kraj
PhDr. Jiří Štěpán, Ph.D.
hejtman

.....
Broumovské stavební sdružení s.r.o.
Miroslav Nalík

SOUHRN ZMĚNOVÝCH LISTŮ - DODATEK č. 5

Ozn.	Název	Odst. č.	Cena méněprací bez DPH	Cena víceprací bez DPH	Výsledná cena bez DPH
ZL33	Provedení čistých prostor klasickými stavebními pracemi + dispoziční úpravy	5	- Kč	850 371,00 Kč	850 371,00 Kč
ZL34	EPS - Elektrická požární signalizace	6	- Kč	1 519 161,99 Kč	1 519 161,99 Kč
CELKEM (bez DPH)			- Kč	2 369 532,99 Kč	2 369 532,99 Kč

Méněpráce / vícepráce k odst. č. 4	- Kč	- Kč
Méněpráce / vícepráce k odst. č. 5	- Kč	850 371,00 Kč
Méněpráce / vícepráce k odst. č. 6	- Kč	1 519 161,99 Kč
Měněné položky (nahrazované / nové) k odst. č. 7	- Kč	- Kč

REKAPITULACE STAVBY

Kód: ZLV
Stavba: Změnové listy - Stavební úpravy JIP nemocnice Broumov V

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	9. 5. 2019
Zadavatel:		IČ:	
		DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH			2 369 532,99
---------------------	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	2 369 532,99	497 601,93
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	2 867 134,92
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Zhotovitel
--------------	------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: ZLV

Stavba: Změnové listy - Stavební úpravy JIP nemocnice Broumov V

Místo: Datum: 9. 5. 2019

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		2 369 532,99	2 867 134,92
33	Provedení čistých prostor klasickými stavebními pracemi + dispoziční úpravy	850 371,00	1 028 948,91
34	EPS - Elektrická požární signalizace	1 519 161,99	1 838 186,01
a	Elektrická požární signalizace	1 129 213,00	1 366 347,73
b	Úprava kompresorovny a prostoru ústředny 1.PP	185 760,49	224 770,19
c	Elektro - silnoproud	79 858,28	96 628,52
d	Vytápění - úprava rozvodu ÚT	5 791,70	7 007,96
e	Vzduchotechnika	118 538,52	143 431,61

ZMĚNOVÝ LIST Č. 33

ZL33

Provedení čistých prostor klasickými stavebními pracemi + dispoziční úpravy

Stavba:	Stavební úpravy JIP nemocnice Broumov			
Objekt:	SO01, etapa 2B			
Vydal:	Broumovské stavební sdružení s.r.o.	[REDACTED]		
Odesláno / předáno (komu):	CE-ING s.r.o.	Jan Čejchan		
Odesláno / předáno (způsob)	poštou	e-mailem	osobně	Datum:
	 	 	 	6.5.2019
Přílohy / počet listů				

1) Zdůvodnění:

Na základě jednání v broumovské nemocnici dne 14.2.2019 vzešel z ekonomických důvodů požadavek investora na optimalizaci a přeřešení projektové dokumentace etapy 2B, konkrétně prostoru sterilního mini-invazivního multioborového pracoviště. V původní projektové dokumentaci bylo uvažováno s dodávkou čisté vestavby (tj. obložení stěn speciálními kovovými sendvičovými panely a speciálními podhledy), která však nebyla zhotoviteli stavby zadána. Optimalizací PD došlo ke zrušení dodávky čisté vestavby a dojde k realizaci klasických stavebních prací, tj. hospodárnějšímu řešení za splnění hygienických požadavků daných prostor.

Tyto klasické stavební práce jsou zadány současnému zhotoviteli ve smyslu § 222 zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb., bez nutnosti vypisovat samostatné výběrové řízení na dodávku speciálních prací.

2) Technický popis:

Optimalizací dojde ke zrušení dodávky čisté vestavby (tj. zrušení obložení stěn speciálními kovovými sendvičovými panely a speciálními podhledy), změnám v povrchových úpravách stěn (tj. zejména realizace antibakteriálních nátěrů) a podhledů místností (tj. realizace kazetových minerálních podhledů), úpravám dispozic a úpravám vnitřních výplní otvorů.

3) Vliv na dopracování projektové dokumentace: bude zaznamenáno v dokumentaci skutečného provedení

4) Náklady:

Cena méněprací bez DPH:	0,00 Kč
Cena víceprací bez DPH:	850 371,00 Kč
Výsledná změna ceny bez DPH:	850 371,00 Kč
Absolutní hodnota změny bez DPH:	850 371,00 Kč

5) Vliv na termín dostavby: NE

6) Schválil:

za objednatele:	za TDS:	za GP:	za uživatele:	za zhotovitele:
9.5.2019	9.5.2019	9.5.2019	9.5.2019	6.5.2019

7) Změnový list převzal k realizaci:

Jméno:

Datum:

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Změnové listy - Stavební úpravy JIP nemocnice Broumov V

Objekt:

**33 - Provedení čistých prostor klasickými stavebními pracemi +
dispoziční úpravy**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

9. 5. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

850 371,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	850 371,00	21,00%	178 577,91
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 028 948,91

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Změnové listy - Stavební úpravy JIP nemocnice Broumov V

Objekt:

55 - Provedení čistých prostor klasickými stavebními pracemi a dispoziční úpravou

Místo:

Datum:

9. 5. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	850 371,00
HSV - Práce a dodávky HSV	106 098,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	105 501,30
61 - Úprava povrchů vnitřních	105 501,30
998 - Přesun hmot	596,70
PSV - Práce a dodávky PSV	625 873,00
714 - Akustická a protiotřesová opatření	83 026,93
741 - Elektroinstalace - silnoproud	64 034,10
763 - Konstrukce suché výstavby	7 319,08
766D - Konstrukce truhlářské - dveře	194 426,00
767 - Konstrukce zámečnické	43 610,00
776 - Podlahy povlakové	99 660,07
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	133 796,82
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	118 400,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Změnové listy - Stavební úpravy JIP nemocnice Broumov V

Objekt:

33 - provedení čistých prostor klasickými stavebními pracemi +
diagnostiční úpravu

Místo:

Datum: 9. 5. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							850 371,00
D	HSV		Práce a dodávky HSV				106 098,00
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				105 501,30
D	61		Úprava povrchů vnitřních				105 501,30
1	K	610000000.R	Doplnění guly do místnosti č. 2040	kpl	1,000	3 720,00	3 720,00
	W		21)				
	W		1		1,000		
2	K	610000001.R	Doplnění mléčné folie na okna	kpl	1,000	3 620,00	3 620,00
3	K	612311130.R	Výrovnání podkladu pod antibakteriální nátěr, včetně přebroušení	m2	134,740	195,00	26 274,30
	W		14), 15)				
	W		MALBA				
	W		STĚNY				
	W		- JIP 2B				
	W		"2038" 23,68*3,60		85,248		
	W		"2040" 18,32*3,60		65,952		
	W		- odpočet otvory				
	W		"2038" -2,38*2,10*2-0,80*2,00*4-1,40*2,15		-19,406		
	W		"2040" -2,40*2,10-1,30*2,15-0,80*2,00*3		-12,635		
	W		- připočet ostění, nadpraží				
	W		"2038"				
	W		+0,25*2,38*4+0,25*2,10*4+0,53*1,4+0,53*2,0*2+0,53*1,40+0,53*2,15*2		10,363		
	W		"2040" +0,25*2,40*2+0,25*2,10*2+0,53*1,30+0,53*2,15*2		5,218		
	W		Součet		134,740		
4	K	612321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	10,260	58,00	595,08
	W		14)				
	W		"2038" 3,35*3,6-0,9*2,0		10,260		
	W		Součet		10,260		
	W		"Doplnění o 20 mm" 10,26*4		41,040		
5	K	612831101	Barytová stínící omítka hrubá jednovrstvá nezatřená vnitřních stěn nanášená ručně	m2	33,780	1 050,00	35 469,00
	W		3) a 14)				
	W		m.č. 2038				
	W		"ve výklenku pro nerez skříň" 1,4*2,0		2,800		
	W		"stěna mezi 2037 a 2038" 2,35*3,6		8,460		
	W	baryt	Mezisoučet		11,260		
	W		Součet		11,260		
	W		"3 vrstvy hrubé omítky (po 8 mm)" baryt*3		33,780		
6	K	612313110.R	Spojovací můstek vnitřních stěn nanášený ručně pod antibakteriální nátěr	m2	134,740	165,00	22 232,10
	W		14), 15)				
	W		MALBA				
	W		STĚNY				
	W		- JIP 2B				
	W		"2038" 23,68*3,60		85,248		
	W		"2040" 18,32*3,60		65,952		
	W		- odpočet otvory				
	W		"2038" -2,38*2,10*2-0,80*2,00*4-1,40*2,15		-19,406		
	W		"2040" -2,40*2,10-1,30*2,15-0,80*2,00*3		-12,635		
	W		- připočet ostění, nadpraží				
	W		"2038"				
	W		+0,25*2,38*4+0,25*2,10*4+0,53*1,4+0,53*2,0*2+0,53*1,40+0,53*2,15*2		10,363		
	W		"2040" +0,25*2,40*2+0,25*2,10*2+0,53*1,30+0,53*2,15*2		5,218		
	W		Součet		134,740		
7	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	11,260	107,00	1 204,82

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		3) a 14)				
	W		baryt		11,260		
8	K	612831121	Barytová stínící omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	11,260	1 100,00	12 386,00
	W		3) a 14)				
	W		m.č. 2038				
	W		baryt		11,260		
	D	998	Přesun hmot				596,70
9	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	2,210	270,00	596,70
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				625 873,00
	D	714	Akustická a protiotřesová opatření				83 026,93
10	K	714121011	Montáž podstropních panelů s rozšířenou zvukovou pohltivostí zavěšených na viditelný rošt	m2	49,530	391,00	19 366,23
	W		16)				
	W		Minerál Acoustic Aquatec - HYGENA				
	W		"2038" 33,21		33,210		
	W		"2040" 16,32		16,320		
	W		Mezisoučet		49,530		
	W	AO_MP	Součet		49,530		
11	M	590363601	minerální panel THERMATEX AQUATEC v provedení HYGENA	m2	52,007	1 220,00	63 448,54
	W		ZTRATNÉ: PANEL AKUSTICKÝ = 5%				
	W		AO_MP*1,05		52,007		
	W		Součet		52,007		
12	K	998714103	Přesun hmot tonážní pro akustická a protiotřesová opatření v objektech v do 24 m	t	0,208	1 020,00	212,16
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				64 034,10
13	K	741000001.R	Ochranné pospojování v m.č. 2040	kplt	1,000	39 200,00	39 200,00
14	K	741000002.R	Úprava a doplnění ovládání osvětlení	kplt	1,000	25 420,00	25 420,00
15	M	0079	EL12, svítidlo včetně sv. zdroje, viz kniha svítidel	ks	-6,000	8 729,65	-52 377,90
16	M	0079N	EL12, svítidlo včetně sv. zdroje, viz nový výpočet osvětlení (111W, 12500lm, nestmívatelné, 1200x600mm, M600)	ks	6,000	8 632,00	51 792,00
	W		18)				
	W		6		6,000		
17	K	741000003.R	Dodávka a montáž dvouramenného operačního svítidla vč. konstrukce pro stropní adaptaci, dle specifikace	kplt	1,000	0,00	0,00
	D	763	Konstrukce suché výstavby				7 319,08
18	K	763122413	SDK stěna šachtová tl 100 mm profil CW+UW 75 desky 2xDF 12,5 bez TI EI 30	m2	5,220	664,00	3 466,08
	W		22)				
	W		SDK STĚNA ŠACHTOVÁ				
	W		"2064" (0,55+0,9)*3,6		5,220		
	W		Součet		5,220		
19	K	763131766	Příplatek k SDK podhledu za výšku zavěšení přes 1,0 do 1,5 m	m2	49,530	75,20	3 724,66
	W		16)				
	W		PŘÍPLATEK K SDK PODHLEDU				
	W		MINERÁLNÍ AKUSTICKÝ PODHLED				
	W		AO_MP		49,530		
	W		Součet		49,530		
20	K	998763303	Přesun hmot tonážní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 24 m	t	0,138	930,00	128,34
	D	766D	Konstrukce truhlářské - dveře				194 426,00
21	K	D217N	Dveře dřevěné jednokřídlé 1200 x 1970 mm, bez PO, plně s padacím prahem, Rw=27 dB, dveře v RTG úpravě s ocelovým nebo olověným plechem v tl. 1,0 mm i vč. zárubně s těsněním	kus	1,000	111 850,00	111 850,00
	W		4)				
	W		dveře mezi místnostmi 2038 a 2042				
	W		1		1,000		
22	K	D218N	Dveře dřevěné jednokřídlé 800 x 1970 mm, bez PO, plně s padacím prahem i vč. zárubně s těsněním	kus	1,000	9 195,00	9 195,00
	W		1)				
	W		"dveře mezi místnostmi 2033 a 2036" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
23	K	D219N	Dveře dřevěné jednokřídlé 800 x 1970 mm, bez PO, plně s padacím prahem i vč. zárubně s těsněním	kus	6,000	8 695,00	52 170,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		5), 6), 7), 8)				
	W		"dveře mezi místnostmi 2038 a 2048" 1		1,000		
	W		"dveře mezi místnostmi 2038 a 2062" 1		1,000		
	W		"dveře mezi místnostmi 2038 a 2041" 1		1,000		
	W		"dveře mezi místnostmi 2062 a 2040" 1		1,000		
	W		"dveře mezi místnostmi 2065 a 2040" 1		1,000		
	W		"dveře mezi místnostmi 2041 a 2040" 1		1,000		
	W		Součet		6,000		
24	K	D203N	Dveře dřevěné jednokřídle 800 x 1970 mm, bez PO, plně s padacím prahem i vč. zárubně s těsněním	kus	1,000	8 935,00	8 935,00
	W		24)				
	W		"dveře mezi místnostmi 2036 a 2037" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
25	K	D221N	Dveře dřevěné jednokřídle 1100 x 1970 mm, bez PO, plně s padacím prahem i vč. zárubně s těsněním	kus	1,000	12 276,00	12 276,00
	W		11)				
	W		"dveře mezi místnostmi 2040 a 2042" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
	D	767	Konstrukce zámečnické				43 610,00
26	K	767995110.R	Dodávka a montáž nerezové skříně s dvířky do m.č. 2038, šíře 1400 mm, výše 2000 mm	kpl	1,000	25 430,00	25 430,00
	W		3)				
	W		1		1,000		
27	K	767995110.R1	Dodávka a montáž nové vestavěné skříně do výklenku v m.č. 2064	kpl	1,000	12 980,00	12 980,00
	W		13)				
	W		1		1,000		
28	K	767995110.R2	Příplatek za nerezové olemování skříně	kpl	1,000	5 200,00	5 200,00
	D	776	Podlahy povlakové				99 660,07
29	K	776141122	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 30 MPa tl 5 mm	m2	51,657	508,50	26 267,58
	W		17), 23)				
	W		VYROVNÁNÍ PODKLADU				
	W		PP_PVC		51,657		
	W		Součet		51,657		
30	K	776222000R	Montáž podlahovin z PVC lepením 2-složkovým lepidlem (do vlhkých prostor) ze čtverců	m2	51,657	292,50	15 109,67
	W		17), 23)				
	W		PODLAHY Z PVC				
	W		- výměra				
	W		"2038" 33,21+2*0,2*2,38+1,4*0,4+0,9*0,15		34,857		
	W		"2040" 16,32+0,2*2,40		16,800		
	W	PP_PVC	Součet		51,657		
31	M	284110311	PVC čtverce 615 x 615 mm, tl. 2 mm	m2	56,823	780,00	44 321,94
	W		ZTRATNĚ: PVC = 10%				
	W		PODLAHY Z PVC				
	W		PP_PVC*1,1		56,823		
	W		Součet		56,823		
32	K	776222001R	Příplatek za vodivou úpravu	m2	51,657	265,00	13 689,11
	W		PP_PVC		51,657		
33	K	998776103	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 24 m	t	0,644	422,00	271,77
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				133 796,82
34	K	784331000.R	Dvojnásobný antibakteriální nátěr	m2	134,740	938,00	126 386,12
	W		14), 15)				
	W		MALBA				
	W		STĚNY				
	W		- JIP 2B				
	W		"2038" 23,68*3,60		85,248		
	W		"2040" 18,32*3,60		65,952		
	W		- odpočet otvory				
	W		"2038" -2,38*2,10*2-0,80*2,00*4-1,40*2,15		-19,406		
	W		"2040" -2,40*2,10-1,30*2,15-0,80*2,00*3		-12,635		
	W		- přípočet ostění, nadpraží				
	W		"2038" +0,25*2,38*4+0,25*2,10*4+0,53*1,4+0,53*2,0*2+0,53*1,40+0,53*2,15*2		10,363		
	W		"2040" +0,25*2,40*2+0,25*2,10*2+0,53*1,30+0,53*2,15*2		5,218		
	W	M_2	Součet		134,740		
35	K	784331001.R	Příplatek za barevné provedení nátěru	m2	134,740	55,00	7 410,70
	W		Antibakteriální nátěr				
	W		M_2		134,740		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				118 400,00
36	K	VRN00002R	Provoz investora a třetích osob	kpl	1,000	9 300,00	9 300,00
37	K	VRN00003R	Kompletační, inženýrská, koordinační činnost	kpl	1,000	7 800,00	7 800,00
38	K	VRN00004R	Výnotovení dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	6 200,00	6 200,00
39	K	VRN00005R	Validace čistých prostor - realizační část + finální validace před uvedením do provozu	kpl	1,000	92 300,00	92 300,00
40	K	VRN00006R	Aktualizace evakuačního plánu budovy včetně aktualizace požární směrnice	kpl	1,000	2 800,00	2 800,00

ZMĚNOVÝ LIST Č. 34

EPS - Elektrická požární signalizace

ZL34

Stavba:	Stavební úpravy JIP nemocnice Broumov			
Objekt:	SO01, etapa 2B			
Vydal:	Broumovské stavební sdružení s.r.o.		[REDACTED]	
Odesláno / předáno (komu):	CE-ING s.r.o.		Jan Čejchan	
Odesláno / předáno (způsob)	poštou	e-mailem	osobně	Datum:
	 	 	 	6.5.2019
Přílohy / počet listů				

1) Zdůvodnění:

Původní projektová dokumentace (z roku 2016) řešila stavební úpravy 2. nadzemního podlaží broumovské nemocnice, tzn. oddělení NIP/DIOP (1. etapa), oddělení JIP (2. etapa) a oddělení LNP (3. etapa), jako jeden celek, včetně veškeré návaznosti požárního zabezpečení a elektrické požární signalizace (EPS) pro celý tento celek. Projektovou dokumentaci z roku 2016, jako jeden celek, odsouhlasil HZS Velké Poříčí.

Vzhledem k tomu, že původní projektová dokumentace je od roku 2017 rozdělena a realizována po jednotlivých dílčích etapách, je nutné řádně realizovat a zprovoznit EPS a navrhované požárně bezpečnostní opatření již v etapě 2B, s ohledem na nezaručenou realizaci 3. etapy (LNP) v dohledné době. Důvodem je nutnost včasného zajištění bezpečnosti pacientů s omezenou schopností pohybu umístěných na oddělení NIP/DIOP a JIP, personálu, možnosti úniku a evakuace objektu.

2) Technický popis:

V rámci realizace etapy 2B bude realizována EPS tak, jak byla odsouhlasena HZS Velké Poříčí v roce 2016 (tj. včetně klíčového trezoru, obslužného pole požární ochrany, ústředny EPS v samostatném požárním úseku apod.).

3) Vliv na dopracování projektové dokumentace: nebude zaznamenáno v dokumentaci skutečného provedení

4) Náklady:

Cena méněprací bez DPH:	0,00 Kč
Cena víceprací bez DPH:	1 519 161,99 Kč
Výsledná změna ceny bez DPH:	1 519 161,99 Kč
Absolutní hodnota změny bez DPH:	1 519 161,99 Kč

5) Vliv na termín dostavby: NE

6) Schválil:

za objednatele:	za TDS:	za GP:	za uživatele:	za zhotovitele:
9.5.2019	9.5.2019	9.5.2019	9.5.2019	6.5.2019

7) Změnový list převzal k realizaci:

	Jméno: [REDACTED]
	Datum:

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Změnové listy - Stavební úpravy JIP nemocnice Broumov V

Objekt:

34 - EPS - Elektrická požární signalizace

Soupis:

a - Elektrická požární signalizace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

9. 5. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 129 213,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 129 213,00	21,00%	237 134,73
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 366 347,73

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Změnové listy - Stavební úpravy JIP nemocnice Broumov V

Objekt: 34 - EPS - Elektrická požární signalizace

Soupis: **a - Elektrická požární signalizace**

Místo:

Datum: 9. 5. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	1 129 213,00
D1 - EPS	550 905,40
D2 - Náhradní díly	4 699,20
D3 - Testovací sada	5 944,90
D4 - Kabely a úložné trasy	238 925,60
D5 - Ostatní práce (elektro silnoproud)	45 500,00
D6 - Ostatní stavební a pomocné práce	283 237,90

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Změnové listy - Stavební úpravy JIP nemocnice Broumov V

Objekt:

34 - EPS - Elektrická požární signalizace

Soupis:

a - Elektrická požární signalizace

Místo:

Datum: 9. 5. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

1 129 213,00

D	D1	EPS					550 905,40
1	K	Pol1	Ústředna ZETTLER Expert ZX4 - Kompaktní ústředna pro montáž na stěnu, 2 kruhová vedení (max. 8 kruh. vedení pomocí XLM800), max. 1000 adres. Obsahuje desku procesoru CPU800, základní desku FIM802, zdroj PSM830 (24VDC/4A), zobrazovací panel ODM800 ČR (s gr		1,000	71 900,40	71 900,40
	P	Poznámka k položce 542.081 Zettler					
2	K	Pol2	Provozní kniha EPS		1,000	371,80	371,80
	P	Poznámka k položce: KNIHA ZAZN. EPS					
3	K	Pol3	Sada štítků ZX CZ - Sada CZ štítků pro ústředny ZX a tabla obsluhy ZXF.		3,000	349,80	1 049,40
	P	Poznámka k položce: INS-ZX-CZ Zettler					
4	K	Pol4	Externí tablo obsluhy se zdrojem ZXFEV - Pro montáž na stěnu, se zdrojem. Obsahuje zobrazovací panel ODM800 ČR (s grafickým 16 řádkovým displejem) a ovládací panel OCM800 ČR. Max. kapacita AKU 7Ah. Štítky CZ/SK nutno objednat samostatně.		2,000	50 273,60	100 547,20
	P	Poznámka k položce 542 085 Zettler					
5	K	Pol5	Oživení systému		1,000	30 420,00	30 420,00
6	K	Pol6	Programování ústředny		1,000	33 800,00	33 800,00
7	K	Pol7	Revize systému, funkční zkouška		1,000	27 040,00	27 040,00
8	K	Pol8	TIČR - stanoviska - inspekční zpráva - posouzení technického stavu (kontrola, prohlídka, zkouška)		1,000	11 154,00	11 154,00
9	K	Pol9	Deska přípojná TUD800 - Deska pro připojení OPPO a KTPO.		1,000	6 793,80	6 793,80
	P	Poznámka k položce: 542.010 Zettler					
10	K	Pol10	Vstupně výstupní deska IOB800 - Rozšíření počtu výstupů a vstupů o dalších 8 galvanicky oddělených nehlídaných vstupů a 8 volně programovatelných reléových výstupů 24VDC (zatížitelnost výstupů max. 30VDC/2A). Připojuje se přes ovládací panel OCM800, přes		1,000	7 989,80	7 989,80
	P	Poznámka k položce: 557.202.006 Zettler					
11	K	Pol12	Adresovatelný zdroj ZXAEV-38 - Adresovatelný externí zdroj 24VDC/4A v hluboké skříni (typu ZX), kromě zdroje PSU830 obsahuje adresovatelnou desku hlídání zdroje APM800. Prostor pro 2 akumulátory 12V max. 38Ah.		1,000	23 882,30	23 882,30
	P	Poznámka k položce: 542.089 Zettler					
12	K	Pol13	Senzor interaktivní 830P - Adresovatelný interaktivní optický senzor, dálkové servisní funkce pomocí IR komunikace s programovacím přístrojem 850EMT, PŘÍMÁ NÁHRADA 813P.		60,000	967,10	58 026,00
	P	Poznámka k položce: 516.830.052 Zettler					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
13	K	Pol14	Multisenzor interaktivní 830PC - Adresovatelný interaktivní multisenzor, kombinace optického, CO a tepelného senzoru, dálkové servisní funkce pomocí IR komunikace s programovacím přístrojem 850EMT, PRÍMÁ NÁHRADA 801PC.		5,000	1 559,90	7 799,50
	P		<i>Poznámka k položce: 516 830 054 Zettler</i>				
14	K	Pol15	Zásuvka 4B - Zásuvka pro senzory řady 830 systému ZETTLER Expert, použitelná i pro řady 801 a 601.		65,000	289,40	18 811,00
	P		<i>Poznámka k položce: 517 050 041 Zettler</i>				
15	K	Pol16	Tlačítkový hlásič DIN820 s izolátorem, vnitř. - červený - Adresovatelný tlačítkový hlásič požáru vnitřní s izolátorem, červený, 135x135x32mm.		17,000	1 756,30	29 857,10
	P		<i>Poznámka k položce: 552 032 Zettler</i>				
16	K	Pol17	Zásuvka se sirénou 80DSB - Zásuvka se sirénovým modulem (volně programovatelný výstup) dle EN54-3 napájená z adresovatelného vedení. Volba 9 různých tónů a hlasitosti v rozsahu 60 až 90dB, montuje se na omítku.		11,000	1 634,10	17 975,10
	P		<i>Poznámka k položce: 576 080 001 Zettler</i>				
17	K	Pol18	Adresovatelná volně programovatelná siréna dle EN54-3 s izolátorem, pro vnitřní použití, červená, napájení z adresovatelného vedení. 2 hlasitosti (90 a 100dB), 16 různých tónů, vše konfigurováno v MZXConsys. Montáž na omítku.		1,000	2 980,90	2 980,90
	P		<i>Poznámka k položce: P80SR Zettler</i>				
18	K	Pol19	Vstupně výstupní prvek QIO850 - násobný - Adresovatelný prvek s izolátorem napájený z adresovatelného vedení, IR komunikace s programovacím přístrojem 850EMT, 4 programovatelné hlídané vstupy, 4 programovatelné reléové výstupy s bezpotenciálovými přepínací		1,000	4 152,20	4 152,20
	P		<i>Poznámka k položce: 555 800 071 Zettler</i>				
19	K	Pol20	Montážní krabice pro Q moduly - Krabice s víkem pro Q moduly, šedý plast s průhledným víkem pro IR komunikaci, montáž na omítku, IP66.		1,000	1 445,30	1 445,30
	P		<i>Poznámka k položce: 557 201 410 Zettler</i>				
20	K	Pol21	Výstupní relé 250VAC HVR800 - Neadresovatelný prvek (relé), použití pouze v kombinaci s RIM800 nebo MIO800 (speciální výstupy pro ovládání HVR800), zatížitelnost reléového kontaktu 250VAC/10A. Bez krabice.		4,000	1 674,40	6 697,60
	P		<i>Poznámka k položce: 572 008 Zettler</i>				
21	K	Pol22	Zábleskový maják Solista LX W - červený (IP65) - Podle EN54-23 W, pro montáž na zeď, červený, hluboká patice, červené světlo, IP65.		1,000	1 660,10	1 660,10
	P		<i>Poznámka k položce: 812008FULL-0109X Zettler</i>				
22	K	Pol23	Obslužné pole požární ochrany (OPPO)		1,000	12 979,20	12 979,20
	P		<i>Poznámka k položce: 110 914 Zettler</i>				
23	K	Pol24	KTPO bez vyhřívání a bez zámku - Klíčový trezor požární ochrany, bez vyhřívání. Příprava pro motýlkový zámek dle regionu.		1,000	35 280,70	35 280,70
	P		<i>Poznámka k položce: 110 277 Zettler</i>				
24	K	Pol25	Zámek pro KTPO (univerzální) - Motýlkový zámek pro klíčový trezor požární ochrany - lokalita Broumov - upřesnit při realizaci		1,000	10 283,00	10 283,00
	P		<i>Poznámka k položce: 110 279 Zettler</i>				
25	K	Pol26	Akumulátor 12V/40Ah ohniodolný, šroubové svorky M6, životnost až 10 let, VdS		4,000	3 564,10	14 256,40
	P		<i>Poznámka k položce: PS12400 VdSV0</i>				
26	K	Pol27	Akumulátor 12V/7Ah ohniodolný, konektor Faston 187, životnost až 5 let, VdS		4,000	1 007,00	4 028,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
P			<i>Poznámka k položce: PS1270 VdSV0</i>				
27	K	Pol28	Držák samolepky pro vyznačení adresy 800F - Slouží pro označení senzoru (zásuvky senzoru) HW adresou, prevence proti záměně senzoru. Příslušné samolepky s čísly adres se dodávají v 8 barvách - pro snazší identifikaci kruhového vedení 1 až 8. Balení 100ks		1,000	2 849,60	2 849,60
P			<i>Poznámka k položce: 516 800 915 Zettler</i>				
28	K	Pol29	Samolepky s čísly adres 1 až 250		2,000	1 449,80	2 899,60
P			<i>Poznámka k položce: Zettler</i>				
29	K	Pol30	Přidržený magnet pro univerzální montáž, 850N (85kg) s ochrannou diódou a vypínacím tlačítkem, včetně kotvy s kloubem GT63R006, 24Vss/ 2,1W, magnet IP54, připojení IP42. certifikát 0786-CPD-21086		1,000	2 333,50	2 333,50
P			<i>Poznámka k položce: GTR063A07</i>				
30	K	Pol31	Držák pro montáž na stěnu 300mm pro GTR048A07 (FE230) a GTR063A07		1,000	1 641,90	1 641,90
P			<i>Poznámka k položce: GTR048A07900</i>				
D	D2		Náhradní díly				4 699,20
31	K	Pol32	Senzor interaktivní 830P - Adresovatelný interaktivní optický senzor, dálkové servisní funkce pomocí IR komunikace s programovacím přístrojem 850EMT, PŘÍMÁ NÁHRADA 813P.		3,000	894,40	2 683,20
P			<i>Poznámka k položce: 516 830 052 Zettler</i>				
32	K	Pol33	Multisenzor interaktivní 830PC - Adresovatelný interaktivní multisenzor, kombinace optického, CO a tepelného senzoru, dálkové servisní funkce pomocí IR komunikace s programovacím přístrojem 850EMT, PŘÍMÁ NÁHRADA 801PC.		1,000	1 487,20	1 487,20
P			<i>Poznámka k položce: 516 830 054 Zettler</i>				
33	K	Pol34	Náhradní sklo pro nové tlačítkové hlásiče DIN820/830 dle EN54-11. Balení 10ks.		2,000	228,80	457,60
P			<i>Poznámka k položce: 572 068 Zettler</i>				
34	K	Pol35	Klíč pro všechny tlačítkové hlásiče DIN.		2,000	35,60	71,20
P			<i>Poznámka k položce: 570 522 Zettler</i>				
D	D3		Testovací sada				5 944,90
35	K	Pol36	Zkušební zařízení pro zkoušení kouřových a CO hlásičů a senzorů , (v kombinaci s příslušným zkušebním plynem).		1,000	3 331,90	3 331,90
P			<i>Poznámka k položce: 517 001 255</i>				
36	K	Pol37	Zkušební plyn pro kouřové hlásiče		3,000	401,70	1 205,10
P			<i>Poznámka k položce: 517 001 280</i>				
37	K	Pol38	Tyč pro montážní a zkušební zařízení, délka 1,13m		1,000	1 407,90	1 407,90
P			<i>Poznámka k položce: 517 001 226</i>				
D	D4		Kabely a úložné trasy				238 925,60
38	K	Pol39	Sdělovací vnitřní kabel 2x2x0,8, stíněný s malým množstvím uvolněného tepla v případě požáru, pro přenos analogových a digitálních dat, do míst se zvýšeným nebezpečím požáru a velkou koncentrací osob, bez požadavku na zachování funkčnosti celé kabelové in		580,000	41,70	24 186,00
P			<i>Poznámka k položce: PRAFLACOM® F 2 X 2 X 0,8</i>				
39	K	Pol40	Hnědý stíněný kabel 2x2x0,8 PH120-R B2caS1D1 PRAFlaGuard® F PH120-R 2x2x0,8		260,000	44,60	11 596,00
P			<i>Poznámka k položce: KABEL PRAFlaGuard 2x2x0,8/100m</i>				
40	K	Pol41	Hnědý stíněný kabel 10x2x0,8 PH120-R B2caS1D1 PRAFlaGuard® F PH120-R 10x2x0,8		65,000	158,60	10 309,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	P		<i>Poznámka k položce: KABEL PRAFlaGuard 10x2x0.8</i>				
41	K	Pol42	Hnědý kabel 2x1.5 PH120-R B2caS1D1 PRAFlaDur® PH120-R 2x1.5 RE		180,000	47,30	8 514,00
	P		<i>Poznámka k položce: KABEL PRAFlaDur 2x1.5/100m</i>				
42	K	Pol43	Trubka PVC LPE-2 2323		110,000	13,40	1 474,00
	P		<i>Poznámka k položce: 1173149</i>				
43	K	Pol44	instalace trubky ohebněP23 do zdi, cihla		110,000	54,10	5 951,00
44	K	Pol45	Žebřík kabelový, bočnice 60mm, šíře 100mm, délka 3m - pozink, s požární odolností		15,000	482,70	7 240,50
	P		<i>Poznámka k položce: Ba-DGOP100H60/3 N HL Systém</i>				
45	K	Pol46	Spojka kabelového žebříku s bočnicí 60mm		10,000	49,40	494,00
	P		<i>Poznámka k položce: Ba-LDOCH60 N HL Systém</i>				
46	K	Pol47	Šroubový komplet 8x14mm		150,000	10,00	1 500,00
	P		<i>Poznámka k položce: Ba-SGM8*14 HL Systém</i>				
47	K	Pol48	Průvlaková kotva M8x75 mm		50,000	22,40	1 120,00
	P		<i>Poznámka k položce: HL TSA8/75 HL Systém</i>				
48	K	Pol49	Stěnový úchyt kabelového žebříku		20,000	50,10	1 002,00
	P		<i>Poznámka k položce: Ba-UTMO HL Systém</i>				
49	K	Pol50	Sonapka 16-22 - požární		50,000	51,70	2 585,00
	P		<i>Poznámka k položce: BA-UK1/16-22 HL Systém</i>				
50	K	Pol51	Jednostranná příchytka s certifikátem na P90-R pro kabel pr. 10mm, s dírou 8mm		1 450,000	14,90	21 605,00
	P		<i>Poznámka k položce: HL P1_10 HL Systém</i>				
51	K	Pol52	Dvoustranná příchytka s certifikátem na P90-R pro kabel pr. 10mm, s dírou 8mm		750,000	15,30	11 475,00
	P		<i>Poznámka k položce: HL P2_10 HL Systém</i>				
52	K	Pol53	Šroub 7.5x52 s certifikátem na P90-R do betonu pro přichycení příchytok s certifikátem na P90-R		2 200,000	7,70	16 940,00
	P		<i>Poznámka k položce: HL S 7.5x52 HL Systém</i>				
53	K	Pol54	Úchytka svazku kabelů 52*38*81mm, certifikováno dle ZP-27/2008 jako normová trasa na PH30-R a P60-R, max. zatížení: 2kg kabelů na 1 metr trasy, uchycení až po 60cm		125,000	42,10	5 262,50
	P		<i>Poznámka k položce: HL GRIP2 HL Systém</i>				
54	K	Pol55	Požární kotva FM6x65 s požární odolností pro HL GRIP, HL KSA		125,000	15,00	1 875,00
	P		<i>Poznámka k položce: HL TSA6/65 HL Systém</i>				
55	K	Pol56	Kovový kanál 60x100 pro ukládání vedení, nenormový způsob uložení podle ČSN 73 0895, pro třídy zachování funkčnosti až E 90 resp. P90-R, vodorovně na stěnu nebo pod strop, včetně spojek, kabelových spon, kotvení a dalšího příslušenství, povrchová úprava b		45,000	1 387,10	62 419,50
	P		<i>Poznámka k položce: LKM 60100 OBO Bettermann</i>				
56	K	Pol57	Elektroinstalační krabice s požární odolností 126x176x87mm, 14 ks svorkovnic, krytí IP 66, bezhalogenový materiál		2,000	2 230,80	4 461,60
	P		<i>Poznámka k položce: KSK 175 DPO Kopos</i>				
57	K	Pol58	Krabice přístrojová rozvodná KPR 68 (pro přístroje s větší hloubkou)		40,000	102,30	4 092,00
	P		<i>Poznámka k položce: 3020834</i>				
58	K	Pol59	průraz D40 - do 450mm, cihla		20,000	239,20	4 784,00
59	K	Pol60	průraz D40 - do 650mm, cihla		30,000	312,00	9 360,00
60	K	Pol61	Protipožární ucpávka otvor do průměru 40mm tloušťka zdi do 450 mm		10,000	439,40	4 394,00
61	K	Pol62	Protipožární ucpávka otvor do průměru 40mm tloušťka zdi do 650 mm		15,000	481,70	7 225,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
62	K	Pol63	Protipožární ucpávka stoupací šachta		2,000	2 366,00	4 732,00
63	K	Pol64	Sekání drážek ve zdivu do 50x50mm, včetně začištění [bm]		80,000	54,10	4 328,00

D D5 Ostatní práce (elektro silnoproud) 45 500,00

64	K	Pol65	Napájecí přívody elektro dle seznamu v technické zprávě - dodávka profese elektro		1,000	0,00	0,00
65	K	Pol66	GSM modul pro vzdálený přenos dat o stavu UPS var. 2.2 GSM modul umožňuje monitorovat 6 vstupů a je schopen zasílat SMS na 4 telefonní čísla při aktivaci nebo návratu do klidového stavu jednotlivých vstupů. Tyto vstupy jsou propojeny pomocí komunikačního		1,000	45 500,00	45 500,00

D D6 Ostatní stavební a pomocné práce 283 237,90

66	K	Pol67	tržnice pro stoupací vedení 1. PP - 2. NP, rozměr 300x250, začištění, demontovatelný zákryt - dodávka stavby		1,000	0,00	0,00
67	K	Pol68	Prostupy zdi pro hlavní úložnou trasu drátěného žlabu a MARS žlabu - dodávka stavby		1,000	0,00	0,00
68	K	Pol69	bourací práce v 1.PP a 1.NP (tj. vrtání pro průchod kabelů skrze stávající zdi, sekání drážek ve zdivu), včetně následného začištění vysekaných drážek, malba, vnitřní lešení, úklid, Zakrytí stávajících konstrukcí fóliemi (zejména stávající schodiště a při		1,000	69 410,00	69 410,00
69	K	Pol70	Vybourání 1x stávajících ocelových zárubní vč. dveřního křídla		1,000	2 600,00	2 600,00
70	K	Pol71	Nové dveře šířky 800 mm s požární odolností EI 30 DP1+C vč. ocelové požární zárubně		1,000	12 727,00	12 727,00
71	K	Pol72	podružný materiál		1,000	20 246,20	20 246,20
72	K	Pol73	materiálová rezerva		1,000	10 089,30	10 089,30
73	K	Pol74	Kompletace (kpl)		1,000	5 070,00	5 070,00
74	K	Pol75	Pomocné ocelové konstrukce (kpl.)		1,000	3 718,00	3 718,00
75	K	Pol76	Stavební přípomoci (kpl)		1,000	57 200,00	57 200,00
76	K	Pol77	Spolupráce s ostatními profesemi stavby (kpl)		1,000	2 535,00	2 535,00
77	K	Pol78	Ekologická likvidace odpadu (kpl)		1,000	1 352,00	1 352,00
78	K	Pol79	Zaškolení uživatele (kpl)		1,000	3 718,00	3 718,00
79	K	Pol80	vedlejší náklady - cestovné + dopravné		1,000	56 716,40	56 716,40
80	K	Pol81	inženýrská činnost, projekt skutečného provedení		1,000	37 856,00	37 856,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Změnové listy - Stavební úpravy JIP nemocnice Broumov V

Objekt:

34 - EPS - Elektrická požární signalizace

Soupis:

b - Úprava kompresorovny a prostoru ústředny 1.PP

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

9. 5. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				185 760,49
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	185 760,49	21,00%	39 009,70	
snižovaná	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH		v CZK		224 770,19

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Změnové listy - Stavební úpravy JIP nemocnice Broumov V

Objekt: 34 - EPS - Elektrická požární signalizace

Soupis: **b - Úprava kompresorovny a prostoru ústředny 1.PP**

Místo:

Datum: 9. 5. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	185 760,49
HSV - Práce a dodávky HSV	130 456,30
3 - Svislé a kompletní konstrukce	14 960,69
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	75 715,39
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	13 435,57
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	9 491,80
997 - Přesun sutě	10 913,39
998 - Přesun hmot	5 939,46
PSV - Práce a dodávky PSV	37 204,19
766 - Konstrukce truhlářské	23 600,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	7 311,20
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	6 292,99
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	18 100,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Změnové listy - Stavební úpravy JIP nemocnice Broumov V

Objekt:

34 - EPS - Elektrická požární signalizace

Soupis:

b - Úprava kompresorovny a prostoru ústředny 1.PP

Místo:

Datum: 9. 5. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

185 760,49

D	HSV		Práce a dodávky HSV				130 456,30
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				14 960,69
1	K	310238211	Zazdívka otvorů pl do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	0,844	4 780,00	4 034,32
	W		0,75*0,9*1,25		0,844		
	W		Součet		0,844		
2	K	340231035	Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách plochy do 4 m2 cihlami děrovanými tl 140 mm	m2	1,640	741,00	1 215,24
	W		0,8*2,05		1,640		
	W		Součet		1,640		
3	K	342244121	Příčka z cihel děrovaných do P10 na maltu M5 tloušťky 140 mm	m2	11,676	657,00	7 671,13
	W		3,20*(2,4+1,1)-0,9*1,97		9,427		
	W		3,2*1,38-1,1*1,97		2,249		
	W		Součet		11,676		
4	K	342881199	Uobetonování parapetu pro osazení záuzlí vc. herdnění	m	3,000	680,00	2 040,00
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				75 715,39
5	K	611325421	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stropů v rozsahu plochy do 10%	m2	26,102	112,00	2 923,42
	W		(5,3*3,73+1,65*2,4)*1,1		26,102		
	W		Součet		26,102		
6	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	24,156	246,00	5 942,38
	W		3,2*(2,55+1,84)*2-1,0*1,97*2		24,156		
	W		Součet		24,156		
7	K	612325301	Vápenocementová hladká omítka ostění nebo nadpraží	m2	1,680	587,00	986,16
	W		ostění po vybourání oken				
	W		0,4*(0,4*4+1,3*2)		1,680		
	W		Součet		1,680		
8	K	612325422	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 30%	m2	74,057	179,00	13 256,20
	W		3,2*(3,54+1,36+0,2+1,5+3,54+1,56+1,38)-1,1*1,97		39,689		
	W		3,2*(0,57+3,75+2,27+4,15)		34,368		
	W		Součet		74,057		
9	K	632452519	Cementový rychletuhnoucí potěr ze suchých směsí tl do 50 mm	m2	28,243	1 350,00	38 128,05
	W		3,75*2,27+3,545*2,94+2,84*1,845+2,4*1,695		28,243		
	W		Součet		28,243		
10	K	632452591	Příplatek k rychletuhnoucímu potěru ze suchých směsí ZKD 5 mm tloušťky přes 50 mm	m2	28,243	260,00	7 343,18
11	K	632681115	Vyspravení betonových podlah rychletuhnoucím polymerem vysprávka průměr přes 200 do 500 mm tl do 50 mm	kus	4,000	589,00	2 356,00
12	K	642945111	Osazování protipožárních nebo protiplýnových zárubní dveří jednokřídlových do 2,5 m2	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
13	M	55331147.R	zárubeň ocelová protipožární pro běžné zdění hranatý profil 145 1100 levá,pravá	kus	1,000	1 280,00	1 280,00
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				13 435,57
14	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	7,828	88,02	689,02
	W		3,20*2,84-1,2*1,05		7,828		
	W		Součet		7,828		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
15	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	3,671	544,50	1 998,86
	W		3,2*2,27*0,3+2-1,1*1,1*0,3-1,2*0,9*0,3		3,671		
	W		Součet		3,671		
16	K	967031132	Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m2	4,425	127,00	561,98
	W		(3,20*4+2,1*2)*0,15		2,550		
	W		1,25*2*0,75		1,875		
	W		Součet		4,425		
17	K	968072354	Vybourání kovových rámu oken zdvojených včetně křídel pl do 1 m2	m2	1,040	484,00	503,36
	W		stávající ocel. okna				
	W		1,3*0,4*2		1,040		
	W		Součet		1,040		
18	K	969011121	Vybourání vodovodního nebo plynového vedení DN do 52	m	3,500	39,60	138,60
19	K	969021111	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 100	m	2,000	132,00	264,00
20	K	973031813	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pro zavázání příček tl do 150 mm	m	17,000	217,00	3 689,00
	W		3,20*4+2,1*2		17,000		
	W		Součet		17,000		
21	K	973031826	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pro zavázání zdí tl do 600 mm	m	2,500	348,30	870,75
	W		1,25*2		2,500		
	W		Součet		2,500		
22	K	976086355xa	Vybourání stávající vдуchotechniky - výústky a žaluzie	kus	2,000	2 360,00	4 720,00
	D	95	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				9 491,80
23	K	952901111	Vyčištění budov	m2	74,690	82,90	6 191,80
	W		5,3*9,7+9,7*2,4		74,690		
	W		Součet		74,690		
24	K	952900001R	Stavební přípomoc	hod	15,000	220,00	3 300,00
	D	997	Přesun sutě				10 913,39
25	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s omezením mechanizace	t	12,918	512,00	6 614,02
26	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	12,918	170,40	2 201,23
27	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	12,918	7,42	95,85
28	K	997013803	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 170 102	t	12,918	155,00	2 002,29
	D	998	Přesun hmot				5 939,46
29	K	998017001	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 6 m	t	8,972	662,00	5 939,46
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				37 204,19
	D	766	Konstrukce truhlářské				23 600,00
30	K	D010X	Montáž a dodávka protipožárních dveří	kus	1,000	23 600,00	23 600,00
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				7 311,20
31	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	1,512	102,00	154,22
	W		nátěr zárubní				
	W		0,3*(1,1+1,97*2)		1,512		
	W		Součet		1,512		
32	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	1,512	101,00	152,71
33	K	783917161	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr betonové podlahy	m2	28,243	139,00	3 925,78
34	K	783933151	Penetrační syntetický nátěr hladkých betonových podlah	m2	28,243	109,00	3 078,49
	W		3,75*2,27+3,545*2,94+2,84*1,845+2,4*1,695		28,243		
	W		Součet		28,243		
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				6 292,99
35	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	100,159	4,23	423,67
	W		(5,3*3,73+1,65*2,4)*1,1		26,102		
	W		3,2*(3,54+1,36+0,2+1,5+3,54+1,56+1,38)-1,1*1,97		39,689		
	W		3,2*(0,57+3,75+2,27+4,15)		34,368		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			Součet		100,159		
36	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	100,159	26,10	2 614,15
37	K	784181001	Jednonásobné pačokování v místnostech výšky do 3,80 m	m2	100,159	13,60	1 362,16
38	K	784221001	Jednonásobné bílé malby ze směsi za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	100,159	18,90	1 893,01
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				18 100,00
39	K	VRN00001R	Zařízení stavešního	kpl	1,000	7 800,00	7 800,00
40	K	VRN00002R	Provoz investora a třetích osob	kpl	1,000	4 200,00	4 200,00
41	K	VRN00003R	Kompletační , inženýrská a koordinační činnost	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00
42	K	VRN00004R	vynořování dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	2 600,00	2 600,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Změnové listy - Stavební úpravy JIP nemocnice Broumov V

Objekt:

34 - EPS - Elektrická požární signalizace

Soupis:

c - Elektro - silnoproud

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

9. 5. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

79 858,28

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	79 858,28	21,00%	16 770,24
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

96 628,52

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Změnové listy - Stavební úpravy JIP nemocnice Broumov V

Objekt: 34 - EPS - Elektrická požární signalizace

Soupis: **c - Elektro - silnoproud**

Místo: Datum: 9. 5. 2019

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	79 858,28
PSV - Práce a dodávky PSV	77 350,78
741 - Elektroinstalace - silnoproud	77 350,78
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	2 507,50
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	1 300,00
VRN4 - Inženýrská činnost	1 207,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Změnové listy - Stavební úpravy JIP nemocnice Broumov V

Objekt:

34 - EPS - Elektrická požární signalizace

Soupis:

c - Elektro - silnoproud

Místo:

Datum: 9. 5. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

79 858,28

D PSV Práce a dodávky PSV 77 350,78

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 77 350,78

1	K	0041	Zřízení požární těsnicí konstrukce (pěna)	ks	2,000	590,55	1 181,10
2	M	0042	Protipožární prostup příčkou (pěna)	ks	2,000	672,34	1 344,68
3	K	0056	úklid pracoviště	hod	3,000	295,28	885,84
	VV		0,1*30 "Přepočtené koeficientem množství		3,000		
	VV		Součet		3,000		
4	K	210220321	Montáž hromosvodného vedení svorek na potrubí [CU pásek + svorka nerez] se zhotovením pásku	kus	10,000	77,95	779,50
5	M	354420250	Uzemnění Cu páskem na vodovodní potrubí včetně nerez svorky	kus	10,000	29,58	295,80
6	K	741110041_23	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější D přes 11 do 23 mm	m	35,000	24,21	847,35
7	M	345710630	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) prům.23, 125N	m	35,000	23,46	821,10
8	K	741112001	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových	kus	6,000	59,06	354,36
9	M	345715210	krabice univerzální rozvodná z PH s víčkem a svorkovnicí krabicovou šroubovací s vodiči 12x4 mm2, D 73,5 mm x 43 mm	kus	6,000	8,69	52,14
10	K	741112001.1	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových	kus	3,000	118,41	355,23
11	M	345715230	krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH, D 103 mm x 50 mm	kus	3,000	105,59	316,77
12	M	345715630	rozvodka krabicová z PH s víčkem a svorkovnicí krabicovou šroubovací s vodiči 20x4 mm2, D 103 mm x 50 mm	kus	3,000	105,59	316,77
13	K	741112003	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových čtyřhranných	kus	1,000	295,28	295,28
14	M	345715240x	krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH, 132x132 mm, hloubka 72 mm vč. přípojnice na pospojování místnosti	kus	1,000	254,92	254,92
15	K	741120001_2.5	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pod omítku plných a laněných (CY), průřezu žily 0,35 až 6 mm2	m	35,000	20,08	702,80
16	M	0001	Vodič H07Z-U 2,5zž	m	35,000	14,75	516,25
17	K	741120001_4	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pod omítku plných a laněných (CY), průřezu žily 0,35 až 6 mm2	m	50,000	20,08	1 004,00
18	M	0002	Vodič H07Z-U 4zž	m	50,000	19,42	971,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	741120001_6	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pod omítku plných a laněných (CY), průřezu žily 0,35 až 6 mm ²	m	25,000	20,08	502,00
20	M	0003	Vodič H07Z-U 6zž	m	25,000	33,43	835,75
21	K	741120501	Montáž šňur měděných bez ukončení uložených volně lehkých a středních (CGSG), počtu žil do 7	m	40,000	20,70	828,00
22	M	0019	kabel CMSM 7x1	m	40,000	40,89	1 635,60
23	K	741122015_3Cx1,5	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x1,5 mm ²	m	140,000	21,26	2 976,40
24	M	0008	Kabel SAFE 3Cx1,5 B2ca s1,d0	m	140,000	20,43	2 860,20
25	K	741122016_3Cx2,5	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x2,5 až 6 mm ²	m	25,000	23,62	590,50
26	M	0009	Kabel SAFE 3Cx2,5 B2ca s1,d0	m	25,000	28,67	716,75
27	K	741122031_5Cx1,5	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm ²	m	25,000	23,20	580,00
28	M	0011	Kabel SAFE 5Cx1,5 B2ca s1,d0	m	25,000	30,91	772,75
29	K	741122032_5Cx6	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm ²	m	30,000	25,52	765,60
30	M	0014	Kabel SAFE 5Cx6 B2ca s1,d0	m	30,000	96,48	2 894,40
31	K	741130001	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žily do 6 mm ²	kus	27,000	15,06	406,62
32	K	741130004	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žily do 6 mm ²	kus	10,000	20,08	200,80
33	K	741310001	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální vypínačů, řazení 1-jednopolových	kus	2,000	43,70	87,40
34	M	345354000	přístroj spínače jednopólového 10A, typ 01, dle knihy standardu, IP20, zdravotnictví	kus	2,000	129,80	259,60
35	K	741310021	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální přepínačů, řazení 5-sériových	kus	1,000	49,91	49,91
36	M	345354010	Vypínač 10A, typ 05, dle knihy standardu, IP20, zdravotnictví	kus	1,000	166,40	166,40
37	K	741311031	Montáž spínačů speciálních koncových, řazení U/I; 1/0	kus	1,000	64,00	64,00
38	M	0015	prostorový termostat chlazení 230V, 10A, IP30, 5-40st., analog.	ks	1,000	2 423,20	2 423,20
39	K	741313002	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou montáž	kus	1,000	96,56	96,56
40	M	0032	Zásuvka 16A/230V zap., IP20, bílá	ks	1,000	170,48	170,48
41	K	741313252	Montáž zásuvek průmyslových se zapojením vodičů nástěnných, provedení IP 44 3P+N+PE 16 A	kus	1,000	128,16	128,16
42	M	0073	zásuvka 16A/400V zap., PE/A, dle standardu, IP44	ks	1,000	699,99	699,99
43	K	741371104	Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů průmyslových stropních přisazených 2 zdroje s krytem	kus	8,000	354,00	2 832,00
44	M	0079	EL13,svítidlo včetně sv.zdroje.viz kniha svítidel	ks	6,000	869,44	5 216,64
45	M	0080	EL13N,svítidlo včetně sv.zdroje, nouzový bateriový zdroj, viz kniha svítidel	ks	2,000	2 064,14	4 128,28
46	K	741371102_N1	Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů průmyslových stropních přisazených 1 zdroj s krytem	kus	2,000	255,11	510,22
47	M	0067	N1,Nouzové svítidlo včetně sv.zdroje.viz kniha svítidel	ks	2,000	694,98	1 389,96
48	K	741910411	Montáž žlabů bez stojiny a výložníku kovových s podpěrkami a příslušenstvím bez víka, šířky do 50 mm	m	25,000	92,42	2 310,50
49	M	345754910	žlab kabelový pozinkovaný 2m/ks 50X62	m	25,000	137,96	3 449,00
50	K	0016	Úprava stávajícího rozvaděče RH-DO - příprava pro doplnění nových jističů	ks	1,000	12 234,04	12 234,04
51	M	0017	Akustická signalizace poruchového stavu, stropní, 230V, 95dB		1,000	1 105,78	1 105,78
52	K	742220255	Montáž příslušenství pro PZTS siréna vnitřní pro vyhlášení poplachu	kus	1,000	328,00	328,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
53	M	0018	Čidlo kouře v potrubí, napájecí napětí 12V, 1x přepínací kontakt, montáž vně přívodní potrubí, kapiláry dlouhé 300mm	ks	1,000	11 060,40	11 060,40
54	K	0019	Montáž čidla kvality nasávaného vzduchu	ks	1,000	780,00	780,00
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				2 507,50
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				1 300,00
55	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	ks	1,000	1 300,00	1 300,00
D VRN4			Inženýrská činnost				1 207,50
56	K	044002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost revize	hod	3,000	402,50	1 207,50
VV		0,0857142857142857*35 "Přepočtené koeficientem množství			3,000		
VV		Součet			3,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Změnové listy - Stavební úpravy JIP nemocnice Broumov V

Objekt:

34 - EPS - Elektrická požární signalizace

Soupis:

d - Vytápění - úprava rozvodu ÚT

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

9. 5. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH			5 791,70
---------------------	--	--	-----------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 791,70	21,00%	1 216,26
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	7 007,96
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Změnové listy - Stavební úpravy JIP nemocnice Broumov V

Objekt: 34 - EPS - Elektrická požární signalizace

Soupis: **d - Vytápění - úprava rozvodu ÚT**

Místo:

Datum: 9. 5. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

5 791,70

PSV - Práce a dodávky PSV

5 791,70

730 - Ústřední vytápění

5 791,70

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Změnové listy - Stavební úpravy JIP nemocnice Broumov V

Objekt: 34 - EPS - Elektrická požární signalizace

Soupis: **d - Vytápění - úprava rozvodu ÚT**

Místo: Datum: 9. 5. 2019

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							5 791,70
D	PSV		Práce a dodávky PSV				5 791,70
D	730		Ústřední vytápění				5 791,70
1	K	001	Demontáž potrubí DN25	m	10,000	75,00	750,00
2	K	73311-1114	Potrubí z ocel, trub včetně montáže a st. připomoci	m	10,000	404,30	4 043,00
3	K	D03	Vypuštění topného systému	hod	2,000	332,90	665,80
4	K	D04	Napuštění systému	hod	1,000	332,90	332,90

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Změnové listy - Stavební úpravy JIP nemocnice Broumov V

Objekt:

34 - EPS - Elektrická požární signalizace

Soupis:

e - Vzduchotechnika

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

9. 5. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

118 538,52

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	118 538,52	21,00%	24 893,09
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

143 431,61

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Změnové listy - Stavební úpravy JIP nemocnice Broumov V

Objekt: 34 - EPS - Elektrická požární signalizace

Soupis: **e - Vzduchotechnika**

Místo: Datum: 9. 5. 2019

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	118 538,52
6. - Zařízení č. 6 - Větrání hygienického a technického zázemí	20 973,12
7. - Zařízení č. 7 – Větrání vakuové stanice, kompresorovny a elektrorozvody	92 804,40
99. - Ostatní	4 761,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Změnové listy - Stavební úpravy JIP nemocnice Broumov V

Objekt:

34 - EPS - Elektrická požární signalizace

Soupis:

e - Vzduchotechnika

Místo:

Datum: 9. 5. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

118 538,52

D		6. Zařízení č. 6 - Větrání hygienického a technického zázemí					20 973,12
1	K	6.B.7	Odvodní ventilátor – radiální	ks	1,000	6 478,80	6 478,80
2	K	6.D.1	Stěnová mřížka , do hranatého potrubí, hliníková, 1-řadá, upínání pružinami, lamely horizontální, rozteč lamel 17,5 mm, Rozměr 400x200 mm	ks	2,000	644,16	1 288,32
3	K	6.E.1	Potrubí kruhové, pozinkované + 30% tvarovek, Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C", Průměr 100 mm	bm	10,000	204,00	2 040,00
4	K	6.G.1	Požární vypěňovací mřížka , S požadovanou požární odolností EW30 DP3 - C., Rozměr: 400x200mm	ks	1,000	6 958,80	6 958,80
5	K	6.G.2	Utesnění prostupu VZT, požárně detičními konstrukcemi	ks	2,000	603,60	1 207,20
6	K	6.H.1	Tepelná a hluková izolace, minerální vata s AL polepem, Tloušťka: 60mm	m2	5,000	482,40	2 412,00
7	K	6.J.1	Zavěsovy, montážní, spojovací a tesnící materiál. Plechové potrubí bude uloženo na závěsy (např. Nosný systém HILTI), hadice budou na potrubí připevněny plastovou šedou samolepicí spojovací páskou, izolace budou kryty stříbrnou AL samolepicí páskou. Potrubí	kg	2,000	294,00	588,00

D		7. Zařízení č. 7 – Větrání vakuové stanice, kompresorovny a elektrorozvody					92 804,40
8	K	7.B.2	Odvodní ventilátor, Axiální, do kruhového potrubí.	ks	1,000	28 044,00	28 044,00
9	K	7.C.1	Servopohon uzavírací klapky, S havarijní pružinou, 230V, 50Hz, 4Nm	ks	1,000	4 798,80	4 798,80
10	K	7.C.2	Protidešťová žaluzie se sítím , hliník + komaxit, RAL dle architekta. Rozměr 1300x300mm	ks	2,000	2 852,40	5 704,80
11	K	7.C.3	Regulační klapka těsná , do hranatého potrubí, s přípravou pro servopohon, Rozměr 1300x300 mm	ks	1,000	2 985,60	2 985,60
12	K	7.C.4	Pružná manžeta, Průměr: 355 mm	ks	2,000	279,60	559,20
13	K	7.D.1	Sací koš z děrovaného plechu, minimální volná plocha 55 %, Průměr: 355 mm, Délka: 600 mm	ks	2,000	5 408,40	10 816,80
14	K	7.E.1	Potrubí kruhové, pozinkované + 30% tvarovek, Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C", Průměr 355 mm	bm	2,000	661,20	1 322,40
15	K	7.E.2	Potrubí 4-hranné, pozinkované + 30% tvarovek,, Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C", Do obvodu 3500 mm	bm	2,000	1 725,60	3 451,20
16	K	7.F.1	Tlumič hluku do kruhového potrubí. Délka 1000mm, Průměr: 355 mm	ks	2,000	2 421,60	4 843,20
17	K	7.F.2	Kulisový tlumič hluku do hranatého potrubí. , Šířka kulis 100 mm, délka tlumiče hluku 1000 mm, Rozměr: 1300x300 mm	ks	1,000	5 157,60	5 157,60
18	K	7.R.1	Automatický regulátor otáček. , Jednofázový triakový regulátor se používá pro plynulou napěťovou regulaci otáček ventilátoru na základě analogového signálu 0–10 V nebo 4–20 mA. Napětí se mění plynule v rozsahu 80 – 230 V., • vstupní napětí – 230 V/50 Hz ,	ks	1,000	7 158,00	7 158,00
19	K	7.R.2	Kombinované prost. čidlo RH a T, Prostorové čidlo pro sledování kvality vzduchu v interiéru budov a pro řízení výkonu větracích a vzduchotechnických systémů podle aktuální úrovně znečištění vzduchu. Čidlo měří relativní vlhkost (RH) a teplotu (T) vzduchu.	ks	1,000	6 598,80	6 598,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	K	7.R.3	Kabelové propojení, Kabelové propojení regulátoru, ventilátoru, prostorového čidla teploty a servopohonu ventilátoru, Včetně instalačních lišt	bm	40,000	90,00	3 600,00
21	K	7.H.1	Tepeľná a hluková izolace, minerální vata s AL polepem, Tloušťka: 60mm Zavesovy, montážní, spojovací a tesnící materiá.	m2	10,000	482,40	4 824,00
22	K	7.J.1	Plechové potrubí bude uloženo na závěsy (např. Nosný systém HILTI), hadice budou na potrubí připevněny plastovou šedou samolepicí spojovací páskou, izolace budou kryty stříbrnou AL samolepicí páskou. Potru	kg	10,000	294,00	2 940,00

D 99.

Ostatní

4 761,00

23	K	99.1	Zprovoznění zařízení, zaregistrování, uvedení do provozu	hod	2,000	391,00	782,00
24	K	99.2	Zaškolení provozovatele	hod	1,000	394,00	394,00
25	K	99.3	Dokumentace skutečného stavu (3 PARÉ) + 1x elektronická podoba	hod	2,000	394,00	788,00
26	K	99.4	Dokumentace pro předání díla : - návod k obsluze - generální a jednotlivých strojů a zařízení, - protokol o zaškolení, - protokol o předání, - ostatní potřebné protokoly	hod	1,000	397,00	397,00
27	K	99.5	Doprava	kpl	1,000	2 400,00	2 400,00

ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

(ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek)

Název veřejné zakázky:

Vyplňte název stavby

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

Původní smluvní cena (vstupní)	21 161 832,41 Kč bez DPH		
Vyhradil si zadavatel právo na vyhrazené změny závazku (opce)?	ANO		
Smluvní cena (původní + případná uplatněná opce z minulých dodatků)	27 536 517,05 Kč bez DPH		
Druh veřejné zakázky	stavební práce		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 384 523,83 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 237 112,70 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 297 400,47 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 106 737,40 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 102 257,84 Kč bez DPH	Dodatek č. 4	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 22 332,74 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 5	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
		Dodatek č. 6	NE
Součet všech víceprací (k odst. 4)	+ 784 182,14 Kč bez DPH	POSOUZENÍ: Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
Součet všech méněprací (k odst. 4)	- 366 182,84 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	1 150 364,98 Kč bez DPH		
a) (Změna ZzS) ≤ (limit nadlimitní VZ)	1 150 365 Kč ≤ 149 224 000 Kč		
b) (Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 15 %	4,18 % ≤ 15,00 %		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Smluvní cena	27 536 517,05 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 51 414,37 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 24 314,59 Kč bez DPH	Dodatek č. 4	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 850 371,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 5	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 5)	+ 926 099,96 Kč bez DPH	POSOUZENÍ: Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
Součet všech méněprací (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	926 099,96 Kč bez DPH		

c) (Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 50 % **3,36 % ≤ 50,00 %** změnu závazku.

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6

Smluvní cena	27 536 517,05 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 358 109,37 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 253 925,51 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 249 235,81 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 56 670,94 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 328 217,05 Kč bez DPH	Dodatek č. 4	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 80 531,70 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 1 519 161,99 Kč bez DPH	Dodatek č. 5	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 6)	+ 2 454 724,22 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi	- 310 596,45 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) nesouvisejících s vícepracemi	- 80 531,70 Kč bez DPH		POSOUZENÍ:
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	2 845 852,37 Kč bez DPH		Nejedná se o podstatnou změnu závazku.
c) (Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 50 %	10,33 % ≤ 50,00 %		

§ 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODST. 5 A 6

Smluvní cena	27 536 517,05 Kč bez DPH		
(5) Všechny vícepráce (k odst. 5)	+ 926 099,96 Kč bez DPH		
Všechny méněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
(6) Všechny vícepráce (k odst. 6)	+ 2 454 724,22 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 310 596,45 Kč bez DPH		
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)	3 070 227,73 Kč bez DPH		Navýšení nepřekročí 30 %.
(9) (Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	11,15 % ≤ 30,00 %		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 7

Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH		
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		

