

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 038 - Rolety, žaluzie - revize PD

Místo: Areál FNKV-pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10

Datum: 13.09.2023

Objednatel: FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10

IČ: 00064173
DIČ: CZ00064173

Zhotovitel: GEOSAN GROUP a. s.

IČ: 281 69 522
DIČ: CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
5		042022a	FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
ZL	ZL 038		Rolety, žaluzie - revize PD				149 644,24

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 038 - Rolety, žaluzie - revize PD

Místo: Areál FNKV-pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10

Datum: 13.09.2023

Objednatel: FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10

IČ: 00064173
DIČ: CZ00064173

Zhotovitel: GEOSAN GROUP a. s.

IČ: 281 69 522
DIČ: CZ28169522

Smluvní rozpis

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jednotka	Cena celkem
S	042022a		FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
ZL	ZL 038		Rolety, žaluzie - revize PD				
ZL	ZL 038-010d		010.00 - Architektonicko stavební řešení - rolety, žaluzie - revize PD				148 832,00
D	PSV		Práce a dodávky PSV				148 832,00
D	766.3		Ostatní výrobky				148 832,00
K	O3.03		Screenová roleta, elektricky ovládaná (osadit mezi okenní křídla do špalety - viz náčrtes) pro okno O3.03 dřevěné špaletové s nadsvětlikem rozměr 3050x2230 mm	kus	1,000	32 612,00	32 612,00
VV			"okno O3.03 - 3.NP-sever-MČ 3.01" 1		1,000		
K	O3.06		Screenová roleta, elektricky ovládaná (osadit mezi okenní křídla do špalety - viz náčrtes) pro okno O3.06 dřevěné dvoukřídle s nadsvětlikem rozměr 1150x2100 mm	kus	1,000	22 615,00	22 615,00
VV			"okno O3.06 - 3.NP-jih-MČ 3.22" 1		1,000		
K	O3.07		Screenová roleta, elektricky ovládaná (osadit mezi okenní křídla do špalety - viz náčrtes) pro okno O3.07 dřevěné čtyřdílné s nadsvětlikem rozměr 2320x2100 mm	kus	1,000	28 610,00	28 610,00
VV			"okno O3.07 - 3.NP-jih-MČ 3.22" 1		1,000		
K	O3.08		Screenová roleta, elektricky ovládaná (osadit mezi okenní křídla do špalety - viz náčrtes) pro okno O3.08 dřevěné čtyřdílné s nadsvětlikem rozměr 2320x2100 mm	kus	1,000	28 610,00	28 610,00
VV			"okno O3.08 - 3.NP-jih-MČ 3.20" 1		1,000		
K	O3.20		Screenová roleta, elektricky ovládaná (osadit mezi okenní křídla do špalety - viz náčrtes) pro okno O3.20 dřevěné čtyřdílné s nadsvětlikem rozměr 2320x2100 mm	kus	1,000	28 610,00	28 610,00
VV			"okno O3.20 - 3.NP-jih-MČ 3.20" 1		1,000		
K	03.21		QV/38 Vnitřní okení žaluzie - dřevěné horizontální - systém typu C, ruční pohon rozměr	kus	1,000	1 725,00	1 725,00
VV			"okno O2.21 - místnost 2M.07" 1		1,000		

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 03B - Rolety, žaluzie - revize PD

Místo:	Areál FNKV-pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10	Datum:	13.09.2023
Objednatel:	FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10	IČ:	00064173
		DIČ:	CZ00064173
Zhotovitel:	GEOŠAN GROUP a. s.	IČ:	281.69.522
		DIČ:	CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
	S	042022a	FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
	ZL	ZL 03B	Rolety, žaluzie - revize PD				
	ZL	ZL 03B-VON	Vedlejší a ostatní náklady - Zl. 03B				812,24
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				812,24
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				309,68
1	K	013002001	Projektové práce - dílenská dokumentace stavební a statické části	kpl	1,000	87,59	87,59
2	K	013002009	Projektové práce - dílenská dokumentace a technologický postup pro dodatek č.1 technické zprávy	kpl	1,000	81,11	81,11
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby - neplatí pro profese tam, kde je uvedeno	kpl	1,000	140,98	140,98
	D	VRN4	Inženýrská činnost				502,56
6	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení - neplatí pro profese tam, kde je uvedeno	kpl	1,000	339,17	339,17
7	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost - neplatí pro profese tam, kde je uvedeno	kpl	1,000	163,39	163,39

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

STAVBA:

FNKV – rekonstrukce gynekologicko – porodnické kliniky

OBJEKT č.:

Pavilon D

Závod, region:

ZPSSP

č. deníku:	č. listu:	datum: 12.09.2023			
Zadávací list změny: Prokládací skříně - revize PD		číslo: ZL 039			
profese:	č. výkresů:	místnost č.:			
<p>Popis změny: Požaduje*: objednatel - zhotovitel—GP</p> <p>Z důvodů zvýšeného tlaku na kapacity výkonů kliniky v souvislosti s migrací způsobenou válečným konfliktem na Ukrajině přistoupila klinika k optimalizaci stávajících prostor za účelem zvýšení možných zdravotnických výkonů a navýšení lůžkové kapacity Kliniky v rámci stávajících prostor. V rámci těchto nezbytných dispozičních úprav došlo v souvislosti s nároky na provoz operačních sálů k doplnění prokládacích skříní na sterilní materiál, tak aby byl optimalizován prostor mezi operačními sály a přidruženými přípravnými místnostmi.</p>					
Výkaz výměr zpracoval: Ing. Nina Větrovská		datum: 12.09.2023			
č. položky	popis	m. j.	množství	Kč/m. j.	Kč
1	010.00 - Architektonicko stavební řešení - prokládací skříně - revize PD	kpl	1		635 440,00
2	Vedlejší a ostatní náklady - ZL 039	kpl	1		3 467,87
C e l k e m					638 907,87
Termín zahájení dohodnutý: 06/2023		Termín konečný dohodnutý: 04/2024			
Termín zahájení skutečný:		Termín konečný skutečný:			
Dopad na dobu plnění a jeho zdůvodnění: Není					

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 039 - Prokládací skříně - revize PD

Místo: Areál FNKV-pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10

Datum: 13.09.2023

Objednatel: FN Kralovské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10

IČ: 00064173
DIČ: CZ00064173

Zhotovitel: GEOSAN GROUP a. s.

IČ: 281 69 522
DIČ: CZ28169522

Smluvní rozpočet

Číslo	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jednot. cena	Cena celkem
S		042022a	FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
ZL	ZL 039		Prokládací skříně - revize PD				638 907,87

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 039 - Prokládací skříně - revize PD

Místo:	Areál FNKV-pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10	Datum:	13.09.2023
Objednatel:	FN Královské Vinohrady, Škrobárova 1150/50, P10	IČ:	00064173
		DIČ:	CZ00064173
Zhotovitel:	GEOSAN GROUP a. s.	IČ:	281 69 522
		DIČ:	CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
S		042022a	FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
ZL	ZL 039		Prokládací skříně - revize PD				
ZL	ZL 039-010d		010.00 - Architektonicko stavební řešení - prokládací skříně - revize PD				635 440,00
D	PSV		Práce a dodávky PSV				635 440,00
D	766.3		Ostatní výrobky				635 440,00
K	766 OV/39		OV/39 Systémová prokládací skříně s vnitřními nerez policemi rozměr 600x2100x700 mm	kus	4,000	158 860,00	635 440,00

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 039 - Prokládací skříně - revize PD

Místo: Areál FNKV-pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10

Datum: 13.09.2023

Objednatel: FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10

IČ: 00064173
DIČ: CZ00064173

Zhotovitel: GEOSAN GROUP a. s.

IČ: 281 69 522
DIČ: CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
S		042022a	FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
ZL		ZL 039	Prokládací skříně - revize PD				
ZL		ZL 039-VON	Vedlejší a ostatní náklady - ZL 039				3 467,87
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				3 467,87
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				1 322,17
1	K	013002000	Projektové práce - dílenská dokumentace stavební a statické části	kpl	1,000	373,99	373,99
2	K	013007000	Projektové práce - dílenská dokumentace a technologický postup pro dodatek č.1 technické zprávy	kpl	1,000	346,28	346,28
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby - neplatí pro profese tam, kde je uvedeno	kpl	1,000	601,90	601,90
D		VRN4	Inženýrská činnost				2 145,70
6	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení - neplatí pro profese tam, kde je uvedeno	kpl	1,000	1 448,10	1 448,10
7	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost - neplatí pro profese tam, kde je uvedeno	kpl	1,000	697,60	697,60

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 041 - Manipulace VZT - střecha - revize PD

Místo: Areál FNKV-pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10

Datum: 15.09.2023

Objednatel: FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10

IČ: 00064173
DIČ: CZ00064173

Zhotovitel: GEOSAN GROUP a. s.

IČ: 281 69 522
DIČ: CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
S	042022a		FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
ZL	ZL 041		Manipulace VZT - střecha - revize PD				-330 412,79

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 041 - Manipulace VZT - střecha - revize PD

Místo: Areál FNKV-pavilon D Šrobárova 1150/50, Praha 10

Datum: 15.09.2023

Objednatel: FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10

IČ: 00064173

DIČ: CZ00064173

Zhotovitel: GEOSAN GROUP a. s.

IČ: 281 69 522

DIČ: CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
	S	042022a	FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
	ZL	ZL 041	Manipulace VZT - střecha - revize PD				
	ZL	ZL 041-010g	Architektonicko stavební část - dodatek č.1 - revize PD				-328 619,36
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				-328 619,36
	D	751	Vzduchotechnika				-234 968,40
1	K	7515001	Opatrná demontáž a provizorní propojení vzduchotechnického potrubí (ve třech krocích)	kpl	-1,000	28 379,08	-28 379,08
2	K	7515002	Vyzvednutí stávajících VZT jednotek výškové o cca 1m a jejich uložení na provizorní podpůrnou konstrukci (ve třech krocích)	kpl	-1,000	34 054,90	-34 054,90
3	K	7515003	Provizorní propojení s rozvody VZT v objektu (ve třech krocích)	kpl	-1,000	34 054,90	-34 054,90
4	K	7515004	Součinnost dodavatele stavby s dodavatelem stávajícího zařízení VZT a chlazení a rovněž s investorem vč. mobilního jeřábu	kpl	-1,000	8 513,72	-8 513,72
5	K	7515005	Opatrná montáž s propojením vzduchotechnického potrubí s doplněním (ve třech krocích)	kpl	-1,000	25 541,17	-25 541,17
6	K	7515006	Usazení stávajících VZT jednotek s doplněním (ve třech krocích)	kpl	-1,000	31 216,99	-31 216,99
7	K	7515007	Demontáž a opětovná montáž technologie MaR, SiB a ENA rozvaděčů pro zařízení VZT	kpl	-1,000	73 207,64	-73 207,64
	D	767	Konstrukce zámečnické				-93 650,96
8	K	7671001	Opatrná demontáž stávající ocelové konstrukce pod jednotkami (ve třech krocích)	kpl	-1,000	28 379,08	-28 379,08
9	K	7671002	Opatrná zpětná montáž s doplněním stávající ocelové konstrukce pod jednotkami (ve třech krocích)	kpl	-1,000	65 271,88	-65 271,88

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 041 - Manipulace VZT - střecha - revize PD

Místo: Areál FNKV-pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10

Datum: 15.09.2023

Objednatel: FN Královské Vinohrady, Škrobárova 1150/50, P10

IČ: 00064173
DIČ: CZ00064173

Zhotovitel: GEOSAN GROUP a. s.

IČ: 281.69.522
DIČ: CZ28169522

Smluvní rozpočet							
ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
	S	042022a	FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
	ZL	ZL 041	Manipulace VZT - střecha - revize PD				
	ZL	ZL 041-VON	Vedlejší a ostatní náklady - ZL 041				-1 793,43
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				-1 793,43
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				-683,77
1	K	013002001	Projektové práce - dílenská dokumentace stavební a statické části	kpl	1,000	-193,41	-193,41
2	K	013002009	Projektové práce - dílenská dokumentace a technologický postup pro dodatek č.1 technické zprávy	kpl	1,000	-179,08	-179,08
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby - neplatí pro profese tam,kde je uvedeno	kpl	1,000	-311,28	-311,28
	D	VRN4	Inženýrská činnost				-1 109,66
4	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení - neplatí pro profese tam,kde je uvedeno	kpl	1,000	-748,89	-748,89
5	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost - neplatí pro profese tam,kde je uvedeno	kpl	1,000	-360,77	-360,77

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

STAVBA: FNKV – rekonstrukce gynekologicko – porodnické kliniky

OBJEKT č.: Pavilon D

Závod, region: ZPSSP

č. deníku:	č. listu:	datum: 18.09.2023
Zadávací list změny: Zdravotně-technické instalace - revize PD		číslo: ZL 042
profese:	č. výkresů:	místnost č.:

Popis změny: Požaduje*: objednatel - zhotovitel – GP
 Při provádění Stavebně technického průzkumu standardními nedestruktivními metodami při nepřerušném a současném provozu Gynekologické kliniky (jako je např. kamerová zkouška), před zahájením stavby v rámci přípravy projektové dokumentace, nebylo možné zjistit skutečný stav potrubí, jak se vyjeví až po provedení bouracích prací a odhalení příslušných konstrukcí rozvodů. V důsledku nově zjištěného stavu bylo potřeba provést přetrasování části odpadů do vhodnějších páteřních rozvodů

Výkaz výměr zpracoval: Ing. Nina Větrovská		datum: 18.09.2023			
č. položky	popis	m. j.	množství	Kč/m. j.	Kč
1	ZTI(1) - Zdravotně-technické instalace	kpl	1		316 966,72
2	ZTI(2) - Zdravotně-technické instalace_02	kpl	1		-8 084,71
3	ZTI(3) - Zdravotně-technické instalace_03	kpl	1		-12 386,59
4	Vedlejší a ostatní náklady - ZL 042	kpl	1		1 618,11
Celkem					298 113,53
Termín zahájení dohodnutý: 06/2023		Termín konečný dohodnutý: 04/2024			
Termín zahájení skutečný:		Termín konečný skutečný:			
Dopad na dobu plnění a jeho zdůvodnění: Není					

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 042 - Zdravotně-technické instalace - revize PD

Místo: Areál FNKV-pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10

Datum: 15.09.2023

Objednatel: FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10

IČ: 00064173

DIČ: CZ00064173

Zhotovitel: GEOSAN GROUP a. s.

IČ: 281 69 522

DIČ: CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
S	042022a		FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
ZL	ZL 042		Zdravotně-technické instalace - revize PD				298 113,53

Zhotovitel:

:Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 042 - Zdravotně-technické instalace - revize PD

Místo:	Areál FNKV-pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10	Datum:	15.09.2023
Objednatel:	FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10	IČ:	00064173
		DIČ:	CZ00064173
Zhotovitel:	GEOSAN GROUP a. s.	IČ:	281 69 522
		DIČ:	CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
	S	042022a	FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
	ZL	ZL 042	Zdravotně-technické instalace - revize PD				
	ZL	ZL 042-ZT(1)	Zdravotně-technické instalace				316 966,72
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				316 966,72
	D	713	Izolace tepelné				1 414,60
1	M	631145112	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 35/25 mm	m	11,000	128,60	1 414,60
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				65 260,64
16	K	721173722	Potrubí z plastových trub polyetylenové svařované přípojovací DN 40	m	10,000	454,08	4 540,90
17	K	721174024	Potrubí z plastových trub polypropylenové odpadní DN 70	m	-7,500	428,72	-3 215,40
20	K	721174043	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 50	m	25,900	372,08	9 636,87
21	K	721174045	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 100	m	10,700	511,33	5 471,23
22	K	721194104	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	26,000	196,96	5 120,96
	VV	22-1-11-0-2			26,000		
23	K	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	3,000	204,15	612,45
24	K	721194109	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	4,000	272,20	1 088,80
25	K	721210817	Demontáž kanalizačního příslušenství vpusti podlahových DN 70	kus	2,000	232,37	464,74
27	K	721211421b	Podlahové vpusti vodorovným odtokem DN 40/50 mřížka nerez 115x115, zápachový uzávěr i pro suchý stav, průtok 0,5 l/s, izolační souprava pro stěrkovou hydroizolaci pod dlažbou	kus	5,000	6 788,36	33 941,80
31	K	721274124	Ventily přívzdušňovací odpadních potrubí vnitřní DN 110, ploché provedení, průtok vzduchu 32 l/s, ocnimatelná mřížka proti hmyzu, membrána z pryže	kus	5,000	1 362,12	6 810,60
36	K	998721203	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,000	787,68	787,68
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				-8 611,31
48	K	722174022	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu typu 4 (PP-RCT) svařovaných polyfuzně PN 22 (SDR 9) Ø 20 x 2,3	m	-29,300	386,82	-11 333,83
49	K	722174023	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu typu 4 (PP-RCT) svařovaných polyfuzně PN 22 (SDR 9) Ø 25 x 2,8	m	23,600	402,93	9 509,15
51	K	722181231	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	-12,000	64,51	-774,12
52	K	722181232	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	85,500	103,26	8 828,73
53	K	722181241	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	-17,500	88,17	-1 542,98
54	K	722181242	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	-101,000	128,89	-13 017,89
56	K	72190401	Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25	kus	9,000	204,15	1 837,35
58	K	722220111	Armatury s jedním závitem nástěnných pro výtokový ventil G 1/2	kus	4,000	168,80	675,60
65	K	722290226	Zkoušky, propísch a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	-49,100	23,24	-1 141,06
66	K	722290224	Zkoušky, propísch a desinfekce vodovodního potrubí propísch a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	-49,100	27,88	-1 368,91
68	K	998722203	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,000	283,33	283,33
	D	725	Zdravotechnika - zařízení předměty				34 648,44
69	K	725849411	Baterie sprchové montáž nástěnných baterií s nastavitelnou výškou sprchy	kus	2,000	1 239,29	2 478,58
70	M	55145580	baterie sprchová páková vč sprch. soupravy 150 mm chrom	kus	2,000	3 232,95	6 465,90
73	K	725111132	Zařízení záchoďů splachovače nádržkové plastové nízkopoložené nebo vysokopoložené	kus	-2,000	2 656,01	-5 312,02

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
74	K	725112022	Zařízení záchodů s klozety keramické zavěšené na měrné stěny s dubovým splachováním odpad vodorovný	kus	3,000	3 989,21	11 817,63
75	K	725115125	Zařízení záchodů montáž klozetových mis závěsných pro handicap. na posuv. pávě	kus	1,000	1 239,29	1 239,29
76	M	642360512	Klozet keramický závěsný pro těl. postižené s hlubokým splachováním 360x700, setátko bez poklopu s antibakteriální úpravou, nerezové uchytv	kus	1,000	6 437,49	6 437,49
77	K	725121530	Zdroj napětí pro max. 2 ventily, 24 V DC	kus	-1,000	-1 429,16	-1 429,16
78	K	725121531	MTZ a dodávka propoj. kabelů CYKY 2Ax1.5 vč. ochranné trubky	m	-2,500	-149,38	-149,38
79	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel	kus	3,000	139,42	418,26
84	K	725813111	Ventily rohové bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	kus	2,000	243,12	486,24
86	K	725821311	Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 200 mm	kus	4,000	1 842,76	7 371,04
88	K	725822611	Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti s dlouhou pákou	kus	2,000	2 866,64	5 733,28
89	K	725822612	Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpusti	kus	6,000	2 418,00	14 508,00
93	K	725861102.ch	Zápachové uzávěrky zařízeních předmětů pro umyvadla DN 40, pochromovaná	kus	8,000	512,14	4 097,12
94	K	725861103	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 40 - plastová nábytková	kus	-9,000	-637,70	-5 739,30
96	K	725980123m	Mřížka do zdiva k přívzd. ventilu 20/20	kus	5,000	387,28	1 936,40
97	K	998725203	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,000	455,22	455,22
D 726			Zdravotnicka - předstěnové instalace				74 276,87
98	K	726131001	Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro umyvadla stavební výšky do 1120 mm se stojánkovou baterií	kus	5,000	5 159,83	25 799,15
99	K	726131001a	Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro umyvadla stavební výšky do 1120 mm s nástěnnou baterií	kus	-1,000	-5 142,30	-5 142,30
100	K	726131041	Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro závěsné klozety ovládání zepředu, stavební výšky 1120 mm	kus	3,000	9 945,75	29 837,25
101	K	726131043	Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro závěsné klozety ovládání zepředu, stavební výšky 1120 mm pro tělesně postižené, ovládací tlačítko se systémem start/stop pro oddálené splachování, hranatý tvar, oddálené splachování	kus	1,000	19 420,88	19 420,88
102	K	726191001	Ostatní příslušenství instalačních systémů zvukoisolční souprava pro WC a bidet	kus	4,000	352,43	1 409,72
103	K	726191002	Ostatní příslušenství instalačních systémů souprava pro předstěnovou montáž	kus	4,000	554,19	2 216,76
104	K	998726213	Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,000	735,41	735,41
D 727			Zdravotnicka - ostatní náklady				149 977,48
105	K	727111	požární ochranná stěrková hmota pro ošetření prostupů ocelových trubek a plastových potrubí do d50mm, hodnota požární odolnosti až EI 180 min. světle šedá barva, pastózní konzistence, balení à 12 kg.	kus	4,000	15 823,04	63 292,16
106	K	727121105	Protipožární ochranné manžety z jedné strany dělicí konstrukce požární odolnost EI 90 D 75	kus	-2,000	-907,34	-1 814,68
	K	H252212	hodinová zúčtovací sazba instalatér odborný	hod	150,000	590,00	88 900,00

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 042 - Zdravotně-technické instalace - revize PD

Místo: Areál FNKV-pavilon D Škrabárova 1150/50, Praha 10

Datum: 15.09.2023

Objednatel: FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10

IČ: 00064173

DIČ: CZ00064173

Zhotovitel: GEOSAN GROUP a. s.

IČ: 281 69 522

DIČ: CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
S		042022a	FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
ZL		ZL 042	Zdravotně-technické instalace - revize PD				
ZL		ZL 042-ZTI(2)	Zdravotně-technické instalace_02				-8 084,71
D		PSV	Práce a dodávky PSV				-8 084,71
D		713	Izolace tepelné				-848,82
5	M	63154511	podzdro izolační potrubí s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 28/25 mm	m	-7,000	121,26	-848,82
D		721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				-25 409,90
17	K	721174024	Potrubí z plastových trub polypropylenové odpadní DN 70	m	-17,500	428,72	-7 502,60
18	K	721174025	Potrubí z plastových trub polypropylenové odpadní DN 100	m	-7,000	596,21	-4 173,47
19	K	721174042	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 40	m	-11,100	354,67	-3 936,84
20	K	721174043	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 50	m	7,200	372,08	2 678,98
21	K	721174045	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 100	m	3,600	511,33	1 840,79
23	K	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	4,000	204,15	816,60
24	K	721194109	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	1,000	272,20	272,20
26	K	721211421a	Podlahové vpusti se svísním odtokem DN 90/75/110 nřížka nerez 115x115, zápachový uzávěr i pro suchý stav, průtok 0,5 l/s, izolační souprava pro stěrkovou hydroizolaci pod dlažbou	kus	-3,000	6 996,29	-20 988,87
27	K	721226512	Zápachové uzávěrky podomítkové (Pe) s krycí deskou pro pračku a myčku DN 50	kus	1,000	910,29	910,29
29	K	721226525	Dřevová zápachové uzávěrka z PP, 6/4" převlečná matice, odtok DN40, teplot. odolnost 95 C, kaňich pro úkapy z PP - 6/4"	ks	-4,000	852,75	-3 411,00
31	K	721278353	Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 110	kus	2,000	812,34	1 624,68
32	K	721274124	Ventily převzdušňovací odpadních potrubí vnitřní DN 110, ploché provedení, průtok vzduchu 32 l/s, odnímatelná nřížka proti hmyzu, membrána z pryže	kus	5,000	1 362,12	6 810,60
37	K	998721203	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	-1,000	351,26	-351,26
D		722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				6 927,19
46	K	722174022	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu typu 4 (PP-RCT) svařovaných polyfuzně PN 22 (SDR 9) D 20 x 2,3	m	-13,000	386,82	-5 028,66
47	K	722174023	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu typu 4 (PP-RCT) svařovaných polyfuzně PN 22 (SDR 9) D 25 x 2,8	m	15,900	402,93	6 406,59
49	K	722181231	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polystyrenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	-10,500	64,51	-677,36
50	K	722181232	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polystyrenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	45,000	103,26	4 646,70
51	K	722181241	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polystyrenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	-2,500	68,17	-170,43
52	K	722181242	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polystyrenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	-3,900	128,89	-502,67
56	K	722220111	Armatury s jedním závitem nástěnky pro výtokový ventil G 1/2	kus	-2,000	168,90	-337,80
57	K	722220121	Armatury s jedním závitem nástěnky pro baterii G 1/2	kus	21,000	400,51	8 410,71
62	K	722290226	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závěrečné do DN 50	m	-12,400	23,24	-288,18
63	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	-157,900	27,88	-4 396,30
65	K	998727203	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,000	24,59	24,59
D		725	Zdravotechnika - zářizovací předměty				-34 657,70
67	K	725111132	Zařízení záchozí splachovače nádržkové plastové nízko položené nebo vysokopoložené	kus	-1,000	2 656,01	-2 656,01
83	K	725211311	Baterie dřevové nástěnná pakové s otočivými kulatými ústím a dělkou ramínka 200 mm	kus	-2,000	1 642,76	-3 285,52

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
87	K	725822642.S	Baterie umyvadlová nástěnná senzorová termostatická s přívodem teple a studené vody se spodním otočným výtakovým ramínkem, pojistka proti opaření, napájecí napětí 24V DC, průtok 7l/min, vhodná do lékařského provozu	kus	2,000	14 266,94	-28 533,88
91	K	725849411.1	Dřevěná tyče sprchového koutu pro zavěšení závěsu kovová, hygienické provedení s rohovou spojkou	m	-1,790	610,79	-1 095,20
94	K	725861103	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 40 - plastová nábytková	kus	-1,000	637,70	-637,70
96	K	725862123	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro dvojdíře s přípojkou pro pračku nebo myčku DN 40/50	kus	-1,000	487,44	-487,44
97	K	725980123m	Mřížka do zděva k přívzd. ventilu 20/20	kus	7,000	387,28	2 710,96
98	K	998725205	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	-1,000	274,80	-274,80
D	726		Zdravotnicka - předstěnové instalace				16 427,20
99	K	726131001	Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro umyvadla stavební výšky do 1120 mm se stojánkovou baterií	kus	1,000	5 159,83	5 159,83
101	K	726131041	Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro závěsné klozety ovládání zepředu, stavební výšky 1120 mm	kus	1,000	9 945,75	9 945,75
103	K	726191001	Ostatní příslušenství instalačních systémů zvukoizolační souprava pro WC a bidet	kus	1,000	352,43	352,43
104	K	726191002	Ostatní příslušenství instalačních systémů souprava pro předstěnovou montáž	kus	1,000	554,19	554,19
105	K	998726213	Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,000	415,00	415,00
D	727		Zdravotnicka - ostatní náklady				29 477,32
106	K	727111	požární ochranná stěrková hmota pro ošetření prostupů ocelových trubek a plastových potrubí do d50mm, hodnota požární odolnosti až EI 180 min. světlé šedá barva, pastózní konzistence, balení á 12 kg.	kus	2,000	15 823,04	31 646,08
107	K	727121105	Protipožární ochranné manžety z jedné strany dělicí konstrukce požární odolnost EI 90 D 75	kus	-1,000	907,34	-907,34
108	K	727121135	Protipožární manžeta D 110 mm z jedné strany dělicí konstrukce požární odolnost EI 120	kus	-1,000	1 261,42	-1 261,42

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 042 - Zdravotně-technické instalace - revize PD

Místo: Areál FNKV-pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10

Datum: 15.09.2023

Objednatel: FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10

IČ: 00064173
DIČ: CZ00064173

Zhotovitel: GEOSAN GROUP a. s.

IČ: 281 69 522
DIČ: CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
5		042022a	FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
ZL		ZL 042	Zdravotně-technické instalace - revize PD				
ZL		ZL 042-ZTI(3)	Zdravotně-technické instalace_03				-12 386,59
D		PSV	Práce a dodávky PSV				-12 386,59
D		721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				-13 234,55
14	K	721174024	Potrubí z plastových trub polypropylenové odpadní DN 70	m	-0,300	428,72	-385,85
15	K	721174025	Potrubí z plastových trub polypropylenové odpadní DN 100	m	-9,300	596,21	-5 544,75
22	K	721211421a	Podlahové vpusti se svislým odtokem DN 50/75/110 nížka nerez 115x115, zápachový uzávěr i pro suchý stav, průtok 0,5 l/s, izolační souprava pro stěrkovou hydroizolaci pod dlažbou	kus	-1,000	6 996,29	-6 996,29
24	K	721290123	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech kouřem do DN 300	m	-2,900	46,47	-134,76
26	K	998721203	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	-1,000	172,30	-172,30
D		722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				7 675,85
35	K	722174022	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu typu 4 (PP-RCT) svařovaných polyfuzně PN 22 (SDR 9) D 20 x 2,3	m	-16,800	386,82	-6 488,58
37	K	722174024	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu typu 4 (PP-RCT) svařovaných polyfuzně PN 22 (SDR 9) D 32 x 3,6	m	24,700	459,69	11 354,34
38	K	722181231	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojech, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	-11,000	64,51	-709,61
39	K	722181232	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojech, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	64,800	103,26	6 691,25
40	K	722181241	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojech, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	-6,000	88,17	-529,07
41	K	722181242	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojech, tloušťky izolace přes 13 do 26 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	-31,000	128,89	-3 995,59
45	K	722220111	Armatury s jedním závitem nástěnky pro výtokový ventil G 1/2	kus	7,000	168,90	1 182,30
46	K	722290226	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	-2,000	23,24	-46,48
47	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	-2,000	27,88	-55,76
49	K	998722203	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,000	283,00	283,00
D		725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				-6 827,89
55	K	725211603	Umývadla keramická bez výtokových armatur se zápachovou uzávěrkou připevněná na stěnu šrouby bílá bez sloupku nebo krytu na sifon 600 mm	kus	-2,000	2 100,66	-4 201,32
66	K	725822616.1	D+M tyče sarchového koutu pro zavěšení závěsu, kovová, hygienické provedení x rohovou spojkou	m	-2,850	610,79	-1 740,75
70	K	725861163	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 40 - plastová nábytková	kus	-1,000	637,70	-637,70
72	K	998725203	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	-1,000	248,12	-248,12

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 042 - Zdravotně-technické instalace - revize PD

Místo: Areál FNKV-pavilon D Šrobárova 1150/50, Praha 10

Datum: 15.09.2023

Objednatel: FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10

IČ: 00054173
DIČ: CZ00064173

Zhotovitel: GEOSAN GROUP a. s.

IČ: 281 69 522
DIČ: CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
	S	042022a	FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - poradnické kliniky				
	ZL	ZL 042	Zdravotně-technické instalace - revize PD				
	ZL	ZL 042-VON	Vedlejší a ostatní náklady - ZL 042				1 618,11
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				1 618,11
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				616,93
1	K	013002001	Projektové práce - dílenská dokumentace stavební a statické části	kpl	1,000	174,50	174,50
2	K	013002009	Projektové práce - dílenská dokumentace a technologický postup pro dodatek č.1 technické zprávy	kpl	1,000	161,58	161,58
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby - neplatí pro profese tam, kde je uvedeno	kpl	1,000	280,85	280,85
	D	VRN4	Inženýrská činnost				1 001,18
6	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení - neplatí pro profese tam, kde je uvedeno	kpl	1,000	675,68	675,68
7	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost - neplatí pro profese tam, kde je uvedeno	kpl	1,000	325,50	325,50

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 043 - Vzduchotechnika - revize PD - R1 + R1a

Místo: Areál FNKV-pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10

Datum: 15.09.2023

Objednatel: FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10

IČ: 00064173

DIČ: CZ00064173

Zhotovitel: GEOSAN GROUP a. s.

IČ: 281 69 522

DIČ: CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	Mj	Množství	J. cena	Cena celkem
S	042022a		FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
ZL	ZL 043		Vzduchotechnika - revize PD - R1 + R1a				4 538 860,60

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 043 - Vzduchotechnika - revize PD - R1 + R1a

Místo:	Areál FNKV-pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10	Datum:	15.09.2023
Objednatel:	FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10	IČ:	00064173
		DIČ:	CZ00064173
Zhotovitel:	GEOSAN GROUP a. s.	IČ:	281.69.522
		DIČ:	CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
S 042022a FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky							
ZL ZL 043 Vzduchotechnika - revize PD - R1 + R1a							
ZL ZL 043-VZT(1) Vzduchotechnika_02 4 514 224,51							
D zař. č. 02 VZT jednotka 688 887,92							
D zař. č. 02a VZT jednotka - Přívodní potrubí 510 344,54							
1	K	2.001	příplatek za změnu technických parametrů (např. navýšení výkonu jednotek) VZT jednotka 11DR Zař. 2/LAPAROSKOPICKÝ SÁL. parametry zařízení Seznamu strojů a zařízení a technické specifikace	ks	1,000	78 910,00	78 910,00
229	K	2.040.103	Nerezové příruby a záclon potrubí pro páru, vřelčovač, průhlední číselník s tepelnou izolací a instalačním příslušenstvím, včetně propojení vřelčovače s potrubím	kpl	1,000	36 457,20	36 457,20
230	K	2.040.104	Sestava buňkových tlumičů materiálu pozinkovaný plech. Pro čisté prostory. Před montáží řádně vyfoukat instalační prostory a tlumiče vložitky.	kus	1,000	35 140,20	35 140,20
231	K	2.040.105	Šikmý nástavec pro sání vzduchu, včetně ocelového síta proti vniknutí ptactvu, s možností instalace filtrační tkaniny G4, včetně filtrační tkaniny	kus	1,000	26 539,24	26 539,24
232	K	2.040.106	Přívodní čistý nástavec s filtrační kazetou pro čisté prostory, typ spodní příruby dle typu podhledu (SDK podhled) kružnové připojení z loku, s integrovanou regulační klapkou s anemostatem s pevnými lamelami	kus	1,000	17 410,90	17 410,90
	K	02.LAM.02	Přívodní laminární operační strop velikosti 1600x2000x520/180 vč. bočních indukčních trysek a napojovacích hrdelí	kus	1,000	381 915,00	381 915,00
4	K	2.206	Regulační klapka RKM 400x315_TPM 009/00.01 s ručním ovládáním	ks	-1,000	1 670,45	-1 670,45
5	K	2.207	Regulační klapka RKM 200x315_TPM 009/00.01 s ručním ovládáním	ks	-1,000	1 474,33	-1 474,33
7	K	2.225	Regulační klapka s ručním ovládáním RKKM 200 s ručním ovládáním	ks	-1,000	914,83	-914,83
8	K	2.301.1	Požární klapka PKTM H-C 400x400 - 40 čtyřhranné, rozměr 400x400, CE certifikace dle EN 15650, testováno dle EN 1366-2, klasifikováno dle EN 13501-3+A1, těsnost dle EN 1751 přes těleso třídy C a přes list (třída 2, požární odolnost až EIS 120, korozivzd	ks	-1,000	18 853,63	-18 853,63
9	K	2A.301.2	Požární klapka PKTM H-C 400x400 - 40 čtyřhranné, rozměr 400x400, CE certifikace dle EN 15650, testováno dle EN 1366-2, klasifikováno dle EN 13501-3+A1, těsnost dle EN 1751 přes těleso třídy C a přes list (třída 2, požární odolnost až EIS 120, korozivzd	ks	-1,000	18 853,63	-18 853,63
10	K	2A.402	Vyústka odvodní VNMVNM1, 560x280 jednodílná, s upevňovacími pánelem, s otočnými listy	ks	-2,000	785,62	-1 571,24
11	K	2A.434	Anemostat odvodní VVRR 600x600x48 včetně plenuu boxu a regulační klapky	ks	1,000	1 948,55	1 948,55
12	K	2A.435	Anemostat odvodní VVRR 600x600x32 včetně plenuu boxu a regulační klapky	ks	1,000	1 505,06	1 505,06
13	K	2.450.1	Přívodní filtrační kazeta pro čisté prostory CFC-PP-575x575x80 včetně čelní desky PP, boční připojení, volba typu, připojení k podhledu bude zvolena podle typu podhledu, s filtrační kazetou H13	ks	-7,000	16 711,35	-116 979,45
14	K	2A.651	Šikmý nástavec výfukový 450x355 včetně mřížky proti hmyzu a ptactvu	ks	-1,000	1 603,54	-1 603,54
15	K	2.720	Ohebná hadice akusticky izolovaná 200	m	-2,770	183,43	-508,10
16	K	2A.725	Ohebná hadice akusticky izolovaná 250	m	-6,830	230,73	-1 591,51
17	K	2.900	izolace deskou z minerální plsti 1x polep. Al fólií, tepelná izolace 60mm	m2	3,990	567,58	2 264,64
	K	02.910	izolace deskou z minerální plsti 1x polep. Al fólií, akustická izolace 60 mm, včetně oplechování	m2	2,780	2 659,00	7 392,02
18	K	2A.901	izolace deskou z minerální plsti, tepelná izolace do puchu 60mm	m2	40,570	1 544,69	62 668,07
222	K	2A.901001	Akustická izolace Orstech H5 - 50 mm izolace deskou z minerální plsti 1x polep. Al fólií, akustická izolace 60mm	m2	4,290	2 560,52	10 728,58
19	K	2.931	Požární izolace 30 mm	m2	1,280	770,62	963,28
21	K	Pol1	Čtyřhranné potrubí skupiny I, materiál 31 pozinkovaný plech se stranami nad 450 mm	m2	33,240	531,82	17 704,29
22	K	Pol2	Čtyřhranné potrubí skupiny I, materiál 31 pozinkovaný plech se stranami nad 750 mm, tvarovky	m2	3 900	531,82	2 074,10
23	K	Pol3	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 200 mm	bm	1,120	297,64	333,36

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
223	K	Pol3.001	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 280 mm	bm	1,520	960,70	1 268,12
224	K	Pol5	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 200 mm, tvarovky	bm	-0,260	297,64	-77,39
225	K	Pol6	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 280 mm, tvarovky	bm	0,180	438,38	78,91
226	K	2.920	Ø380 hadice pro parní zvlhčovač průměr 45 mm	m	-3,020	1 984,23	-5 992,37
	K	02.IPF.04	Servisní dvířka na hranaté potrubí 430x330	kus	2,000	925,83	1 851,66
	K	02A.IPF.03	Servisní dvířka na hranaté potrubí 330x230	kus	1,000	789,75	789,75
	D	zař. č. 02b	VZT jednotka - Odvodní potrubí				178 543,38
238	K	2.040.108	Sestava buňkových tlumičů materiál pozinkovaný plech. Pro čisté prostory. Před montáží řádně vyfoukat instalační prostory a tlumičí vložky.	kus	1,000	35 140,20	35 140,20
239	K	2.040.109	Regulační klapka kruhová, s ručním ovládním 0250	kus	3,000	1 292,85	3 878,55
	K	2A.208	Regulační klapka RKM 315x250, TPM 609/60.01 s ručním ovládním	kus	-1,500	1 402,81	-1 402,81
240	K	2.040.110	Šikmý nástavec výfukový, včetně ocelového síta proti vniknutí ptactva rozměr 450x450	kus	1,000	3 390,40	3 390,40
241	K	2.040.111	Odvodní výústka pro čisté prostory Odvodní výústka s horizontální plech. žaluzií a velkou otevřenou plochou, s možností osazení filtru Coarse 70% nebo ePM10 75%, instalace na potrubí VZT a SDK stěnu	kus	4,000	2 874,85	11 499,40
242	K	2.040.112	Odvodní výústka pro čisté prostory Odvodní výústka s čelní regulovatelnou deskou, s možností osazení filtru Coarse 70% nebo ePM10 75%, včetně filtru, instalace na potrubí vzt a SDK podhled	kus	4,000	3 419,88	13 679,52
243	K	2.040.113	Odvodní výústka pro čisté prostory s čelní regulovatelnou deskou, s možností osazení filtru Coarse 70% nebo ePM10 75%, včetně filtru, instalace na potrubí vzt a SDK podhled, upovnění čelní desky	kus	2,000	2 609,58	5 219,16
234	K	2A.901	Izolace deskou z minerální vlny, tepelná izolace do plechu 60mm	m2	64,446	1 544,69	99 539,87
237	K	Pol3.001	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 280 mm	bm	7,910	960,70	7 599,14
	D	zař. č. 03	VZT jednotka				471 761,06
	D	zař. č. 03a	VZT jednotka - Přívodní potrubí				352 478,88
27	K	3.001	příplatek za změnu technických parametrů (např. navýšení výšky jednotek) VZT jednotka 11DR Zař. 3/VELKÝ OPERAČNÍ SÁL parametry zařízení Seznamu strojů a zařízení a technické specifikace	ks	1,000	78 910,00	78 910,00
246	K	2.040.114	Nerezavějící připojovací potrubí pro parní zvlhčovač průměr 45mm s tepelnou izolací a instalačním příslušenstvím, včetně prosazení zvlhčovače s potrubím	ks	1,000	36 457,20	36 457,20
247	K	2.040.115	Buňkový tlumič materiál pozinkovaný plech. Pro čisté prostory. Před montáží řádně vyfoukat instalační prostory a tlumičí vložky.	kus	1,000	18 835,88	18 835,88
248	K	2.040.116	Šikmý nástavec pro sání vzduchu, včetně ocelového síta proti vniknutí ptactva, s možností instalace filtrační tkaniny GA, včetně filtrační tkaniny	ks	1,000	26 757,64	26 757,64
249	K	2.040.117	Přívodní čistý nástavec s filtrační kazetou pro čisté prostory, typ spodní přírůby dle typu podhledu (SDK podhled) křehké připojení z boku, s integrovanou regulační klapkou s anemostatem s pevnými lamelami	ks	1,000	17 410,90	17 410,90
	K	03.LAM.01	Přívodní laminární operační strop velikosti 1200x2400x520/180 vč. bočních indukčních trysek a napojovacích hrdel	ks	1,000	367 114,00	367 114,00
32	K	3.210	Regulační klapka RKM 280x400, TPM 009/00.01 s ručním ovládním	ks	-1,000	1 737,36	-1 737,36
33	K	3.211	Regulační klapka RKM 450x400, TPM 009/00.01 s ručním ovládním	ks	-1,000	1 943,85	-1 943,85
34	K	3.212	Regulační klapka RKM 400x160, TPM 009/00.01 s ručním ovládním	ks	-1,000	1 418,95	-1 418,95
35	K	3.213	Regulační klapka RKM 200x400, TPM 009/00.01 s ručním ovládním	ks	-2,000	1 634,69	-3 269,38
36	K	3A.214	Regulační klapka RKM 560x400, TPM 009/00.01 s ručním ovládním	ks	-1,000	2 048,83	-2 048,83
37	K	3A.202.1	Požární klapka PKTM H-C 560x400 - 40 čtyřhranné, rozměr 560x400, CE certifikace dle EN 13650, testováno dle EN 1365-2, klasifikováno dle EN 13501-3+A1, těsnost dle EN 1751 přes těleso třída C a přes list třída 2, požární odolnost až EIS 120, korozivzd. 2	ks	-1,000	21 989,18	-21 989,18
38	K	3A.202.2	Požární klapka PKTM H-C 560x400 - 40 čtyřhranné, rozměr 560x400, CE certifikace dle EN 13650, testováno dle EN 1365-2, klasifikováno dle EN 13501-3+A1, těsnost dle EN 1751 přes těleso třída C a přes list třída 2, požární odolnost až EIS 120, korozivzd. 2	ks	-1,000	21 989,18	-21 989,18
39	K	3A.402	Výústka odvodní VNMVA-M1, 560x280 jednodílná, s upínovacím raměním, s otečnými listy	ks	-5,000	785,62	-3 928,10
40	K	3A.435	Anemostat odvodní VVER 600x600x22 včetně příst. m. boxu s regulační klapky	ks	-1,000	2 535,66	-2 535,66
41	K	3.400.1	Přívodní filtrační kazeta pro čisté prostory CFC PP 575x575x80 včetně čelní desky PP, bílé; připojení, ve ha typu, připojení k podhledu bude zvolena podle typu podhledu, s filtrační kazetou H13	ks	9,000	16 711,35	150 402,15
42	K	3A.652	Šikmý nástavec výfukový 450x500 včetně mřížky proti hmyzu a ptactvu	ks	-1,000	1 894,25	-1 894,25
43	K	4.740	Ohebná hadice akusticky izolovaná 700	m	-3,750	183,43	-687,70

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
44	K	3A.725	Ohebná hadice akusticky izolovaná 250	m	0,380	230,73	87,68
45	K	3.900	Izolace deskou z minerální vlny 1x polep. Al fólií, tepelná izolace 40mm	m2	5,360	561,82	3 011,56
49	K	Pol3	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 200 mm	bm	7,110	297,54	2 116,37
50	K	Pol4	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 280 mm	bm	2,090	438,38	916,21
51	K	Pol5	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 200 mm, tvarovky	bm	1,950	297,54	580,40
52	K	Pol6	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 280 mm, tvarovky	bm	0,140	438,38	199,05
53	K	3.920	DS80 hadice pro parní zvlhčovač průměr 45 mm	m	2,530	1 984,25	5 020,10
	K	03A.IPF.04	Service ní dvíška na hranaté potrubí 430x330	kus	1,000	925,83	925,83
	K	03.IPF.03	Service ní dvíška na hranaté potrubí 330x230	kus	0,000	789,75	0,00
	K	03.910	Izolace deskou z minerální vlny 1x polep. Al fólií, akustická izolace 60 mm, včetně oplechování	m2	5,490	2 659,00	14 597,91
D	zař. č. 03b		VZT jednotka - Odvodní potrubí				119 282,18
251	K	2.040.119	Buňkový tlumič materiál pozinkovaný plech. Pro čisté prostory. Před montáží řádně vyfoukat instalační prostory a tlumičí vložky.	kus	1,000	18 243,50	18 243,50
252	K	2.040.120	Regulační klapka kruhová, s ručním ovládním D250	kus	1,000	1 292,85	1 292,85
253	K	2.040.121	Regulační klapka kruhová, s ručním ovládním D315	kus	1,000	1 649,56	1 649,56
30	K	3A.208	Regulační klapka RKM 315x250 TPM 009/00.01 s ručním ovládním	ks	-1,000	1 402,81	-1 402,81
254	K	2.040.122	Regulační klapka pro čtyřhranné potrubí, s ručním ovládním 250x315	kus	1,000	2 465,75	2 465,75
	K	03.250.09	Regulační klapka pro čtyřhranné potrubí, s ručním ovládním RK-355x400-R	kus	2,000	2 827,34	5 674,68
	K	03.250.10	Regulační klapka pro čtyřhranné potrubí, s ručním ovládním RDM 200x630 01	kus	1,000	2 829,45	2 829,45
255	K	2.040.123	Šikmý nástavec výfukový, včetně ocelového síta proti vniknutí ptactva rozměr 500x500	kus	1,000	3 463,20	3 463,20
256	K	2.040.112	Odvodní výústka pro čisté prostory Odvodní výústka s čelní regulovatelnou deskou, s možností osazení filtru Coarse 70% nebo ePM10 75%, včetně filtru, instalace na potrubí vz a SDK pohled	kus	5,000	3 419,88	17 099,40
257	K	2.040.124	Odvodní výústka pro čisté prostory Odvodní výústka s horizontální plech, žaluzií a velkou otevřenou plochou, s možností osazení filtru Coarse 70% nebo ePM10 75%, instalace na potrubí VZT a SDK stěnu	kus	3,000	2 568,54	7 705,62
258	K	2.040.125	Odvodní výústka pro čisté prostory Odvodní výústka s horizontální plech, žaluzií a velkou otevřenou plochou, s možností osazení filtru Coarse 70% nebo ePM10 75%, instalace na potrubí VZT a SDK stěnu	kus	2,000	3 567,08	7 134,06
259	K	2.040.125	Odvodní výústka pro čisté prostory Odvodní výústka s čelní regulovatelnou deskou, s možností osazení filtru Coarse 70% nebo ePM10 75%, včetně filtru, instalace na potrubí vz a SDK pohled	kus	2,000	3 817,28	7 634,56
260	K	3A.301	Izolace deskou z minerální vlny, tepelná izolace do plechu 60mm	m2	1,000	1 544,69	1 544,69
261	K	Pol1	Čtyřhranné potrubí skupiny I. materiál pozinkovaný plech se stranami nad 250 mm	m2	43,390	531,82	23 070,35
262	K	Pol2	Čtyřhranné potrubí skupiny I. materiál pozinkovaný plech se stranami nad 250 mm, tvarovky	m2	18,770	531,82	9 982,26
263	K	Pol6	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 280 mm, tvarovky	bm	0,410	438,38	179,74
265	K	2.040.127	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 400 mm	m	7,380	1 408,81	10 397,02
266	K	2.040.128	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 400 mm, tvarovky	m	0,510	624,11	318,30
D	zař. č. 04		VZT jednotka				645 302,09
D	zař. č. 04a		VZT jednotka - Přívodní potrubí				388 125,28
54	K	4.001	příplatek za změnu technických parametrů (papí. navýšení výkonu jednotek) VZT jednotka 1 IDR Zař. 4/ŽÁKROCKOVÝ SÁL parametry zařízení Seznamu strojů a zařízení a technické specifikace	ks	1,000	78 910,00	78 910,00
267	K	2.040.114.1	Nerezové připojovací potrubí pro parní zvlhčovač průměr 45mm s tepelnou izolací a instalačním příslušenstvím, včetně propojení zvlhčovače s potrubím	kpl	1,000	36 457,20	36 457,20
268	K	2.040.129	Buňkový tlumič materiál pozinkovaný plech. Pro čisté prostory. Před montáží řádně vyfoukat instalační prostory a tlumičí vložky.	kpl	1,000	31 981,80	31 981,80
269	K	2.040.130	Regulační klapka kruhová, s ručním ovládním D180	kus	1,000	1 476,89	1 476,89
270	K	2.040.131	Požární klapka pro čtyřhranné potrubí, se servopohonem (AC 230 V) se zábrannou pružinou a termoelektrickým aktivacním zařízením, se signalizací polohy listu klapky dvěma zapojovanými koncevními spínací	kus	1,000	10 074,99	10 074,99
271	K	2.040.132	Šikmý nástavec pro sání vzduchu, včetně ocelového síta proti vniknutí ptactva, s možností instalace filtrační tkaniny GA, včetně filtrační tkaniny rozměr 1100x450	kus	1,000	26 539,24	26 539,24
272	K	2.040.133	Přívodní čistý nástavec s filtrační klapkou pro čisté prostory, typ spodní příruby dle typu pohledu (SDK pohled) kruhové připojení z boku, s integrovanou regulační klapkou s anemostatem s otáčným tryskami	kus	1,000	14 357,42	14 357,42

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
273	K	2.040.134	Přívodní čistý nástavec s filtrační kazetou pro čisté prostory, typ spodní příruby dle typu podhledu (SDK podhled) kruhové připojení z vrchu, bez regulační klapky s anemostatem s pevnými lamelami	kus	1,000	13 537,84	13 537,84
	K	04.LAM.02	Přívodní laminární operační strop velikosti 1600x2000x520/180 vč. bočních indukčních trysek a napojovacích hrdat	kus	1,000	381 915,00	381 915,00
57	K	4.204	Regulační klapka RKM 400x355_TPM 009/00.01 s ručním ovládáním	ks	-1,000	1 843,48	-1 843,48
58	K	4A.308	Regulační klapka RKM 315x250_TPM 009/00.01 s ručním ovládáním	ks	-1,000	1 402,91	-1 402,91
59	K	4.215	Regulační klapka RKM 250x355_TPM 009/00.01 s ručním ovládáním	ks	-3,000	1 685,44	-5 056,32
60	K	4.225	Regulační klapka s ručním ovládáním RKKM 200 s ručním ovládáním	ks	-1,000	914,83	-914,83
61	K	4.301.3	Požární klapka PKTM III-C 400x400 - .40 čtyřhranné, rozměr 400x400, CE certifikace dle EN 15650, testováno dle EN 1366-2, klasifikováno dle EN 13501-3+A1, těsnost dle EN 1751 přes těleso třída C a přes list třída 2, požární odolnost až EIS 120, korozivzd	ks	-1,000	18 853,63	-18 853,63
62	K	4A.301.4	Požární klapka PKTM III-C 400x400 - .40 čtyřhranné, rozměr 400x400, CE certifikace dle EN 15650, testováno dle EN 1366-2, klasifikováno dle EN 13501-3+A1, těsnost dle EN 1751 přes těleso třída C a přes list třída 2, požární odolnost až EIS 120, korozivzd	ks	-1,000	18 853,63	-18 853,63
63	K	4.301.5	Požární klapka PKTM III-C 400x400 - .40 čtyřhranné, rozměr 400x400, CE certifikace dle EN 15650, testováno dle EN 1366-2, klasifikováno dle EN 13501-3+A1, těsnost dle EN 1751 přes těleso třída C a přes list třída 2, požární odolnost až EIS 120, korozivzd	ks	-1,000	18 853,63	-18 853,63
64	K	4.301.6	Požární klapka PKTM III-C 400x400 - .40 čtyřhranné, rozměr 400x400, CE certifikace dle EN 15650, testováno dle EN 1366-2, klasifikováno dle EN 13501-3+A1, těsnost dle EN 1751 přes těleso třída C a přes list třída 2, požární odolnost až EIS 120, korozivzd	ks	-1,000	18 853,63	-18 853,63
65	K	4A.301.7	Požární klapka PKTM III-C 400x400 - .40 čtyřhranné, rozměr 400x400, CE certifikace dle EN 15650, testováno dle EN 1366-2, klasifikováno dle EN 13501-3+A1, těsnost dle EN 1751 přes těleso třída C a přes list třída 2, požární odolnost až EIS 120, korozivzd	ks	-1,000	18 853,63	-18 853,63
66	K	4A.301.8	Požární klapka PKTM III-C 400x400 - .40 čtyřhranné, rozměr 400x400, CE certifikace dle EN 15650, testováno dle EN 1366-2, klasifikováno dle EN 13501-3+A1, těsnost dle EN 1751 přes těleso třída C a přes list třída 2, požární odolnost až EIS 120, korozivzd	ks	-1,000	18 853,63	-18 853,63
67	K	4A.402	Výstuka odvodní VNMVNM1, 560x280 jednořadá, s upevňovacím rámem, s otočnými listy	ks	-2,000	785,62	-1 571,24
68	K	4A.434	Anemostat odvodní VVKR 600x600x48 včetně plenum boxu a regulační klapky	ks	-1,000	2 948,65	-2 948,65
69	K	4A.437	Anemostat odvodní VVKR 300x300x48 včetně plenum boxu a regulační klapky	ks	-1,000	1 153,62	-1 153,62
70	K	4.450.2	Přívodní filtrační kazeta pro čisté prostory CPC-PP-5/5xS/5x80 včetně čelní desky PP, boční připojení, voška typu připojení k podhledu bude zvolena podle typu podhledu, s filtrační kazetou E12	ks	-7,000	16 711,35	-116 979,45
71	K	4A.651	Šikmý nástavec výfukový 450x355 včetně mřížky proti hmyzu a ptactvu	ks	-1,000	1 603,54	-1 603,54
72	K	4.720	Ohebná hadice akusticky izolovaná 200	m	-3,460	183,43	-634,67
73	K	4A.716	Ohebná hadice akusticky izolovaná 160	m	-0,360	146,51	-52,74
74	K	4A.725	Ohebná hadice akusticky izolovaná 250	m	-0,780	230,75	-179,97
75	K	4.900	izolace deskou z minerální vlny 1x polep. A+ fólií, tepelná izolace 40mm	m2	2,610	561,82	1 466,35
	K	04.910	izolace deskou z minerální vlny 1x polep. Al fólií, akustická izolace 60 mm, včetně oplechování	m2	5,050	2 659,00	13 427,95
275	K	2.040.136	izolace lepenými kaučukovými pásy, 25 mm	m2	2,110	1 639,82	3 460,02
76	K	4A.901	izolace deskou z minerální vlny, tepelná izolace do teploty 60mm	m2	12,600	1 544,69	19 463,09
276	K	7A.901001	Akustická izolace Orsteech 65 - 60 mm - izolace deskou z z minerální vlny 1x polep. Al fólií, akustická izolace 60mm	m2	2,150	2 560,52	5 505,12
79	K	Pol1	Čtyřhranné potrubí skupové - materiál pozinkovaný plech se stranami nad 250 mm	m2	-14,946	531,82	-7 945,39
80	K	Pol2	Čtyřhranné potrubí skupové - materiál pozinkovaný plech se stranami nad 250 mm, tvarovky	m2	9,610	531,82	5 110,79
81	K	Pol3	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 200 mm	bm	1,850	297,64	550,53
82	K	Pol28	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 200 mm, tvarovky	bm	0,670	297,64	199,42
84	K	4.920	O560 hadice pro parní zahřívání průměr 45 mm	m	-1,830	1 984,23	-3 631,14
	K	04.IPF.04	Service dvířka na hranaté potrubí 430x330	kus	7,000	925,83	6 481,86
	K	04A.IPF.03	Service dvířka na hranaté potrubí 330x230	kus	2,000	789,75	1 579,50
	D	zař. č. 04b	VZT jednotka - Odpaďní potrubí				257 176,81
280	K	2.040.157	Buňkový těsný materiál pozinkovaný plech. Pro čisté prostory. Před montáží řádně vyfoukat instalační prostory a tlumící vložky	kus	1,000	30 138,84	30 138,84
278	K	2.040.120	Regulační klapka kruhová, s ručním ovládáním D250	kus	2,000	1 292,85	2 585,70
281	K	2.040.138	Regulační klapka těsná kruhová, s ručním ovládáním D160	kus	1,000	1 476,89	1 476,89

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MI	Množství	J. cena	Cena celkem
282	K	2.040.139	Požární klapka pro čtyřhranné potrubí, se servopohonem (AC 230 V) se zpětnou pružinou a termoelektrickým aktivacním zařízením, se signalizační polohou listu klapky dvěma zabudovanými koncovými spínači	kus	1,000	10 074,99	10 074,99
283	K	2.040.140	Šikmý nástavec výfukový, včetně ocelového síta proti vniknutí ptačtva rozměr 500x450	kus	1,000	3 432,26	3 432,26
285	K	2.040.141	Odvodní výústka pro čisté prostory Odvodní výústka s horizontální plech. žaluzí a velkou otevřenou plochou, s možností osazení filtru Coarse 70% nebo ePM10 75%, instalace na potrubí VZT a SDK stěnu	kus	1,000	2 674,85	2 674,85
284	K	2.040.112	Odvodní výústka pro čisté prostory Odvodní výústka s čelní regulovatelnou deskou, s možností osazení filtru Coarse 70% nebo ePM10 75%, včetně filtru, instalace na potrubí vzt a SDK podhled	kus	4,000	3 419,88	13 679,52
286	K	2.040.142	Odvodní filtrační kazeta pro čisté prostory kruhové připojení z boku, s integrovanou regulační klapkou, s možností osazení filtru Coarse 70% nebo ePM10 75%, včetně filtru s anemostatem s pevnými lamelami	kus	1,000	39 156,26	39 156,26
287	K	2.040.143	Odvodní filtrační kazeta pro čisté prostory kruhové připojení z vrchu, bez regulační klapky, s možností osazení filtru Coarse 70% nebo ePM10 75%, včetně filtru s anemostatem s pevnými lamelami	kus	6,000	24 981,32	149 887,92
292	K	Pol3	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 200 mm	bm	0,300	297,64	89,29
293	K	Pol4	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 280 mm	bm	8,440	438,38	3 699,93
294	K	Pol28	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 200 mm, tvarovky	bm	0,270	297,64	80,36
	D	zař. č. 06	VZT jednotka				988 283,11
	D	zař. č. 06a	VZT jednotka - Přívodní potrubí				379 181,63
85	K	6.001	příplatek za změnu technických parametrů (naoř. navýšení výkonu jednotek) VZT jednotka 16DRL Zař. 6/DOSPÁVÁNÍ parametry zařízení Seznamu strojů a zařízení a technické specifikace	ks	1,000	78 910,00	78 910,00
313	K	2.040.160	Přívodní čistý nástavec s filtrační kazetou pro čisté prostory, typ spojni přírůbek dle typu podhledu (SDK podhled) kruhové připojení z boku, s integrovanou regulační klapkou s anemostatem s otočnými tryskami	kus	1,000	13 537,84	13 537,84
86	K	6.040.1	Příplatek za změnu výkonu jednotky: Parní zvlhčovač s elektrokovovým ohřevem EL 45 parametry zařízení Seznamu strojů a zařízení a technické specifikace, 45kg/h páry	ks	1,000	31 682,43	31 682,43
297	K	2.040.144	Chladicí vodní do čtyřhranného potrubí s vaničkou kondenzátu, parametry zařízení v Seznamu strojů a zařízení a technické specifikace	kus	1,000	40 725,10	40 725,10
88	K	6.050.1	Chladicí vodní do čtyřhranného potrubí s vaničkou kondenzátu PGK 400x200-3-2,0 parametry zařízení v Seznamu strojů a zařízení a technické specifikace	ks	-1,000	23 708,07	-23 708,07
89	K	6.030.2	Chladicí vodní do čtyřhranného potrubí s vaničkou kondenzátu PGK 400x200-3-2,0 parametry zařízení v Seznamu strojů a zařízení a technické specifikace	ks	-1,000	23 708,07	-23 708,07
90	K	6.030.3	Chladicí vodní do čtyřhranného potrubí s vaničkou kondenzátu PGK 600x300-3-2,0 parametry zařízení v Seznamu strojů a zařízení a technické specifikace	ks	-1,000	30 637,87	-30 637,87
91	K	6.030.4	Chladicí vodní do čtyřhranného potrubí s vaničkou kondenzátu PGK 800x500-4-2,0 parametry zařízení v Seznamu strojů a zařízení a technické specifikace	ks	1,000	47 203,86	47 203,86
298	K	2.040.145	Nerezové připojovací potrubí pro parní zvlhčovač průměr 45mm s tepelnou izolací a instalačním příslušenstvím, včetně propojení zvlhčovače s potrubím	kus	1,000	36 457,20	36 457,20
299	K	2.040.146	Sestava bunčkových tlumičů materiál pozinkovaný plech. Pro čisté prostory. Před montáží řádně vyfoukat instalační prostory a tlumičí vložky.	kus	1,000	18 138,25	18 138,25
300	K	2.040.147	Sestava bunčkových tlumičů materiál pozinkovaný plech. Pro čisté prostory. Před montáží řádně vyfoukat instalační prostory a tlumičí vložky.	kus	1,000	18 138,25	18 138,25
301	K	2.040.148	Regulační klapka kruhová, s ručním ovládním DZ50	kus	1,000	1 292,85	1 292,85
92	K	6.2.18	Regulační klapka RKM 500x450_TPM 009/00.01 s ručním ovládním	ks	-1,000	1 968,08	-1 968,08
93	K	6A.220	Regulační klapka RKM 710x315_TPM 009/00.01 s ručním ovládním	ks	-1,000	2 058,06	-2 058,06
94	K	6.2.19	Řemeslní regulační klapka RKM 500x315_TPM 012/00.01 s ručním ovládním	ks	-1,000	1 987,69	-1 987,69
95	K	6.2.24	Regulační klapka s ručním ovládním RCKM 250	ks	-1,000	972,50	-972,50
96	K	6.2.25	Regulační klapka s ručním ovládním RCKM 200	ks	-1,000	914,83	-914,83
97	K	6A.226	Regulační klapka s ručním ovládním RCKM 125	ks	-1,000	832,91	-832,91
302	K	2.040.149	Požární klapka pro čtyřhranné potrubí, se servopohonem (AC 230 V) se zpětnou pružinou a termoelektrickým aktivacním zařízením, se signalizační polohou listu klapky dvěma zabudovanými koncovými spínači	kus	1,000	10 375,13	10 375,13
303	K	2.040.150	Požární klapka kruhová se servopohonem (AC 230 V) se zpětnou pružinou a termoelektrickým aktivacním zařízením, se signalizační polohou listu klapky dvěma zabudovanými koncovými spínači	kus	1,000	9 784,66	9 784,66
304	K	2.040.151	Regulátor variabilního průtoku pro čtyřhranné potrubí s ovládním servopohonem pro napojení na MBR (BACnet), pro regulaci variabilního množství vzduchu	kus	1,000	19 997,26	19 997,26

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MI	Množství	J. cena	Cena celkem
305	K	2.040.152	Regulátor variabilního průtoku pro čtyřhranné potrubí s ovládacím servopohonem pro napojení na MaR (BAČNet), pro regulaci variabilního množství vzduchu	kus	1,000	18 360,63	18 360,63
306	K	2.040.153	Regulátor konstantního průtoku pro kruhové potrubí s ručním ovládacím, pro konstantní nastavení regulovaného množství vzduchu	kus	1,000	2 512,93	2 512,93
307	K	2.040.154	Regulátor konstantního průtoku pro kruhové potrubí s ručním ovládacím, pro konstantní nastavení regulovaného množství vzduchu	kus	1,000	2 535,61	2 535,61
308	K	2.040.155	Regulátor konstantního průtoku pro kruhové potrubí s ručním ovládacím, pro konstantní nastavení regulovaného množství vzduchu	kus	1,000	2 735,15	2 735,15
309	K	2.040.156	Regulátor konstantního průtoku pro kruhové potrubí s ručním ovládacím, pro konstantní nastavení regulovaného množství vzduchu	kus	1,000	3 482,04	3 482,04
310	K	2.040.157	Regulátor konstantního průtoku pro kruhové potrubí s ručním ovládacím, pro konstantní nastavení regulovaného množství vzduchu	kus	1,000	4 207,62	4 207,62
311	K	2.040.158	Regulátor konstantního průtoku pro čtyřhranné potrubí s ovládacím servopohonem (0-10V) pro napojení na MaR, pro regulaci nastaveného konst. množství vzduchu	kus	1,000	11 956,23	11 956,23
312	K	2.040.159	Šikmý nástavec pro sání vzduchu, včetně ocelového síta proti vniknutí ptačtva, s možností instalace filtrační tkaniny GA, včetně filtrační tkaniny	kus	1,000	30 952,74	30 952,74
313	K	2.040.161	Přívodní čistý nástavec s filtrační kazetou pro čisté prostory, typ spodní příruby dle typu podhledu (SDK podhled) kruhové připojení z boku, s integrovanou regulační klapkou s anemostatem s otočnými tryskami	kus	2,000	14 357,42	28 714,84
314	K	2.040.162	Přívodní čistý nástavec s filtrační kazetou pro čisté prostory, typ spodní příruby dle typu podhledu (SDK podhled) kruhové připojení z boku, bez regulační klapky s anemostatem s otočnými tryskami	kus	1,000	9 973,69	9 973,69
315	K	2.040.163	Přívodní čistý nástavec s filtrační kazetou pro čisté prostory, typ spodní příruby dle typu podhledu (SDK podhled) 4hranné připojení z boku, s integrovanou regulační klapkou, provedení do stěny nebo podstrojí 45°	kus	1,000	13 456,44	13 456,44
316	K	2.040.164	Přívodní čistý nástavec s filtrační kazetou pro čisté prostory, typ spodní příruby dle typu podhledu (SDK podhled) 4hranné připojení z boku, s integrovanou regulační klapkou s anemostatem s pevnými lamelami	kus	1,000	16 501,02	16 501,02
317	K	2.040.165	Přívodní čistý nástavec s filtrační kazetou pro čisté prostory, typ spodní příruby dle typu podhledu (SDK podhled) kruhové připojení z boku, s integrovanou regulační klapkou s anemostatem s pevnými lamelami	kus	2,000	16 501,02	33 002,04
318	K	2.040.166	Přívodní čistý nástavec s filtrační kazetou pro čisté prostory, typ spodní příruby dle typu podhledu (SDK podhled) kruhové připojení z vrchu, bez regulační klapky s anemostatem s pevnými lamelami	kus	1,000	16 501,02	16 501,02
319	K	2.040.167	Přívodní čistý nástavec s filtrační kazetou pro čisté prostory, typ spodní příruby dle typu podhledu (SDK podhled) 4hranné připojení z boku, s integrovanou regulační klapkou s anemostatem s otočnými tryskami	kus	2,000	17 831,66	35 663,32
320	K	2.040.168	Přívodní čistý nástavec s filtrační kazetou pro čisté prostory, typ spodní příruby dle typu podhledu (SDK podhled) kruhové připojení z vrchu, bez regulační klapky s anemostatem s otočnými tryskami	kus	1,000	17 831,66	17 831,66
321	K	2.040.169	Přívodní čistý nástavec s filtrační kazetou pro čisté prostory do SDK podhledu, 4hranné připojení z boku, s integrovanou regulační klapkou s anemostatem s otočnými tryskami	kus	2,000	19 397,95	38 795,90
322	K	2.040.170	Přívodní čistý nástavec s filtrační kazetou pro čisté prostory do SDK podhledu, 4hranné připojení z boku, s integrovanou regulační klapkou s anemostatem s otočnými tryskami	kus	1,000	19 397,95	19 397,95
323	K	2.040.171	Přívodní čistý nástavec s filtrační kazetou pro čisté prostory do SDK podhledu, kruhové připojení z boku, s integrovanou regulační klapkou s anemostatem s otočnými tryskami	kus	5,000	23 959,60	119 798,00
324	K	2.040.172	Odvodní filtrační kazeta pro čisté prostory 4hranné připojení z boku, s integrovanou regulační klapkou, s možností osazení filtru Coarse 70% nebo ePM10 75%	kus	1,000	39 156,26	39 156,26
325	K	6A.303.2	Požární klapka PKTM HI-C 710x500 - 40 čtyřhranné, rozměr 710x500, CE certifikace dle EN 13650, testováno dle EN 1366-2, klasifikováno dle EN 13501-3-A1, těsnost dle EN 1751 přes těleso třída C a přes list třída 2, požární odolnost až EIS 120, korozivzd	ks	-1,000	25 695,75	-25 695,75
99	K	6A.303.3	Požární klapka PKTM HI-C 710x500 - 40 čtyřhranné, rozměr 710x500, CE certifikace dle EN 13650, testováno dle EN 1366-2, klasifikováno dle EN 13501-3-A1, těsnost dle EN 1751 přes těleso třída C a přes list třída 2, požární odolnost až EIS 120, korozivzd	ks	1,000	25 695,75	25 695,75
100	K	6A.303.4	Požární klapka PKTM HI-C 710x500 - 40 čtyřhranné, rozměr 710x500, CE certifikace dle EN 13650, testováno dle EN 1366-2, klasifikováno dle EN 13501-3-A1, těsnost dle EN 1751 přes těleso třída C a přes list třída 2, požární odolnost až EIS 170, korozivzd	ks	-1,000	25 695,75	-25 695,75
101	K	6A.402	Vývrtka odvodní VNMVNM1, 560x280, jednoradá, s upínávacím těmem, s otočnými listy	ks	-1,000	785,62	-785,62
102	K	6A.420	Taškový ventil KK 100 odvodní, lakovaný	ks	-1,000	143,05	-143,05

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
103	K	6A.434	Anemostat odvodní VVKR 600x600x48 včetně plenum boxu a regulační klapky	ks	5,800	2 948,65	-17 691,90
104	K	6A.435	Anemostat odvodní VVKR 600x600x32 včetně plenum boxu a regulační klapky	ks	11 000	2 535,66	-2 535,66
105	K	6A.436	Anemostat odvodní VVKR 600x600x16 včetně plenum boxu a regulační klapky	ks	-2,000	2 213,80	-4 427,60
106	K	6.450.2	Přívodní filtrační kazeta pro čisté prostory CFC-PP-575x575x80 včetně čelní desky PP, boční připojení, volba typu připojení k podhledu bude zvolena podle typu podhledu, s filtrační kazetou E12	ks	-18,000	16 711,35	-300 804,30
107	K	6A.654	Šikmý nástavec výfukový 700x560 včetně mřížky proti hmyzu a ptactvu	ks	-1,000	3 362,81	-3 362,81
108	<	6.720	Ohebná hadice akusticky izolovaná 200	m	-7,760	183,43	-1 423,42
109	<	6A.720	Ohebná hadice akusticky izolovaná 200	m	-1,420	183,43	-260,47
110	K	6A.725	Ohebná hadice akusticky izolovaná 250	m	-3,430	230,73	-791,40
111	K	2.040.174	Požární izolace 30 mm (SPIRO) pro spiru potrubí, tl. 50 mm	m2	2,670	5 521,70	9 482,94
327	K	6.900	Izolace deskou z minerální plsti 1x polep. Al fólií, tepelná izolace 40mm	m2	72,290	561,87	40 813,97
112	K	6A.901	Izolace deskou z minerální plsti, tepelná izolace do plechu 60mm	m2	-32,720	1 544,69	-50 542,26
328	K	7A.901001	Akustická izolace Orstech G5 - 60 mm Izolace deskou z minerální plsti 1x polep. Al fólií, akustická izolace 60mm	m2	3,980	2 560,52	10 190,87
	K	06.910	Izolace deskou z minerální plsti 1x polep. Al fólií, akustická izolace 50 mm, včetně oplechování	m2	6,950	2 655,00	18 480,05
114	K	Pol1	Čtyřhranné potrubí skupiny I, materiál pozinkovaný plech se stranami nad 250 mm	m2	14,650	531,82	7 791,16
115	K	Pol2	Čtyřhranné potrubí skupiny I, materiál pozinkovaný plech se stranami nad 250 mm, tvarovky	m2	30,190	531,82	16 055,65
329	K	2.040.175	Čtyřhranné potrubí skupiny I, materiál pozinkovaný plech se stranami do 250 mm	m2	4,830	1 007,50	4 866,23
330	K	2.040.176	Čtyřhranné potrubí skupiny I, materiál pozinkovaný plech se stranami do 250 mm, tvarovky	m2	0,700	1 007,50	709,25
116	K	Pol9	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 100 mm	bm	7,300	136,12	313,08
117	K	Pol23	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 140 mm	bm	10,460	188,19	1 978,93
118	K	Pol3	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 200 mm	bm	7,090	297,64	2 110,27
119	K	Pol4	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 280 mm	bm	11,390	438,38	4 993,15
120	K	Pol7	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 400 mm	bm	1,150	624,11	717,73
121	K	Pol10	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 100 mm, tvarovky	bm	0,630	136,12	-85,76
122	K	Pol24	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 140 mm, tvarovky	bm	0,710	189,19	134,32
123	K	Pol5	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 200 mm, tvarovky	bm	0,580	297,64	172,63
124	K	Pol6	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 280 mm, tvarovky	bm	0,740	438,38	324,40
125	K	6.920	D580 hadice pro parní zvlhčovač průměr 45 mm	m	-2,020	1 984,23	-4 008,14
	K	Pol13	Regulační přepouštěcí klapka d80	ks	1,000	625,30	625,30
	K	Pol19	Falňový ventil přívodu d 80	ks	1,000	370,50	370,50
	K	Pol20	Síto	ks	1,000	423,80	423,80
	K	06.IPF.04	Servisní dvířka na hranaté potrubí 430x330	kus	6,000	925,83	5 554,98
	K	06.IPF.03	Servisní dvířka na hranaté potrubí 330x230	kus	1,000	789,75	789,75
	<	06.IPF.02	Servisní dvířka na hranaté potrubí 280x180	kus	2,000	729,27	1 458,54
	K	06.IPF.05	Servisní dvířka na hranaté potrubí 530x430	kus	3,000	1 369,98	4 109,94
	K	06.80Y	Regulační klapka těsná kruhová, ø 80mm, ovládání ruční, pozink, napojení na spiru, BKXTM d 80.01 S	kus	1,000	1 416,33	1 416,33
	K	06.20.08	Tlumič hluku pro kruhové potrubí materiál pozinkovaný plech. Pro čisté prostory. Před montáží řádně vyfoukat instalační prostory a tlumiči vložit.	kus	2,000	2 230,83	4 461,66
D	zař. č. 06b		VZT jednotka - Odvodní potrubí				609 181,48
331	K	2.040.146	Sestava buňkový tlumičů materiál pozinkovaný plech. Pro čisté prostory. Před montáží řádně vyfoukat instalační prostory a tlumiči vložit.	kus	1,000	18 138,25	18 138,25
332	K	2.040.147	Sestava buňkový tlumičů materiál pozinkovaný plech. Pro čisté prostory. Před montáží řádně vyfoukat instalační prostory a tlumiči vložit.	kus	1,000	18 138,25	18 138,25
342	K	2.040.159	Šikmý nástavec pro sání vzduchu, včetně ocelového síta proti vniknutí ptactva, s možností instalace filtrační tkaniny G4, včetně filtrační tkaniny	kus	1,000	30 952,74	30 952,74
338	K	2.040.177	Požární klapka pro čtyřhranné potrubí, se servopohonem (AC 230 V) se zpětnou pružinou a termoelektrickým aktivacním zařízením, se signalizační polohy listu a klapky dvěma zabudovanými koncovými spínači,	kus	1,000	14 097,69	14 097,69
333	K	2.040.150	Požární klapka kruhová se servopohonem (AC 230 V) se zpětnou pružinou a termoelektrickým aktivacním zařízením, se signalizační polohy listu klapky dvěma zabudovanými koncovými spínači	kus	1,000	9 784,66	9 784,66
339	<	2.040.178	Regulátor variabilního průtoku pro čtyřhranné potrubí s ovládaným servopohonem pro napojení na MaR (BACnet), pro regulaci variabilního množství vzduchu	kus	1,000	19 572,84	19 572,84

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
340	K	2.040.179	Regulátor variabilního průtoku pro čtyřhranné potrubí s ovládním servopohonem pro napojení na MaR (BACnet), pro regulaci variabilního množství vzduchu	kus	1,000	18 096,36	18 096,36
344	K	2.040.153	Regulátor konstantního průtoku pro kruhové potrubí s ručním ovládním, pro konstantní nastavení regulovaného množství vzduchu	kus	1,000	2 512,93	2 512,93
335	K	2.040.154	Regulátor konstantního průtoku pro kruhové potrubí s ručním ovládním, pro konstantní nastavení regulovaného množství vzduchu	kus	1,000	2 535,61	2 535,61
341	K	2.040.180	Regulátor konstantního průtoku pro kruhové potrubí s ručním ovládním, pro konstantní nastavení regulovaného množství vzduchu	kus	1,000	2 535,95	2 535,95
336	K	2.040.156	Regulátor konstantního průtoku pro kruhové potrubí s ručním ovládním, pro konstantní nastavení regulovaného množství vzduchu	kus	1,000	3 482,04	3 482,04
337	K	2.040.158	Regulátor konstantního průtoku pro čtyřhranné potrubí s ovládním servopohonem [0-10V] pro napojení na MaR, pro regulaci nastaveného konst. množství vzduchu	kus	1,000	11 956,23	11 956,23
344	K	2.040.181	Regulátor konstantního průtoku pro kruhové potrubí instalace doventí SPIRO potrubí, s ručním ovládním, pro konstantní nastavení regulovaného množství vzduchu, rozsah 50 až 100 m ³ /h	kus	1,000	1 071,78	1 071,78
345	K	2.040.182	Šikmý nástavec výfukový, včetně ocelového síta proti vniknutí ptactva rozměr 630x800	kus	1,000	4 515,16	4 515,16
346	K	2.040.183	Odvodní filtrační kazeta pro čisté prostory kruhové připojení z boku, bez regulační klapky, s možností osazení filtru Coarse 70% nebo ePM10 75%	kus	1,000	25 247,82	25 247,82
347	K	2.040.184	Odvodní filtrační kazeta pro čisté prostory 4hranné připojení z boku, s integrovanou regulační klapkou, s možností osazení filtru Coarse 70% nebo ePM10 75%	kus	1,000	39 156,26	39 156,26
348	K	2.040.185	Odvodní filtrační kazeta pro čisté prostory 4hranné připojení z boku, s integrovanou regulační klapkou, s možností osazení filtru Coarse 70% nebo ePM10 75%	kus	1,000	39 156,26	39 156,26
349	K	2.040.186	Odvodní filtrační kazeta pro čisté prostory 4hranné připojení z boku, s integrovanou regulační klapkou, s možností osazení filtru Coarse 70% nebo ePM10 75%	kus	3,000	39 156,26	117 468,78
350	K	2.040.187	Odvodní filtrační kazeta pro čisté prostory kruhové připojení z boku, s integrovanou regulační klapkou, s možností osazení filtru Coarse 70% nebo ePM10 75%	kus	1,000	39 156,26	39 156,26
351	K	2.040.188	Odvodní filtrační kazeta pro čisté prostory kruhové připojení z boku, s integrovanou regulační klapkou, s možností osazení filtru Coarse 70% nebo ePM10 75%	kus	1,000	39 156,26	39 156,26
352	K	2.040.189	Odvodní filtrační kazeta pro čisté prostory 4hranné připojení z boku, s integrovanou regulační klapkou, s možností osazení filtru Coarse 70% nebo ePM10 75%	kus	1,000	31 747,04	31 747,04
353	K	2.040.190	Odvodní filtrační kazeta pro čisté prostory 4hranné připojení z boku, s integrovanou regulační klapkou, pro instalaci visle do stěny, s možností osazení filtru Coarse 70% nebo ePM10 75%	kus	1,000	31 747,04	31 747,04
354	K	2.040.191	Odvodní filtrační kazeta pro čisté prostory kruhové připojení z vrchu, bez regulační klapky, s možností osazení filtru Coarse 70% nebo ePM10 75%	kus	1,000	25 247,82	25 247,82
355	K	2.040.192	Talířový ventil odvodní, regulovatelný, lakovaný pro instalaci do podhledu D125	kus	2,000	391,07	782,14
356	K	2.040.193	Talířový ventil odvodní, regulovatelný, lakovaný pro instalaci do podhledu D160	kus	1,000	481,52	481,52
357	K	2.040.194	Izolace lepenými kaučukovými pásy, 25 mm	m ²	2,560	1 639,82	4 197,94
375	K	2.040.195	Flexibilní hadice mikrobiálně ošetřená Al hadice s kostrou z ocelového drátu, spirálovitě vinutou mezi dvěma vrstvami několikanvrstvého Al laminátu, akusticky izolovaná	m ²	1,370	457,04	625,14
376	K	2.040.196	Flexibilní hadice mikrobiálně ošetřená Al hadice s kostrou z ocelového drátu, spirálovitě vinutou mezi dvěma vrstvami několikanvrstvého Al laminátu, akusticky izolovaná	m ²	1,230	917,50	1 128,53
358	K	4.931	Požární izolace 30 min	m ²	1,039	776,62	793,74
360	K	6.900	Izolace deskou z minerální vlny 1x polep. Al fólií, tepelná izolace 40mm	m ²	6,490	561,82	3 646,21
361	K	6A.901	Izolace deskou z minerální vlny, tepelná izolace do plechu 60mm	m ²	29,670	1 544,69	45 830,95
364	K	2.040.175	Čtyřhranné potrubí skupiny I materiál pozinkovaný plech se stranami do 250 mm	m ²	0,620	1 007,50	624,65
365	K	2.040.176	Čtyřhranné potrubí skupiny I materiál pozinkovaný plech se stranami do 250 mm, tvarovky	m ²	0,886	1 007,50	886,50
366	K	Pol9	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 100 mm	bm	3,336	136,12	453,28
369	K	Pol4	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 200 mm	bm	4,140	438,38	1 814,89
372	K	Pol24	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 140 mm, tvarovky	bm	1,760	189,19	332,97
373	K	Pol5	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 200 mm, tvarovky	bm	4,710	297,64	1 401,88
374	K	Pol6	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 280 mm, tvarovky	bm	1,340	438,38	587,43
377	K	2.040.197	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 400 mm, tvarovky	m	0,190	624,11	118,58
	D	zař. č. 07	VZT jednotka				712 120,02
	D	zař. č. 07a	VZT jednotka - Přívodní potrubí				512 990,67

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
126	K	7.001	příplatek za změnu technických parametrů (např. navýšení výkonu jednotek) VZT jednotka 12DR1 Zař. 7/3-P parametry zařízení Seznamu strojů a zařízení a technické specifikace	kus	1,000	82 160,00	82 160,00
385	K	2.040.199	Nerezové připejovací potrubí pro parní zvlhčovač průměr 45mm s tepelnou izolací a instalačním příslušenstvím, včetně propojení zvlhčovače s potrubím	kus	1,000	36 457,20	36 457,20
386	K	2.040.200	Sestava buňkových tlumičů materiál pozinkovaný plech. Pro čisté prostory. Před montáží řádně vytoukat instalační prostory a tlumiče vložit.	kus	2,000	36 430,58	72 861,16
387	K	2.040.201	Regulační klapka ruční, na kruhové potrubí Ø125	kus	2,000	1 117,89	2 235,78
388	K	2.040.203	Regulační klapka pro čtyřhranné potrubí, s ručním ovládním 250x250	kus	2,000	2 142,43	4 284,86
389	K	2.040.204	Regulační klapka pro čtyřhranné potrubí, s ručním ovládním 500x315	kus	1,000	3 084,37	3 084,37
390	K	2.040.205	Šikmý nástavec pro sání vzduchu, včetně ocelového šita proti vniknutí plectva, s možností instalace filtrační tkaniny G4, včetně filtrační tkaniny rozměr 1200x500	kus	1,000	26 757,64	26 757,64
391	K	2.040.206	Profukova mřížka pro instalaci do stěny, s regulací R1 500x100	kus	2,000	798,20	1 596,40
392	K	2.040.207	Přívodní čistý nástavec s filtrační kazetou pro čisté prostory, typ spodní příruby dle typu podhledu (SDK podhled) kruhové připojení z boku, bez regulační klapky s anemostatem s otočnými tryskami	kus	1,000	13 537,84	13 537,84
393	K	2.040.208	Přívodní čistý nástavec s filtrační kazetou pro čisté prostory, typ spodní příruby dle typu podhledu (SDK podhled) 4hranné připojení z boku, s integrovanou regulační klapkou s anemostatem s otočnými tryskami	kus	6,000	17 411,45	104 468,70
394	K	2.040.209	Přívodní čistý nástavec s filtrační kazetou pro čisté prostory, typ spodní příruby dle typu podhledu (SDK podhled) 4hranné připojení z boku, s integrovanou regulační klapkou s anemostatem s otočnými tryskami	kus	2,000	17 411,45	34 822,90
395	K	2.040.210	Přívodní čistý nástavec s filtrační kazetou pro čisté prostory, typ spodní příruby dle typu podhledu (SDK podhled) 4hranné připojení z boku, s integrovanou regulační klapkou s anemostatem s otočnými tryskami	kus	1,000	17 411,45	17 411,45
396	K	2.040.211	Přívodní čistý nástavec s filtrační kazetou pro čisté prostory, typ spodní příruby dle typu podhledu (SDK podhled) 4hranné připojení z boku, s integrovanou regulační klapkou s anemostatem s otočnými tryskami	kus	1,000	17 411,45	17 411,45
397	K	2.040.212	Přívodní čistý nástavec s filtrační kazetou pro čisté prostory, typ spodní příruby dle typu podhledu (SDK podhled) 4hranné připojení z boku, s integrovanou regulační klapkou s anemostatem s otočnými tryskami	kus	1,000	17 411,45	17 411,45
398	K	2.040.213	Odvodní filtrační kazeta pro čisté prostory kruhové napojení z boku, včetně regulační klapky, s možností osazení filtru Coarse 70% nebo ePM10 75%	kus	1,000	39 156,26	39 156,26
399	X	2.040.214	Falšivý ventil přívodní, regulovatelný, lakovaný pro instalaci na stěnu/strop, s montážním kroužkem	kus	2,000	398,07	796,14
	K	07.35.200	Přepouštěcí hliníková mřížka s velkou volnou plochou, s upínacím rámečkem, montáž pomocí pružiny	kus	1,000	1 022,58	1 022,58
	K	07.MR2.01	Přepouštěcí mřížka opatřená filtrem pro instalaci do stěny nebo stropu vě. Montážního ramu, s odnímatelnou mřížkou, "kr. tř. Coarse 65%"	kus	1,000	3 103,87	3 103,87
133	K	7.208	Regulační klapka RKM 315x250_TPM 009/00.01 s ručním ovládním	kus	-1,000	1 407,81	-1 407,81
134	K	7.221	Regulační klapka RKM 315x280_TPM 009/00.01 s ručním ovládním	kus	-1,000	1 571,23	-1 571,23
135	K	7A.219	Čísná regulační klapka RKTM 500x315_TPM 012/00.01 s ručním ovládním	kus	-1,000	1 987,69	-1 987,69
136	K	7A.221	Regulační klapka RKM 315x280_TPM 009/00.01 s ručním ovládním	kus	-1,000	1 571,23	-1 571,23
137	K	7.212	Regulační klapka RKM 280x280_TPM 009/00.01 s ručním ovládním	kus	-1,000	1 556,23	-1 556,23
138	K	7A.222	Regulační klapka RKM 280x280_TPM 009/00.01 s ručním ovládním	kus	-1,000	1 556,23	-1 556,23
139	K	7A.223	Regulační klapka RKM 500x315_TPM 009/00.01 s ručním ovládním	kus	-1,000	1 765,04	-1 765,04
140	K	7A.302.3	Požární klapka PKTM III-C 560x400 - .40 čtyřhranné, rozměr 560x400, CE certifikace dle EN 1366-2, testováno dle EN 1366-2	kus	-1,000	21 989,18	-21 989,18
141	K	7A.302.4	Požární klapka PKTM III-C 560x400 - .40 čtyřhranné, rozměr 560x400, CE certifikace dle EN 1366-2, testováno dle EN 1366-2	kus	1,000	21 989,18	21 989,18
142	K	7A.434	Anemostat odvodní VVKR 600x500x48 včetně plenu boxu a regulační klapky	kus	4,000	2 948,65	11 794,60
143	K	7.453.2	Přívodní filtrační kazeta pro čisté prostory CPC PP 575x575x80 včetně čelní desky PP, boční připojení volná typy připojení k podhledu ovale zvolena podle typu podhledu, s filtrační kazetou E 12	kus	-12,000	16 711,30	-200 536,20
144	K	7A.655	Široký nástavec vyfukový 500x450 včetně mřížky proti hmyzu a plectva	kus	-1,000	1 894,25	-1 894,25
145	K	7.720	Ohebná hadice akusticky izolovaná 250	m	-5,110	183,43	-937,33
146	K	7A.725	Ohebná hadice akusticky izolovaná 250	m	1,290	230,73	297,64
401	K	4.931	Požární izolace 30 mm	m2	0,360	770,62	647,32
147	K	7.900	Izolace descou z minerální vlny tl. 40mm 1x polep. Al fólií	m2	-2,780	561,82	-1 561,86
	K	07.910	Izolace descou z minerální vlny 1x polep. Al fólií, akustická izolace 60 mm, včetně oplechování	m2	3,210	2 689,60	8 535,30
148	K	7.901	Izolace descou z minerální vlny, tepelná izolace do plechu 80mm	m2	183,380	1 544,60	284 193,67

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
403	K	7A.961001	Akustická izolace Orstedh 65 - 60 mm izolace deskou z minerální plsti 1x polep. Al fólií, akustická izolace 60mm	m2	4,270	2 560,52	10 933,42
150	K	7.910	izolace deskou z minerální plsti 1x polep. Al fólií, akustická izolace 60mm	m2	-11,480	648,34	-7 442,94
151	K	7A.910	Izolace deskou z minerální plsti 1x polep. Al fólií, akustická izolace 60mm	m2	-19,320	648,34	-12 525,93
404	K	2.040.216	Velmi odolná ohebná Al laminátová hadice s klostrou z ocelového drátu; spirálovitě vnutou mezi dvěma vrstvami nepochlívavého Al laminátu, včetně akustické izolace	kus	9,750	703,30	6 857,18
	VV		9,34+0,41		9,750		
405	K	2.040.217	Velmi odolná ohebná Al laminátová hadice s klostrou z ocelového drátu; spirálovitě vnutou mezi dvěma vrstvami nepochlívavého Al laminátu, včetně akustické izolace	kus	2,150	798,20	1 716,13
152	K	Poi001	Čtyřhranné potrubí skupiny I, materiál pozinkovaný plech se stranami nad 250 mm, tvarovky	m2	-11,920	531,82	-6 339,29
153	K	Poi002	Čtyřhranné potrubí skupiny I, materiál pozinkovaný plech se stranami nad 250 mm, tvarovky	m2	-7,370	531,82	-3 919,51
406	K	Poi9	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 100 mm	bm	8,080	136,12	1 099,04
407	K	Poi23	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 140 mm	bm	5,540	189,19	1 046,11
408	K	Poi3	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 200 mm	bm	13,250	297,64	3 943,73
409	K	Poi4	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 280 mm	bm	1,710	438,38	749,63
410	K	Poi10	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 100 mm, tvarovky	bm	0,700	136,12	95,28
411	K	Poi24	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 140 mm, tvarovky	bm	0,010	189,19	1,89
412	K	Poi5	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 200 mm, tvarovky	bm	1,760	297,64	523,85
	VV		1,13+0,63		1,760		
154	K	Poi004	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 280 mm	m	0,920	438,38	403,31
155	K	Poi003	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 200 mm	m	8,040	297,64	2 398,03
156	K	Poi005	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 200 mm, tvarovky	m	1,200	297,64	357,17
157	K	Poi006	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 280 mm, tvarovky	m	-0,440	438,38	-192,89
158	K	7.920	Hadice pro parní zuhlčovač průměr 45 mm ØS80	m	-2,950	1 984,23	-5 853,48
	K	07.801	Regulační klapka těsná kruhová, ø 80mm, ovládání ruční, pozink, napojení na spiro, RKKTM d 80.01 S	kus	1,000	1 416,33	1 416,33
	K	07.TK.01	mechanická přetlaková klapka ORV rozměry 280x200, s možností regulování návrhový přetlak 30 Pa u průtoku 608 m3/h	kus	1,000	17 593,20	17 593,20
D	zař. č. 07b		VZT jednotka - Odvodní potrubí				199 129,35
413	K	2.040.147	Sestava duňkových tlumičů materiál pozinkovaný plech. Pro čisté prostory. Před montáží řádně vyfoukat instalaci prostorů a tlumičí vložky	kus	1,000	18 138,25	18 138,25
414	K	2.040.218	Regulační klapka ruční, na kruhové potrubí D125	kus	2,000	1 076,49	2 152,98
415	K	2.040.219	Regulační klapka pro čtyřhranné potrubí, s ručním ovládním 200x200	kus	1,000	1 673,09	1 673,09
416	K	2.040.220	Regulační klapka pro čtyřhranné potrubí, s ručním ovládním 250x250	kus	1,300	2 142,43	2 142,43
418	K	2.040.222	Šikmý nástavec výfukový, včetně ocelového síta proti vniknutí ptactva rozměr 500x500	kus	1,200	3 463,20	3 463,20
419	K	2.040.223	Odvodní výústka pro čisté prostory Odvodní výústka děrovaným plechem, s otevřenou sítinou 40%, instalace na potrubí vrt, upevnění čelní desky - zápusťne šrouby, s možností osazení filtru Coarse 70%	kus	1,000	2 956,93	2 956,93
420	K	2.040.224	Odvodní filtrační kazeta pro čisté prostory kruhové napojení žboku, včetně regulační klapky, s možností osazení filtru Coarse 70% nebo ePM10 75%	kus	7,000	39 156,26	27 412,52
421	K	2.040.225	Odvodní filtrační kazeta pro čisté prostory kruhové napojení žboku, bez regulační klapky, s možností osazení filtru Coarse 70% nebo ePM10 75%	kus	1,000	39 156,26	39 156,26
422	K	2.040.226	Tahířový ventil odvodní, regulovatelný, lakovaný pro instalaci do podhledu D160	kus	1,000	323,64	323,64
423	K	2.040.227	Tahířový ventil odvodní, regulovatelný, lakovaný pro instalaci do podhledu D125	kus	4,000	391,07	1 564,28
424	K	2.040.228	Tahířový ventil odvodní, regulovatelný, lakovaný pro instalaci do podhledu D160	kus	1,000	481,52	481,52
426	K	2.040.229	Požární izolace 30 mm (SPIRO) pro spiro potrubí, tl. 50 mm	kus	3,670	3 521,70	12 924,64
426	K	4.931	Požární izolace 30 mm	m2	1,100	770,52	847,63
429	K	2.040.217	Velmi odolná ohebná Al laminátová hadice s klostrou z ocelového drátu; spirálovitě vnutou mezi dvěma vrstvami nepochlívavého Al laminátu, včetně akustické izolace	kus	2,570	798,20	2 051,37
431	K	Poi002	Čtyřhranné potrubí skupiny I, materiál pozinkovaný plech se stranami nad 250 mm, tvarovky	m2	18,540	531,82	9 913,12
439	K	2.040.175	Čtyřhranné potrubí skupiny I, materiál pozinkovaný plech se stranami do 250 mm	m2	3,500	1 007,50	3 526,75
440	K	2.040.176	Čtyřhranné potrubí skupiny I, materiál pozinkovaný plech se stranami do 250 mm, tvarovky	m2	20,850	1 007,50	21 006,38
437	K	Poi23	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 140 mm	bm	6,400	189,19	1 210,82

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MI	Množství	J. cena	Cena celkem
435	K	Pol24	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 140 mm, tvarovky	bm	1,620	189,19	306,49
	D	zař. č. 11	Přetlakové požární větrání filtru m.č.2.08a a schodiště 2.07 ve 2.NP				134 656,81
	D	zař. č. 11a	Přívodní potrubí				134 656,81
441	K	11.002.02	Radiální kovový ventilátor do venkovního prostředí, pro kruhové potrubí s regulovatelnými otáčkami, AC motor, venkovní provedení, včetně instalačního příslušenství, včetně regulátoru pro plynulou regulaci (tyristoru), připojení na kruhové potrubí Ø315	kus	1,000	15 394,83	15 394,83
	K	Pol1.1	Regulační klapka těsná, včetně servopohonu (AC230V) dvoupolohový servopohon 230V, pozink, napojení na spiro D280	kus	1,000	5 435,41	5 435,41
	K	Pol28.1	Regulační klapka těsná s přípravou na servopohon, včetně servopohonu (AC230V) se signalizací polohy 200x200	kus	1,000	6 008,04	6 008,04
444	K	2.040.233	Třířivý ventil přívodní, regulovatelný, lakovaný pro instalaci na stěnu/strop, s montážním kroužkem Ø200	kus	2,000	616,85	1 233,70
150	K	11.002.1	Ventilátor 2583, K 250 EC radiální, IP44, s regulovatelnými otáčkami, energeticky úsporný motor	kus	-1,000	11 281,26	-11 281,26
160	K	11.201.1	Regulační klapka s přípravou pro servopohon RKKM 250	kus	-1,000	972,50	-972,50
161	K	11.401	Výústka přívodní VNM/VNM1, 560x100 jednořadá, s upevňovacím rámem, s otočnými listy	kus	-3,000	561,82	-1 685,46
163	K	11.900	izolace deskou z minerální vlny 1x popř. Al fólií, tepelná izolace 40mm	m2	0,970	567,58	550,55
164	K	Pol001	Čtyřhranné potrubí skupiny I, materiál pozinkovaný plech se stranami nad 250 mm	m2	1,140	531,82	606,27
163	K	11.900	izolace deskou z minerální vlny 1x popř. Al fólií, tepelná izolace 40mm	m2	-0,770	567,58	-437,04
165	K	Pol002	Čtyřhranné potrubí skupiny I, materiál pozinkovaný plech se stranami nad 250 mm, tvarovky	m2	1,280	531,82	680,75
	K	7.901	izolace deskou z minerální vlny, tepelná izolace do plechu 60mm	m2	2,250	1 544,69	3 475,55
166	K	Pol004	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 280 mm	m	0,240	438,38	105,21
	K	Pol19.1	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 280 mm, tvarovky	m	0,440	438,38	192,89
167	K	Pol007	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 400 mm	m	0,720	624,11	449,36
446	K	Pol5	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 200 mm	bm	1,190	297,64	354,19
448	K	Pol5	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 200 mm, tvarovky	bm	1,320	297,64	392,88
	K	11.401.02	Výústka přívodní jednořadá, s upevňovacím rámem pro instalaci na stěnu/potrubí VZT, s otočnými listy, rozměr 225x225	kus	1,000	1 071,35	1 071,35
	K	11.125b.20	Regulační klapka ruční, na kruhové potrubí	kus	2,000	1 507,10	3 014,20
	K	11.125b.28	Regulační klapka ruční, na kruhové potrubí	kus	3,000	1 695,99	5 087,97
	K	11.201.02	Regulační klapka těsná, včetně servopohonu (AC230V) dvoupolohový servopohon 230V, pozink, napojení na spiro	kus	4,000	5 435,41	21 741,64
	K	11.7K.02	mechanická přetlaková klapka ØRV rozměry 200x200, s možností regulování návrhový přetlak 35 Pa u průtoku 483 m3/h	kus	5,000	15 444,00	77 220,00
	K	11.7K.01	Zpětná klapka kruhová, motýlková s pružinou, opatřena izolačním pruhem pro lepší těsnost, pro instalaci do SPIRO potrubí	kus	6,000	1 009,05	6 054,30
	D	zař. č. 12	Přetlakové požární větrání chodeb v 3 NP pav.D				135 970,32
	D	zař. č. 12a	Přetlakové požární větrání chodeb v 3 NP pav.D - Přívodní potrubí				135 970,32
449	K	2.040.234a	ventilátor radiální do venkovního prostředí IP54, s regulovatelnými otáčkami, AC motor, venkovní provedení, včetně instalačního příslušenství, včetně regulátoru pro plynulou regulaci (tyristoru) Zař. 12 - Přetlakové požární větrání chodeb v 3 NP pav.D	kus	1,000	73 137,15	73 137,15
	K	Pol20.1	Regulační klapka těsná s přípravou na servopohon, včetně servopohonu (AC230V)	kus	1,000	8 506,39	8 506,39
	K	Pol21	Regulační klapka těsná s přípravou na servopohon, včetně servopohonu (AC230V)	kus	1,000	8 333,46	8 333,46
	K	12.656a	Šikmý nástavec pro sání vzduchu, včetně protidešťové žaluzie s ocelovým sítím - síta proti vniknutí ptactva, čistá průtočná plocha min. 0,21 m ² , jmenovitý rozměr 630x630mm, zástavní hloubka 70mm, pozinkovaný ocelový plech tř. 11, bez upevňovacího rámu, a	kus	1,000	6 716,16	6 716,16
202	K	12.002.1	PRHO 315 EC ventilátor parametry zařízení v Seznamu strojů a zařízení a technické specifikace	ks	-1,000	33 474,62	-33 474,62
202	K	12.002.2	PRHO 315 EC ventilátor parametry zařízení v Seznamu strojů a zařízení a technické specifikace	ks	-1,000	33 474,62	-33 474,62
203	K	12.200.1	Regulační klapka s přípravou pro servopohon RRTM 315x250 IP44 012_00.69	ks	-1,000	1 450,10	-1 450,10
204	K	12.200.2	Regulační klapka s přípravou pro servopohon RRTM 315x250 IP44 012_00.69	ks	-1,000	1 450,10	-1 450,10
205	K	12.481	Azbestotec přívodní VVKR 600x600x48 včetně přenosu boxu a regulační klapky	ks	-1,000	3 163,22	-3 163,22
206	K	12.606	Protidešťová žaluzie 400x420 včetně nízký profilový a ptactva, v barvě fasády	ks	2,000	1 901,17	3 802,34
	K	12.606a	Protidešťová žaluzie výfuková, jmenovitý rozměr 630x630mm, čistá průtočná plocha min. 0,21 m ² ,	ks	1,000	3 757,01	3 757,01
433	K	4A.931	Požární izolace 30 min	m2	13,910	770,62	9 179,06

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
454	K	7.901	izolace deskou z minerální plsti, tepelná izolace do plechu 60mm	m ²	5,500	1 544,69	8 495,80
207	K	12.900	izolace deskou z minerální plsti 1x polep. Al fólií, tepelná izolace 40mm	m ²	-4,760	561,82	2 674,26
208	K	Pol1	Čtyřhranné potrubí skupiny I, materiál pozinkovaný plech se stranami nad 250 mm	m ²	17,979	531,82	9 551,11
209	K	Pol2	Čtyřhranné potrubí skupiny I, materiál pozinkovaný plech se stranami nad 250 mm, tvarovky	m ²	7,320	531,82	3 892,92
210	K	Pol4	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 280 mm	bm	8,000	438,38	3 507,04
211	K	Pol6	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 280 mm, tvarovky	bm	1,490	438,38	653,19
	K	12.208	Regulační klapka lamelová pro čtyřhranné potrubí 315x250	kus	2,000	4 817,29	9 634,58
	K	12A.435.03	Přepouštěcí mřížka opatřena filtrem pro instalaci do stěny nebo stropu ve Montážního rámu, s odnímatelnou mřížkou, filtr tř. "coarse 65%"	kus	1,000	4 940,39	4 940,39
	K	12A.7K.03	mechanická přeláková klapka ORV rozměry 630x400, s možností regulování: návrhový přetlak 38 Pa u průtoku 2319 m ³ /h	kus	1,000	25 350,19	25 350,19
	K	12.931_plech	Požární izolace 30 mm - do plechu - venk.	m ²	11,610	3 657,15	42 459,51
D		zař. č. 13	Ventilátor do kruhového potrubí				737 243,18
			ventilátor radiální, IP44, hlučově izolovaný, s regulovatelnými otáčkami, energeticky úsporný EC motor, připojení na kruhové potrubí D315, včetně instalačního příslušenství a včetně zpětné klapky osazené na straně střešty, včetně nezoytných součástí pro n	kus	1,000	82 532,94	82 532,94
465	K	13A.002.01a	16956, K 125 EC ventilátor radiální, IP44, s regulovatelnými otáčkami, energeticky úsporný motor	ks	-1,000	7 974,98	-7 974,98
455	K	2.040.238	Výfuková hlavice, pozinkový plech D125	kus	2,000	4 437,45	8 874,90
173	K	13A.420	Talířový ventil KK 100 odvodní, lakovaný	ks	-5,000	143,05	-715,25
456	K	2.040.239	Talířový ventil odvodní, regulovatelný, lakovaný pro instalaci do podhledu	kus	3,000	391,07	1 173,21
175	K	13A.670	Výfuková hlavice VH 315 pozinkový plech	ks	-1,000	3 961,54	-3 961,54
176	K	13A.672	Výfuková hlavice VH 125 pozinkový plech	ks	-3,000	2 721,40	-8 164,20
177	K	13A.673	Výfuková hlavice VH 100 pozinkový plech	ks	-1,000	2 677,56	-2 677,56
178	K	13A.710	Ohebná hadice akusticky izolovaná 100	m	-1,060	116,52	-123,51
179	K	13A.712	Ohebná hadice akusticky izolovaná 125	m	-2,480	130,36	-323,29
180	K	13A.716	Ohebná hadice akusticky izolovaná 160	m	-1,340	146,51	-196,32
181	K	13A.721	Ohebná hadice 100	m	-5,370	41,53	-223,02
			Požární klapka PKTM III-C 280x280 - 40 čtyřhranné, rozměr 280x280, CE certifikace dle EN 15650, testováno dle EN 1366-2, klasifikováno dle EN 13501-3+A1, těsnost dle EN 1751 přes těleso třída C a přes list třída 2, požární odolnost až EIS 120	kus	-1,000	16 237,21	-16 237,21
182	K	13A.306.2	Požární klapka PKTM III-C 280x280 - 40 čtyřhranné, rozměr 280x280, CE certifikace dle EN 15650, testováno dle EN 1366-2, klasifikováno dle EN 13501-3+A1, těsnost dle EN 1751 přes těleso třída C a přes list třída 2, požární odolnost až EIS 120	kus	-1,000	16 237,21	-16 237,21
183	K	13A.306.3	Požární klapka PKTM III-C 280x280 - 40 čtyřhranné, rozměr 280x280, CE certifikace dle EN 15650, testováno dle EN 1366-2, klasifikováno dle EN 13501-3+A1, těsnost dle EN 1751 přes těleso třída C a přes list třída 2, požární odolnost až EIS 120	kus	-1,000	16 237,21	-16 237,21
184	K	13A.307.1	Požární klapka PKTM III-K 250 - 40 kruhová, průměr 250mm, CE certifikace dle EN 15650, testováno dle EN 1366-2, klasifikováno dle EN 13501-3+A1, těsnost dle EN 1751 přes těleso třída C a přes list třída 2,	kus	-1,000	17 877,67	-17 877,67
185	K	13A.422	Talířový ventil KK 160 odvodní, lakovaný	ks	-8,000	223,80	-1 790,40
186	K	13A.426	Talířový ventil KK 160 odvodní, lakovaný	ks	-1,000	143,05	-143,05
187	K	13A.901	izolace deskou z minerální plsti, tepelná izolace do plechu 60mm	m ²	-2,020	1 544,69	-3 120,27
	K	13A.931	Požární izolace 30 mm (SPIRO) pro spiro potrubí, tl. 50 mm	m ²	0,660	3 657,15	2 413,72
	K	13A.910	izolace deskou z minerální plsti 1x polep. Al fólií, akustická izolace 50 mm, včetně oplechování	m ²	11,300	2 659,00	30 046,70
457	K	2.040.240	Flexibilní hadice mikrobiálně ošetřená Al hadice s kostrou z ocelového drátu, spirálovitě vnutou mezi dvěma vrstvami několikanvrstvého Al laminátu, akusticky izolovaná	m	1,530	715,48	1 094,68
458	K	2.040.241	Flexibilní hadice mikrobiálně ošetřená Al hadice s kostrou z ocelového drátu, spirálovitě vnutou mezi dvěma vrstvami několikanvrstvého Al laminátu, akusticky izolovaná	m	5,830	457,04	2 710,25
459	K	2.040.242	Flexibilní hadice mikrobiálně ošetřená Al hadice s kostrou z ocelového drátu, spirálovitě vnutou mezi dvěma vrstvami několikanvrstvého Al laminátu, akusticky izolovaná	m	1,320	917,50	1 394,60
188	K	Pol-9	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 100 mm	bm	-4,090	136,12	-556,73
189	K	Pol-23	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 140 mm	bm	-0,670	189,19	-127,30
190	K	Pol-7	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 400 mm	bm	2,780	624,11	1 735,03
191	K	Pol-10	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 100 mm, tvarovky	bm	-1,470	136,12	-199,29
192	K	Pol-24	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 140 mm, tvarovky	bm	-0,330	189,19	-100,27
	K	Pol-6	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 280 mm, tvarovky	bm	0,440	438,38	192,89
	K	Pol23.1	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 400 mm, tvarovky	m	0,990	624,11	617,87
193	K	Pol5	Vinuté potrubí SPIRO materiál pozinkovaný plech do průměru 200 mm, tvarovky	bm	0,140	297,64	41,67
	K	Pol1	Čtyřhranné potrubí skupiny I, materiál pozinkovaný plech se stranami nad 250 mm	m ²	23,018	531,82	12 241,43

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
K	Pol2		Čtyřhranné potrubí skupiny I, materiál pozinkovaný plech se stranami nad 250 mm, tvarovky	m2	5,010	531,82	2 664,42
K	13A.672.01		Šikmý nástavec kruhový, se sítím proti vniknutí drobného ptactva, rastr 10x10 mm	kus	1,000	1 400,22	1 400,22
K	13A.672.02		Šikmý nástavec kruhový, se sítím proti vniknutí drobného ptactva, rastr 10x10 mm	kus	1,000	948,51	948,51
K	13A.20.09		Buňkový tlumič do potrubí rozměrů 500x500 - 2000 materiál pozinkovaný plech	kus	1,000	21 462,30	21 462,30
K	Pol24.1		Požární klapka čtyřhranná, o rozměrech 280x200 mm. CE certifikace dle EN 15650, testováno dle EN 1366-2, klasifikováno dle EN 13501-3+A1, těsnost dle EN 1751 přes těleso třída C a přes list třída Z, požární odolnost až EIS 120.	kus	1,000	15 287,00	15 287,00
D	zař. č. 101		Ostatní náklady				631 143,91
460	K	2.040.243	Montáž ostatních doplněných prvků VZT	soubor	1,000	272 427,91	272 427,91
461	K	2.040.244	Měření průtočných množství, vyregulování jednotlivých zařízení, vyregulování potrubí a koncových elementů, včetně vypracování protokolu o vyregulování jednotlivých zařízení	soubor	1,000	71 500,00	71 500,00
462	K	2.040.245	Závěsný materiál a zavěšování	soubor	1,000	49 400,00	49 400,00
463	K	2.040.246	Vypracování protokolu o měření hlučnosti	soubor	1,000	7 800,00	7 800,00
464	K	2.040.247	Úprava projektu VZT a návazných projektů na základě konzultace s PBR specialisty, s ohledem na absenci komunikace během zpracování PD, veškeré změny projektu budou řešeny nař rámec této PD samostatnou revizí	hod	100,000	975,00	97 500,00
K	Pol21.1		Nahřívací otvory do potrubí	ks	30,000	1 370,20	41 105,00
K	HZ53212		Hodinová zúčtovací sazba montér vzduchotechniky a chlazení odborný	hod	165,000	554,00	91 410,00

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 043 - Vzduchotechnika - revize PD - R1 + R1a

Místo: Areál FNKV-pavilon D Šrobárova 1150/50, Praha 10

Datum: 15.09.2023

Objednatel: FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10

IČ: 00064173
DIČ: CZ00064173

Zhotovitel: GEOSAN GROUP a. s.

IČ: 281 69 522
DIČ: CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
	S	042022a	FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
	ZL	ZL 043	Vzduchotechnika - revize PD - R1 + R1a				
	ZL	ZL 043-VON	Vedlejší a ostatní náklady - ZL 043				24 636,09
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				24 636,09
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				9 392,84
1	K	013002001	Projektové práce - dílenská dokumentace stavební a statické části	kpl	1,000	2 656,83	2 656,83
2	K	013002003	Projektové práce - dílenská dokumentace a technologický postup pro dodatek č.1 technické zprávy	kpl	1,000	2 460,09	2 460,09
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby - neplatí pro profese tam,kde je uvedeno	kpl	1,000	4 275,98	4 275,98
	D	VRN4	Inženýrská činnost				15 243,25
6	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení - neplatí pro profese tam,kde je uvedeno	kpl	1,000	4 955,85	4 955,85
7	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost - neplatí pro profese tam,kde je uvedeno	kpl	1,000	4 955,85	4 955,85

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

STAVBA: FNKV – rekonstrukce gynekologicko – porodnické kliniky

OBJEKT č.: Pavilon D

Závod, region: ZPSSP

č. deníku:	č. listu:	datum: 19.09.2023
Zadávací list změny: Slaboproudé systémy - revize PD		číslo: ZL 044
profese:	č. výkresu:	místnost č.:

Popis změny: Požaduje*: objednatel - zhotovitel – GP
 Z důvodů zvýšeného tlaku na kapacity výkonů kliniky v souvislosti s migrací způsobenou válečným konfliktem na Ukrajině přistoupila klinika k optimalizaci stávajících prostor za účelem zvýšení možných zdravotnických výkonů a navýšení lůžkové kapacity Kliniky v rámci stávajících prostor. V rámci této optimalizace došlo i k posílení a zálohování již vedených tras slaboproudých rozvodů.
 Dále z důvodů zvýšeného tlaku na kapacity výkonů kliniky v souvislosti s migrací způsobenou válečným konfliktem došlo i k optimalizaci a navýšení lůžkové kapacity Kliniky.

Výkaz výměr zpracoval: Ing. Nina Větrovská datum: 19.09.2023

č. položky	popis	m. j.	množství	Kč/m. j.	Kč
1	TSR - Slaboproudé systémy	kpl	1		578 964,14
2	TSR(1) - Slaboproudé systémy_02	kpl	1		64 965,37
3	TSR(2) - Slaboproudé systémy_03	kpl	1		60 215,08
4	Vedlejší a ostatní náklady - ZL 044	kpl	1		3 842,82
Celkem					707 987,41

Termin zahájení dohodnutý: 06/2023 Termin konečný dohodnutý: 04/2024

Termin zahájení skutečný: Termin konečný skutečný:

Dopad na dobu plnění a jeho zdůvodnění:
 Není

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 044 - Slaboproudé systémy - revize PD

Místo: Areál FNKV-pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10

Datum: 05.10.2023

Objednatel: FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10

IČ: 00064173
DIČ: CZ00064173

Zhotovitel: GEOSAN GROUP a. s.

IČ: 281 69 522
DIČ: CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
S	042022a		FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
ZL	ZL 044		Slaboproudé systémy - revize PD				707 987,41

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 044 - Slaboproudé systémy - revize PD

Místo:	Areál FNKV-pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10	Datum:	05.10.2023
Objednatel:	FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10	IČ:	00064173
		DiČ:	CZ00064173
Zhotovitel:	GEOSAN GROUP a. s.	IČ:	281 69 522
		DiČ:	CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
5 042022a			FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
ZL ZL 044			Slaboproudé systémy - revize PD				
ZL ZL 044-TSR			Slaboproudé systémy				578 964,14
D EPS			Elektrická požární signalizace				89 494,12
416	K	7.01	Montáž zapojení kabeláže	ks	1,000	1 300,00	1 300,00
417	K	8.01	připojení k paralelnímu tablu propojovacím kabelem	ks	1,000	2 371,20	2 371,20
418	K	9.01	Montáž zapojení kabeláže	ks	1,000	1 300,00	1 300,00
419	K	10.01	kommunikace po sériové BUS sběrnici	ks	1,000	2 254,20	2 254,20
420	K	11.01	Montáž vysekání montážního otvoru, zapojení kabeláže	ks	1,000	1 950,00	1 950,00
421	K	12.01	24VDC, s vložkou pro hl.m. Prahu	ks	1,000	3 139,50	3 139,50
422	K	13.01	Montáž zapojení kabeláže	ks	3,000	1 300,00	3 900,00
27	K	27	Montáž paralelní signalizace	ks	5,000	168,51	1 011,06
28	K	28	Paralelní signalizace	ks	5,000	42,00	252,00
425	K	16.01	AKU 12V/40Ah ohni odolné provedení, šroubové svorky M6, životnost až 10 let	ks	4,000	6 391,45	25 565,80
426	K	16.02	Montáž napájecího zdroje 24VDC, zapojení kabeláže	ks	1,000	585,00	585,00
427	K	16.03	Spínaný zdroj, LCD displej, 27.6V/8,2A trvale/10A krátkodobě; AKU max. 2x 40Ah	ks	1,000	14 072,76	14 072,76
23	K	23	Montáž automatického bodového hlásiče	ks	10,000	134,16	1 341,60
22	K	22	Multisenzorový hlásič	ks	10,000	1 882,26	18 822,60
24	K	24	Montáž patice hlásiče, zapojení kabeláže	ks	14,000	134,16	1 878,24
25	K	25	Patice bodového hlásiče	ks	14,000	295,16	4 132,24
37	K	37	Montáž sdělovacího kabelu do 15 žil	m	-550,000	23,40	-12 870,00
40	K	40	JXFE-V 5x2x0,8 - stíněný kabel 5x2x0,8 P30-R, ohni odolný	m	20,000	83,72	1 674,40
43	K	43	Optický kabel 4x50/125, P30-R	m	-550,000	41,22	-22 671,00
428	K	25.01	hmoždinky (pro kabel JXFE-R)	ks	2 122,000	12,35	26 206,70
429	K	56.01	Montáž protahovacího drátu	m	110,000	12,35	1 358,50
57	K	57	AY 2,5 - protahovací drát	m	-50,000	9,35	-477,50
62	K	62	Montáž elektroinstalační krabice s víčkem, čtyřhranné	ks	-5,000	86,94	-434,70
63	K	63	KO125 - krabice odbočná pod omítku	ks	-5,000	120,96	-604,80
431	K	63.02	Kabelová lávka, bočnice 60mm, šíř 200mm, délka 3m, pozinkováno, P30-R, vč. instalačního materiálu (stoupačka)	m	18,000	598,00	10 764,00
432	K	63.03	Montáž ořezky SONAP	kus	49,000	51,52	2 524,48
433	K	63.04	SONAP 50	kus	49,000	52,06	2 550,94
D ERO			Evakuační rozhlas				438 482,99
434	K	1.1001	Montáž řídicí jednotky	ks	1,000	1 950,00	1 950,00
			Řídicí jednotka digitálního evakuačního zvukového systému dle EN54-16.				
435	K	1.1002	Digitální zpracování audio signálu, interní paměť pro 22 audio zpráv / signálů o celkové kapacitě 110 minut, možnost připojení 16 systémových výkonových zesilovačů. 3 digitální sběrnice.	ks	1,000	96 200,87	96 200,87
436	K	1.1003	Montáž integrované systémové jednotky výkonových zesilovačů a manageru napájení	ks	2,000	2 490,06	4 980,16
			Integrovaná systémová jednotka výkonových zesilovačů a manageru napájení dle EN54-16 / EN54-4. Výkon zesilovačů 2 x 500W @ 100V.				
437	K	1.1004	digitální topologie Class-D s vysokou účinností, frekvenční rozsah 40Hz - 20kHz, zkreslení <0,1%, 2 porty systémové sběrnice,	ks	2,300	53 464,84	106 929,68
438	K	1.1005	Montáž modulu reproduktorových linek s dohledem	ks	3,000	650,00	1 950,00
			Modul reproduktorových linek s dohledem, umožňuje plně matcové přepínání 6 reproduktorových linek na 3 systémové sběrnice, 2x 100V vstup, 3x generátor pilotního kmitočtu, 12x 2barevná LED indikace, 2x digitální sběrnice L-Net s možností daisy-chain nebo				
439	K	1.1006	Modul reproduktorových linek s dohledem, umožňuje plně matcové přepínání 6 reproduktorových linek na 3 systémové sběrnice, 2x 100V vstup, 3x generátor pilotního kmitočtu, 12x 2barevná LED indikace, 2x digitální sběrnice L-Net s možností daisy-chain nebo	ks	3,000	4 036,50	12 109,50
440	K	1.1007	Montáž koncového modulu - detekce zkratu a rozpojení rozhlasu	ks	14,000	68,25	955,50
441	K	1.1008	Modul zakončení reproduktorové linky, 2vodičové připojení, nastavitelné zatížení linky	ks	14,000	1 950,00	27 300,00
442	K	1.1009	Montáž mikrofonní stanice, připojení kabelu, oživení, nastavení	ks	1,000	1 300,00	1 300,00
			Mikrofonní stanice s dotykovou obrazovkou pro adresné provedení:				
443	K	1.1010	evakuační hlášení s možností volby až 255 zón a pro ovládání systému včetně vzdálené volby rušebního vstupu na ústředně a směřování hudby do libovolných zón. Kryt proti neoprávněné manipulaci	ks	1,000	29 940,37	29 940,37
444	K	1.1011	Montáž akumulátoru 120Ah	ks	2,000	825,00	1 650,00
446	K	1.1012	Montáž 19" rozveděče do komory, případná kompletace skříňně	ks	1,000	5 687,50	5 687,50

Smluvní rozpočet							
ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
447	K	1.1014	19" rozvaděč 27U dle ANSII/EIA RS-310D, DIN41491 a IEC60297, 600x600mm (ŠxH), barva černá RAL9004. Přední dveře s temperovaným sklem, přední/zadní dveře se zámkem a zavěšením na panelech s možností změny orientace, odnímatelné počítače pro snadný přístup z	ks	1,000	32 045,33	32 045,33
448	K	1.1015	Montáž ventilační jednotky	ks	1,000	325,00	325,00
449	K	1.1016	Ventilační jednotka do stropu pro 19" rozvaděče, hluchost < 31dB	ks	1,000	3 094,65	3 094,65
450	K	1.1017	Montáž příslušenství do 19" rozvaděče	ks	2,000	325,00	2 175,00
451	K	1.1018	Termospínač 230VAC pro ventilační jednotky	ks	1,000	1 690,00	1 690,00
452	K	1.1019	Sada nosných ližin pro 19" rozvaděč	ks	3,000	684,00	2 052,00
453	K	1.1020	Pevná police pro 19" rozvaděče, nosnost max. 80kg, hloubka 350mm	ks	1,000	2 576,55	2 576,55
454	K	1.1021	19" rozvodný panel 1U dle ANSII/EIA RS-310D, DIN41491 a IEC60297. 9x zásuvka 230VAC (Type E), 1x podsvětlený kolečkový vypínač s odnímatelnou průsvitnou krytkou proti nechtěnému přepnutí	ks	1,000	24 552,84	24 552,84
455	K	1.1022	19" montážní panel 3U se zapuštěnou DIN lištou, odnímatelný kovový kryt, příprava pro vyzázení kabeláže k DIN přístrojům nahoře i dole. Dodávka vč. sady záslepek o celkové šířce 12 jednotek.	ks	1,000	717,60	717,60
458	K	1.1025	Povinná náležitost dle ČSN EN 60849: Provozní kniha ER, drátěná kroužková vazba, číslovací listy	ks	1,000	1 061,13	1 061,13
459	K	1.1026	Povinná náležitost dle ČSN EN 60849: Odborné měření srozumitelnosti vč. měřicího protokolu s přepočtem hodnot na stupnici CIS. Měření bude provedeno metodou indexu přenosu řeči, tzv. STI	ks	1,000	5 122,00	5 122,00
460	K	40.1028	Montáž protahovacího drátu	m	150,000	12,35	1 852,50
461	K	40.1029	Montáž kompletního závěsu pro svod kabelů k podhledovému reproduktoru	kus	77,000	455,00	35 035,00
462	K	40.1030	Úchytky pro svazek kabelů, 8mm - ref. výrobek HL KSAB	kus	1 416,000	11,70	16 567,20
463	K	40.1031	Zarážecí kotva M8 mosazná - ref. výrobek HL ZKVM8	kus	77,000	16,00	1 237,00
464	K	40.1032	Závitová tyč 8mm, délka 1m - ref. výrobek HL ZT-M8-1	kus	118,000	51,33	6 054,58
465	K	40.1033	Závitová tyč 6mm, délka 1m - ref. výrobek HL ZT-M6-1	kus	118,000	28,90	3 409,30
116	K	42.1	Aplikace požární tésnicího materiálu	ks	3,000	1 567,03	4 701,09
117	K	43.1	Protipožární pěna pro zdívo, beton a sádkokarton	ks	3,000	1 008,91	3 026,73
D VS							-361 042,39
Vyvolávací systém							
130	K	1.2	Ridičí aplikace vyvolávacího systému	ks	1,000	13 250,00	-13 250,00
131	K	10.2	Ostatní montážní materiál	ks	-1,000	6 225,20	-6 225,20
132	K	11.2	Stavební přípomoci	ks	-1,000	8 479,16	-8 479,16
133	K	12.2	Vypracování dokumentace skutečného stavu	ks	-1,000	8 586,49	-8 586,49
134	K	13.2	Ostatní režijní náklady (cestovné, náhrady, ubytování atd.)	ks	-1,000	5 366,56	-5 366,56
135	K	14.2	Zaškolení obsluhy	hod	-4,000	697,65	-2 790,60
136	K	2.2	SW konfigurační klient	ks	-1,000	6 150,07	-6 150,07
137	K	3.2	Licence přepážkové aplikace	ks	-11,000	3 288,62	-36 174,82
138	K	4.2	Označení přepážky	ks	-1,000	7 191,33	-7 191,33
139	K	5.2	Hlavní displej	ks	-2,000	28 464,21	-56 928,42
140	K	6.2	Tiskárna s dotykovým displejem	ks	-1,000	74 431,97	-74 431,97
141	K	7.2	Stojan pro tiskárnu	ks	-1,000	13 347,88	-13 347,88
142	K	8.2	Montáž a programování	ks	-1,000	33 540,97	-33 540,97
143	K	9.2	Zkušební provoz	hod	-24,000	697,65	-16 743,60
D STA							23 727,91
Společná televizní anténa							
175	K	8.4	Výsuvný držák, pro stožár o průměru 48 mm	ks	1,000	906,95	906,95
467	K	16.3001	Rozbočovač 2x výstup 3,8dB, šířka pásma 5-1000 MHz, kryt z poniklované zinkové slitiny, provedení na konektory F	ks	1,000	67,28	67,28
468	K	16.3002	Rozbočovač 12x výstup, šířka pásma 5-1000 MHz, kryt z poniklované zinkové slitiny, provedení na konektory F	ks	2,000	1 472,58	2 945,16
186	K	21.3	Montáž F konektoru	ks	5,000	13,95	69,75
189	K	22.3	F konektor kompresní	ks	5,000	21,47	107,35
469	K	24.3001	Rozvaděč 700x500x200 Montážní ochranná skříň uzamykatelná s odnímatelnou plechovou plotnou na zadní straně. Skříň je vyrobena z poniklovaného materiálu proti zrezivění s povrchovou úpravou bílé barvy.	ks	1,000	4 680,00	4 680,00
192	K	25.2	Montáž TV zásuvky	ks	3,000	149,19	447,57
193	K	26.2	Kompletní účastnická zásuvka TV+R, vč. krytky a rámečku	ks	3,000	489,43	1 468,29
195	K	28.2	Montáž sdělovacího kabelu do 15 žil	m	205,000	23,40	4 797,00
196	K	29.2	VCCIE-R 75-4,8 - koaxiální kabel 75 ohm bezhalogenový	m	205,000	20,60	4 223,00
199	K	32.2	Montáž svazkového držáku pro 15 kabelů	ks	27,000	59,03	1 593,81
200	K	33.2	Svazkový držák pro 15x kabel 3x1,5	ks	27,000	62,25	1 680,75
470	K	40.1034	Montáž protahovacího drátu	m	60,000	12,35	741,00
D CCTV							2 500,80
Kamerový systém							
226	K	12.5	Montáž konektoru CAT.7	ks	5,000	74,06	370,30
227	K	13.5	Konektor CAT 7 pro ukončení kabelů u kamery	ks	5,000	88,01	440,05
228	K	14.5	Nastavení záběru kamery dle přání uživatele	ks	5,000	338,09	1 690,45
D SK							223 640,87
Strukturovaná kabeláž							
236	K	4.6	Kovové vyvazovací oko, vertikální	ks	-15,000	115,99	-1 739,85
244	K	12.6	Rozvodný panel, 9xUTE, kabel se zástrčkou IEC 320 C14	ks	-1,000	1 173,13	-1 173,13
473	K	14.6001	Montáž patch panelu 1SDN 50xR045 do 19" rozvaděče, zařízení kabelů	ks	1,000	4 759,06	4 759,06
475	K	14.6002	Zapojení kabelů 50x2x0,5 do stávajícího telefonního rozvaděče v 1.PP	ks	1,000	1 300,00	1 300,00
476	K	14.6004	Zářezová svorkovnice pro 10 párů, rozpojovací	ks	5,000	75,14	375,70
249	K	17.5	Montáž patch panelu 1SDN, 50 portů	ks	-1,000	1 140,93	-1 140,93
251	K	19.4	Montáž UPS	ks	-1,000	2 071,49	-2 071,49
252	K	20.4	Záložní zdroj UPS	ks	-1,000	30 120,33	-30 120,33
471	K	21.4001	Montáž keystone	ks	292,000	70,20	20 498,40

Smluvní rozpočet

Číslo	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
473	K	31.4002	Keystone modul RJ45, CAT.6A, SFP, černý	ks	292,000	224,90	65 670,80
481	K	20.3	Montáž switche	ks	1,000	1 073,31	1 073,31
482	K	30.3	Switch 48x10/100/1000, 4x SFP port	ks	1,000	51 714,27	51 714,27
478	K	31.3002	Montáž SFP+ modulu	ks	1,000	12 740,00	12 740,00
479	K	31.3003	SFP+ transceiver 10Gbps, SM, 10km, LC duplex	ks	1,000	600,16	600,16
264	K	32.3	Oživení a nastavení switchů, konfigurace sítě	ks	2,000	20 124,58	40 249,16
271	K	39.3	Kabel DDF-R 90x2x0,5	m	120,000	319,85	38 382,00
480	K	39.3001	Montáž HD-SDI a DV-D kabelu	kus	10,000	162,50	1 625,00
481	K	39.3002	HD-SDI kabel, délka 10m vč. konektorů	kus	6,000	418,60	2 511,60
482	K	39.3003	DVI-D kabel, délka 10m vč. konektorů	kus	4,000	747,50	2 990,00
483	K	40.1034	Montáž protahovacího drátu	m	570,000	12,35	7 039,50
278	K	46.3	AY 2,5 - protahovací drát	m	10,000	9,55	95,50
279	K	47.3	Aplikace požární těsnícího materiálu	ks	1,000	1 567,03	1 567,03
280	K	48.2	Protipožární pěna pro zdvo, beton a sádrokarton	ks	1,000	1 000,00	1 000,00
281	K	49.2	Montáž elektroinstalační krabice s víčkem, kruhové	ks	1,000	25,99	25,99
282	K	50.2	KU68 - krabice rozvodná univerzální pod omítku	ks	5,000	13,39	67,95
486	K	67.1001	Vyzarování kabeláže ve žlabech	m	165,000	32,30	5 329,50
	D	EKV	Systém kontroly vstupu				5 687,10
331	K	23.5	Montáž sdělovacího kabelu do 15 žh	m	155,000	29,52	4 575,60
487	K	40.1034	Montáž protahovacího drátu	m	90,000	12,35	1 111,50
	D	DZSP	Dorozumivací zařízení sestra/pacient				156 472,74
363	K	9.8	Montáž lůžkové jednotky	ks	8,000	517,34	4 138,72
364	K	10.8	Lůžková jednotka	ks	8,000	9 527,78	76 222,24
365	K	11.8	Montáž závěsu lůžkové jednotky bez konektoru	ks	8,000	341,31	2 730,48
366	K	12.8	Závěs lůžkové jednotky bez konektoru IP	ks	8,000	388,54	3 108,32
367	K	13.8	Montáž zásuvky účastníka	ks	8,000	338,09	2 704,72
368	K	14.8	Zásuvka účastníka IP	ks	8,000	1 706,56	13 652,48
377	K	23.6	Montáž táhla nouzového volání	ks	2,000	241,49	482,98
378	K	24.6	Táhlo nouzového volání IP	ks	2,000	1 501,56	3 003,12
381	K	27.5	Montáž switch modulu	ks	2,000	1 140,93	2 281,86
382	K	28.5	Switch modul IP	ks	2,000	11 652,94	23 305,88
383	K	29.5	Montáž krabice pro switch	ks	2,000	338,09	676,18
384	K	30.5	Krabice 190x190x70mm pro umístění switche	ks	2,000	1 682,95	3 365,90
385	K	31.5	Montáž napáječe	ks	1,000	604,27	604,27
386	K	32.5	Napáječ 250W	ks	1,000	15 957,99	15 957,99
387	K	33.5	Montáž konektoru RJ45	ks	40,000	94,45	3 778,00
388	K	34.5	Konektor RJ45	ks	40,000	11,49	459,60

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 044 - Slaboproudé systémy - revize PD

Místo: Areal FNKV-pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10

Datum: 05.10.2023

Objednatel: FN Královské Vinohrady, Škrobárova 1150/50, P10

IČ: 00064173

DIČ: CZ00064173

Zhotovitel: GEOSAN GROUP a. s.

IČ: 281 69 522

DIČ: CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
S		042022a	FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
ZL	ZL 044		Slaboproudé systémy - revize PD				
ZL	ZL 044-TSR(1)		Slaboproudé systémy_02				64 965,37
D	EPS		Elektrická požární signalizace				24 613,69
10	K	10	Montáž přídržného magnetu	ks	-1,000	606,42	-606,42
11	K	11	Přídržný magnet	ks	-1,000	3 468,94	-3 468,94
280	K	25.01	hmoždinky (pro kabel IXFER)	ks	2 268,000	12,35	27 948,05
281	K	56.01	Montáž protahovacího drátu	m	60,000	12,35	741,00
D	PZTS		Poplachový zabezpečovací a tísňový systém				-63 578,87
96	K	1.3	Montáž ústředny PZTS do 16-ti zón	ks	-1,000	2 817,44	-2 817,44
97	K	2.3	Ústředna PZTS	ks	-1,000	11 733,44	-11 733,44
98	K	3.3	Montáž klávesnice	ks	-1,000	383,17	-383,17
99	K	4.3	Ovládací klávesnice	ks	-1,000	4 808,43	-4 808,43
100	K	5.3	Montáž přepětové ochrany	ks	-1,000	338,09	-338,09
101	K	6.3	Přepětová ochrana III.stupně, 230V, 1f, 8A	ks	-1,000	3 280,04	-3 280,04
102	K	7.3	Montáž akumulátoru 7Ah	ks	-1,000	67,62	-67,62
103	K	8.3	Akumulátor 12VDC/7Ah	ks	-1,000	686,92	-686,92
104	K	9.3	Montáž krabice s ocelovým štítem proti odvrtní	ks	-3,000	195,34	-586,02
105	K	10.3	Svorkovnicová deska s 18 svorkami a kovovým hranatým vikem, montáž do krabice KU68	ks	-3,000	341,31	-1 023,93
106	K	11.3	Montáž magnetického kontaktu závrtného	ks	-5,000	168,51	-842,55
107	K	12.3	Magnetický kontakt závrtný	ks	-5,000	105,99	-526,95
108	K	13.3	Montáž sdělovacího kabelu do 15 žil	m	-150,000	23,40	-3 510,00
109	K	14.3	Kabel SYKFY 2x2x0,5	m	-150,000	12,88	-1 932,00
111	K	16.5	Montáž elektroinstalacní plastové ohebné trubky	m	-30,000	35,53	-1 065,90
112	K	17.3	Elektroinstalacní ohebná trubka 23mm	m	-30,000	18,91	-567,30
113	K	18.3	AV 2,5 - protahovací drát	m	-35,000	9,55	-334,25
120	K	25.2	Programování základních parametrů ústředny PZTS	ks	-1,000	1 073,31	-1 073,31
121	K	26.2	Programování systému PZTS (cena za detektor)	ks	-3,000	197,33	-591,99
122	K	27.2	Oživení systému PZTS (cena za detektor)	ks	-3,000	67,67	-202,99
123	K	28.2	Výchozí revize a vypracování revizní zprávy	ks	-1,000	1 699,37	-1 699,37
124	K	29.2	Zkušební provoz	hod	-24,000	429,32	-10 303,68
125	K	30.2	Ostatní montážní materiál	ks	-1,000	5 366,56	-5 366,56
126	K	31.1	Stavební přípomoci	ks	-1,000	4 829,90	-4 829,90
127	K	32.1	Vypracování dokumentace skutečného stavu	ks	-1,000	2 146,62	-2 146,62
128	K	33.1	Ostatní režijní náklady (cestovné, náhrady, ubytování atd.)	ks	-1,000	3 219,93	-3 219,93
D	SK		Strukturovaná kabeláž				94 348,84
161	K	3.6	Montáž patch panelu	ks	2,000	2 495,45	4 990,90
162	K	4.6	Patch panel 24xRJ45	ks	2,000	4 759,06	9 518,12
284	K	21.4001	Montáž keystone	ks	111,000	70,20	7 792,70
285	K	21.4002	Keystone modul RJ45, CAT.6A, STP, černý	ks	111,000	224,90	24 963,90
165	K	7.6	Montáž kompletní datové zásuvky 1xRJ45	ks	1,000	168,51	168,51
166	K	8.6	Zásuvka 1xRJ45	ks	1,000	361,71	361,71
286	K	31.3001	Essentials licence pro 48 portový switch na dobu 3 let	ks	1,000	42 900,00	42 900,00
287	K	40.1034	Montáž protahovacího drátu	m	380,000	12,35	4 693,00
192	K	34.1	Montáž krabice čtyřhranné	ks	-5,000	86,94	-434,70
193	K	35.1	KC125 - krabice odbočná	ks	-5,000	120,96	-604,80
D	EKV		Systém kontroly vstupu				4 342,40
220	K	12.6	Montáž sdělovacího kabelu do 15 žil	m	95,000	41,22	3 915,90
228	K	40.1034	Montáž protahovacího drátu	m	50,000	12,35	617,50
227	K	19.5	AV 2,5 - protahovací drát	m	-20,000	9,55	-191,00
D	DZSP		Dorozumivací zařízení sestra/pacient				5 239,31
243	K	1.8	Instalace SW licence účastníka	ks	1,000	321,99	321,99
244	K	2.8	SW licence účastníka	ks	1,000	785,66	785,66
253	K	11.7	Montáž konektoru RJ45	ks	39,000	94,45	3 683,55
254	X	12.7	Konektor RJ45	ks	39,000	11,49	448,11

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 044 - Slaboproudé systémy - revize PD

Místo: Areál FNKV-pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10

Datum: 05.10.2023

Objednatel: FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10

IČ: 00064173
DIČ: CZ00064173

Zhotovitel: GEOSAN GROUP a. s.

IČ: 281 69 522
DIČ: CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
S 042022a			FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
ZL ZL 044			Slaboproudé systémy - revize PD				
ZL ZL 044-TSR(2)			Slaboproudé systémy_03				60 215,08
D EPS			Elektrická požární signalizace				35 388,04
11	K	11	Elektromechanický zámek	ks	1,000	15 573,03	15 573,03
12	K	12	Kabel s konektorem k elektromechanickému zámku, 6m	ks	1,000	1 946,99	1 946,99
13	K	13	Pancéřová přechodová trubka s plastovými koncovými krytkami	ks	1,000	1 658,27	1 658,27
14	K	14	Dělený čtyřhran pro elektromechanický zámek	ks	1,000	383,17	383,17
15	K	15	Široké kevání klika-klika	ks	1,000	6 691,02	6 691,02
240	K	25.01	hmoždinky (pro kabel JXFE-R)	ks	163,000	12,35	5 718,05
241	K	56.01	Montáž protahovacího drátu	m	50,000	12,35	617,50
41	K	41	Oživení systému (na jeden detektor)	ks	13,000	69,77	907,01
43	K	43	Výchozí revize systému EPS (na jeden detektor)	ks	13,000	161,00	2 093,00
D ERO			Evakuační rozhlas				185,25
242	K	56.01	Montáž protahovacího drátu	m	15,000	12,35	185,25
D STA			Společná televizní anténa				9 219,25
200	K	4.3	Montáž sdělovacího kabelu do 15 žil	m	205,000	23,40	4 797,00
201	K	5.3	VCCIE-R 75-4,8 - Konzální kabel 75 ohm bezhalogenový	m	205,000	20,60	4 223,00
244	K	40.1034	Montáž protahovacího drátu	m	20,000	12,35	247,00
108	K	12.3	AY 2,5 - protahovací drát	m	-5,000	9,55	-47,75
D SK			Strukturovaná kabeláž				11 550,54
245	K	21.4001	Montáž keystone	ks	25,000	70,20	1 755,00
246	K	21.4002	Keystone modul RJ45, CAT.6A, STP, černý	ks	25,000	224,90	5 622,50
122	K	5.4	Montáž kompletní datové zásuvky 2xRJ45	ks	3,000	302,67	908,01
123	K	6.4	Zásuvka 2xRJ45	ks	3,000	534,51	1 603,55
247	K	40.1034	Montáž protahovacího drátu	m	150,000	12,35	1 852,50
136	K	19.3	AY 2,5 - protahovací drát	m	-20,000	9,55	-191,00
D EKV			Systém kontroly vstupu				1 753,20
169	K	12.5	Montáž sdělovacího kabelu do 15 žil	m	40,000	41,22	1 648,80
248	K	40.1034	Montáž protahovacího drátu	m	10,000	12,35	123,50
175	K	18.5	AY 2,5 - protahovací drát	m	-2,000	9,55	-19,10
D DZSP			Dorozumivací zařízení sestra/pacient				2 118,80
213	K	25.4	Montáž konektoru RJ45	ks	20,000	94,45	1 889,00
214	K	26.4	Konektor RJ45	ks	26,000	11,49	299,80

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZI. 044 - Slaboproudé systémy - revize PD

Místo:	Areál FNKV-pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10	Datum:	05.10.2023
Objednatel:	FN Královské Vinohrady, Škrobárova 1150/50, P10	IČ:	00064173
		DIČ:	CZ00064173
Zhotovitel:	GEOSAN GROUP a. s.	IČ:	281 69 522
		DIČ:	CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
	S	042022a	FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
	ZI	ZI. 044	Slaboproudé systémy - revize PD				
	ZI	ZI. 044-VON	Vedlejší a ostatní náklady - ZI. 044				3 842,82
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				3 842,82
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				1 465,12
1	K	013002001	Projektové práce - dílenská dokumentace stavební a statické části	kpl	1,000	414,42	414,42
2	K	013002009	Projektové práce - dílenská dokumentace a technologiický postup pro dodatek č.1 technické zprávy	kpl	1,000	368,72	368,72
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby - neplatí pro profese tam, kde je uvedeno	kpl	1,000	666,38	666,38
	D	VRN4	Inženýrská činnost				2 377,70
6	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení - neplatí pro profese tam, kde je uvedeno	kpl	1,000	1 604,67	1 604,67
7	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost - neplatí pro profese tam, kde je uvedeno	kpl	1,000	773,03	773,03

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

STAVBA: FNKV – rekonstrukce gynekologicko – porodnické kliniky

OBJEKT č.: Pavilon D

Závod, region: ZPSSP

č. deníku:	č. listu:	datum: 18.09.2023			
Zadávací list změny: Silnoproud - revize PD		číslo: ZL 045			
profese:	č. výkresů:	místnost č.:			
<p>Popis změny: Požaduje*: objednatel - zhotovitel – GP</p> <p>Z důvodů zvýšeného tlaku na kapacity výkonů kliniky v souvislosti s migrací způsobenou válečným konfliktem na Ukrajině přistoupila klinika k optimalizaci stávajících prostor za účelem zvýšení možných zdravotnických výkonů a navýšení lůžkové kapacity Kliniky v rámci stávajících prostor. V důsledku toho došlo i ke zvýšeným nárokům na silnoproudé elektrické rozvody s dopadem do velikosti a vybavení rozvaděčů, včetně napojování na zálohované okruhy a potřebné úpravy struktury a typů kabelových rozvodů.</p>					
Výkaz výměr zpracoval: Ing. Nina Větrovská		datum: 18.09.2023			
č. položky	popis	m. j.	množství	Kč/m. j.	Kč
1	ENA - Silnoproud	kpl	1		610 454,79
2	ENA(1) - Silnoproud_02	kpl	1		75 930,56
3	ENA(2) - Silnoproud_03	kpl	1		58 289,70
4	Vedlejší a ostatní náklady - ZL 045	kpl	1		4 064,02
C e l k e m					748 739,07
Termín zahájení dohodnutý: 06/2023		Termín konečný dohodnutý: 04/2024			
Termín zahájení skutečný:		Termín konečný skutečný:			
Dopad na dobu plnění a jeho zdůvodnění:					
Není					

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 045 - Silnoproud - revize PD

Místo: Areál FNKV-pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10

Datum: 21.09.2023

Objednatel: FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10

IČ: 00064173
DIČ: CZ00064173

Zhotovitel: GEOSAN GROUP a. s.

IČ: 281 69 522
DIČ: CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
S	042022a		FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
ZL	ZL 045		Silnoproud - revize PD				748 739,07

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 045 - Sílnoproud - revize PD

Místo: Areál FNKV-pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10

Datum: 21.09.2023

Objednatel: FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10

IČ: 00064173

DÍČ: CZ00064173

Zhotovitel: GEOSAN GROUP a. s.

IČ: 281 69 522

DÍČ: CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jednotka	Cena celkem
S 042022a			FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
ZL ZL 045			Sílnoproud - revize PD				
ZL ZL 045-ENA			Sílnoproud				610 454,79
D EL.1			Specifikace rozváděčů a dodávek				74 572,11
154	X	4.000	Rozváděč L.RMP, přístrojové vybavení a výrobní parametry dle jednopólového schématu	ks	1,000	6 636,50	6 636,50
153	K	4.002	Rozváděč R.PBZ-2, přístrojové vybavení a výrobní parametry dle jednopólového schématu	ks	1,000	108 517,50	108 517,50
5	K	5	Rozváděč RPBZ, přístrojové vybavení a výrobní parametry dle jednopólového schématu	ks	-1,000	55 672,64	-55 672,64
15	K	15	Ocelový kryt transformátoru IP23 pro trať 3,15 - 10 kVA, typu ES710 se standardní svorkovnicí.	ks	1,000	15 090,75	15 090,75
D EL.2			Doplnění přístrojů do rozváděče HRO, pole MDO a DO				4 641,97
22	X	22	Pojistkový odpínač OPV 14/3	ks	1,000	1 259,31	1 259,31
23	X	23	Pojistkový odpínač OPV 22/3	ks	1,000	1 732,35	1 732,35
25	K	25	Válcová patrona 16 A gG do odpínače OPV	ks	-1,000	147,17	-147,17
27	K	27	Válcová patrona 6S A gG do odpínače OPV	ks	6,000	199,72	1 198,32
28	K	28	Válcová patrona 80 A gG do odpínače OPV	ks	3,000	199,72	599,16
29	K	29	Válcová patrona 125 A gG do odpínače OPV	ks	3,000	231,26	693,78
30	K	30	Válcová patrona 100 A gG do odpínače OPV	ks	-3,000	231,26	-693,78
D EL.3			Instalační krabice a trubky				8 282,42
36	K	36	Krabice univerzální 68 mm, KU1901	ks	27,000	84,99	2 274,93
37	K	37	Krabice rozbočná 68 mm KU1903	ks	23,000	150,16	3 453,68
38	K	38	Krabice rozbočná na povrch, IP54 do 5x4mm2, oheň retardující	ks	4,000	337,43	1 349,72
41	K	41	Krabice rozbočná KSK 100, PO10J oranžová -KOPOS, na povrch, IP66 do 5x2,5mm, s funkcí integritou při požáru. Pro kabely nouzového osvětlení.	ks	1,000	1 100,59	1 100,59
D EL.4			Nosné ocelové drátěné žláby a rošty pro volné a pevné uložení kabelů				24 366,40
49	X	49	Kabelový žlab drátěný 300/100 mm pro volné uložení kabelů, včetně upevňovacích prvků na stěnu, strop a konstrukci.	m	20,000	1 218,32	24 366,40
D EL.5			Spínače a zásuvky, zdravotnický program				27 743,63
55	K	55	Spínač jednopólový; fázení 1, 1So, vestavný	ks	5,000	351,09	1 755,45
56	K	56	Spínač sériový fázení 5, 10A, 230V, vestavný	ks	4,000	439,39	1 757,56
57	K	57	Tlačítkový ovladač 1/0, 10A, 230 V, vestavný	ks	9,000	362,66	3 263,94
58	K	58	Spínač jednopólový; fázení 1, IP44, šedý, na povrch	ks	3,000	242,33	727,00
59	X	59	Tlačítkový ovladač 1/0, 10A, 230 V, IP44, šedý, na povrch	ks	-4,000	282,14	-1 128,56
62	K	62	MVS-mikrovlnný senzor pro spínání ventilátorů a osvětlení, 230V,10A, nastavení 3 hodnot	ks	3,000	1 011,24	3 033,72
65	K	65	Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem, 16A, 250V, fázení 2P+P, bílá	ks	25,000	933,22	9 330,50
66	K	66	Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem, 16A, 250V, fázení 2P+P, barva zelená pro DO	ks	10,000	544,79	5 447,90
155	K	4.003	Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem, 16A, 250V, fázení 2P+P, barva zelená pro DO, IP44	ks	4,000	478,86	1 915,44
156	K	4.004	Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem, 16A, 250V, fázení 2P+P, s přepětovou ochranou "D", barva zelená pro PC	ks	1,000	478,86	478,86
71	K	71	Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem, 16A, 250V, fázení 2P+P, IP44, svíčka pro napojení ventilátoru	ks	2,000	383,68	767,36
157	X	4.005	Zásuvka jednonásobná ABB, s ochranným kolíkem, 16A, 250V, fázení 2P+P, IP44, nezaměnitelná pro RTG	ks	7,000	517,66	3 623,62
D EL.6			Kabely se zvýšenou odolností proti šíření plamene bez funkční schopnosti				6 888,10
78	K	78	CXKH-R 15x1,5 mm2	m	210,000	69,80	14 658,00
79	K	79	CXKH-R 13x2,5 mm2	m	400,000	75,05	30 020,00
80	K	80	CXKH-R 14x2,5 mm2	m	100,000	99,34	9 934,00
82	K	82	CXKH-R 5Jx1,5 mm2	m	60,000	95,03	5 701,80
84	K	84	CXKH-R 5x4 mm2	m	5,000	146,32	731,60
86	K	86	CXKH-R 5x10 mm2	m	-160,000	276,78	-27 678,00
87	K	87	CXKH-R 6x15 mm2	m	200,000	385,36	77 072,00
88	K	88	CXKH-R 8x25 mm2	m	-340,000	623,29	-211 905,00
158	X	4.006	CXKH-R 3x70+35 mm2	m	85,000	1 347,22	106 013,70
	K	4.00x	CXKH-R 3x4 mm2	m	25,000	93,60	2 340,00
D EL.7			Kabely splňující funkční schopnost kabelového systému dle ZP-268/2011				-8 809,13
90	X	90	CXKH-V 03x1,5 mm2	m	15,000	76,43	1 146,45
91	X	91	CXKH-V 3x1,5 mm2	m	-300,000	76,43	-22 929,00
91	X	91	CXKH-V 3x2,5 mm2	m	-719,000	86,52	-62 207,88
91	X	91	CXKH-V 05x1,5 mm2	m	310,000	104,78	32 283,80

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
159	K	4.007	CXKH-V 5x4 mm2	m	50,000	227,10	11 359,00
160	K	4.008	CXKH-V 5x6 mm2	m	65,000	268,58	17 457,70
96	K	96	CXKH-V 5x25 mm2	m	20,000	702,09	14 041,80
	D	EL.8	Kabely s Cu jádrem s dvojitou izolací PVC				1 038,50
101	K	101	CYKY 3x4 mm2	m	-25,000	85,57	-2 139,25
108	K	108	JYSTY 4x2x0,8	m	75,000	42,37	3 177,75
	D	EL.9	Uzemňovací vedení				24 874,62
111	K	111	Vodič jednožilový CY 10 žlutozelený	m	35,000	63,91	2 236,85
113	K	113	Vodič jednožilový CY 25 žlutozelený	m	65,000	138,87	9 026,55
161	K	4.009	Vodič jednožilový CY 50 žlutozelený	m	70,000	192,27	13 458,90
114	K	114	Uzemňovací svorka pro pospojování SP, ST	ks	1,000	152,32	152,32
	D	EL.15	Ostatní náklady				446 856,17
143	K	143	Výchozí revize	hod	85,000	1 471,65	123 090,25
144	K	144	Koordinace s ostatními profesemi	hod	30,000	545,59	15 767,70
145	K	145	Demontáž stávající elektroinstalace. Ekologická likvidace odpadu.	hod	250,000	420,87	105 217,50
146	K	146	Stavební přípomocce -- prostupy stěnami, sekání drážek, sekání kapes pro přístroje, začistění a odvozu sutí	hod	310,000	515,08	159 674,80
150	K	150	Zjišťování obvodů pro odpojení ze stávajících rozvodů. Přepojování stávající elektroinstalace -odhad předpokládaného stavu.	hod	112,000	367,81	41 203,92

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 045 - Silnoproud - revize PD

Místo: Areál FNKV-pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10	Datum: 21.09.2023
Objednatel: FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10	IČ: 00064173 DIČ: CZ0064173
Zhotovitel: GEOSAN GROUP a. s.	IČ: 281 69 522 DIČ: CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
5		042022a	FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
ZL	ZL 045		Silnoproud - revize PD				
ZL	ZL 045-ENA(1)		Silnoproud_02				75 930,56
D	EL.2		Instalační krabice a trubky				2 378,43
12	K	12	Krabice univerzální 68 mm, KU1901	ks	27,000	88,09	2 378,43
D	EL.4		Spínače a zásuvky, zdravotnický program				17 545,58
26	K	26	Spínač jednopólový; řazení 1, 15a, vestavný	ks	5,000	351,09	1 755,45
28	K	28	Spínač sériový řazení 5, 10A, 230V, vestavný	ks	3,000	439,39	1 318,17
29	K	29	Flaškový ovladač 1/0, 10A, 230 V, vestavný	ks	4,000	362,66	1 450,64
31	K	31	Spínač jednopólový otočný na povrch; tP54, 16A, 230V	ks	1,000	282,14	282,14
32	K	32	Spínač trojpólový, sporáková kombinace, 25A, 230V, kontrolka	ks	1,000	960,78	960,78
35	K	35	Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem, 16A, 250V, řazení 2P+P, bílá	ks	25,000	333,22	8 330,50
36	K	36	Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem, 16A, 250V, řazení 2P+P, barva zelená pro 00	ks	10,000	344,79	3 447,90
D	EL.5		Kabely se zvýšenou odolností proti šíření plamene bez funkční schopnosti				58 540,05
46	K	46	CXKH-R 13x1,5 mm ²	m	300,000	69,80	20 940,00
47	K	47	CXKH-R 13x2,5 mm ²	m	501,000	75,05	37 600,05
D	EL.7		Kabely s Cu jádrem s dvojitou izolací PVC				-2 533,50
58	K	58	CYKV 03x1,5 mm ²	m	-50,000	50,67	-2 533,50

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 045 - Silnoproud - revize PD

Místo: Areál FNKV-pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10

Datum: 21.09.2023

Objednatel: FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10

IČ: 00064173
DIČ: CZ00064173

Zhotovitel: GEOSAN GROUP a. s.

IČ: 281 69 522
DIČ: CZ28169522

Smluvní rozpočet							
ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
S 042022a			FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
ZL ZL 045			Silnoproud - revize PD				
ZL ZL 045-ENA(2)			Silnoproud_03				58 289,70
D EL1			Specifikace rozváděčů a dodávek				36 730,07
63	R	3.300	Rozváděč 2M.RMS-3, přístrojové vybavení a výrobní parametry dle jednopólového schématu	ks	1,000	16 691,69	16 691,69
64	K	3.301	Rozváděč 2M.RMS-4, přístrojové vybavení a výrobní parametry dle jednopólového schématu	ks	1,000	17 515,55	17 515,55
7	K	7	Montáž rozváděčů oceloplechových do 50 kg do zdíva, a na povrch.	ks	1,000	2 522,83	2 522,83
D EL2			Instalační krabice a trubky				2 378,43
8	K	8	Krabice univerzální 68 mm, KU1901	ks	27 000	88,09	2 378,43
D EL4			Spínače a zásuvky, zdravotnický program				5 231,20
19	<	19	Spínač jednopólový, řazení 1, 15o, vestavný	ks	2,000	351,09	702,18
20	<	20	Spínač sériový řazení 5, 10A, 230V, vestavný	ks	1,000	439,39	439,39
23	<	23	Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem,16A, 250V, řazení 2P+P,bílá	ks	5,000	333,22	1 666,10
24	K	24	Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem,16A, 250V, řazení 2P+P, barva zelená pro DO	ks	7,000	344,79	2 413,53
D EL5			Kabely se zvýšenou odolností proti šíření plamene bez funkční schopnosti				13 960,00
32	K	32	CXKH-R 13x1,5 mm2	m	200,000	69,80	13 960,00

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 045 - Silnoproud - revize PD

Místo: Areál FNKV-pavilon D Škrábárova 1150/50, Praha 10

Datum: 21.09.2023

Objednatel: FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10

IČ: 00064173

DIČ: CZ00064173

Zhotovitel: GEOSAN GROUP a. s.

IČ: 281 69 522

DIČ: CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
	S	042022a	FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
	ZL	ZL 045	Silnoproud - revize PD				
	ZL	ZL 045-VON	Vedlejší a ostatní náklady - ZL 045				4 064,02
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				4 064,02
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				1 549,46
1	K	013002001	Projektové práce - dílenská dokumentace stavební a statické části	kpl	1,000	438,28	438,28
2	K	013002009	Projektové práce - dílenská dokumentace a technologický postup pro dodatky č.1 technické přílohy	kpl	1,000	405,81	405,81
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby - neplatí pro profese tam, kde je uvedeno	kpl	1,000	705,37	705,37
	D	VRNA	Inženýrská činnost				2 514,56
6	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení - neplatí pro profese tam, kde je uvedeno	kpl	1,000	1 697,03	1 697,03
7	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost - neplatí pro profese tam, kde je uvedeno	kpl	1,000	817,53	817,53

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 046 - Topení a chlazení - revize PD

Místo: Areál FNKV-pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10

Datum: 09.10.2023

Objednatel: FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10

IČ: 00064173

DIČ: CZ00064173

Zhotovitel: GEOSAN GROUP a. s.

IČ: 281 69 522

DIČ: CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
S		042022a	FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
ZL	ZL	046	Topení a chlazení - revize PD				2 612 248,82

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 046 - Topení a chlazení - revize PD

Místo: Areál FNKV-pavilon D Šrobárova 1150/50, Praha 10

Datum: 09.10.2023

Objednatel: FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10

IČ: 00064173
DIČ: CZ0064173

Zhotovitel: GEOSAN GROUP a. s.

IČ: 281 69 522
DIČ: CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MI	Množství	J. cena	Cena celkem
S		042022a	FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
ZL		ZL 046	Topení a chlazení - revize PD				
ZL		ZL 046-TCH	Topení a chlazení				2 519 357,27
D		1	Potrubní rozvody - vytápění				105 976,39
1	K	1.1	Měděné potrubí 22 x 1,0 (včetně tvarovek)	m	-1,000	298,76	-298,76
2	K	1.2	Měděné potrubí 28 x 1,5 (včetně tvarovek)	m	-11,000	381,74	-4 199,14
3	K	1.3	Měděné potrubí 35 x 1,5 (včetně tvarovek)	m	-6,000	755,74	-4 534,44
4	K	1.4	Měděné potrubí 42 x 1,5 (včetně tvarovek)	m	-22,000	918,80	-20 204,80
5	K	1.5	Měděné potrubí 54 x 2,0 (včetně tvarovek)	m	-15,000	1 552,43	-23 286,45
120	K	3.5.026	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 25, včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	66,100	702,09	46 408,15
121	K	3.5.027	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 32, včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	12,100	867,19	10 493,00
122	K	3.5.028	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 50, včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	65,500	1 287,86	84 354,83
123	K	3.5.029	Tlaková zkouška ocelového potrubí do DN40	m	78,200	120,00	9 384,00
124	K	3.5.030	Tlaková zkouška ocelového potrubí do DN50	m	65,500	120,00	7 860,00
D		2	Potrubní rozvody - chlazení				180 199,54
6	K	2.1	Ocelové potrubí DN20 (včetně tvarovek)	m	-10,000	193,64	-1 936,40
7	K	2.2	Ocelové potrubí DN25 (včetně tvarovek)	m	-10,000	292,12	-2 921,20
8	K	2.3	Ocelové potrubí DN32 (včetně tvarovek)	m	-14,000	379,53	-5 313,42
9	K	2.4	Ocelové potrubí DN65 (včetně tvarovek)	m	-44,000	597,51	-26 290,44
10	K	2.5	Ocelové potrubí DN125 (včetně tvarovek)	m	-9,000	1 193,92	-10 745,28
11	K	2.6	Plastové potrubí DN20 (26,7 x 2,5) (včetně tvarovek)	m	-17,000	84,09	-1 429,53
12	K	2.7	Plastové potrubí DN25 (33,4 x 3,1) (včetně tvarovek)	m	-7,000	126,14	-882,98
13	K	2.8	Plastové potrubí DN32 (42,2 x 2,7) (včetně tvarovek)	m	-74,000	192,53	-14 247,22
14	K	2.9	Plastové potrubí DN40 (48,3 x 3,1) (včetně tvarovek)	m	-26,000	292,12	-7 595,12
15	K	2.10	Plastové potrubí DN50 (60,3 x 3,9) (včetně tvarovek)	m	-37,000	442,60	-16 376,20
16	K	2.11	Plastové potrubí DN65 (73,0 x 5,2) (včetně tvarovek)	m	-10,000	661,69	-6 616,90
17	K	2.12	Plastové potrubí DN80 (88,9 x 5,5) (včetně tvarovek)	m	-31,000	919,51	-28 504,81
18	K	2.13	Plastové potrubí DN100 (114,3 x 6,0) (včetně tvarovek)	m	-76,000	1 708,45	-129 842,20
19	K	2.14	Provedení napojení oc. Potrubí DN65 na stáv. potrubí DN125 vč. tvarovek	kus	-2,000	5 753,83	-11 507,66
125	K	3.5.031	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 20, včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	58,700	545,51	32 021,44
126	K	3.5.032	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 25, včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	79,400	702,09	55 745,95
127	K	3.5.033	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 32, včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	9,300	867,19	8 064,87
128	K	3.5.034	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 40, včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	13,100	911,98	11 946,94
129	K	3.5.035	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 50, včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	74,600	1 287,86	96 074,36
130	K	3.5.036	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 65, včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	5,000	1 451,76	7 258,80
131	K	3.5.037	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 80, včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	83,200	2 352,17	195 700,54
132	K	3.5.038	Tlaková zkouška ocelového potrubí do DN40	m	160,500	120,00	19 260,00
133	K	3.5.039	Tlaková zkouška ocelového potrubí do DN50	m	74,600	120,00	8 952,00
134	K	3.5.040	Tlaková zkouška ocelového potrubí do DN80	m	78,200	120,00	9 384,00
D		3	Izolace - vytápění				201 483,66
20	K	3.1	Izolace pro potrubí 22 x 1,0 (tl.z. 20 mm)	m	-1,000	38,73	-38,73
21	K	3.2	Izolace pro potrubí 28 x 1,5 (tl.z. 20 mm)	m	-11,000	43,15	-474,65
22	K	3.3	Izolace pro potrubí 35 x 1,5 (tl.z. 25 mm)	m	-6,000	92,95	-557,70
23	K	3.4	Izolace pro potrubí 42 x 1,5 (tl.z. 25 mm)	m	-30,000	98,48	-2 954,40
24	K	3.5	Izolace pro potrubí 54 x 2,0 (tl.z. 30 mm)	m	-20,000	138,31	-2 766,20
94	K	3.5.001	Tepelná izolace z minerální vlny s Al fólií, o tloušťce 30mm, pro potrubí DN 25	m	47,100	356,20	16 777,02
95	K	3.5.002	Tepelná izolace z minerální vlny s Al fólií, o tloušťce 30mm, pro potrubí DN 32	m	12,100	362,70	4 388,67
96	K	3.5.003	Tepelná izolace z minerální vlny s Al fólií, o tloušťce 50mm, pro potrubí DN 50	m	66,500	448,50	29 825,25
97	K	3.5.004	Oplechování potrubí - vytápění, armatury, tvarovky do venkovního prostředí	m2	58,000	2 711,80	157 284,40
D		4	Izolace - chlazení				408 020,83
98	K	3.5.005	Tepelná izolace návleková ze syntetického kaučuku o tloušťce 16,5mm, pro potrubí DN 20	m	57,700	302,90	17 477,33
99	K	3.5.006	Tepelná izolace návleková ze syntetického kaučuku o tloušťce 16,5mm, pro potrubí DN 25	m	60,400	334,10	20 179,64

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
100	K	3.5.007	Tepeľná izolace návleková ze syntetického kaučuku o tloušťce 16,5mm, pro potrubı DN 32	m	5,300	365,30	1 936,09
101	K	3.5.008	Tepeľn� izolace návleková ze syntetického kaučuku o tloušťce 17,05mm, pro potrubı DN 40	m	7,100	426,40	3 027,44
102	K	3.5.009	Tepeľn� izolace návleková ze syntetického kaučuku o tloušťce 17,0mm, pro potrubı DN 50	m	76,600	497,90	38 139,14
104	K	3.5.010	Tepeľn� izolace návleková ze syntetického kaučuku o tloušťce 17,0mm, pro potrubı DN 65	m	10,000	586,30	5 863,00
105	K	3.5.011	Tepeľn� izolace návleková ze syntetického kaučuku o tloušťce 18,0mm, pro potrubı DN 80	m	90,200	639,60	57 691,92
106	K	3.5.012	Tepeľn� izolace z desek ze syntetického kaučuku o tloušťce 19,0mm, pro armatury	m2	8,000	1 688,70	13 509,60
107	K	3.5.013	Tepeľn� izolace z desek ze syntetického kaučuku o tloušťce 19,0mm, pro tvarovky	m2	20,000	1 688,70	33 774,00
109	K	3.5.015	Oplechov�nı potrubı - chlazenı, armatury, tvarovky do venkovnıho prostredı	m2	90,000	2 711,80	244 062,00
25	K	4.1	Parotěsná izolace pro potrubı DN 20; tloušťka min.9 mm	m	-17,000	19,92	-338,64
26	K	4.2	Parotěsná izolace pro potrubı DN 25; tloušťka min.13 mm	m	-17,000	34,30	-583,10
27	K	4.3	Parotěsná izolace pro potrubı DN 32; tloušťka min.13 mm	m	88,000	43,15	3 797,20
28	K	4.4	Parotěsná izolace pro potrubı DN 40; tloušťka min.13 mm	m	-26,000	56,43	-1 467,18
29	K	4.5	Parotěsná izolace pro potrubı DN 50; tloušťka min.14 mm	m	-37,000	67,50	-2 497,50
30	K	4.6	Parotěsná izolace pro potrubı DN 65; tloušťka min.14 mm	m	-54,000	84,09	-4 540,86
31	K	4.7	Parotěsná izolace pro potrubı DN 80; tloušťka min.14 mm	m	-31,000	125,04	-3 876,24
32	K	4.8	Parotěsná izolace pro potrubı DN 100; tloušťka min.15 mm	m	-76,000	115,08	-8 746,08
33	K	4.9	Parotěsná izolace pro potrubı DN 125; tloušťka min.15 mm	m	-9,000	199,17	-1 792,53
	D	5	Oplechov�nı venkovnıho potrubı				-1 159,44
34	K	5.1	plech na potrubı DN 40, pozink 0,6mm	m2	-0,725	109,54	-79,42
35	K	5.2	plech na potrubı DN 65, pozink 0,6mm	m2	-7,880	100,69	-793,44
36	K	5.3	plech na potrubı DN 80, pozink 0,6mm	m2	-1,295	221,30	-286,58
	D	6	Komponenty systému				-28 956,16
67	K	6.3	Expanznı nádoba 80l	ks	-1,000	3 887,16	-3 887,16
68	K	6.4	Odplyňov�cı a odvzdušňov�cı zařizenı	ks	-1,000	346,34	-346,34
69	K	6.5	Elektrick� konvektor	ks	-3,000	1 743,85	-5 231,55
70	K	6.6	Venkovnı split jednotka pro odvedenı 1 kW el.tepla	ks	-1,000	11 566,31	-11 566,31
71	K	6.7	Vnitřnı split jednotka pro odvedenı 1 kW el.tepla	ks	-1,000	7 924,80	-7 924,80
	D	6.001	732 Okruh zdroje tepla - vyt�p�nı				36 781,94
110	K	3.5.016	Ob�hov� čerpadlo, inline - Pel = 0,36 kW, lmax = 1,66 A - voda 60/40°C, M=6600 l/h, hnavrh 70 kPa, hmax 90kPa	kus	1,000	36 781,94	36 781,94
	D	6.002	732 Protimrazov� ochrana VZT v�m�nık� - vyt�p�nı				29 744,25
111	K	3.5.017	Ob�hov� čerpadlo, inline - Pel = 0,04 kW, lmax = 0,44 A - voda 60/40°C, M=756 l/h, hnavrh 40 kPa, hmax 52 kPa	kus	1,000	5 948,85	5 948,85
112	K	3.5.018	Ob�hov� čerpadlo, inline - Pel = 0,04 kW, lmax = 0,44 A - voda 60/40°C, M=756 l/h, hnavrh 40 kPa, hmax 52 kPa	kus	1,000	5 948,85	5 948,85
113	K	3.5.019	Ob�hov� čerpadlo, inline - Pel = 0,04 kW, lmax = 0,44 A - voda 60/40°C, M=756 l/h, hnavrh 40 kPa, hmax 52 kPa	kus	1,000	5 948,85	5 948,85
114	K	3.5.020	Ob�hov� čerpadlo, inline - Pel = 0,04 kW, lmax = 0,44 A - voda 60/40°C, M=756 l/h, hnavrh 40 kPa, hmax 52 kPa	kus	1,000	5 948,85	5 948,85
115	K	3.5.021	Ob�hov� čerpadlo, inline - Pel = 0,08 kW, lmax = 0,7 A - voda 60/40°C, M=1836 l/h, hnavrh 40 kPa, hmax 60kPa	kus	1,000	5 948,85	5 948,85
	D	6.003	732 Zdroj chladı - chlazenı				288 842,91
116	K	3.5.022	Stavajcı chladıcı jednotka 30 RRS100C0356-PE, seriov� �ıslo M2020008863	kus	1,000	288 842,91	288 842,91
	D	7	Doplňov�nı systému chlazenı				-56 619,93
48	K	7.1	Kabinetov� zm�kčov�cı filtr Q = 1,0 m3/h v�. pıřıslušenstvı	ks	-1,000	279,95	-279,95
49	K	7.2	Filtr mechanických ne�ıstot, bronzov� provedenı DN 25	ks	-1,000	25 466,24	-25 466,24
50	K	7.3	Doplňov�cı zařizenı	ks	-1,000	18 841,59	-18 841,59
51	K	7.4	Vodoměr Q = 2,5 m3/hod DN 15	ks	-1,000	12 032,15	-12 032,15
	D	9	734 Armatury - vyt�p�nı				1 355 043,28
135	K	3.5.041	Tlakov� nezavisl� dvoucestný regulační ventil DN 20, včetně servopohonu	kus	1,000	23 456,28	23 456,28
136	K	3.5.042	Tlakov� nezavisl� dvoucestný regulační ventil DN 20, včetně servopohonu	kus	1,000	23 456,28	23 456,28
137	K	3.5.043	Tlakov� nezavisl� dvoucestný regulační ventil DN 15, včetně servopohonu	kus	1,000	22 901,70	22 901,70
138	K	3.5.044	Tlakov� nezavisl� dvoucestný regulační ventil DN 20, včetně servopohonu	kus	1,000	23 456,28	23 456,28
139	K	3.5.045	Tlakov� nezavisl� dvoucestný regulační ventil DN 25, včetně servopohonu	kus	1,000	24 619,84	24 619,84
140	K	3.5.046	Tlakov� nezavisl� dvoucestný regulační ventil DN 20, včetně servopohonu	kus	1,000	23 456,28	23 456,28
141	K	3.5.047	Tlakov� nezavisl� dvoucestný regulační ventil DN 32, včetně servopohonu	kus	1,000	26 839,92	26 839,92
142	K	3.5.048	Tlakov� nezavisl� dvoucestný regulační ventil DN 20, včetně servopohonu	kus	1,000	23 456,28	23 456,28
143	K	3.5.049	Z�vıtov� ruční regulační ventil, DN 15, PN 6, vč.montáže	kus	6,000	2 580,83	15 484,98
144	K	3.5.050	Z�vıtov� ruční regulační ventil, DN 25, PN 6, vč.montáže	kus	4,000	3 272,88	13 091,52
145	K	3.5.051	Z�vıtov� ruční regulační ventil, DN 32, PN 6, v�.montáže	kus	1,000	4 162,57	4 162,57
146	K	3.5.052	Z�vıtov� kulov� kohout PN 6, DN 25, v�etn� montáže	kus	16,000	693,25	11 092,00
147	K	3.5.053	Z�vıtov� kulov� kohout PN 6, DN 40, v�etn� montáže	kus	2,000	1 437,51	2 875,02
149	K	3.5.055	Zp�tn� klapka PN 6, DN 25, v�etn� montáže	kus	2,000	984,10	1 968,20
150	K	3.5.056	Zp�tn� klapka PN 6, DN 40, v�etn� montáže	kus	1,000	2 016,30	2 016,30
151	K	3.5.057	Kulový vypustıte� kohout DN20, PN 6, v hadicovou vývodkou a zátkou, v�.montáže	kus	12,000	391,57	4 698,84
152	K	3.5.058	Ovzdušňov�cı ventil DN20, včetně ozdušňov�cı nádoby DN40, PN 6, vč.montáže	kus	10,000	516,74	5 167,40

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
153	K	3.5.059	Manometr se spodním napojením, rozsah 0-600 kPa vč. manometrové smyčky přivařovací, tlakoměr přípojky, manometrového kohoutu, těsnění a manometrové matky	kus	10,000	1 483,30	14 833,00
154	K	3.5.060	Teploměr vizuální 0-120°C s jímkou	kus	10,000	649,90	6 499,00
155	K	3.5.061	Pancéřová hadice pro napojení VZT výměníku DN 25	m	20,000	2 763,80	55 276,00
156	K	3.5.062	Pancéřová hadice pro napojení VZT výměníku DN 40	m	5,000	4 039,10	20 195,50
52	K	9.1	Gumový kompenzátor DN65	ks	-4,000	1 145,23	-4 580,92
53	K	9.2	Kulový kohout DN15	ks	-3,000	148,27	-444,81
54	K	9.3	Kulový kohout DN20	ks	-11,000	210,24	-2 312,64
55	K	9.4	Kulový kohout DN25	ks	-7,000	343,02	-2 401,14
56	K	9.5	Kulový kohout DN32	ks	-7,000	542,19	-3 795,33
57	K	9.6	Kulový kohout DN40	ks	-4,000	778,98	-3 115,92
58	K	9.7	Kulový kohout DN50	ks	-4,000	1 144,13	-4 576,52
59	K	9.8	Uzavíratelná klapka DN65	ks	-16,000	1 709,55	-27 352,80
60	K	9.9	Uzavíratelná klapka DN100	ks	-2,000	2 324,77	-4 649,54
61	K	9.10	Filtr DN 65	ks	-3,000	2 158,79	-6 476,37
62	K	9.11	Teploměr 0-120°C	ks	-10,000	160,44	-1 604,40
63	K	9.12	Tlakoměr 0-1MPa	ks	-6,000	362,93	-2 177,58
64	K	9.13	Ultrazvukový průtokoměr	ks	-1,000	43 464,67	-43 464,67
	D	10	734 Armatury - chlazení				511 283,54
157	K	3.5.063	Tlakové nezávislý dvoucestný regulační ventil DN 32, včetně servopohonu	kus	1,000	26 839,92	26 839,92
158	K	3.5.064	Tlakové nezávislý dvoucestný regulační ventil DN 32, včetně servopohonu	kus	1,000	26 839,92	26 839,92
159	K	3.5.065	Tlakové nezávislý dvoucestný regulační ventil DN 25, včetně servopohonu	kus	1,000	24 619,84	24 619,84
160	K	3.5.066	Tlakové nezávislý dvoucestný regulační ventil DN 32, včetně servopohonu	kus	1,000	26 839,92	26 839,92
161	K	3.5.067	Tlakové nezávislý dvoucestný regulační ventil DN 40, včetně servopohonu	kus	1,000	47 208,45	47 208,45
162	K	3.5.068	Tlakové nezávislý dvoucestný regulační ventil DN 32, včetně servopohonu	kus	1,000	26 839,92	26 839,92
163	K	3.5.069	Tlakové nezávislý dvoucestný regulační ventil DN 50, včetně servopohonu	kus	1,000	48 910,80	48 910,80
164	K	3.5.070	Tlakové nezávislý dvoucestný regulační ventil DN 32, včetně servopohonu	kus	1,000	26 839,92	26 839,92
165	K	3.5.071	Tlakové nezávislý dvoucestný regulační ventil DN 15, včetně servopohonu	kus	1,000	22 901,70	22 901,70
166	K	3.5.072	Tlakové nezávislý dvoucestný regulační ventil DN 15, včetně servopohonu	kus	1,000	22 901,70	22 901,70
167	K	3.5.073	Tlakové nezávislý dvoucestný regulační ventil DN 32, včetně servopohonu	kus	1,000	26 839,92	26 839,92
168	K	3.5.074	Tlakové nezávislý dvoucestný regulační ventil DN 25, včetně servopohonu	kus	1,000	24 619,84	24 619,84
169	K	3.5.075	Tlakové nezávislý dvoucestný regulační ventil DN 15, včetně servopohonu	kus	1,000	22 901,70	22 901,70
170	K	3.5.076	Tlakové nezávislý dvoucestný regulační ventil DN 15, včetně servopohonu	kus	1,000	22 901,70	22 901,70
171	K	3.5.077	Uzavírací klapka DN65 se servopohonem ON/OFF	kus	1,000	4 728,39	4 728,39
172	K	3.5.078	Závitový kulový kohout PN 6, DN 20, včetně montáže	kus	4,000	454,25	1 819,00
173	K	3.5.079	Závitový kulový kohout PN 6, DN 25, včetně montáže	kus	1,000	693,25	693,25
174	K	3.5.080	Závitový kulový kohout PN 6, DN 40, včetně montáže	kus	4,000	1 437,51	5 750,04
175	K	3.5.081	Závitový kulový kohout PN 6, DN 50, včetně montáže	kus	2,000	2 149,10	4 298,20
176	K	3.5.082	Klapka uzavírací mezipřírubová , vč. přírubového spoje, protipřírub a těsnění, DN 65, PN 6, včetně montáže	kus	2,000	3 298,39	6 596,78
177	K	3.5.083	Kulový kohout s filtrem a nerezovým sítem , DN 20, PN 6, vč. montáže	kus	4,000	592,16	2 368,64
178	K	3.5.084	Kulový kohout s filtrem a nerezovým sítem , DN 25, PN 6, vč. montáže	kus	2,000	902,03	1 804,06
179	K	3.5.085	Kulový kohout s filtrem a nerezovým sítem , DN 40, PN 6, vč. montáže	kus	1,000	1 869,71	1 869,71
180	K	3.5.086	Kulový kohout s filtrem a nerezovým sítem , DN 50, PN 6, vč. montáže	kus	2,000	2 794,06	5 588,12
181	K	3.5.087	Mezipřírubový filtr s nerezovým sítem, DN 65, PN 6, vč. montáže	kus	1,000	3 803,83	3 803,83
182	K	3.5.088	Závitový gumový kompenzátor, DN 65, PN 6, vč. montáže	kus	2,000	2 863,15	5 726,30
183	K	3.5.089	Ruční regulační vyvažovací ventil DN 65, vč. montáže	kus	1,000	10 779,95	10 779,95
184	K	3.5.090	Zpětná klapka přírubová, DN 65, PN 10, vč. montáže	kus	1,000	2 698,18	2 698,18
185	K	3.5.091	Kulový vypouštěcí kohout DN15, PN 6, s hadicovou vývodkou a zátkou, vč. montáže	kus	26,000	391,57	10 180,82
186	K	3.5.092	Ovzdušňovací ventil DN20, včetně ovzdušňovací nádoby DN40, PN 6, vč. montáže	kus	17,000	516,74	8 784,58
187	K	3.5.093	Manometr se spodním napojením, rozsah 0-600 kPa vč. manometrové smyčky přivařovací, tlakoměr přípojky, manometrového kohoutu, těsnění a manometrové matky	kus	24,000	1 467,90	35 229,60
188	K	3.5.094	Teploměr vizuální 0-120°C s jímkou	kus	24,000	649,90	15 597,60
189	K	3.5.095	Popisný ventil 4 bar pro 30% směs ethylenglykol-voda ve venkovním provedení	kus	1,000	1 609,40	1 609,40
190	K	3.5.096	Návarky pro teplotní čidla	kus	14,000	245,70	3 439,80
191	K	3.5.097	Teplotní čidlo - dod. MaR, pouze montáž	kus	1,000	234,00	234,00
192	K	3.5.098	Pancéřová hadice pro napojení VZT výměníku DN 50	kus	10,000	4 691,70	46 917,00
193	K	3.5.099	Pancéřová hadice pro napojení VZT výměníku DN 40	m	10,000	3 287,70	32 877,00
194	K	3.5.100	Pancéřová hadice pro napojení VZT výměníku DN 25	m	15,000	1 439,10	21 586,50
195	K	3.5.101	Pancéřová hadice pro napojení VZT výměníku DN 20	m	4,000	1 120,50	4 482,00
65	K	10.1	Automatická regulační armatura, která reaguje na aktuální klimatické podmínky doplněnou o průtokoměr DN32	ks	-1,000	17 984,05	-17 984,05

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
66	K	10.2	Tlakově nezávislý regulační ventil a vyvažovací ventil pro plynulou regulaci s EQM charakteristikou DN20	ks	3,000	4 614,13	-13 842,39
67	K	10.3	Tlakově nezávislý regulační ventil a vyvažovací ventil pro plynulou regulaci s EQM charakteristikou DN25	ks	-1,000	5 892,15	-5 892,15
68	K	10.4	Tlakově nezávislý regulační ventil a vyvažovací ventil pro plynulou regulaci s EQM charakteristikou DN32	ks	-1,000	9 582,34	-9 582,34
69	K	10.5	Ruční vyvažovací ventil DN20	ks	-1,000	3 184,52	-3 184,52
70	K	10.6	Ruční vyvažovací ventil DN50	ks	-1,000	6 564,90	-6 564,90
71	K	10.7	Ruční vyvažovací ventil DN65	ks	-2,000	15 766,61	-31 533,22
72	K	10.8	Ruční vyvažovací ventil DN80	ks	-1,000	29 447,45	-29 447,45
73	K	10.9	Vypouštěcí ventil DN15	ks	-8,000	109,54	-876,32
74	K	10.10	Vypouštěcí ventil DN20	ks	-8,000	125,04	-1 000,32
75	K	10.11	Odvzdušňovací ventil	ks	-10,000	338,59	-3 385,90
76	K	10.12	Zpětný ventil DN15	ks	-1,000	177,04	-177,04
77	K	10.13	Zpětný ventil DN20	ks	-1,000	125,04	-125,04
78	K	10.14	Zpětný ventil DN65	ks	-1,000	2 589,22	-2 589,22
	D	13	Nátěry, zavěšení, ostatní				601 709,19
196	K	3.5.102	Provedení 2x základního nátěru potrubí do DN 50 mm	m	161,700	80,60	13 033,02
197	K	3.5.103	Provedení 2x základního nátěru potrubí do DN 50 mm	m	276,100	80,60	22 253,66
198	K	3.5.104	Provedení 2x základního nátěru potrubí do DN 100 mm	m	112,200	174,20	19 545,24
81	K	11.3	Nátěr olejový ocelového potrubí ve venk. prostředí 2x	m2	-16,830	410,51	-6 908,88
89	K	11.11	Dvojnásobný proplach systému a náplň upravenou vodou	soubor	-1,000	13 497,25	-13 497,25
	K	HZS3211	Hodinová zúčtovací sazba montér vzduchotechniky a chlazení	hod	90,000	497,00	44 730,00
	K	HZS2222	1 hodinová zúčtovací sazba topení odborný	hod	90,000	590,00	53 100,00
199	K	3.5.105	Nemrznoucí směs z 35% propylenglykolu	l	1 200,000	107,90	129 480,00
200	K	3.5.106	Demontáž stávajících armatur	kus	3,000	4 774,90	14 324,70
201	K	3.5.107	Doprava chilleru na střechu objektu -staveništní jořáb	kpl	1,000	32 500,00	32 500,00
203	K	3.5.109	Provedení požárních ucpávek při prostupu požárně dělicími konstrukcemi	kus	10,000	5 018,00	50 180,00
204	K	3.5.110	Vypuštění, 2x proplach a napuštění celého systému upravenou vodou	hod	40,000	533,00	21 320,00
205	K	3.5.111	Tlaková a dilatační zkouška potrubí před provedením izolací	hod	14,000	533,00	7 462,00
206	K	3.5.112	Topná zkouška	hod	24,000	533,00	12 792,00
207	K	3.5.113	Revize instalovaného zařízení	kpl	1,000	15 600,00	15 600,00
208	K	3.5.114	Hydraulické seřízení systému	hod	68,000	910,00	61 880,00
209	K	3.5.115	Komplexní zkouška celého systému	hod	72,000	910,00	65 520,00
211	K	3.5.117	Měření hluku po instalaci a zprovoznění nové technologie včetně protokolu a/nebo aktualizace hlukové studie dle konkrétně vybrané technologie	kpl	1,000	19 500,00	19 500,00
212	K	3.5.118	Přesun hmot vertikální i horizontální	kpl	1,000	38 894,70	38 894,70

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynékolgicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 046 - Topení a chlazení - revize PD

Místo:	Areál FNKV-pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10	Datum:	09.10.2023
Objednatel:	FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10	IČ:	00064173
		DIČ:	CZ00064173
Zhotovitel:	GEOSAN GROUP a. s.	IČ:	281 69 522
		DIČ:	CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
S		042022a	FNKV - rekonstrukce Gynékolgicko - porodnické kliniky				
ZL		ZL 046	Topení a chlazení - revize PD				
ZL		ZL 046-TCH(1)	Topení a chlazení_02				78 712,74
D		1	Potrubní rozvody - vytápění				2 326,92
1	K	1.1	Méděné potrubí 28 x 1,5 (včetně tvarovek)	m	-20,000	381,74	-7 634,80
2	K	1.2	Méděné potrubí 35 x 1,5 (včetně tvarovek)	m	-11,000	589,77	-6 487,47
3	K	1.3	Méděné potrubí 42 x 1,5 (včetně tvarovek)	m	-5,000	735,83	-3 679,15
60	K	3.5.026	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 25, včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	1,000	702,09	702,09
61	K	3.5.027	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 32, včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	11,000	867,19	9 539,09
62	K	3.5.028	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 50, včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	6,000	1 287,86	7 727,16
63	K	3.5.029	Tlaková zkouška ocelového potrubí do DN40	m	12,000	120,00	1 440,00
64	K	3.5.030	Tlaková zkouška ocelového potrubí do DN50	m	6,000	120,00	720,00
D		2	Potrubní rozvody - chlazení				62 753,08
4	K	2.1	Plastové potrubí DN15 (2,1 x 2,1) (včetně tvarovek)	m	-4,000	60,86	-243,44
5	K	2.2	Plastové potrubí DN20 (2,6 x 2,5) (včetně tvarovek)	m	-5,000	84,09	-420,45
6	K	2.3	Plastové potrubí DN25 (3,3 x 3,1) (včetně tvarovek)	m	-21,000	126,14	-2 648,94
7	K	2.4	Plastové potrubí DN32 (4,2 x 2,7) (včetně tvarovek)	m	-9,000	192,53	-1 732,77
8	K	2.5	Plastové potrubí DN40 (4,8 x 3,1) (včetně tvarovek)	m	-27,000	292,12	-7 887,24
9	K	2.6	Plastové potrubí DN50 (6,0 x 3,9) (včetně tvarovek)	m	-9,000	442,60	-3 983,40
10	K	2.7	Plastové potrubí DN65 (7,0 x 5,2) (včetně tvarovek)	m	-12,000	661,69	-7 940,28
66	K	3.5.031	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 20, včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	4,000	545,51	2 182,04
67	K	3.5.032	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 25, včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	2,000	702,09	1 404,18
68	K	3.5.033	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 32, včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	5,000	867,19	4 335,95
69	K	3.5.034	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 40, včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	21,000	914,98	19 151,58
70	K	3.5.035	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 50, včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	9,000	1 287,86	11 590,74
71	K	3.5.036	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 65, včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	17,000	1 451,76	24 679,92
72	K	3.5.037	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 80, včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	7,000	2 352,17	16 465,19
73	K	3.5.038	Tlaková zkouška ocelového potrubí do DN40	m	32,000	120,00	3 840,00
74	K	3.5.039	Tlaková zkouška ocelového potrubí do DN50	m	9,000	120,00	1 080,00
75	K	3.5.040	Tlaková zkouška ocelového potrubí do DN80	m	24,000	120,00	2 880,00
D		3	Izolace - vytápění				42 340,33
11	K	3.1	izolace pro potrubí 28 x 1,5 (tl.iz. 20 mm)	m	-20,000	76,35	-1 527,00
12	K	3.2	izolace pro potrubí 35 x 1,5 (tl.iz. 25 mm)	m	-11,000	121,72	-1 338,92
13	K	3.3	izolace pro potrubí 42 x 1,5 (tl.iz. 25 mm)	m	-5,000	138,31	-691,55
50	K	3.5.001	Tepelná izolace z minerální vlny s Al fólií, o tloušťce 30mm, pro potrubí DN 25	m	20,000	356,20	7 124,00
51	K	3.5.002	Tepelná izolace z minerální vlny s Al fólií, o tloušťce 30mm, pro potrubí DN 32	m	11,000	362,70	3 989,70
52	K	3.5.003	Tepelná izolace z minerální vlny s Al fólií, o tloušťce 50mm, pro potrubí DN 50	m	5,000	448,50	2 242,50
53	K	3.5.004	Oplechování potrubí - vytápění, armatury, tvarovky do venkovního prostředí	m2	12,000	2 711,80	32 541,60
D		4	Izolace - chlazení				29 638,56
54	K	3.5.005	Tepelná izolace návleková ze syntetického kaučuku o tloušťce 16,5mm, pro potrubí DN 20	m	5,000	302,90	1 514,50
55	K	3.5.006	Tepelná izolace návleková ze syntetického kaučuku o tloušťce 16,5mm, pro potrubí DN 25	m	21,000	334,10	7 016,10
56	K	3.5.007	Tepelná izolace návleková ze syntetického kaučuku o tloušťce 16,5mm, pro potrubí DN 32	m	9,000	365,30	3 287,70
57	K	3.5.008	Tepelná izolace návleková ze syntetického kaučuku o tloušťce 17,05mm, pro potrubí DN 40	m	27,000	428,40	11 512,80
58	K	3.5.009	Tepelná izolace návleková ze syntetického kaučuku o tloušťce 17,0mm, pro potrubí DN 50	m	7,000	497,90	3 485,30
59	K	3.5.010	Tepelná izolace návleková ze syntetického kaučuku o tloušťce 17,0mm, pro potrubí DN 65	m	12,000	586,30	7 035,60
14	K	4.1	Parotěsná izolace pro potrubí DN 20; tloušťka min.9 mm	m	-5,000	19,92	-99,60
15	K	4.2	Parotěsná izolace pro potrubí DN 25; tloušťka min.13 mm	m	-21,000	34,30	-720,30
16	K	4.3	Parotěsná izolace pro potrubí DN 32; tloušťka min.13 mm	m	-9,000	43,15	-388,35
17	K	4.4	Parotěsná izolace pro potrubí DN 40; tloušťka min.13 mm	m	-77,000	56,43	-4 323,61

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Ród	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
18	K	4.5	Parotěsná izolace pro potrubí DN 50; tloušťka min. 14 mm	m	7,000	67,50	472,50
19	K	4.6	Parotěsná izolace pro potrubí DN 65; tloušťka min. 14 mm	m	-12,000	84,09	-1 009,08
	D	9	734 Armatury - vytápění				-7 848,13
76	K	3.5.052	Závitový kulový kohout PN 6, DN 25, včetně montáže	kus	2,000	693,25	1 386,50
77	K	3.5.053	Závitový kulový kohout PN 6, DN 40, včetně montáže	kus	2,000	1 437,51	2 875,02
21	K	9.1	Kulový kohout DN15	ks	-2,000	148,27	-296,54
22	K	9.2	Kulový kohout DN25	ks	-9,000	343,02	-3 087,18
23	K	9.3	Kulový kohout DN32	ks	-9,000	542,19	-4 879,71
24	K	9.4	Kulový kohout DN40	ks	-2,000	778,98	-1 557,96
25	K	9.5	Kulový kohout DN50	ks	-2,000	1 144,13	-2 288,26
	D	10	Ventily				-104 848,02
26	K	10.1	Tlakově nezávislý regulační ventil a vyvažovací ventil pro plynulou regulaci s EQM charakteristikou DN15	ks	-2,000	4 047,60	-8 095,20
27	K	10.2	Tlakově nezávislý regulační ventil a vyvažovací ventil pro plynulou regulaci s EQM charakteristikou DN20	ks	-4,000	4 614,13	-18 456,52
28	K	10.3	Tlakově nezávislý regulační ventil a vyvažovací ventil pro plynulou regulaci s EQM charakteristikou DN25	ks	-1,000	5 892,15	-5 892,15
29	K	10.4	Tlakově nezávislý regulační ventil a vyvažovací ventil pro plynulou regulaci s EQM charakteristikou DN32	ks	-3,000	9 582,34	-28 747,02
30	K	10.5	Tlakově nezávislý regulační ventil a vyvažovací ventil pro plynulou regulaci s EQM charakteristikou DN40	ks	-1,000	25 607,87	-25 607,87
31	K	10.6	Ruční vyvažovací ventil DN20	ks	-2,000	3 184,52	-6 369,04
32	K	10.7	Ruční vyvažovací ventil DN25	ks	-2,000	3 569,59	-7 139,18
33	K	10.8	Vypouštěcí ventil DN15	ks	-12,000	109,54	-1 314,48
34	K	10.9	Odvzdušňovací ventil	ks	-8,000	340,80	-2 726,40
35	K	10.10	Zpětný ventil DN15	ks	-4,000	125,04	-500,16
	D	11	Nátěry, zavěšení, ostatní				54 350,00
	K	H253211	Hodinová zúčtovací sazba montér vzduchotechniky a chlazení	hod	50,000	497,00	24 850,00
	K	H252222	Hodinová zúčtovací sazba topenář odborný	hod	50,000	590,00	29 500,00

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 046 - Topení a chlazení - revize PD

Místo: Areál FNKV pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10

Datum: 09.10.2023

Objednatel: FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10

IČ: 00064173
DIČ: CZ00064173

Zhotovitel: GEOSAN GROUP a. s.

IČ: 281 69 522
DIČ: CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
S		042022a	FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
ZL	ZL	046	Topení a chlazení - revize PD				
ZL	ZL	046-VON	Vedlejší a ostatní náklady - ZL 046				14 178,81
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				14 178,81
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				5 405,86
1	K	013002001	Projektové práce - dílenská dokumentace stavební a statické části	kpł	1,000	1 529,09	1 529,09
2	K	013002009	Projektové práce - dílenská dokumentace a technologický postup pro dodatek č.1 technické zprávy	kpł	1,000	1 415,82	1 415,82
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby - neplatí pro profese tam, kde je uvedeno	kpł	1,000	2 460,95	2 460,95
D	VRN4		Inženýrská činnost				8 772,95
6	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení - neplatí pro profese tam, kde je uvedeno	kpł	1,000	5 920,71	5 920,71
7	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost - neplatí pro profese tam, kde je uvedeno	kpł	1,000	2 852,24	2 852,24

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

STAVBA: FNKV – rekonstrukce gynekologicko – porodnické kliniky
 OBJEKT č.: Pavilon D
 Závod, region: ZPSSP

č. deníku:	č. listu:	datum: 18.09.2023			
Zadávací list změny: Měření a regulace - revize PD		číslo: ZL 047			
profese:	č. výkresů:	místnost č.:			
<p>Popis změny: Požaduje*: objednatel - zhotovitel – GP Tento Změnový list je výsledkem dopadů změn v ZL č. 43, 46 a 48 kdy došlo ke změnám v technologiích VZT, Chlazení a Vytápění a zároveň i v Medicinálních plynech, které MaR sleduje a řídí a musela se tedy o změněné komponenty a jejich dohled a řízení taktéž změnit včetně navazujícího SW řešení.</p>					
Výkaz výměr zpracoval: Ing. Nina Větrovská		datum: 18.09.2023			
č. položky	popis	m. j.	množství	Kč/m. j.	Kč
1	MaR - Měření a regulace	kpl	1		2 129 960,87
2	MaR(1) - Měření a regulace_02	kpl	1		133 654,29
3	Vedlejší a ostatní náklady - ZL 047	kpl	1		11 460,31
Celkem					2 275 075,47
Termín zahájení dohodnutý: 06/2023		Termín konečný dohodnutý: 04/2024			
Termín zahájení skutečný:		Termín konečný skutečný:			
Dopad na dobu plnění a jeho zdůvodnění: Není					

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 047 - Měření a regulace - revize PD

Místo: Areál FNKV-pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10

Datum: 11.10.2023

Objednatel: FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10

IČ: 00064173
DIČ: CZ00064173

Zhotovitel: GEOSAN GROUP a. s.

IČ: 281 69 522
DIČ: CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
S		042022a	FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
ZL	ZL	047	Měření a regulace - revize PD				

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 047 - Měření a regulace - revize PD

Místo: Areál FNKV-pavilon D Šrobárova 1150/50, Praha 10 **Datum:** 11.10.2023
Objednatel: FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10 **Č.:** 00064173
Žhotovitel: GEOSAN GROUP a. s. **DIČ:** CZ00064173
Č.: 281 69 522
DIČ: CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MI	Množství	J. cena	Cena celkem
S 042022a			FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
ZL ZL 047			Měření a regulace - revize PD				
ZL ZL 047-MAR			Měření a regulace				2 129 960,87
D 1A			Polní přístroje				46 560,99
4	K	4	Prostorové čidlo teploty a vlhkosti	ks	3,000	3 831,83	11 495,49
8	K	8	Čidlo difer. tlaku, spínač	ks	2,000	600,56	1 201,12
61	K	9.001	Čidlo tlakové diference pro vzduch spojitě	ks	1,000	5 198,70	5 198,70
62	K	9.002	Čidlo tlakové diference pro vzduch spojitě	ks	7,000	5 198,70	36 390,90
26	K	50	Montáž polních přístrojů	soubor	43,000	319,34	13 727,88
63	K	1601	Napojení přístrojů, které nejsou v dodávce MaR	soubor	1,000	4 550,00	4 550,00
D 1AB			Polní přístroje - chlazení				29 895,69
20	K	23	Snímač teploty jímkový + jímka	ks	7,000	763,49	5 344,43
22	K	25	Snímač teploty venkovní	ks	1,000	503,46	503,46
63	K	1601	Napojení přístrojů, které nejsou v dodávce MaR	soubor	1,000	4 550,00	4 550,00
6	K	Pol2	Detektor úniku chladiva	ks	2,000	5 228,60	10 457,20
D 1AC			Polní přístroje - topení				11 587,38
21	K	24	Čidlo tlaku pro kapaliny, včetně tlakoměr, kohoutu	ks	1,000	1 763,77	1 763,77
23	K	26	Havarijní tlačítko na zed	ks	1,000	335,00	335,00
25	K	28	Snímač hladiny - zaplavení, včetně sondy	ks	1,000	1 888,81	1 888,81
2	K	2	Snímač teploty přílohy	ks	3,000	816,60	2 449,80
63	K	1601	Napojení přístrojů, které nejsou v dodávce MaR	soubor	1,000	4 550,00	4 550,00
D 1B			Řídící systém				1 301 763,74
64	K	6.1001	3RM-01 - Řídící jednotka, DDC podstanice + I/O moduly	ks	1,000	147 951,10	147 951,10
65	K	6.1002	3RM-03 - Řídící jednotka, DDC podstanice + I/O moduly	ks	1,000	163 204,60	163 204,60
66	K	6.1003	2RM-01 - Řídící jednotka, DDC podstanice + I/O moduly	ks	1,000	62 978,50	62 978,50
67	K	6.1004	TAD ovládací dotykový displej	ks	5,000	81 143,40	405 717,00
68	K	6.1005	RM-VZT_1 - Řídící jednotka, DDC podstanice - doplnění I/O moduly	ks	1,000	25 131,60	25 131,60
29	K	3.1	RM-VZT_2 - Řídící jednotka, DDC podstanice + I/O moduly	ks	1,000	128 771,10	128 771,10
	K	Pol3	M-Bus převodník do RM-TOP	ks	1,000	17 587,70	17 587,70
33	K	7.1	Vypracování uživatelských SW pro DDC	soubor	26,000	283,27	7 365,02
34	K	8.1	Uživatelský SW pro centrální pracoviště	soubor	26,000	212,45	5 523,70
35	K	9.1	Ovládací SW s technologií	soubor	26,000	331,07	8 607,82
	K	Pol4	Regulátor	kpl	1,000	93 080,00	93 080,00
	K	Pol5	IOM modul	ks	1,000	62 498,80	62 498,80
	K	Pol6	MOD-BUS převodník	ks	1,000	67 958,80	67 958,80
	K	Pol7	Vypracování uživatelských SW pro DDC	kpl	1,000	54 600,00	54 600,00
	K	Pol8	Uživatelský SW pro centrální pracoviště	kpl	1,000	22 620,00	22 620,00
	K	Pol9	Ovládací SW s technologií	kpl	1,000	19 300,00	19 300,00
	K	Pol10	Napojení přístrojů, které nejsou v dodávce MaR	ks	25,000	370,72	9 268,00
D 1C			Rozváděče				457 676,97
43	K	3.2001	3RM 03 - Skříňový nástěnný rozváděč s dveřmi	ks	1,000	105 274,00	105 274,00
46	K	3.2002	3RM-01 - El. inst. rozvodnice	ks	1,000	50 167,00	50 167,00
47	K	3.2003	2RM-01 - El. inst. rozvodnice	ks	1,000	44 917,60	44 917,60
48	K	2.2	RM-VZT_2 - Skříňový rozváděč s dveřmi	ks	3,000	73 767,65	221 302,35
49	K	4.2	Montáž skříňového rozváděče	ks	1,000	4 426,02	4 426,02
	K	Pol11	Rozvodnice NP66-0808030	kpl	1,000	31 590,00	31 590,00
D 1D			Kabely a vodiče				103 909,10
41	K	3.3	Kabel pro řídicí systémy 2x2x0,8	m	350,000	33,74	11 809,00
41	K	2.3.1	Kabel pro řídicí systémy 2x2x0,8	m	600,000	13,34	8 004,00
72	K	4.3.1	Kabel instalační CYKY-J 3x2,5	m	230,000	68,89	15 844,70
44	K	5.2	Kabel instalační CYKY-J 5x2,5	m	130,000	56,93	7 400,90
	K	Pol12	Kabel UTP-R cat. 5e, s třídou reakce na oheň B2ca s1 d0	m	160,000	16,90	2 704,00
	K	Pol13	Kabel instalační JYTY-D 4x1	m	30,000	24,05	721,50
45	K	6.2	Montáž kabelů	m	870,000	30,43	26 474,10
	K	Pol14	Montáž kabelů	m	630,000	30,43	19 170,90
D 1E			Montážní materiál-trubky, žaby, rošty, příj. armatury atd.				68 497,60
48	X	3.4	Žab instalace: 62/56 vř.vika, nosného a upevňovacího materiálu,	m	20,000	333,24	6 664,80
			potřebných tvarovek a přechodových kusů-dodávka				
49	K	4.4	El. inst. trubka ohebná, bezhalog. provedení, pr.16,	m	200,000	32,62	6 524,00
50	X	5.3	Montáž kabelových tras v nosných konstrukcích	m	370,000	172,84	63 958,80
D 1F			Kompletace, revize a zkoušky				119 110,00
	K	HZ53231	Hodnová zúčtovací sazba montér měřičích a regulačních zařízení	hod	215,000	554,00	119 110,00

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 047 - Měření a regulace - revize PD

Místo: Areál FNKV-pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10

Datum: 11.10.2023

Objednatel: FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10

IČ: 00064173
DIČ: CZ00064173

Zhotovitel: GEOSAN GROUP a. s.

IČ: 281 69 522
DIČ: CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
	S	042022a	FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
	ZL	ZL 047	Měření a regulace - revize PD				
	ZL	ZL 047-MAR(1)	Měření a regulace_02				133 654,29
	D	3A	Polní přístroje				39 866,29
4	K	4	Prostorové čidlo teploty a vlhkosti	ks	7,000	3 911,83	26 872,81
8	K	8	Čidlo difer. tlaku, spínač	ks	8,000	690,90	5 448,00
37	K	9.001	Čidlo tlakové difference pro vzduch spojitě	ks	5,000	5 198,70	25 993,50
38	K	9.002	Čidlo tlakové difference pro vzduch spojitě	ks	8,000	5 198,70	41 589,60
39	K	1601	Napojení přístrojů, které nejsou v dodávce MaR	soubor	1,000	4 550,00	4 550,00
	D	3D	Kabely a vodiče				3 360,00
19	K	4.2	Kabel instalační CYKY-J 3x1,5	m	60,000	25,57	1 534,20
21	K	6.1	Montáž kabelů	m	60,000	30,43	1 825,80
	D	3E	Montážní materiál-trubky, žlaby, rošty, příp. armatury atd.				46 108,00
25	K	4.3	Elinst. trubka ohebná, bezhalog. provedení, pr.16,	m	400,000	32,62	13 048,00
26	K	5.2	Montáž kabelových tras vč.nosných konstrukcí	m	300,000	110,20	33 060,00
	D	3F	Kompletace, revize a zkoušky				44 320,00
	K	H2S3231	Hodinová zúčtovací sazba montér měřících a regulačních zařízení	hod	80,000	554,00	44 320,00

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 047 - Měření a regulace - revize PD

Místo: Areál FNKV-pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10

Datum: 11.10.2023

Objednatel: FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10

IČ: 00064173
DIČ: CZ00064173

Zhotovitel: GEOSAN GROUP a. s.

IČ: 281 69 522
DIČ: CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
	S	042022a	FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
	ZL	ZL 047	Měření a regulace - revize PD				
	ZL	ZL 047-VON	Vedlejší a ostatní náklady - ZL 047				11 460,31
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				11 460,31
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				4 369,40
1	K	013002001	Projektové práce - dílenská dokumentace stavební a statické části	kpl	1,000	1 235,91	1 235,91
2	K	013002009	Projektové práce - dílenská dokumentace a technologický postup pro dodatek č.1 technické zprávy	kpl	1,000	1 144,37	1 144,37
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby - neplatí pro profese tam, kde je uvedeno	kpl	1,000	1 989,12	1 989,12
	D	VRN4	Inženýrská činnost				7 090,91
6	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení - neplatí pro profese tam, kde je uvedeno	kpl	1,000	4 785,53	4 785,53
7	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost - neplatí pro profese tam, kde je uvedeno	kpl	1,000	2 305,38	2 305,38

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 04B - Medicinální plyny - revize PD

Místo: Areál FNKV-pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10

Datum: 15.09.2023

Objednatel: FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10

IČ: 00064173
DIČ: CZ00064173

Zhotovitel: GEOSAN GROUP a. s.

IČ: 281 69 522
DIČ: CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
S	042022a		FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
ZL	ZL 04B		Medicinální plyny - revize PD				1 059 006,65

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 048 - Medicinální plyny - revize PD

Místo: Areál FNKV-pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10

Datum: 15.09.2023

Objednatel: FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10

IČ: 00064173

DIČ: CZ00064173

Zhotovitel: GEOSAN GROUP a. s.

IČ: 281 69 522

DIČ: CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MI	Množství	J. cena	Cena celkem
S		042022a	FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
ZL		ZL 048	Medicinální plyny - revize PD				
ZL		ZL 048-MP	Medicinální plyny				929 540,81
D	1		Potrubní rozvody vč.ukončovací prvků				929 540,81
2	K	Pol56	méděná trubka 12x1	m	54,000	377,32	20 375,28
3	K	Pol57	méděná trubka 18x1	m	30,000	480,22	14 406,60
8	K	Pol62	Ag pájka 45+pasta	g	200,000	13,28	2 656,00
14	K	Pol701	tvarovky Cu do pr.28	kus	34,000	171,51	5 831,34
16	K	Pol70	konzole středně složitá	kus	22,000	377,32	8 301,04
8	K	Pol72	značení potrubí	m	84,000	21,02	1 765,68
20	K	Pol74	ochranný plyn pro pájení Cu trubek	m	84,000	8,85	743,40
23	K	Pol75	propyláchnutí rozvodu dusíkem	m	84,000	17,70	1 486,80
24	K	Pol78	kulový kohout DN15 vč.šroubení	kus	2,000	832,09	1 664,18
26	K	Pol80	kulový kohout DN25 vč.šroubení	kus	2,000	1 175,11	2 350,22
27	K	Pol81	kulový kohout DN40 vč.šroubení	kus	1,000	4 116,20	4 116,20
28	K	Pol82	lahvový uzavírací ventil	kus	14,000	832,09	11 649,26
29	K	Pol83	manometr pr.100 0-1MPa	kus	4,000	514,53	2 058,12
30	K	Pol84	vakuometr pr.100 rozsah 0--100kPa	kus	1,000	514,53	514,53
31	K	Pol85	čidlo signalizace	kus	4,000	3 155,76	12 623,04
32	K	Pol86	čidlo signalizace pro vakuum	kus	1,000	3 155,76	3 155,76
	K	Pol15	odvodňovací láhev pro vakuum	kus	1,000	5 343,00	5 343,00
18	K	Pol94	nástěnná lůžková rampa pro 3 lůžka, délka 4550mm - příplatek	kus	1,000	36 760,23	36 760,23
40	K	Pol95	nástěnná lůžková rampa pro 4 lůžka, délka 6450mm - příplatek	kus	1,000	48 593,19	48 593,19
41	K	Pol16	zdrojový most stropní pro 1 lůžko, délka 1650mm	kus	1,000	140 433,80	140 433,80
	K	Pol96	nástěnná lůžková rampa pro 2 lůžka, délka 4100mm	kus	-1,000	94 758,98	-94 758,98
42	K	Pol97	zdrojový most stropní pro 4 lůžka, délka 8070mm	kus	-1,000	692 894,18	-692 894,18
	K	Pol17	zdrojový most stropní pro 5 lůžka, délka 10320mm	kus	1,000	1 392 366,30	1 392 366,30

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 048 - Medicinální plyny - revize PD

Místo:	Areál FNKV-pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10	Datum:	15.09.2023
Objednatel:	FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10	Číslo:	00064173
		BNČ:	CZ00064173
Zhotovitel:	GEOSAN GROUP a. s.	Číslo:	281 69 522
		BNČ:	CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
	S	042022a	FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
	ZL	ZL 048	Medicinální plyny - revize PD				
	ZL	ZL 048-MP(1)	Medicinální plyny_02				87 443,85
	D	I	Potrubní rozvody vč.ukončovaci prvky				87 443,85
34	K	Pol169	ventil.krabice pro 1 plyn kompletní (1xuzav.ventil,1xpřip.záclady,1xčidlo snímání tlaku)	kus	-1,000	3 944,69	-3 944,69
	K	Pol22	ventil.krabice pro 3 plyny kompletní (3xuzav.ventil,3xpřip.záclady,3xčidlo snímání tlaku)	kus	1,000	37 027,90	37 027,90
38	K	Pol91	kabel signalizace	m	70,000	52,01	3 640,70
39	K	Pol92	lékařský nástěnný panel s terminální jednotkou pod omítkou	kus	-3,000	2 461,12	-7 203,36
	K	Pol25	nástěnná lůžková rampa pro 1 lůžko, délka 1650mm	kus	1,000	84 672,90	84 672,90
	K	Pol26	nástěnná lůžková rampa pro 1 lůžko, délka 2200mm	kus	1,000	86 039,20	86 039,20
40	K	Pol179	nástěnná lůžková rampa pro 3 lůžka, délka 4750mm	kus	-1,000	122 628,55	-122 628,55
	K	Pol27	nástěnná lůžková rampa pro 2 lůžka, délka 3200mm	kus	1,000	140 465,00	140 465,00
41	K	Pol180	nástěnná lůžková rampa pro 2 lůžka, délka 4500mm	kus	-3,000	65 516,23	-196 548,69
42	K	Pol281	nástěnná lůžková rampa pro 4 lůžka, délka 6300mm	kus	-1,000	131 032,46	-131 032,46
	K	Pol29	nástěnná lůžková rampa pro 5 lůžek, délka 6800mm	kus	1,000	340 154,10	340 154,10
43	K	Pol182	Změna vybavení: otočný stropní kyvný jednoramenný stativ anesteziologický	kus	1,000	121 015,00	121 015,00
44	K	Pol183	otočný stropní kyvný jednoramenný stativ chirurgický	kus	2,000	334 441,50	-668 883,00
	K	Pol31	otočný stropní kyvný jednoramenný stativ chirurgický s pasivním stativem	kus	1,000	485 202,90	485 202,90
	K	Pol32	otočný stropní kyvný jednoramenný stativ chirurgický se 2.pasivními stativy	kus	1,000	526 466,90	526 466,90
45	K	Pol184	Změna vybavení - otočný stropní kyvný dvouramenný stativ anesteziologický	kus	-2,000	303 500,00	-607 000,00

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 048 - Medicinální plyny - revize PD

Místo: Areál FNKV-pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10

Datum: 15.09.2023

Objednatel: FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10

IČ: 00064173

DIČ: CZ00064173

Zhotovitel: GEOSAN GROUP a. s.

IČ: 281 69 522

DIČ: CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
	S	042022a	FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
	ZL	ZL 048	Medicinální plyny - revize PD				
	ZL	ZL 048-MP(2)	Medicinální plyny_03				36 273,90
	D	1	Patrubní rozvody vč.ukončovací prvků				36 273,90
34	K	Pol94	nástěnná lůžková rampa pro 3 lůžka, délka 4550mm - příplatek	kus	1,000	36 273,90	36 273,90

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynecologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 048 - Medicinální plyny - revize PD

Místo: Areál FNKV-pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10

Datum: 15.09.2023

Objednatel: FN Královské Vinohrady, Škrobárova 1150/50, P10

IČ: 00064173
DIČ: CZ00064173

Zhotovitel: GEOSAN GROUP a. s.

IČ: 283 69 522
DIČ: CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
	S	042022a	FNKV - rekonstrukce Gynecologicko - porodnické kliniky				
	ZL	ZL 048	Medicínální plyny - revize PD				
	ZL	ZL 048-VON	Vedlejší a ostatní náklady - ZL 048				5 748,09
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				5 748,09
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				2 194,53
1	K	013002001	Projektové práce - dílenská dokumentace stavební a statické části	kpl	1,000	819,89	819,89
2	K	013002009	Projektové práce - dílenská dokumentace a technologický postup pro dodatek č.1 technické zprávy	kpl	1,000	573,97	573,97
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby - nepatří pro profese tam, kde je uvedeno	kpl	1,000	997,67	997,67
	D	VRN4	Inženýrská činnost				3 556,56
6	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení - nepatří pro profese tam, kde je uvedeno	kpl	1,000	2 400,26	2 400,26
7	K	045002000	Kompletoční a koordinační činnost - nepatří pro profese tam, kde je uvedeno	kpl	1,000	1 156,30	1 156,30

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis:

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: 042022a - FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky
Změnový list: ZL 049 - Vedlejší a ostatní náklady - prodloužení realizace - revize PD

Místo: Areál FNKV-pavilon D Škrobárova 1150/50, Praha 10

Datum: 15.09.2023

Objednatel: FN Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, P10

IČ: 00064173

DIČ: CZ00064173

Zhotovitel: GEOSAN GROUP s. s.

IČ: 281 69 522

DIČ: CZ28169522

Smluvní rozpočet

ČP	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem
	S	042022a	FNKV - rekonstrukce Gynekologicko - porodnické kliniky				
	ZL	ZL 049	Vedlejší a ostatní náklady - prodloužení realizace - revize PD				3 126 155,42
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				3 126 155,42
	D	VRN3	Zařízení staveniště				466 155,42
4	K	030001000	Zařízení staveniště - neplatí pro profese tam, kde je uvedeno	kpl	1,000	466 155,42	466 155,42
	D	VRN5	Finanční náklady				275 000,00
8	K	055002001	Pojištění dodavatele a pojištění díla	kpl	1,000	52 083,33	52 083,33
9	K	055002002	Bankovní záruky	kpl	1,000	222 916,67	222 916,67
	D	VRN9	Ostatní náklady				2 385 000,00
10	K	090001000	Ostatní náklady	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00
	K	Po33	Ostatní náklady spojené se stavbou	kpl	1,000	2 335 000,00	2 335 000,00

Zhotovitel:

Objednatel:

Datum a podpis:

Datum a podpis: