

DODATEK Č. 1 KE SMLOUVĚ O DÍLO

smluvní strany:

Objednatel:

Fakultní nemocnice Olomouc

se sídlem: I. P. Pavlova 185/6, 779 00 Olomouc

IČ: 00098892

DIČ: CZ00098892

Zastoupená: prof. MUDr. Roman Havlík, Ph.D., ředitel

Bankovní spojení: ČNB, číslo účtu: 36334811/0710

a

Zhotovitel:

OHL ŽS a.s.

se sídlem: Burešova 938/17, Brno – Veveří, PSČ 602 00

IČ: 46342796

DIČ: CZ46342796, plátce DPH

Zapsaný v OR, vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 695,

Zastoupený: Ing. Jaromírem Pelinkou, MBA, ředitelem Divize M – Morava,

Bankovní spojení: Raiffeisenbank, a.s., č.ú.: 1014501513/5500

Telefon: 585 100 333

Fax: 585 100 330

e-mail: divizeolomouc@ohlzs.cz

**tímto spolu uzavírají dodatek č. 1 ke Smlouvě o dílo uzavřené dne 25. 9. 2020 na zhotovení stavby
„STAVEBNÍ ÚPRAVY RADIOLOGICKÉ KLINIKY“ (dále též jen „smlouva o dílo“)**

Čl. I

Na základě dohody smluvních stran se čl. VI. Cena za dílo, bod 1. smlouvy o dílo nahrazuje tímto novým zněním:

Cena za kompletní touto smlouvou sjednané dílo, definované v čl. IV. smlouvy, je stanovena přípustná jako cena nejvýše, pevná, závazná a platná, sjednaná v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb. o cenách, ve znění pozdějších předpisů a je stranami dohodnuta bez DPH po celou dobu provádění díla. Cena díla zahrnuje veškeré práce, dodávky, služby a výrobky nutné ke zhotovení díla tak, jak je vyspecifikováno v článku IV. DÍLO.

Původní cena dle kupní smlouvy ze dne 25. 9. 2020.....	47 301 965,98,- Kč bez DPH
Vícenáklady	+ 6 806 510,05,- Kč bez DPH
Nová celková cena činí	54 108 476,03,- Kč bez DPH.

čl. II

Důvodem navýšení ceny díla jsou změny stavebních úprav vyvolané novou dodávkou přístroje 3T Magnetu. Dalším důvodem pro navýšení byly dodatečné požadavky objednatele, na úpravy vyvolávacího systému, na doplnění chlazení do dalších místností, na doplnění čidel EPS včetně úpravy ústředny, na doplnění čteček karet a další práce, které jsou patrné z jednotlivých změnových listů dle přílohy č.1 tohoto dodatku.

čl. III

1. Ostatní ustanovení smlouvy o dílo nedotčená tímto dodatkem zůstávají v platnosti beze změn.
2. Tento dodatek nabývá platnosti okamžikem jeho podpisu. Tento dodatek je vyhotoven ve dvou vyhotoveních, každá ze smluvních stran obdrží jedno vyhotovení.
3. Smluvní strany berou na vědomí a současně bez výhrad souhlasí s tím, že tento dodatek bude nezbytné uveřejnit postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v registru smluv. Uveřejnění v registru smluv zajistí objednatel.
4. Smluvní strany tímto prohlašují, že se s obsahem tohoto dodatku řádně seznámily a tento dodatek je projevem jejich skutečné, vážné, svobodné a určité vůle prosté omylu, na důkaz čehož připojují své níže uvedené podpisy.

V Olomouci, dne 23.4.2021

V Olomouci, dne 23.4.2021

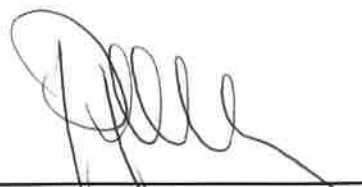
Za objednatele:

Zhotovitel:

Ing. Tomáš Uvizi
ekonomický náměstek
zástupce ředitele
Fakultní nemocnice Olomouc

prof. MUDr. Roman Havlík, Ph.D.
Ředitel Fakultní nemocnice Olomouc

FAKULTNÍ NEMOCNICE OLMOUC®
J.P. Pavlova 185/6
779 00 Olomouc



Ing. Jaromír Pelinka, MBA
ředitel Divize M – Morava

OHL ŽS

172

OHL ŽS, a.s.
Burešova 938/17, CZ - 602 00 Brno, Veveří
IČ: 463 42 796, DIČ: CZ46342796

Příloha č.1

ZL č.	název změnového listu	cena bez DPH
1	Magnetická rezonance	4 739 283,39 Kč
2	Vzduchotechnika	222 302,52 Kč
3	Slaboproud	1 203 820,00 Kč
4	Silnoproud	249 133,40 Kč
5	ZTI	9 853,50 Kč
6	ÚT	10 042,89 Kč
7	SDK, truhlář	124 194,93 Kč
8	Stavební	247 879,42 Kč
Celkem		6 806 510,05 Kč

ZL č. 1 - 3T Magnetická rezonance

Kód: LT07

Stavba: 3T Magnetická rezonance

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 29.03.2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Položky označené D+M (dodávka + montáž) se oceňují včetně přesunu hmot. Ostatní vlastní položky jsou založeny na cenové soustavě URS. Veškeré prvky a konstrukce se oceňují jako kompletní, včetně detailů. Jakýkoliv rozpor mezi PD a Soupisem prací je nutné na základě důsledné kontroly zhotovitelem napsaně oznámit.

Cena bez DPH	4 739 283,39
--------------	--------------

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	4 739 283,39	995 249,51
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	5 734 532,90
------------	---	-----	--------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: LT07

Stavba: 3T Magnetická rezonance

Místo: Datum: 29.03.2021

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		4 739 283,39	5 734 532,90
D.1.1	Stavebně konstrukční část a PBŘ	2 145 452,58	2 595 997,62
A01	Nové konstrukce	2 041 366,88	2 470 053,92
B01	Bourací práce	104 085,70	125 943,70
D.1.01.4a	Zdravotechnické instalace	114 198,56	138 180,26
D.1.01.4b	Ústřední vytápění	39 828,41	48 192,38
D.1.01.4c	Silnoproudé elektroinstalace	747 881,50	904 936,62
D.1.01.4d	Slaboproud	248 458,25	300 634,48
D.1.01.4d(1)	SK	82 322,05	99 609,68
D.1.01.4d(2)	KV	29 869,70	36 142,34
D.1.01.4d(3)	VS	26 001,00	31 461,21
D.1.01.4d(4)	AKT	110 265,50	133 421,26
D.1.01.4e	Medicínální plyny	180 865,39	218 847,12
D.1.01.4f	Vzduchotechnika	741 374,40	897 063,02
D.1.01.4g	Měření a regulace	457 263,00	553 288,23
D.1.01.4h	Slaboproud	63 961,30	77 393,17
D.1.01.4h(1)	EPS	40 905,90	49 496,14
D.1.01.4h(2)	DR	23 055,40	27 897,03

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

3T Magnetická rezonance

Objekt:

D.1.1 - Stavebně konstrukční část a PBŘ

Soupis:

A01 - Nové konstrukce

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

29.03.2021

Zadavatel:

IC:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IC:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IC:

DIČ:

Zpracovatel:

IC:

DIČ:

Poznámka:

Položky označené D+M (dodávka + montáž) se oceňují včetně přesunu hmot. Ostatní vlastní položky jsou založeny na cenové soustavě URS. Veškeré prvky a konstrukce se oceňují jako kompletní, včetně detailů. Jakýkoliv rozpor mezi PD a Soupisem prací je nutné na základě důsledné kontroly zhotovitelem neprodleně oznámit.

Cena bez DPH

2 041 366,88

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 041 366,88	21,00%	428 687,04
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 470 053,92

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3T Magnetická rezonance
Objekt: D.1.1 - Stavebně konstrukční část a PBŘ
Soupis: **A01 - Nové konstrukce**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 29.03.2021
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 041 366,88

HSV - Práce a dodávky HSV	626 584,12
3 - Svislé a kompletní konstrukce	12 404,47
4 - Vodorovné konstrukce	38 100,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	105 542,76
61 - Úprava povrchů vnitřních	30 587,17
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	73 920,59
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	416 093,37
998 - Přesun hmot	54 443,52
PSV - Práce a dodávky PSV	1 414 782,76
712 - Povlakové krytiny	70 200,00
713 - Izolace tepelné	12 760,53
763 - Konstrukce suché výstavby	304 029,58
766 - Konstrukce truhlářské	148 889,00
767 - Konstrukce zámečnické	702 877,00
769 - Výrobky z plastu	19 330,00
776 - Podlahy povlakové	96 525,40
777 - Podlahy lité	32 458,69
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	27 712,56

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3T Magnetická rezonance
 Objekt: D.1.1 - Stavebně konstrukční část a PBR
 Soupis: A01 - Nové konstrukce

Místo: Datum: 29.03.2021
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	HSV		Práce a dodávky HSV				626 584,12	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				12 404,47	
K		342241162	Příčky z cihel plyných dl 290 mm pevnosti P 15 na MC tl 140 mm	m2	9,620	551,40	5 304,47	CS ÚRS 2020 02
K		3179443Xe	D+M ocelový překlad A, 2x I100, dl. 1600mm, vč. pomocných prací, zaplntování, vysekání drážek, dle PD (D.1.01.1-102)	soubor	1,000	3 150,00	3 150,00	
K		3179443B	D+M ocelový překlad B, 2x I100, dl. 2000mm, vč. kotevní desy a chem kotev, pomocných prací, zaplntování, vysekání drážek, dle PD (D.1.01.1-102)	soubor	1,000	3 950,00	3 950,00	
D	4		Vodorovné konstrukce				38 100,00	
K		4113543X1	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m - dočasná stojka 2,0t, vč. odstranění po nastěhování technologie	kus	30,000	1 270,00	38 100,00	
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				105 542,76	
K		612325121	Vápenocementová štuková omítka rýh ve stěnách šířky do 150 mm	m2	1,500	690,00	1 035,00	CS ÚRS 2020 02
D	61		Úprava povrchů vnitřních				30 587,17	
K		612131102	Cementový postřik vnitřních stěn nanášený síťovitě ručně	m2	19,240	55,20	1 062,05	CS ÚRS 2020 02
K		612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	19,240	314,00	6 041,36	CS ÚRS 2020 02
K		612321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	19,240	48,00	923,52	CS ÚRS 2020 02
K		612315412	Oprava vnitřní vápenné hladké omítky stěn v rozsahu plochy do 30%	m2	32,312	261,00	8 433,43	CS ÚRS 2020 02
K		612131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stěn nanášený ručně	m2	32,312	44,20	1 428,19	CS ÚRS 2020 02
K		612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	32,312	234,00	7 561,01	CS ÚRS 2020 02
K		612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	32,312	159,00	5 137,61	CS ÚRS 2020 02
D	63		Podlahy a podlahové konstrukce				73 920,59	
K		632481213	Separální vrstva z PE fólie	m2	90,960	10,28	935,07	CS ÚRS 2020 02
K		631342332	Cementová litá pěna tl do 240 mm s polystyrenem objemové hmotnosti 400 kg/m3	m3	10,457	2 870,00	30 011,59	CS ÚRS 2020 02
K		631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	3,391	3 740,00	12 682,34	CS ÚRS 2020 02
K		631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	3,391	285,00	966,44	CS ÚRS 2020 02
K		631311116	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	7,747	2 995,75	23 208,08	CS ÚRS 2020 02
K		631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	7,747	55,37	428,95	CS ÚRS 2020 02
K		631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,257	22 132,76	5 688,12	CS ÚRS 2020 02
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				416 093,37	
K		985X2	D+M příprava podkladu pro montáž lamel po odstranění minerální izolace dle D.1.01.2	m2	40,000	150,00	6 000,00	
K		985341122R	Uhlíkové lamely pro zesílení ŽB stěn tl 1,4 mm modul pružnosti 170 kN/mm2 š 80 mm	m	84,000	2 155,00	181 020,00	vlastní
K		9X001a	Zřízení prostupu stropem do 1.PP DN 400mm pro potrubí He DN 300mm, vč. pomocných prací, doplňků, zapravení, dle PD (D.1.01.1-103)	soubor	1,000	5 560,00	5 560,00	
K		9X001b	D+M SDK předstěna, úprava a doplnění parapetu, podparapetní žlab, pro potrubí He DN 300mm, vč. pomocných prací, doplňků, dle PD (D.1.01.1-103)	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	
K		9X002a	Demontáž a zpětná motnáž proskleného obkladu vč. úpravy obkladů, pomocných prací, doplňků, dle PD (D.1.01.1-103)	soubor	4,000	15 469,00	61 876,00	
K		9X002b	Motnáž, pronájem a demontáž lešení pro opravu prosklené fasády vč. pomocných prací, doplňků, dle PD (D.1.01.1-103)	kpl	1,000	7 000,00	7 000,00	
K		9X003a	Demontáž a zpětná montáž dveří v trase stěhování technologie, vč. kompletního zapravení ostění, podlah a nadpraží	soubor	3,000	3 800,00	11 400,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	K	9X003b	Demontáž a zpětná montáž dveří v trase stěhování technologie, vč. zvýšení nadpraží (vč. překladu), vč. kompletního zapravení ostění, podlah a nadpraží	soubor	1,000	5 500,00	5 500,00	
29	K	994-1	D+M hasící přístroj s hasící schopností 21A, dle PBŘ	soubor	3,000	900,00	2 700,00	
30	K	994-T	D+M Výstražné a bezpečnostní tabulky dle PBŘ	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
31	K	994-X2D	D+M Protipožární expandující pěna o obsahu 300ml dle PBŘ, certifikovaný systém	soubor	30,000	1 004,00	30 120,00	
32	K	994-X3	D+M Protipožární vložky ve tvaru sáčků ze směsi interního plniva a zpěnitelného grafitu dle PBŘ, certifikovaný systém	soubor	150,000	385,00	57 750,00	
	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeníovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m ²	m ²	140,960	49,26	6 943,69	CS ÚRS 2020 02
26	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m ²	140,960	108,00	15 223,68	CS ÚRS 2020 02
D 998 Přesun hmot							54 443,52	
33	K	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	37,808	1 440,00	54 443,52	CS ÚRS 2020 02
D PSV Práce a dodávky PSV							1 414 782,76	
D 712 Povlakové krytiny							70 200,00	
	K	71270X6	Odstranění a likvidace stávající skladby střešního pláště, zpětné zapravení do původního stavu, kompletní dodávka, postup dle PD (D.1.01.1-104)	m ²	18,000	3 900,00	70 200,00	
D 713 Izolace tepelné							12 760,53	
	K	713111127	Montáž izolace tepelné spodem stropů lepením celoplošné rohoží, pásů, dílců, desek	m ²	40,000	134,13	5 365,20	CS ÚRS 2020 02
	M	63148158	deska tepelné izolační minerální provětrávaných fasád $\lambda=0,033-0,035$ tl 50mm	m ²	40,800	85,70	3 496,56	CS ÚRS 2020 02
	K	713121211	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásy	m	96,960	12,52	1 213,94	CS ÚRS 2020 02
	M	63152004	pásek izolační minerální podlahový $\lambda=0,036$ 15x100x1000mm	m	111,504	21,76	2 426,33	CS ÚRS 2020 02
	K	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	0,375	689,32	258,50	CS ÚRS 2020 02
D 763 Konstrukce suché výstavby							304 029,58	
	K	76309108A1	Vyztužení SDK příček v hygienických místnostech pro zavěšení madel, zástěn, sedátek apod. v systému SDK kce, vč. dodávky dle pozn. A1	m	3,000	1 187,50	3 562,50	
	K	76309108A2	Vyztužení SDK příček v hygienických místnostech pro zavěšení homích skříněk apod. v systému SDK kce, vč. dodávky dle pozn. A2	m	3,000	1 687,50	5 062,50	
	K	76309108A3	Zesílení SDK příček okolo otvorů (l č. 80-120) vč. svařování, chemických kotev, vč. dodávky dle pozn. A3	kg	224,664	323,00	72 566,47	
	K	763111421	SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 50 desky 2xDF 12,5 s izolací EI 90 Rw do 56 dB	m ²	59,924	1 156,25	69 287,13	CS ÚRS 2020 02
	K	763111432	SDK příčka tl 150 mm profil CW+UW 100 desky 2xDF 12,5 bez izolace EI 90	m ²	18,228	1 225,00	22 329,30	CS ÚRS 2020 02
	K	763113323	SDK příčka instalační tl 205 - 700 mm zdvojený profil CW+UW 75 desky 2xDF 12,5 s dvojistou izolací EI 90 Rw do 54 dB	m ²	5,266	1 687,50	8 886,38	CS ÚRS 2020 02
	K	763121425	SDK stěna přesazovaná tl 112,5 mm profil CW+UW 100 deska 1xDF 12,5 s izolací EI 30 Rw do 12 dB	m ²	66,008	937,50	61 882,50	CS ÚRS 2020 02
	K	763122525	SDK stěna šachtová tl 125 mm profil UW+2xCW 100 desky 2xDF 12,5 s izolací EI 45 Rw do 39 dB	m ²	4,290	1 087,50	4 665,38	CS ÚRS 2020 02
56	K	763131432	SDK podhled deska 1xDF 15 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m ²	5,270	556,00	2 930,12	CS ÚRS 2020 02
62	K	763131765	Příplatek k SDK podhledu za výšku zavěšení přes 0,5 do 1,0 m	m ²	5,270	35,00	184,45	CS ÚRS 2020 02
66	K	763431001	Montáž minerálního podhledu s vyjímatelnými panely vel. do 0,36 m ² na zavěšený viditelný rošt	m ²	50,460	323,00	16 298,58	CS ÚRS 2020 02
67	M	590365M1	deska podhledová minerální 600x600mm, dle PD (přesná specifikace D.1.01.1-401, KAZETA 1)	m ²	55,506	337,00	18 705,52	
	K	998763301	Přesun hmot tonážní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 6 m	t	5,654	3 125,00	17 668,75	CS ÚRS 2020 02
D 766 Konstrukce truhlářské							148 889,00	
85	K	76600T1	D+M T1 dveře vnitřní dřevěné, akustické 27dB, 700x1970 mm vč. kování, PÚ a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-502)	soubor	1,000	4 830,00	4 830,00	
86	K	76600T2	D+M T2 dveře vnitřní dřevěné, akustické 27dB, 700x1970 mm vč. kování, PÚ a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-502)	soubor	2,000	4 830,00	9 660,00	
87	K	76600T3	D+M T3 dveře vnitřní dřevěné, akustické 27dB, 1200x1970 mm, EW30 DP3-C vč. kování, PÚ a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-502)	soubor	1,000	4 830,00	4 830,00	
88	K	76600T4	D+M T4 dveře vnitřní dřevěné posuvné, akustické 27dB, 900x1970 mm vč. kování, PÚ a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-502)	soubor	1,000	21 600,00	21 600,00	
89	K	76600T5	D+M T5 dveře vnitřní dřevěné, akustické 27dB, 900x1970 mm vč. kování, PÚ a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-502)	soubor	2,000	21 600,00	43 200,00	
	K	76600T6	D+M T6 dveře vnitřní dřevěné, akustické 27dB, 700x1970 mm, EW30 DP3-C, vč. kování, PÚ a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-502)	soubor	2,000	12 900,00	25 800,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	K	76600T7	D+M T7 pracovní linka 2400x900x600mm + 2400x520x275mm, vč. kování, PÚ a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-502)	soubor	1,000	36 594,00	36 594,00	
	K	76600Ta	D+M a1 parapetní deska vnitřní z laminátované omyvatelné a desinfikovatelné dřevotřísky, š. zdiva = 125mm, dl. 800mm vč. PÚ, příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-502)	soubor	1,000	762,50	762,50	
	K	76600Tb	D+M a2 parapetní deska vnitřní z laminátované omyvatelné a desinfikovatelné dřevotřísky, š. zdiva = 150mm, dl. 1450mm vč. PÚ, příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-502)	soubor	1,000	1 612,50	1 612,50	
D	767	Konstrukce zámečnické					702 877,00	
	K	76700Z1	D+M Z1 Vnitřní okno osazené v nice, 800x1100, konstrukce z Al profilů, bezpečnostní sklo vč. PÚ, kování a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-501)	soubor	1,000	36 809,00	36 809,00	
	K	76700Z2	D+M Z2 Madlo opěrné trubkové z nerez oceli, pevné, dl. 400mm, pr. 28mm vč. příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-501)	soubor	1,000	2 200,00	2 200,00	
	K	76700Z3	D+M Z3 Dveřní zarážka, matný kov s pryžovým lemem vč. PÚ, kování a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-501)	soubor	4,000	350,00	1 400,00	
	K	76700Z4	D+M Z4 Ocelová konstrukce pro osazení zdroje chladu na střeše, vč. akustických panelů 45m2, hmotnost 2779,6kg+podlahový rošt 40-30/2-21,5m2 vč. PÚ, kotvení a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-501)	kpl	1,000	575 000,00	575 000,00	
	K	76700Z5	D+M Z5 Instalační lávka pro technologii MR, vč. PÚ, kotvení a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-501)	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
	K	76700Z6	D+M Z6 Modulární systém pro vytvoření zábrany na střeše, antivibrační podložky vč. PÚ, kotvení a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-501)	kpl	1,000	24 750,00	24 750,00	
	K	76700ZXY	D+M zrcadlo vlepené do obkladu, velikost 400 x 600 mm, (dle PD, specifikace)	soubor	8,000	675,00	5 400,00	
	K	76700ZXX	D+M Zřízení systému generálního klíče, (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-501)	kpl	1,000	14 800,00	14 800,00	
	K	76700ZA	D+M Číslo dveří, 70x20x2mm vč. PÚ, příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-501)	soubor	9,000	100,00	900,00	
	K	76700ZB	D+M Systémové značení dveří, 160x80x3mm vč. PÚ, příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-501)	soubor	6,000	100,00	600,00	
	K	76700ZC	D+M Systémové značení dveří, 160x220x3mm vč. PÚ, příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-501)	soubor	1,000	100,00	100,00	
187	K	76700T2	D+M T1, T2 zárubeň 700x1970mm, vč. PÚ, příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-501)	soubor	3,000	2 070,00	6 210,00	
	K	76700T3	D+M T3 zárubeň 1200x1970mm, EW30 DP3-C vč. PÚ, příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-501)	soubor	1,000	2 800,00	2 800,00	
	K	76700T4	D+M T4 zárubeň pro posuvné dveře 900x1970mm, vč. PÚ, příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-501)	soubor	1,000	3 500,00	3 500,00	
	K	76700T5	D+M T5 zárubeň 900x1970mm, vč. PÚ, příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-501)	soubor	2,000	1 650,00	3 300,00	
	K	76700T6	D+M T6 zárubeň 700x1970mm, EW30 DP3-C, vč. PÚ, příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-501)	soubor	2,000	2 554,00	5 108,00	
D	769	Výrobky z plastu					19 330,00	
	K	76900P1	D+M P1 kryt rohu na bázi akrylvinyl pryskyřice, 50x50x1500 mm, vč. PÚ, kotvení a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-503)	soubor	6,000	2 800,00	16 800,00	
	K	76900P2	D+M P2 Lepená dveřní zarážka, vč. kotvení a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-503)	soubor	6,000	250,00	1 500,00	
214	K	76900P3	D+M P3 plastová mřížka pro odvětrání medicínských plynů, 200x200 mm, vč. PÚ, kotvení a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-503)	soubor	2,000	125,00	250,00	
	K	76900P4	D+M P4 prostupka z teplotně stálé PVC, vč. kotvení a příslušenství (dle PD, specifikace viz D.1.01.1-503)	soubor	2,000	390,00	780,00	
D	776	Podlahy povlakové					96 525,40	
221	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	56,530	13,80	780,11	CS ÚRS 2020 02
222	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	56,530	25,00	1 413,25	CS ÚRS 2020 02
223	K	776141121	Výrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 30 MPa tl 3 mm	m2	56,530	156,40	8 841,29	CS ÚRS 2020 02
224	K	7762211X1	Lepení pásů z PVC, vč. svařování, lepidla doporučeného výrobcem, pomocných prací, doplňků, dle PD	m2	9,950	147,20	1 464,64	
225	K	77642131X2	Vytažení odolné podl. krytiny 10cm na stěnu vč. dod. přísl., dle projektové dokumentace (D.1.01.1-002)	m	20,300	111,30	2 259,39	
	M	284110X1c	PVC vysoce zátěžová homogenní odolná podlahová krytina tl 2,00mm, dle PD (přesná specifikace D.1.01.1-002)	m2	15,845	437,50	6 932,19	
228	K	7762211X2	Lepení elektrostaticky nebo antistatických vodivých pásů z PVC, vč. svařování, lepidla doporučeného výrobcem, pomocných prací, doplňků, dle PD	m2	46,580	165,60	7 713,65	
229	K	77642131X3	Vytažení homogenní podlahové krytiny PVC antisticky a elektrostaticky vodivých 10cm na stěnu, dle projektové dokumentace (D.1.01.1-002)	m	39,080	111,30	4 349,60	

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
M		284110X4b	elektrostatická homogenní vinylová podlahovina tl 2,00mm, dle PD (přesná specifikace D.1.01.1-002)	m2	66,770	937,40	62 590,20	
K		998776101	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 6 m	t	0,517	350,25	181,08	CS ÚRS 2020 02
D		777	Podlahy lité				32 458,69	
K		777111111	Vysátí podkladu před provedením lité podlahy	m2	34,430	9,31	320,54	CS ÚRS 2020 02
K		777121105	Vyrovnání podkladu podlah stěrkou plněnou pískem plochy přes 1,0 m2 tl do 3 mm	m2	34,430	590,20	20 320,59	CS ÚRS 2020 02
K		777131105	Penetrační epoxidový nátěr podlahy na podklad z čerstvého betonu	m2	34,430	191,52	6 594,03	CS ÚRS 2020 02
K		777612103	Uzavírací epoxidový transparentní nátěr podlahy	m2	34,430	149,04	5 131,45	CS ÚRS 2020 02
K		998777101	Přesun hmot tonážní pro podlahy lité v objektech v do 6 m	t	0,213	432,28	92,08	CS ÚRS 2020 02
D		784	Dokončovací práce - malby a tapety				27 712,56	
244	K	784181111	Základní silikátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	290,837	12,00	3 490,04	CS ÚRS 2020 02
245	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	197,582	30,00	5 927,46	CS ÚRS 2020 02
246	K	784211165	Příplatek k cenám 2x maleb ze směsí za mokra otěruvzdorných za barevnou malbu v sýtém odstínu	m2	197,582	15,00	2 963,73	CS ÚRS 2020 02
247	K	7843110X1	D+M Omyvatelný a dezinfikovatelný nátěr (oděr za mokra 2 dle EN13300), vč. tmelení a přebroušení podkladu, barevný	m2	93,255	125,00	11 656,88	
	K	7843110X2	D+M Bezprašný nátěr nad podhledy	m2	56,530	65,00	3 674,45	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

3T Magnetická rezonance

Objekt:

D.1.1 - Stavebně konstrukční část a PBR

Soupis:

B01 - Bourací práce

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum:

29.03.2021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Položky označené D+M (dodávka + montáž) se oceňují včetně přesunu hmot. Ostatní vlastní položky jsou založeny na cenové soustavě URS. Veškeré prvky a konstrukce se oceňují jako kompletní, včetně detailů. Jakýkoliv rozpor mezi PD a Soupisem prací je nutné na základě důsledné kontroly zhotovitelem neprodleně oznámit.

Cena bez DPH

104 085,70

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	104 085,70	21,00%	21 858,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

125 943,70

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

3T Magnetická rezonance

Objekt:

D 1.1 - Stavebně konstrukční část a PBŘ

Soupis:

B01 - Bourací práce

Místo:

Datum:

29.03.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

104 085,70

HSV - Práce a dodávky HSV

101 807,45

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

17 592,84

97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce

48 600,00

997 - Přesun sutě

35 614,61

PSV - Práce a dodávky PSV

2 278,25

713 - Izolace tepelné

1 158,05

763 - Konstrukce suché výstavby

1 120,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3T Magnetická rezonance
 Objekt: D.1.1 - Stavebně konstrukční část a PBŘ
 Soupis: B01 - Bourací práce

Místo: Datum: 29.03.2021
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 104 085,70

D HSV Práce a dodávky HSV 101 807,45

D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					17 592,84	
	K	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	m3	1,468	3 040,46	4 463,40	CS ÚRS 2020 02
	vv		D.1.1.1-901					
	vv		Stavební podrobnost P2					
	vv		5,99*0,245		1,468			
	vv		Součet		1,468			
6	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	14,820	56,50	837,33	CS ÚRS 2020 02
	vv		D.1.01.1-901, D1.01.1-201					
	vv		A_A191510					
	vv		3,8*3,9		14,820			
	vv		Součet		14,820			
	K	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl přes 4 m2	m3	5,390	1 736,34	9 358,87	CS ÚRS 2020 02
	vv		D.1.1.1-901					
	vv		Stavební podrobnost P1					
	vv		22*0,245		5,390			
	vv		Součet		5,390			
49	K	974031132	Výsekání rýh ve zdivu cihelném hl do 50 mm š do 70 mm	m	30,000	91,90	2 757,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		medicínální plyny					
	vv		30		30,000			
	vv		Součet		30,000			
	K	977312114	Řezání stávajících betonových mazanin vyztužených hl do 200 mm	m	0,500	352,48	176,24	CS ÚRS 2020 02
	vv		D.1.1.1-901					
	vv		Stavební podrobnost P1					
	vv		0,5		0,500			
	vv		Součet		0,500			

D 97 Prorážení otvorů a ostatní bourací práce 48 600,00

	K	97XP007	Zřízení prostupu stěnou pro rozvod chladu, do pr. 100 mm vč. pomocných prací, doplňků a zapravení, dle PD (D.1.01.1-101)	soubor	4,000	2 500,00	10 000,00
	K	97XP008	Zřízení prostupu stropu pro rozvod chladu, do pr. 100 mm vč. pomocných prací, doplňků a zapravení, dle PD (D.1.01.1-101)	soubor	2,000	3 200,00	6 400,00
	K	97XP016	Zřízení prostupu příčkou pro vedení lamel, vč. pomocných prací, doplňků a zapravení (neporušit požární odolnost), dle PD (D.1.01.1-101)	soubor	9,000	2 800,00	25 200,00
	K	97XP015	Zřízení prostupu střechou pro chladivo, do DN 100 mm vč. pomocných prací, doplňků a zapravení, dle PD (D.1.01.1-104)	soubor	2,000	3 500,00	7 000,00

D 997 Přesun sutě 35 614,61

	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	20,043	596,91	11 963,87 CS ÚRS 2020 02
23	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	20,043	550,00	11 023,65 CS ÚRS 2020 02
24	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	280,602	20,00	5 612,04 CS ÚRS 2020 02
vv			20,043*14 "Přepočtené koeficientem množství"		280,602		
25	K	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	20,043	350,00	7 015,05 CS ÚRS 2020 02

D PSV Práce a dodávky PSV 2 278,25

D 713 Izolace tepelné 1 158,05

	K	713110843	Odstranění tepelné izolace stropů lepené z vláknitých materiálů suchých tl přes 100 mm	m2	35,000	33,09	1 158,05 CS ÚRS 2020 02
vv		D.1.01.1-101					
vv		Demontáž minerální izolace pod stropem					
vv		35		35,000			
vv		Součet		35,000			

D 763 Konstrukce suché výstavby 1 120,20

	K	763121822	Demontáž SDK přesazené/sáchtové stěny s nosnou kci se zdvojeným CW profilem opláštění dvojitě	m2	18,720	59,84	1 120,20 CS ÚRS 2020 02
vv		D.1.01.1-901					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv							
	vv	4,8*3,9			18,720			
		Součet			18,720			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

3T Magnetická rezonance

Objekt:

D.1.01.4a - Zdravotechnické instalace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

29.03.2021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

114 198,56

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	114 198,56	21,00%	23 981,70
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

138 180,26

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

3T Magnetická rezonance

Objekt:

D.1.01.4a - Zdravotechnické instalace

Místo:

Datum:

29.03.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

114 198,56

721 - Vnitřní kanalizace

42 691,94

722 - Vnitřní vodovod

34 175,36

725 - Zařizovací předměty

21 869,82

767 - Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)

4 132,50

94 - Lešení a stavební výtahy

7 077,50

97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce

4 251,44

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3T Magnetická rezonance

Objekt: D.1.01.4a - Zdravotechnické instalace

Místo: Datum: 29.03.2021

Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							114 198,56	
D	721	Vnitřní kanalizace					42 691,94	
1	K	721 02-0900VD	Demontáž stávajících instalací včetně přesunu hmot a ekologické likvidace odpadu	hod	8,000	332,50	2 660,00	
	W		včetně ověření stávajících tras potrubí před prováděním					
	W		1*8		8,000			
	W		Součet		8,000			
2	K	721 00-0000VD	Odstavení systému kanalizace z provozu v dotčené části objektu během rekonstrukce	soub	1,000	788,50	788,50	
	W		odstavení odpadních potrubí v dotčené části objektu pro provedené rekonstrukce, včetně provizorního přepojování					
	W		1*1 "na stoupačku"		1,000			
	W		Součet		1,000			
3	K	721 00-1111VD	Přirážka na provádění oprav a propojení dosavadního potrubí během nepracovních dní a nočních hodin	h	8,000	332,50	2 660,00	
	W		provádění prací ve vyšetřovnách RTG po etapách, zachování provozu					
	W		1*8		8,000			
	W		Součet		8,000			
4	K	721100906RV1	Napojení na stávající potrubí vnitřní kanalizace, DN100-DN200, dodávky a montáže	kus	1,000	1 710,00	1 710,00	
	W		včetně vložení odbočky, opravy odpadního a zavěšeného potrubí, vyčištění, těsnění, systémové tvarovky pro přechody materiálů					
	W		1*1		1,000			
	W		Součet		1,000			
	K	721 00-0002VD	Provedení úpravy trasy stávajícího odvodu kondenzátu od stávající jednotky chlazení, přesun dle projektu VZT/UT	soub	1,000	3 438,00	3 438,00	
	W		m.č. A_A191580, včetně dodávky a montáže potrubí, dle stávajícího					
	W		1*1		1,000			
	W		Součet		1,000			
5	K	721 01-0011VD	Protipožární průchodky/manžety pro plastové kanalizační potrubí, odolnost dle požární bezpečnostního řešení stavby, dodávka a montáž	soub	1,000	807,50	807,50	
	W		dle požadavků požární bezpečnostního řešení, DN50-DN200					
	W		1*1		1,000			
	W		Součet		1,000			
6	K	721 00-0015VD	Orientační štítky, popisové tabulky, dodávka a montáž	kus	5,000	71,30	356,50	
	W		1*5		5,000			
	W		Součet		5,000			
7	K	721 00-0010VD	Hadice pro odvod kondenzátu, dodávka a montáž, včetně spojek a přechodů	m	4,000	456,00	1 824,00	
	W		1*4		4,000			
	W		Součet		4,000			
8	K	721153204R00	Potrubí PE svařované, připojovací, D 40 x 3,0 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a čistících kusů	m	23,000	156,80	3 606,40	RTS II / 2020
	W		15+8		23,000			
	W		Součet		23,000			
9	K	721153205R00	Potrubí PE svařované, připojovací, D 50 x 3,0 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a čistících kusů	m	7,000	276,50	1 935,50	RTS II / 2020
	W		1*7		7,000			
	W		Součet		7,000			
12	K	721153210R00	Potrubí PE svařované, připojovací, D 110 x 4,3 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a čistících kusů	m	2,000	1 312,90	2 625,80	RTS II / 2020
	W		1*2		2,000			
	W		Součet		2,000			
16	K	721154228R00	Potrubí PE svařované, odpadní-svislé a zavěšené, D 110x4,3 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a čistících kusů	m	10,000	1 102,00	11 020,00	RTS II / 2020
	W		5+5		10,000			
	W		Součet		10,000			
18	K	721154230R00	Potrubí PE svařované, odpadní-svislé a zavěšené, D 160x6,2 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a čistících kusů	m	1,000	1 651,10	1 651,10	RTS II / 2020
	W		1*1		1,000			
	W		Součet		1,000			
19	K	721194104R00	Vyvedení odpadních vypustek D 40	kus	5,000	74,10	370,50	RTS II / 2020
	W		1*5		5,000			
	W		Součet		5,000			
20	K	721194105R00	Vyvedení odpadních vypustek D 50	kus	2,000	81,70	163,40	RTS II / 2020
	W		1*2		2,000			
	W		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110	kus	1,000	121,60	121,60	RTS II / 2020
	WV		1*1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
22	K	721 00-9149VD	Izolace potrubí včetně tvarovek proti rosení a hluku, minerální vlna/AL povrch, min lambda=0,04W/m, na potrubí d40, tl.25mm, dodávka a montáž	m	8,000	148,20	1 185,60	
	WV		třída reakce na oheň A2L-s1,d0					
	WV		1*8		8,000			
	WV		Součet		8,000			
26	K	721 00-9153VD	Izolace potrubí včetně tvarovek proti rosení a hluku, minerální vlna/AL povrch, min lambda=0,04W/m, na potrubí d110, tl.25mm, dodávka a montáž	m	5,000	362,00	1 810,00	
	WV		třída reakce na oheň A2L-s1,d0					
	WV		1*5		5,000			
	WV		Součet		5,000			
28	K	721 00-9155VD	Izolace potrubí včetně tvarovek proti rosení a hluku, minerální vlna/AL povrch, min lambda=0,04W/m, na potrubí d160, tl.25mm, dodávka a montáž	m	1,000	649,80	649,80	
	WV		třída reakce na oheň A2L-s1,d0					
	WV		1*1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
	K	721 00-2904VD	Divířka plastová s rámem, revizní, 200x200mm, dodávka a montáž	soub	1,000	310,00	310,00	
	WV		1*1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
31	K	721 00-0003VD	Podomítkový kondenzační sifon pro zařízení VZT, pojistka proti vyschnutí, podomítkové těleso, krytka, dodávka a montáž	soub	1,000	732,50	732,50	
	WV		1*1 "KSP"		1,000			
	WV		Součet		1,000			
22	K	721 00-0009VD	Kondenzační sifon pro zařízení VZT, mechanická pojistka proti vyschnutí, dodávka a montáž	soub	1,000	749,60	749,60	
	WV		1*1 "KS"		1,000			
	WV		Součet		1,000			
33	K	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200	m	43,000	22,80	980,40	RTS II / 2020
	WV		23+7+2+10+1		43,000			
	WV		Součet		43,000			
34	K	721290123R00	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem DN 300	m	43,000	9,50	408,50	RTS II / 2020
	WV		23+7+2+10+1		43,000			
	WV		Součet		43,000			
35	K	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	0,200	633,70	126,74	RTS II / 2020
D 722			Vnitřní vodovod		34 175,36			
36	K	722 09-0011VD	Demontáž stávajících instalací vodovodu včetně přesunu hmot a ekologické likvidace odpadu	hod	8,000	332,50	2 660,00	
	WV		včetně ověření stávajících tras potrubí před prováděním					
	WV		1*8		8,000			
	WV		Součet		8,000			
37	K	722 00-0002VD	Uzavření/otevření systému vodovodu, odstávka vodovodu během rekonstrukce, vypouštění systému, včetně dodávek a montáže	soub	2,000	712,50	1 425,00	
	WV		1*2		2,000			
	WV		Součet		2,000			
38	K	722 00-0002VD.1	Přirážka na provádění oprav a propojení dosavadního potrubí během nepracovních dní a nočních hodin	hod	8,000	332,50	2 660,00	
	WV		provádění prací ve vyšetřovacích RTG po etapách, zachování provozu					
	WV		1*8		8,000			
	WV		Součet		8,000			
39	K	722110924RV1	Napojení na stávající rozvody vody, úpravy stávajících tras, vložení odboček, včetně opravy stávajícího potrubí, včetně dodávek a montáže	kus	2,000	362,90	725,80	
	WV		komplet napojení na sestavu rozvodů vody v objektu - teplá voda, studená voda, cirkulace, požární voda, včetně dodávek a montáže tvarovek, těsnění,					
	WV		1*2		2,000			
	WV		Součet		2,000			
40	K	722 00-0011VD	Orientační štítky, popisové tabulky, dodávka a montáž	kus	5,000	71,30	356,50	
	WV		1*5		5,000			
	WV		Součet		5,000			
41	K	722 00-3065VD	Těsnění prostupů protipožárním tmelem/požárními manžetami, odolnost dle požárně bezpečnostního řešení, průměr do 250mm, dodávka a montáž	soub	2,000	598,50	1 197,00	
	WV		kovové nehořlavé a plastové potrubí, nehořlavá tepelná izolace z minerální vlny					
	WV		1*2		2,000			
	WV		Součet		2,000			
49	K	722176212R00	Potrubí vícevrstvé, PE-RTII/AL/PE-RTII, lisovaný spoj, pitná voda, D 20 x 2,5 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, přechodů a těsnění	m	26,000	334,40	8 694,40	RTS II / 2020
	WV		1*26		26,000			
	WV		Součet		26,000			
50	K	722176213R00	Potrubí vícevrstvé, PE-RTII/AL/PE-RTII, lisovaný spoj, pitná voda, D 26 x 3,0 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, přechodů a těsnění	m	18,000	428,50	7 713,00	RTS II / 2020
	WV		1*18		18,000			
	WV		Součet		18,000			
52	K	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	5,000	212,80	1 064,00	RTS II / 2020
	WV		1*5		5,000			
	WV		Součet		5,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	K	722 18-0049VD	Izolace potrubí z min. vlny včetně izolace tvarovek na d20/20mm, povrchová úprava Al, lepicí páska, dodávka a montáž	m	26,000	104,50	2 717,00	
	vv		třída reakce na oheň A2L-s1,d0					
	vv		1*26		26,000			
	vv		Součet		26,000			
56	K	722 18-0050VD	Izolace potrubí z min. vlny včetně izolace tvarovek na d26/25mm, povrchová úprava Al, lepicí páska, dodávka a montáž	m	18,000	109,30	1 967,40	
	vv		třída reakce na oheň A2L-s1,d0					
	vv		1*18		18,000			
	vv		Součet		18,000			
70	K	722238312RV1	Ventil uzav. přímý, 2xvnitř. z., DN15, dodávka a montáž	kus	2,000	182,40	364,80	
	vv		1*2"UV"		2,000			
	vv		Součet		2,000			
71	K	722238313RV1	Ventil uzav. přímý, 2xvnitř. z., DN20, dodávka a montáž	kus	2,000	241,30	482,60	
	vv		1*2"UV"		2,000			
	vv		Součet		2,000			
77	K	722280108R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 50	m	44,000	19,00	836,00	RTS II / 2020
	vv		18+26		44,000			
	vv		Součet		44,000			
78	K	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod. potrubí DN 80	m	44,000	28,50	1 254,00	RTS II / 2020
	vv		18+26		44,000			
	vv		Součet		44,000			
79	K	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	0,100	578,60	57,86	RTS II / 2020

D 725

Zařizovací předměty

21 869,82

80	K	725 00-1000VD	Demontáž stávajících zařizovacích předmětů včetně přesunu hmot a ekologické likvidace odpadu	hod	8,000	332,50	2 660,00	
	vv		1*8		8,000			
	vv		Součet		8,000			
90	K	725825114R00	Baterie dřezová nástěnná páková ruční, chrom, keramická kartuše, dodávka a montáž	kus	1,000	1 373,70	1 373,70	RTS II / 2020
	vv		1*1"DZ"		1,000			
	vv		Součet		1,000			
91	K	725860202R00	Sifon dřezový D 40, 50 mm, 6/4", včetně odtokové soupravy, dodávka a montáž	kus	1,000	243,20	243,20	RTS II / 2020
	vv		1*1"DZ"		1,000			
	vv		Součet		1,000			
92	K	725860251R00	Sifon umyvadlový chromovaný, včetně odtokové soupravy, dodávka a montáž	kus	1,000	807,50	807,50	RTS II / 2020
	vv		1*1"Um"		1,000			
	vv		Součet		1,000			
94	K	725860215R00	Sifon umyvadlový nábytkový, D 32, 40 mm, plastový, dodávka a montáž	kus	1,000	604,20	604,20	RTS II / 2020
	vv		1*1"UZ"		1,000			
	vv		Součet		1,000			
95	K	725825111R00	Baterie umyvadlová nástěnná ruční, chrom, keramická kartuše, dodávka a montáž	kus	1,000	1 297,70	1 297,70	RTS II / 2020
	vv		1*1"UZ"		1,000			
	vv		Součet		1,000			
97	K	725017321R00	Umyvadlo keramické, bílé, 45cm, dodávka a montáž	soubor	1,000	1 381,30	1 381,30	RTS II / 2020
	vv		1*1"Um"		1,000			
	vv		Součet		1,000			
100	K	725 11-0200VD	Montážní prvek kovový pro uchycení umyvadla a baterie, samonosný, do SDK konstrukcí přiček, dodávka a montáž	soub	1,000	3 344,00	3 344,00	
	vv		1*1"Um"		1,000			
	vv		Součet		1,000			
101	K	725 11-0300VD	Montážní prvek pro závěsné WC samonosný do lehkých konstrukcí, včetně nádržky, montážní sady a příslušenství, ovládací deska zepředu bílá	soub	1,000	7 443,30	7 443,30	
	vv		1*1"WC"		1,000			
	vv		Součet		1,000			
102	K	725014131RT1	Klozet závěsný keramický bílý, sedátko bílé duraplast s poklopem, dodávka a montáž	soubor	1,000	2 584,00	2 584,00	RTS II / 2020
	vv		1*1"WC"		1,000			
	vv		Součet		1,000			
104	K	998725101R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	t	0,200	654,60	130,92	RTS II / 2020

D 767

Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)

4 132,50

105	K	767995101RV1	Systémové uložení potrubí a zařízení, včetně přesunu hmot, dodávky a montáže	kg	87,000	47,50	4 132,50	
	vv		nosné žlábků pro potrubí, objímky s pryžovou manžetou, objímky plastové, ocelové závěsy, konzoly, pomocný a kotevní materiál včetně příslušenství					
	vv		1,0*(23+7+2+10+1)"kanalizace 1,0kg/m potrubí"		43,000			
	vv		1,0*(18+26)"vodovod 1,0kg/m potrubí"		44,000			
	vv		Součet		87,000			

D 94

Lešení a stavební výtahy

7 077,50

106	K	946941102R00	Montáž sestavy pojezdového hliníkového lešení (věže) plochy 2,5 x 1,45 m, pracovní výšky do 4,2 m	sada	1,000	3 325,00	3 325,00	RTS II / 2020
	vv		1*1"jedna sada na podlaží"		1,000			
	vv		Součet		1,000			
107	K	946941192R00	Montáž sestavy pojezdového hliníkového lešení (věže) nájemné sestavy pojezdového hliníkového lešení (věže)	den	1,000	427,50	427,50	RTS II / 2020
	vv		1*1"jedna sada na podlaží"		1,000			
	vv		Součet		1,000			
108	K	946941802R00	Demontáž sestavy pojezdového hliníkového lešení (věže) plochy 2,5 x 1,45 m, pracovní výšky do 4,3 m	sada	1,000	3 325,00	3 325,00	RTS II / 2020
	vv		1*1"jedna sada na podlaží"		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		Součet		1,000			
	D	97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				4 251,44	
109	K	974031154RV1	Vysekání drážek pro vodovodní a kanalizační potrubí ve zdivu, rozměr 5x5 až 15x15cm, včetně zapravení	m	15,200	149,20	2 267,84	
	W		včetně přesunu hmot, včetně poplatku za skládku suti, vodorovné přemístění suti včetně příplateků, včetně zapravení drážek v betonové omítce					
	W		0,20*(2+23+7)*20% připojovacího potrubí kanalizace"		6,400			
	W		0,20*(18+26)*20% potrubí vodovodu"		8,800			
	W		Součet		15,200			
110	K	970051200RV1	Vrtání jádrové do ŽB do D 200 mm	m	0,600	3 306,00	1 983,60	
	W		včetně přesunu hmot, včetně poplatku za skládku suti, vodorovné přemístění suti, včetně příplateků za tloušťku armatury nad 15 mm při jádrovém vrtání					
	W		1*0,6		0,600			
	W		Součet		0,600			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

3T Magnetická rezonance

Objekt:

D.1.01.4b - Ústřední vytápění

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

29.03.2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

39 828,41

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	39 828,41	21,00%	8 363,97
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

48 192,38

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3T Magnetická rezonance

Objekt: D.1.01.4b - Ústřední vytápění

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 29.03.2021

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací 39 828,41

PSV - Práce a dodávky PSV 26 630,91

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí 19 338,73

734 - Ústřední vytápění - armatury 414,09

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa 813,51

767 - Konstrukce zámečnické 5 122,58

783 - Dokončovací práce - nátěry 942,00

OST - Ostatní 13 197,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3T Magnetická rezonance

Objekt: D.1.01.4b - Ústřední vytápění

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 29.03.2021

Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							39 828,41	
D PSV Práce a dodávky PSV							26 630,91	
D 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí							19 338,73	
16	K	733110803	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15	m	12,000	25,70	308,40	
	VV		"2 PP"2		2,000			
	VV		"1 PP"7		7,000			
	VV		"1 NP"3		3,000			
	VV		Součet		12,000			
19	K	733111103	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 15	m	15,000	245,10	3 676,50	
	VV		"2 PP"3		3,000			
	VV		"1 PP"7		7,000			
	VV		"1 NP"5		5,000			
	VV		Součet		15,000			
24	K	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	15,000	10,50	157,50	
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
27	K	733890801	Přemístění potrubí demontovaného vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,052	1 340,50	69,71	
	K	733909001	Úprava stoupačky pro napojení původního OT vč. nového napojení	kus	2,000	7 000,00	14 000,00	
	VV		"1 NP"2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
28	K	733909002	Napojení na stávající rozvody	kus	2,000	249,90	499,80	
	VV		"2 PP"2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
30	K	998733201	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	%	3,350	187,11	626,82	
D 734 Ústřední vytápění - armatury							414,09	
32	K	734200821	Demontáž armatury závitové se dvěma závitů do G 1/2	kus	2,000	91,20	182,40	
	VV		"1 NP"1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
57	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 1/2	kus	2,000	80,80	161,60	
	VV		"1 NP - armatury ke stávajícímu OT"1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
65	K	734291951	Montáž hlavice ručního a termostatického ovládání	kus	1,000	67,50	67,50	
	VV		"1 NP - hlavice ke stávajícímu OT"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
68	K	734890801	Přemístění demontovaných armatur vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,001	1 016,50	1,02	
69	K	998734201	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 6 m	%	0,380	4,12	1,57	
D 735 Ústřední vytápění - otopná tělesa							813,51	
76	K	735000912	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s termostatickým ovládáním	kus	2,000	126,40	252,80	
	VV		"1 NP-Stávající OT"2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
	K	735151821	Demontáž otopného tělesa panelového dvouřadého délka do 1500 mm	kus	1,000	86,25	86,25	
	VV		"1 NP-OT 20-6090"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
78	K	735159210	Montáž otopných těles panelových dvouřadých délky do 1140 mm	kus	1,000	368,60	368,60	
	VV		"Stávající těleso 20-6090 - 1. NP"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
80	K	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	2,000	26,60	53,20	
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
82	K	735890801	Přemístění demontovaného otopného tělesa vodorovně 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,025	1 204,60	30,12	
83	K	998735201	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	%	2,850	7,91	22,54	
D 767 Konstrukce zámečnické							5 122,58	
84	M	767001001	Dodávka KDK	kg	5,000	52,30	261,50	
	VV		15/3		5,000			
	VV		Součet		5,000			
85	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	5,000	104,50	522,50	
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
	K	767999001	Odstranění a úprava závěsů pro stávající rozvody kyslíku, stlačeného vzduchu, vakua	soubor	1,000	2 188,00	2 188,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	K	767999002	Provizorní zavěšení stávajících rozvodů kyslíku, stlačeného vzduchu a vakua	kg	10,000	206,00	2 060,00	
86	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	1,800	50,32	90,58	
D 783 Dokončovací práce - nátěry							942,00	
87	K	783614551	Základní antikorozní syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	15,000	12,40	186,00	
	vv		15		15,000			
	vv		Součet		15,000			
88	K	783614651	Základní antikorozní jednonásobný syntetický potrubí DN do 50 mm	m	15,000	12,40	186,00	
	vv		15		15,000			
	vv		Součet		15,000			
89	K	783617611	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	15,000	38,00	570,00	
	vv		15		15,000			
	vv		Součet		15,000			
D OST Ostatní							13 197,50	
90	K	OST001001	Vypuštění, napuštění a odzdušnění systému	hod	24,000	332,50	7 980,00	
	K	OST001002	Prostup přes nosnou konstrukci pro vedení potrubí z 2.PP až do 1.NP, stavební práce spojené s úpravou SDK konstrukcí (stropy, opláštění) - NEŘEŠENO, ZAJISTÍ STAVBA	soubor	1,000		0,00	
	K	OST001003	Požární ucpávky pro potrubí DN 15	kus	4,000	437,50	1 750,00	
92	K	OST001004	Mechanizace - lešení, žebříky	den	1,000	2 137,50	2 137,50	
93	K	OST001005	Zaregulování otopné soustavy	hod	4,000	332,50	1 330,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

3T Magnetická rezonance

Objekt:

D.1.01.4c - Silnoprůdné elektroinstalace

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

29.03.2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

747 881,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	747 881,50	21,00%	157 055,12
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

904 936,62

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3T Magnetická rezonance
Objekt: D.1.01.4c - Silnoproudé elektroinstalace
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj
Datum: 29.03.2021
Projektant:
Zpracovatel:
Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	747 881,50
M21b - Uzemnění, doplňující pospojování - dodávka včetně montáže	43 637,60
M21c - Bleskosvod - dodávka včetně montáže	9 781,60
M21d - Rozváděče NN - dodávka včetně montáže	28 674,00
M21e - Nosný systém, trubkování - dodávka včetně montáže	28 734,80
M21f - Kabely - dodávka včetně montáže	181 455,40
M21g - Svítidla - dodávka včetně montáže	106 966,20
M21h - Řízení osvětlení DALI - dodávka včetně montáže	187 220,20
M21i - Přístroje - dodávka včetně montáže	45 284,20
M21j - Ostatní - dodávka včetně montáže	92 187,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

3T Magnetická rezonance

Objekt:

D.1.01.4c - Silnoproudé elektroinstalace

Místo:

Datum: 29.03.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

747 881,50

1	K	M21a001	Demontáž stávající elektroinstalace v dotčených prostorách (svítidla, vypínače, zásuvky, kabely, kabelové trasy apod.)	ks	1,000	23 940,00	23 940,00	
---	---	---------	--	----	-------	-----------	-----------	--

D M21b Uzemnění, doplňující pospojování - dodávka včetně montáže

43 637,60

	K	M21b002	H07 Z-K 1x50 zž	m	77,000	231,50	17 825,50	
8	K	M21b003	H07 Z-K 1x16 zž	m	128,000	65,60	8 396,80	
9	K	M21b004	H07 Z-K 1x6 zž	m	251,000	29,30	7 354,30	
12	K	M21b005	H07 V-K 1x16 zž	m	73,000	58,00	4 234,00	
	K	M21b006	Ukončení vodiče do 50mm²	ks	2,000	101,75	203,50	
17	K	M21b007	Ukončení vodiče do 16mm²	ks	8,000	41,00	328,00	
19	K	M21b008	Ukončení vodiče do 6mm²	ks	62,000	27,40	1 698,80	
21	K	M21b009	MA - místní přípojnice ochranného pospojování, mosazná svorkovnice, 25xØ16mm², včetně držáků	ks	3,000	440,10	1 320,30	
23	K	M21b010	Zemnicí svorka na potrubí, pro vodič 4-16mm²	ks	5,000	92,30	461,50	
24	K	M21b011	Páska Cu pro zemnicí svorky	m	0,500	195,80	97,90	
25	K	M21b012	Svorka pro vyrovnání potenciálů, dvojité, do instalační krabice, 1x6mm², 4x2,5mm²	ks	2,000	631,60	1 263,20	
26	K	M21b013	Krabice přístrojová, Ø73mm, výška 66mm	ks	2,000	54,70	109,40	
27	K	M21b014	Krabice univerzální s víčkem, Ø73,5mm, výška 43mm	ks	6,000	57,40	344,40	

D M21c Bleskosvod - dodávka včetně montáže

9 781,60

28	K	M21c015	Jímací tyč Ø18mm AlMgSi s nalisovanou tyčí Ø10mm AlMgSi, délka 3m	ks	4,000	650,20	2 600,80	
29	K	M21c016	Drát 8 mm AlMgSi (0,135 kg/m)	m	38,000	50,50	1 919,00	
30	K	M21c017	Betonový podstavec 19kg vč. PVC podložky, pro upevnění jímací tyče	ks	4,000	433,20	1 732,80	
31	K	M21c018	Svorka k jímací tyči Ø18mm, pro vedení Ø7-10mm	ks	4,000	128,30	513,20	
32	K	M21c019	Podpěra vedení na ploché střechy, plast s přichycenou betonovou kostkou	ks	18,000	88,70	1 596,60	
34	K	M21c020	Svorka spojovací	ks	16,000	88,70	1 419,20	

D M21d Rozváděče NN - dodávka včetně montáže

28 674,00

	K	M21d021	Rozváděč 01RMS1 (úprava)		0,000		0,00	
	K	M21d022	Proudový chránič s nadproudovou ochranou, 10C/1N/0,03, typ A, 10kA	ks	4,000	1 883,50	7 534,00	
39	K	M21d023	Proudový chránič s nadproudovou ochranou, 16C/1N/0,03, typ A, 10kA	ks	2,000	1 449,70	2 899,40	
40	K	M21d024	Úprava rozváděče (zapojení, drobný materiál apod.)	ks	1,000	1 227,60	1 227,60	
	K	M21d025	Rozváděč HR4.2 (úprava, dozbrojení)		0,000		0,00	
	K	M21d026	Řadový pojistkový odpínač, 400A, 400VAC, IP30/20	ks	1,000	3 490,00	3 490,00	
	K	M21d027	Řadový pojistkový odpínač, 250A, 400VAC, IP30/20	ks	2,000	3 359,00	6 718,00	
	K	M21d028	Nožová pojistková vložka, 250A gG, velikost 2	ks	3,000	161,00	483,00	
	K	M21d029	Nožová pojistková vložka, 80A gG, velikost 1	ks	3,000	79,00	237,00	
	K	M21d030	Úprava rozváděče (zapojení, nový můstek, drobný materiál apod.)	ks	1,000	6 085,00	6 085,00	

D M21e Nosný systém, trubkování - dodávka včetně montáže

28 734,80

57	K	M21e031	Kabelový žlab 85x200x1.0, závitové tyče 8mm, délky 1m, závěsy 250mm, rozteč závěsů 1,5m, žárově zinkovaný, vč. drobného příslušenství	m	24,000	916,50	21 996,00	
58	K	M21e032	Víko pro kabelový žlab 200mm, žárově zinkované	m	24,000	95,30	2 287,20	
63	K	M21e033	Požární přichytka jednostranná pro kabel Ø10mm + šroub do betonu	ks	124,000	35,90	4 451,60	

D M21f Kabely - dodávka včetně montáže

181 455,40

68	K	M21f034	CYKY-J 5x16	m	73,000	189,60	13 840,80	
73	K	M21f035	1-CXKH-R-J 5x50	m	162,000	694,40	112 492,80	
80	K	M21f036	CYKY-J 3x2,5 (Dca)	m	703,000	34,80	24 464,40	
81	K	M21f037	CYKY-J 7x1,5 (Dca)	m	125,000	47,70	5 962,50	
82	K	M21f038	CYKY-J 5x1,5 (Dca)	m	32,000	38,30	1 225,60	
83	K	M21f039	CYKY-J 3x1,5 (Dca)	m	462,000	25,80	11 919,60	
84	K	M21f040	CYKY-O 3x1,5 (Dca)	m	147,000	25,80	3 792,60	
87	K	M21f041	1-CXKH-V-J 3x1,5 (P60-R)	m	61,000	36,70	2 238,70	
89	K	M21f042	Ukončení kabelu 5x50mm²	ks	2,000	205,20	410,40	
92	K	M21f043	Ukončení kabelu 5x16mm²	ks	2,000	102,60	205,20	
95	K	M21f044	Ukončení vodiče do 2,5mm²	ks	476,000	10,30	4 902,80	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D M21g Svítidla - dodávka včetně montáže						106 966,20		
96	K	M21g045	AD - Interiérové svítidlo LED, vestavné, 93W, 8000lm, 4000K, DALI, Ra 90, IP65, UGR19, (L90B10), 50.000hod (viz D 1.01.4c-004_Kniha svítidel)	ks	8,000	6 588,10	52 704,80	
98	K	M21g046	C - Interiérové svítidlo LED, vestavné, 38W, 3300lm, 4000K, Ra 80, IP40 (viz D 1.01.4c-004_Kniha svítidel)	ks	3,000	1 004,50	3 013,50	
105	K	M21g047	H - Interiérové svítidlo LED, vestavné, downlight, 30W, 2700lm, 4000K, Ra 80, IP42 (viz D 1.01.4c-004_Kniha svítidel)	ks	3,000	627,20	1 881,60	
110	K	M21g048	M - LED svítidlo, 800x1500mm x max. 50mm, homogenně nasvícená plocha povrchu svítidla, 90W, 2800-6200K, HCL, DALI2 (viz D 1.01.4c-004_Kniha svítidel)	ks	1,000	38 439,40	38 439,40	
112	K	M21g049	N2 - Nouzové svítidlo LED s piktogramem, 1,6W, 230V, IP21, RAL9006, 24LED, připojeno k RNO (CBS) (viz D 1.01.4c-004_Kniha svítidel)	ks	4,000	2 204,40	8 817,60	
113	K	M21g050	NB - Nouzové svítidlo LED, osvětlení prostoru, 2,5W, 230V, IP42, připojeno k RNO (CBS) (viz D 1.01.4c-004_Kniha svítidel)	ks	1,000	2 109,30	2 109,30	
D M21h Řízení osvětlení DALI - dodávka včetně montáže						187 220,20		
	K	M21h051	AWHE1028 - 1CH Router DALI 2.0 s GPS a HCL, 100Mb/s + konektivita na MAR Honeywell HOK	ks	1,000	54 264,00	54 264,00	
123	K	M21h052	AWHE258W - 7- Tlačítkový panel s LED indikací stavu a příjmem IR signálu remote controll, bílá, 48x35mm	ks	4,000	8 495,90	33 983,60	
124	K	M21h053	AWHE353S - Montážní sada antistatic do KU68 + bílý rámeček pro 258	ks	4,000	2 343,60	9 374,40	
125	K	M21h054	AWHE258STW - 7- Tlačítkový panel s LED indikací stavu a příjmem IR signálu remote controll, bílá, 48x35mm	ks	1,000	8 495,90	8 495,90	
124	K	M21h055	AWHE353S - Montážní sada antistatic do KU68 + bílý rámeček pro 258	ks	1,000	2 343,60	2 343,60	
128	K	M21h056	APRW - Ochrana DALI sběrnic proti indukci, kapacitám a přepětí	ks	1,000	12 508,70	12 508,70	
	K	M21h057	SET-UP - Načtení všech adres, oživení a naprogramování systému	ks	1,000	43 750,00	43 750,00	
	K	M21h058	VIZ - Dotvoření vizualizačního prostředí do stávajícího SW FNOL pro monitoriq svítidel Awelicht runtime	ks	1,000	15 000,00	15 000,00	
	K	M21h059	LOG - Logistické náklady, ubytování	ks	1,000	7 500,00	7 500,00	
D M21i Přístroje - dodávka včetně montáže						45 284,20		
144	K	M21i060	Zásuvka jednonásobná 230V/16A, zapuštěná, IP20, s clonkami, bílá	ks	18,000	287,00	5 166,00	
148	K	M21i061	Zásuvka jednonásobná 230V/16A, zapuštěná, IP20, s clonkami, zelená	ks	3,000	351,10	1 053,30	
151	K	M21i062	Zásuvka jednonásobná 230V/16A, zapuštěná, IP20, s clonkami, žlutá	ks	5,000	351,10	1 755,50	
158	K	M21i063	Spínač jednopólový, zapuštěný, řazení č. 1, 230V, 10A, IP20	ks	5,000	272,70	1 363,50	
160	K	M21i064	Přepínač střídavý, zapuštěný, řazení č. 6, 230V, 10A, IP20	ks	2,000	283,90	567,80	
163	K	M21i065	AT - Tlačítko nouzového vypnutí, hřibové, červené, žlutá skříňka, 2x rozpínací kontakt, odblokace	ks	1,000	851,30	851,30	
164	K	M21i066	EAT - Tlačítko START, STOP, signálka bílá, krabice antracit, 3 výřezy	ks	1,000	1 256,90	1 256,90	
169	K	M21i067	Signalizační panel pro vizuální a akustickou signalizaci stavů zdravotnické izolované soustavy. S alfanumerickým displejem pro hlášení provozních a poruchových stavů. Přenos signálů pomocí digitální sběrnice.	ks	2,000	8 141,70	16 283,40	
170	K	M21i068	Elektroinstalační materiál, WAGO svorky, vázací pásy	ks	1,000	16 986,50	16 986,50	
D M21j Ostatní - dodávka včetně montáže						92 187,50		
	K	M21j069	Podružný materiál	ks	1,000	15 275,00	15 275,00	
	K	M21j070	Koordinace s ostatními profesemi	ks	1,000	9 250,00	9 250,00	
	K	M21j071	Revize a vystavení revizní zprávy	ks	1,000	6 250,00	6 250,00	
	K	M21j072	TIČR	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
	K	M21j073	Zařízení staveniště	ks	1,000	2 775,00	2 775,00	
	K	M21j074	Zabezpečení pracoviště	ks	1,000	4 162,50	4 162,50	
	K	M21j075	Zkušební provoz	ks	1,000	11 562,00	11 562,00	
	K	M21j076	Stavební připomoce	ks	1,000	4 625,00	4 625,00	
	K	M21j077	Drážkování	ks	1,000	6 475,00	6 475,00	
	K	M21j078	Doprava	ks	1,000	6 000,00	6 000,00	
	K	M21j079	Ekologická likvidace odpadu	ks	1,000	4 625,00	4 625,00	
	K	M21j080	Komplexní provozní zkoušky	ks	1,000	3 238,00	3 238,00	
	K	M21j081	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000	7 500,00	7 500,00	
	K	M21j082	Protipožární ucpávky	ks	1,000	5 450,00	5 450,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
3T Magnetická rezonance
Objekt:
D.1.01.4d - Slaboproud
Soupis:
D.1.01.4d(1) - SK

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:
Vyplň údaj
Projektant:
Zpracovatel:
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 29.03.2021
IČ:
DIČ:
IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			82 322,05
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	82 322,05	21,00%	17 287,63
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH v CZK			99 609,68

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3T Magnetická rezonance

Objekt: D.1.01.4d - Slaboproud

Soupis: **D.1.01.4d(1) - SK**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 29.03.2021

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	82 322,05
Technologie - hlavní - Technologie - hlavní	12 852,50
Rozvody - Rozvody	66 525,80
Revize, koordinace, - Revize, koordinace, zkoušky	2 943,75

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3T Magnetická rezonance
 Objekt: D.1.01.4d - Slaboproud
 Soupis: D.1.01.4d(1) - SK

Místo:
 Zadavatel:
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 29.03.2021
 Projektant:
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

82 322,05

D Technologie - Technologie - hlavní

12 852,50

K		RACK rozvaděč stávající: práce spojené s reorganizací a úpravou rozvodů v rozvaděči pro doplnění PATCH panelu s aktivního prvku pro potřeby nové řešených prostor	hod	8,000	375,00	3 000,00	
	vv	8*1		8,000			
	vv	Součet		8,000			
6	K 6	Patch panel 24x RJ45, Cat 6, UTP - osazený	ks	1,000	2 181,60	2 181,60	
	vv	1*1		1,000			
	vv	Součet		1,000			
8	K 8	Vyřazovací panel 1U, plastový, velikost oka min. 7cm	ks	1,000	233,30	233,30	
	vv	1*1		1,000			
	vv	Součet		1,000			
10	K 10	Patch kabel cat 6, 3m	ks	17,000	54,00	918,00	
	vv	17*1 " pro propojování portů datových zásuvek (14xSK, 2x Vyv. Sys, 1x EKV)"		17,000			
	vv	Součet		17,000			
12	K 12	Datová zásuvka 2*RJ45 Cat 6 - do stěny (komplet - krabíčka, keystone, rámeček, maska)	ks	7,000	297,60	2 083,20	
	vv	7*1		7,000			
	vv	Součet		7,000			
13	K 13	Datová zásuvka 1* RJ45 Cat 6 - do stěny (komplet - krabíčka, keystone, rámeček, maska)	ks	3,000	218,80	656,40	
	vv	3*1 "2x pro vyvolávací systém, 1x do rozvaděče EKV"		3,000			
	vv	Součet		3,000			
14	K 14	Pomocné práce: montážní výpomoci, přesun materiálu, koordinační práce	hod	10,000	378,00	3 780,00	
	vv	10*1		10,000			
	vv	Součet		10,000			

D Rozvody

Rozvody

66 525,80

15	K 8	Kabel UTP 4p cat 6 LSOH, třída reakce na oheň Dca	m	1 360,000	17,20	23 392,00	
	vv	17*80 "14x pro datové rozvody, 2x pro vyvolávací systém, 1x pro EKV"		1 360,000			
	vv	Součet		1 360,000			
20	K 9	Trubka PVC 16mm pod omítku	m	80,000	61,00	4 880,00	
	vv	8*10		80,000			
	vv	Součet		80,000			
21	K 10	Trubka PVC 23mm pod omítku	m	60,000	72,20	4 332,00	
	vv	6*10		60,000			
	vv	Součet		60,000			
22	K 11	Trubka PVC 29mm pod omítku	m	50,000	81,40	4 070,00	
	vv	5*10		50,000			
	vv	Součet		50,000			
23	K 12	Trubka PVC 36mm pod omítku	m	30,000	85,20	2 556,00	
	vv	3*10		30,000			
	vv	Součet		30,000			
24	K 13	Trubka PVC VRM20 -pro instalaci na povrch	m	30,000	49,80	1 494,00	
	vv	3*10		30,000			
	vv	Součet		30,000			
30	K 30	Krabice univerzální pod omítku vč. víčka, kulatá, d=73mm, h=42mm, PVC samozhášivé: přístrojové krabice, odbočné krabice pro trubkové rozvody, přístrojové krabice, odbočné krabice pro trubkové rozvody	ks	38,000	56,90	2 162,20	
	vv	38*1		38,000			
	vv	Součet		38,000			
31	K 31	Krabice odbočná pod omítku vč. víčka, hranatá, 150*150mm, h=77mm, PVC samozhášivé: obočné krabice trubkových tras	ks	12,000	272,10	3 265,20	
	vv	12*1		12,000			
	vv	Součet		12,000			
32	K 32	Krabice odbočná pod omítku vč. víčka, hranatá, 150*150mm, h=77mm, PVC samozhášivé: obočné krabice trubkových tras	ks	4,000	270,40	1 081,60	
	vv	4*1		4,000			
	vv	Součet		4,000			
33	K 33	Práce spojené s úpravou a zachováním neřešených prostor, rozebrání s složení podhledu pro instalaci rozvodů do stávajících tras: zachování a zabezpečení stávajících kabeláží a technologie z neřešených prostor objektu, rozebrání skládaného podhledu v trase	hod	10,000	540,00	5 400,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		10*1		10,000			
	VV		Součet		10,000			
35	K	35	Práce spojené s demontáží rušených rozvodů: odborné odpojení rušených datových rozvodů od kabeláže, odpojení kabeláže od stávajícího RACK rozvaděče, demontáž rušených portů v rozvaděči, demontáž datových zásuvek, demontáže rušených kabelů.	hod	10,000	432,00	4 320,00	
	VV		10*1		10,000			
	VV		Součet		10,000			
36	K	36	Požární ucpávky prostupů kabeláže, požární odolnost 45 minut (z protipožárního tmelu)	ks	2,000	240,80	481,60	
	VV		2*1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
37	K	37	Průraz zdívem, síla zdi do 300mm, otvor do 50*50mm, včetně odvozu a likvidace sutí	ks	8,000	129,60	1 036,80	
	VV		8*1		8,000			
	VV		Součet		8,000			
38	K	38	Průraz zdívem, síla zdi do 600mm, otvor do 50*50mm, včetně odvozu a likvidace sutí	ks	2,000	259,20	518,40	
	VV		2*1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
39	K	39	Frézování drážky pro uložení kabeláže, hloubka 50mm šířka 50mm, včetně odvozu a likvidace sutí	m	60,000	62,60	3 756,00	
	VV		60*1		60,000			
	VV		Součet		60,000			
40	K	40	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce	hod	10,000	378,00	3 780,00	
	VV		10*1		10,000			
	VV		Součet		10,000			

D Revize, koord Revize, koordinace, zkoušky

2 943,75

	K		Měření a kontrola met. vedení vč. Měřícího protokolu	ks	17,000	62,50	1 062,50	
	K		Uvedení zařízení do provozu a připojení	ks	1,000	537,50	537,50	
	K		Výchozí revize	ks	1,000	1 343,75	1 343,75	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
3T Magnetická rezonance
Objekt:
D.1.01.4d - Slaboproud
Soupis:
D.1.01.4d(2) - KV

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 29.03.2021

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			29 869,70
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	29 869,70	21,00%	6 272,64
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			36 142,34
v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3T Magnetická rezonance
Objekt: D.1.01.4d - Slaboproud
Soupis: **D.1.01.4d(2) - KV**

Misto:
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 29.03.2021
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	29 869,70
Rozvody - Rozvody	9 182,50
Revize, koordinace, - Revize, koordinace, zkoušky	5 350,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3T Magnetická rezonance
 Objekt: D.1.01.4d - Slaboproud
 Soupis: D.1.01.4d(2) - KV

Místo:
 Zadavatel:
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 29.03.2021
 Projektant:
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

29 869,70

1	K	1	Bezkontaktní čtečka (pdpor SIO), iCLASS/Mifare/DESFire - nutno dodržet kompatibilitu se stávajícím systémem MERIT Access, instalovaným v objektu	ks	1,000	3 418,20	3 418,20	
	vv		1*1 "viz. D.1.01.4d-102"		1,000			
	vv		Součet		1,000			
2	K	2	Dveřní jednotka připojena přes ethernet - nutno dodržet kompatibilitu se stávajícím systémem MERIT Access, instalovaným v objektu	ks	1,000	8 120,00	8 120,00	
	vv		1*1 "viz. D.1.01.4d-102"		1,000			
	vv		Součet		1,000			
	K		Nástěnný kovový rozvaděč EKV stávající: úpravy ve stávajícím rozvaděči, reorganizace pro připojení doplněné datové zásuvky SK a připojení 1ks řídicí dveřní jednotky, oživení, odzkoušení, proměření	hod	2,000	437,50	875,00	
	vv		2*1		2,000			
	vv		Součet		2,000			
4	K	4	Licence pro přístupový systém na jednu čtečku	ks	1,000	1 296,00	1 296,00	
	vv		1*1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
	K		Pomocný elektroinstalační materiál (kotvy, svorky, stahovací pásky, spojky atd.)	kpl	1,000	656,00	656,00	
	vv		1*1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
8	K	8	Pomocné instalační a koordinační práce	hod	2,000	486,00	972,00	
	vv		2*1		2,000			
	vv		Součet		2,000			

D Rozvody

Rozvody

9 182,50

9	K	9	Kabel FTP 4p.cat.6 LSOH, třída reakce na oheň Dca	m	75,000	17,70	1 327,50	
	vv		1*75 "připojení 1x pro každou čtečku karet"		75,000			
	vv		Součet		75,000			
10	K	10	Oranžový kabel 2x1.5 B2caS1D0 - zajištění napájení dveřních elektrických zámků	m	75,000	25,80	1 935,00	
	vv		1*75 "1x pro každý elektrický zámek"		75,000			
	vv		Součet		75,000			
11	K	11	Trubka PVC 23 mm p.o.	m	40,000	72,20	2 888,00	
	vv		4*10		40,000			
	vv		Součet		40,000			
12	K	12	Krabice odbočná pod omítku vč. víčka, hranatá, 150x150mm, h=77mm, PVC samozhášivé: obočné krabice trubkových tras	ks	4,000	270,40	1 081,60	
	vv		4*1		4,000			
	vv		Součet		4,000			
13	K	13	Požární ucpávky prostupů kabeláže, odolnost 45 minut	ks	2,000	240,80	481,60	
	vv		2*1		2,000			
	vv		Součet		2,000			
14	K	14	Průraz zdířem, síla zdi do 60cm	ks	6,000	118,80	712,80	
	vv		6*1		6,000			
	vv		Součet		6,000			
15	K	15	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce	hod	2,000	378,00	756,00	
	vv		2*1		2,000			
	vv		Součet		2,000			

D Revize, koord Revize, koordinace, zkoušky

5 350,00

	K		Uvedení do trv. provozu (oživení, nastavení, programování, odzkoušení)	ks	1,000	2 125,00	2 125,00	
	K		Měření a kontrola met.vedení, funkční zkoušky	ks	1,000	1 225,00	1 225,00	
	K		Koordinační práce s ostatními profesemi	ks	1,000	875,00	875,00	
	K		Měření a výchozí revize	ks	1,000	1 125,00	1 125,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
3T Magnetická rezonance
Objekt:
D.1.01.4d - Slaboproud
Soupis:
D.1.01.4d(3) - VS

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 29.03.2021

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			26 001,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	26 001,00	21,00%	5 460,21
snižená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			31 461,21
v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3T Magnetická rezonance

Objekt: D.1.01.4d - Slaboproud

Soupis: D.1.01.4d(3) - VS

Místo: Datum: 29.03.2021

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

Technologie - Technologie	26 001,00
Revize, koordinace, - Revize, koordinace, zkoušky	19 157,00
	6 844,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3T Magnetická rezonance

Objekt: D.1.01.4d - Slaboproud

Soupis: D.1.01.4d(3) - VS

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 29.03.2021

Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

26 001,00

D Technologie Technologie

19 157,00

	K		Stávající řídicí terminál s SW vyvolávacího systému: úprava rekonfigurace stávajícího grafického rozhraní pro doplnění nově zřízeného pracoviště, rekonfigurace systému, úprava SW, oživení, odzkoušení, zprovoznění	kpl	1,000	3 281,00	3 281,00	
	vv		1*1 " - tiskárna připojena k PC v prostoru recepce (PC není součástí dodávky SLP)"		1,000			
	vv		Součet		1,000			
7	K	7	Přepážkový virtuální terminál - instalovaný na jednotlivých PC v ambulancích	ks	1,000	3 110,40	3 110,40	
	vv		1*1 " instalovaný na PC jednotlivých pracovišť (PC jsou součástí dodávky technologie)"		1,000			
	vv		Součet		1,000			
8	K	8	Přepážkový displej nad jednotlivými pracovišti/převlékacími boxy	ks	2,000	5 626,80	11 253,60	
	vv		2*1 "displej nad jednotlivými dveřmi do převlékacích boxů"		2,000			
	vv		Součet		2,000			
13	K	13	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce	hod	4,000	378,00	1 512,00	
	vv		4*1		4,000			
	vv		Součet		4,000			

D Revize, koord Revize, koordinace, zkoušky

6 844,00

	K		Uvedení do trv. provozu (oživení, nastavení, odzkoušení, PROGRAMOVÁNÍ)	ks	1,000	2 625,00	2 625,00	
	K		Integrace do stávajícího systému multimediální prezentace "Digital signage"	ks	1,000	1 688,00	1 688,00	
	K		Seznámení s obsluhou	ls	1,000	1 406,00	1 406,00	
	K		Výchozí revize	ks	1,000	1 125,00	1 125,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

3T Magnetická rezonance

Objekt:

D.1.01.4d - Slaboproud

Soupis:

D.1.01.4d(4) - AKT

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

29.03.2021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

110 265,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	110 265,50	21,00%	23 155,76
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

133 421,26

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3T Magnetická rezonance
Objekt: D.1.01.4d - Slaboproud
Soupis: **D.1.01.4d(4) - AKT**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 29.03.2021
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

110 265,50

Technologie - Technologie

107 734,50

Revize, koordinace, - Revize, koordinace, zkoušky

2 531,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3T Magnetická rezonance
Objekt: D.1.01.4d - Slaboproud
Soupis: D.1.01.4d(4) - AKT

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 29.03.2021

Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

110 265,50

D Technologie Technologie

107 734,50

1	K	1	Aktivní prvek SWITCH: 48-port PoE+, 4 * 10G, včetně licence DNA Essentials, 3-letá servisní podpora výrobce včetně možnosti instalovat poslední verze firmware. Aktivní prvek bude instalován jako rozšíření stávající sítě tvořené prvky CISCO C9200L-48P-4*-E	ks	1,000	79 434,00	79 434,00	
	VV		1*1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
3	K	3	Sack-Kit: Síťový stohovací modul pro aktivní prvek SWITCH	ks	1,000	12 456,00	12 456,00	
	VV		1*1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
5	K	5	SackWise plus: stohovací kabel 3m	ks	1,000	3 888,00	3 888,00	
	VV		1*1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
6	K	6	SFP modul, 10G-LC, 1310nm,	ks	1,000	9 256,50	9 256,50	
	VV		1*1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
11	K	11	Připojení rozvodu ke stávajícímu RACK a integrace do sítě FNOL	ks	1,000	2 700,00	2 700,00	
	VV		1*1 " práce spojené s integrací		1,000			
	VV		Součet		1,000			

D Revize, koord Revize, koordinace, zkoušky

2 531,00

	K		Uvedení zařízení do provozu a připojení	ks	1,000	1 406,00	1 406,00	
	K		Výchozí revize	ks	1,000	1 125,00	1 125,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

3T Magnetická rezonance

Objekt:

D.1.01.4e - Medicinální plyny

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

29.03.2021

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

180 865,39

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	180 865,39	21,00%	37 981,73
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

218 847,12

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

3T Magnetická rezonance

Objekt:

D.1.01.4e - Medicinální plyny

Místo:

Datum:

29.03.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

180 865,39

804 - Rozvody medicinálních plynů

180 865,39

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3T Magnetická rezonance
 Objekt: D.1.01.4e - Medicinální plyny

Místo: Datum: 29.03.2021
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 180 865,39

D	804	Rozvody medicinálních plynů					180 865,39	
1	K	1539	D+M Trubka Cu průměr 8x1	m	45,000	153,90	6 925,50	
2	K	0157	D+M Trubka Cu průměr 12x1	m	65,000	178,60	11 609,00	
3	K	0159	D+M Trubka Cu průměr 18x1	m	25,000	224,20	5 605,00	
5	K	T0008	D+M Tvarovky Cu pr. 8	ks	20,000	16,00	320,00	
6	K	T0012	D+M Tvarovky Cu pr. 12	ks	32,000	23,40	748,80	
7	K	T0018	D+M Tvarovky Cu pr. 18	ks	11,000	36,50	401,50	
9	K	1322	Stříbro pr. 2 Ag45 obalené EN17672	kg	0,780	13 162,30	10 266,59	
	VV		UL-Ag45Sn					
	VV		0,78		0,780			
	VV		Součet		0,780			
	K	1110	D+M Ocelový chránič 22x2,3- tr. svař. 1/2", pr.12	m	2,000	375,00	750,00	
	K	1239	D+M Ocelový chránič 26x2,6- tr. svař. 3/4", pr.18	m	1,000	437,50	437,50	
18	K	OFP 3100-A	D+M Terminální jednotka - panel odběrný pod omítku	ks	7,000	1 794,60	12 562,20	
19	K	OFO 3900	D+M Panel odtahu vydechovaných plynů AGSS provedení dle ČSN EN ISO 7396-1 pod omítku s nástavcem	ks	1,000	22 382,00	22 382,00	
	VV		ZOB/130					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	K	PNR02	Napojení na stávající rozvody	kpl	4,000	515,00	2 060,00	
	K	PPU01	D+M Protipožární ucpávky	kpl	4,000	878,75	3 515,00	
16	K	ACU 4FM	D+M Ventilová skříň pro 4 plyny se signalizací - pod omítku	ks	1,000	36 532,30	36 532,30	
17	K	7926_6T00	D+M Signalizace klinická pro max. 6 plynů	ks	1,000	21 375,00	21 375,00	
	K	804-001	D+M skříň plastová, propojení mezi MR a přívodem vč. ventilů a hadic	kpl	1,000	7 500,00	7 500,00	
	K	PVM01	Vedení montážních prací	kpl	1,000	3 125,00	3 125,00	
	K	PSO01	Předání, proškolení obsluhy	kpl	1,000	3 125,00	3 125,00	
	K	PVR01	Výchozí revize	kpl	1,000	9 750,00	9 750,00	
	K	PZS01	Zakreslení skutečného stavu	kpl	1,000	3 125,00	3 125,00	
	K	DOP T00	Dopravné	kpl	1,000	18 750,00	18 750,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

3T Magnetická rezonance

Objekt:

D1.01.4.f - Vzduchotechnika

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

29.03.2021

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

741 374,40

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	741 374,40	21,00%	155 688,62
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

897 063,02

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3T Magnetická rezonance
Objekt: D1.01.4.f - Vzduchotechnika

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 29.03.2021
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	741 374,40
27 - Klimatizace vyšetřoven angio	472 239,70
80 - Celoroční chlazení	110 363,50
9 - Demontáže	79 638,00
10 - Výměna potrubí u DA	55 334,00
11 - Posun SPLIT jednotky	23 799,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3T Magnetická rezonance

Objekt: D1.01.4.f - Vzduchotechnika

Misto:
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 29.03.2021

Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

741 374,40

D	27	Klimatizace vyšetřoven angio					472 239,70	
K	27.1.1	Montáž - Kompletní servis VZT jednotky, vyčištění, zprovoznění	kpl	1,000	18 975,00	18 975,00		
		Jedná se o prohlídku odstavené VZT jednotky, včetně vyčištění jednotky, výměny filtračních vložek, kontrola při spouštění, uvedení do provozu						
		1		1,000				
		Součet		1,000				
101	K	27.6.1	Elektrický ohřivač vzduchu do kruhového potrubí	ks	1,000	10 675,70	10 675,70	
		Rozměr: d250; Řídicí napětí: 0-10V; včetně modulu při řízení od MAR 0-10V; Napájení: 230V						
		1		1,000				
		Součet		1,000				
103	K	27.7.1	Elektronický regulátor průtoku	ks	1,000	10 097,70	10 097,70	
		Rozměr: 500x300; Průtok: 2300m3/h; Řídicí napětí: 0-10V; Napájení: 24V						
		1		1,000				
		Součet		1,000				
103	K	27.7.2	Elektronický regulátor průtoku	ks	1,000	10 097,70	10 097,70	
		Rozměr: 500x300; Průtok: 2300m3/h; Řídicí napětí: 0-10V; Napájení: 24V						
		1		1,000				
		Součet		1,000				
3	K	27.11.1	Dodávka - Vzduchotechnický nástavec přívodní	ks	2,000	5 269,20	10 538,40	
		Provedení vyústky: výřivá; Průtok: max. 425 m3/h; Podhled: Minerální 600x600; Umístění hrdla: horizontální; Připojovací hrdlo: 200; Barva: RAL 9016						
		2		2,000				
		Součet		2,000				
50	K	27.11.2	Dodávka - Vzduchotechnický nástavec přívodní	ks	1,000	5 054,00	5 054,00	
		Provedení vyústky: výřivá; Průtok: max. 250 m3/h; Podhled: Minerální 600x600; Umístění hrdla: horizontální; Připojovací hrdlo: 200; Barva: RAL 9016						
		1		1,000				
		Součet		1,000				
1	K	27.11.3	Dodávka - Vzduchotechnický nástavec přívodní	ks	1,000	4 524,90	4 524,90	
		Provedení vyústky: výřivá; Průtok: max. 150 m3/h; Podhled: Minerální 600x600; Umístění hrdla: horizontální; Připojovací hrdlo: 160; Barva: RAL 9016						
		1		1,000				
		Součet		1,000				
52	K	27.11.4	Dodávka - Vzduchotechnický nástavec odvodní	ks	2,000	5 012,80	10 025,60	
		Provedení vyústky: výřivá; Průtok: max. 350 m3/h; Podhled: Minerální 600x600; Umístění hrdla: horizontální; Připojovací hrdlo: 200; Barva: RAL 9016						
		2		2,000				
		Součet		2,000				
52	K	27.11.5	Dodávka - Vzduchotechnický nástavec odvodní	ks	1,000	5 012,80	5 012,80	
		Provedení vyústky: výřivá; Průtok: max. 250 m3/h; Podhled: Minerální 600x600; Umístění hrdla: horizontální; Připojovací hrdlo: 200; Barva: RAL 9016						
		1		1,000				
		Součet		1,000				
115	K	27.11.6	Dodávka - Tláškový ventil kovový odvodní	ks	3,000	527,30	1 581,90	
		Velikost: DN 125; Barva: RAL 9016; S rámečkem do sádkartonu						
		3		3,000				
		Součet		3,000				
89	K	27.13.1	Dodávka - Protipožární klapka s odolností min. EI 90	ks	1,000	9 818,20	9 818,20	
		velikost: 500x250 - ovládání servopohon na 230V, bez napětí zavřeno, koncové spínače otevřeno zavřeno, včetně požární ucpávky klapky						
		1		1,000				
		Součet		1,000				
91	K	27.13.2	Dodávka - Protipožární klapka s odolností min. EI 90	ks	1,000	9 801,00	9 801,00	
		velikost: 500x250 - ovládání servopohon na 230V, bez napětí zavřeno, koncové spínače otevřeno zavřeno, včetně požární ucpávky klapky						
		1		1,000				
		Součet		1,000				
92	K	27.13.3	Dodávka - Protipožární klapka s odolností min. EI 90	ks	1,000	9 801,00	9 801,00	
		velikost: 800x315 - ovládání servopohon na 230V, bez napětí zavřeno, koncové spínače otevřeno zavřeno, včetně požární ucpávky klapky						
		1		1,000				
		Součet		1,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
90	K	27.13.4	Dodávka - Protipožární klapka s odolností min EI 90 velikost: 900x315 - ovládání servopohon na 230V, bez napětí zavřeno, koncové spínače o	ks	1,000	9 818,20	9 818,20	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	K	27.15.1	Dodávka - Regulační klapka čtyřhranná 300x250 - pozink	ks	2,000	2 955,50	5 911,00	
	VV		pro vzt potrubí tř. těsnosti B; ruční ovládání		2,000			
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
	K	27.15.2	Dodávka - Regulační klapka čtyřhranná 300x250 - pozink	ks	1,000	2 955,50	2 955,50	
	VV		pro vzt potrubí tř. těsnosti B; ruční ovládání		1,000			
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
122	K	27.15.3	Dodávka - Regulační klapka kruhová d200 - pozink	ks	3,000	793,10	2 379,30	
	VV		pro vzt potrubí tř. těsnosti B; ruční ovládání		3,000			
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
123	K	27.15.4	Dodávka - Regulační klapka kruhová d160 - pozink	ks	1,000	617,40	617,40	
	VV		pro vzt potrubí tř. těsnosti B; ruční ovládání		1,000			
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
122	K	27.15.5	Dodávka - Regulační klapka kruhová d200 - pozink	ks	3,000	793,10	2 379,30	
	VV		pro vzt potrubí tř. těsnosti B; ruční ovládání		3,000			
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
124	K	27.15.6	Dodávka - Regulační klapka kruhová d125 - pozink	ks	3,000	527,30	1 581,90	
	VV		pro vzt potrubí tř. těsnosti B; ruční ovládání		3,000			
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
126	K	27.16.1	Dodávka - Ohebná hadice DN 200, lehká, flexibilní hadice	bm	17,000	321,60	5 467,20	
	VV		stěna: vinovec, čirá, PU (polyuretan, esterová báze), síla cca 0,4 - 0,75 mm; výztuž: ocelová spirála; odvod statické elektřiny uzemněním spirály		17,000			
	VV		17		17,000			
	VV		Součet		17,000			
15	K	27.16.2	Dodávka - Ohebná hadice DN 160, lehká, flexibilní hadice	bm	2,000	272,70	545,40	
	VV		stěna: vinovec, čirá, PU (polyuretan, esterová báze), síla cca 0,4 - 0,75 mm; výztuž: ocelová spirála; odvod statické elektřiny uzemněním spirály		2,000			
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
125	K	27.16.3	Dodávka - Ohebná hadice DN 125, lehká, flexibilní hadice	bm	6,000	221,30	1 327,80	
	VV		stěna: vinovec, čirá, PU (polyuretan, esterová báze), síla cca 0,4 - 0,75 mm; výztuž: ocelová spirála; odvod statické elektřiny uzemněním spirály		6,000			
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
24	K	27.20.1	Dodávka - Protihluková a tepelná izolace čtyřhranné a kruhové přívodní části potrubí	m	142,000	272,70	38 723,40	
	VV		Vnitřní tepelná izolace, samoshášivé provedení, na povrchu s Al-polepem, uchycená na potrubí lepením a tmy. Určená pro izolaci potrubí přívodu a od		142,000			
	VV		142		142,000			
	VV		Součet		142,000			
94	K	27.30.1	Dodávka - Ocelové pozinkované potrubí čtyřhran a kruhové skupiny I.	ks	390,000	612,30	238 797,00	
	VV		tř. těsnosti B dle EN 12237, EN 1505, EN 1506, včetně spojovacího a těsnícího materiálu, závěsů a uchycení VZT potrubí, včetně popisů směru proudění		390,000			
	VV		390		390,000			
	VV		Součet		390,000			
95	K	27.40.1	Montáž - VZT zař. č. 27 - kompletní montáž zařízení č. 27	kpl	1,000	38 750,00	38 750,00	
	VV		osazení potrubí v třídě těsnosti B na systémové profily se závitovými tyčemi, montáž potrubních elementů, izolace, ošetření neošetřených částí potru		1,000			
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
96	K	27.40.2	Zprovoznění a zaregulování	kpl	2,000	3 001,20	6 002,40	
	VV		kompletní zprovoznění a zaregulování systému VZT včetně protokolu o množství vzduchu na jednotlivých výústkách		2,000			
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
97	K	27.40.3	HZS - zař. č. 27 - zednické a pomocné vrty, prostupy, drážky, pomoci během transportu potrubí	hod	2,000	490,00	980,00	
	VV		zednické a pomocné vrty, prostupy, drážky, pomoci během transportu potrubí		2,000			
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
D 80 Celoroční chlazení							110 363,50	
146	K	80.2.22	Dodávka - Vnitřní nástěnná výparníková jednotka	kpl	1,000	12 532,90	12 532,90	
	VV		Rozměr: 204x840x840; Chladičí výkon: 4,5kW; Příkon: 0,1kW/230V; Včetně drátového ovladače na stěnu; Včetně dekoračního panelu; Hluk max. 33dB(A) př		1,000			
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	K	80.2.23	Dodávka - Vnitřní kazetová výparníková jednotka	kpl	1,000	41 213,00	41 213,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		Rozměr: 880x880x260; Chladicí výkon: 4,5kW; Příkon: 0,1kW/230V; Včetně drátového ovladače na stěnu; Včetně dekorálního panelu; Hluk max. 31dB(A) při					
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
174	K	80.40.7	Dodávka - Izolované Cu potrubí chladiva - potrubí f6,4mm	m	18,000	471,60	8 488,80	
	vv		izolace tloušťky min. 9mm, tepelná vodivost 0,038W/mK					
	vv		Včetně průchodek, oblouků, izolace, montážního materiálu, požárních ucpávek do 45 min. požární					
	vv		18		18,000			
	vv		Součet		18,000			
175	K	80.40.8	Dodávka - Izolované Cu potrubí chladiva - potrubí f9,5mm	m	14,000	471,60	6 602,40	
	vv		izolace tloušťky min. 9mm, tepelná vodivost 0,038W/mK					
	vv		Včetně průchodek, oblouků, izolace, montážního materiálu, požárních ucpávek do 45 min. požární					
	vv		14		14,000			
	vv		Součet		14,000			
176	K	80.40.9	Dodávka - Izolované Cu potrubí chladiva - potrubí f12,7mm	m	18,000	471,60	8 488,80	
	vv		izolace tloušťky min. 9mm, tepelná vodivost 0,038W/mK					
	vv		Včetně průchodek, oblouků, izolace, montážního materiálu, požárních ucpávek do 45 min. požární					
	vv		18		18,000			
	vv		Součet		18,000			
177	K	80.40.10	Dodávka - Izolované Cu potrubí chladiva - potrubí f15,9mm	m	14,000	557,40	7 803,60	
	vv		izolace tloušťky min. 9mm, tepelná vodivost 0,038W/mK					
	vv		Včetně průchodek, oblouků, izolace, montážního materiálu, požárních ucpávek do 45 min. požární					
	vv		14		14,000			
	vv		Součet		14,000			
	K	80.40.17	Montáž - VZT zař. č. 80 - kompletní montáž zařízení č. 80	kpl	1,000	22 425,00	22 425,00	
	vv		osazení potrubí v třídě těsnosti A na systémové profily se závitovými tyčemi, montáž potrubních elementů, izolace, ošetření neošetřených částí potru					
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
	K	80.40.18	Zprovoznění a zaregulování	kpl	1,000	359,00	359,00	
	vv		kompletní zprovoznění a zaregulování systému VZT					
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
186	K	80.40.19	HZS - zař. č. 80 - zednické a pomocné vrty, prostupy, drážky, pomoci během transportu potrubí	hod	5,000	490,00	2 450,00	
	vv		zednické a pomocné vrty, prostupy, drážky, pomoci během transportu potrubí					
	vv		5		5,000			
	vv		Součet		5,000			
D 9 Demontáže							79 638,00	
	K	D.1.1	Kompletní demontáž potrubí v 1.PP dle výkresové dokumentace	kpl	1,000	79 638,00	79 638,00	
	vv		- včetně ekologické likvidace; - včetně izolace, koncových a potrubních prvků a ohebných hadic; - dle výkresu demontáží; - demontáže je nutné uv					
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
D 10 Výměna potrubí u DA							55 334,00	
	K	10.1.1	Kompletní demontáž potrubí v 1.PP dle výkresové dokumentace	kpl	2,000	6 972,00	13 944,00	
	vv		- včetně ekologické likvidace; - včetně izolace, koncových a potrubních prvků a ohebných hadic; - dle výkresu demontáží; - demontáže je nutné uv					
	vv		2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
17	K	10.20.1	Dodávka - Protihluková a tepelná izolace čtyřhranné a kruhové přírodní části potrubí	m	32,000	326,70	10 454,40	
	vv		Vnitřní tepelná izolace, samoshášivé provedení, na povrchu s Al-polepem, uchycená na potrubí lepením a tmy. Určená pro izolaci potrubí přívodu a od					
	vv		32		32,000			
	vv		Součet		32,000			
131	K	27.30.1	Dodávka - Ocelové pozinkované potrubí čtyřhran a kruhové skupiny I.	ks	32,000	612,30	19 593,60	
	vv		tř. těsnosti B dle EN 12237, EN 1505, EN 1506, včetně spojovacího a těsnícího materiálu, závěsů a uchycení VZT potrubí, včetně popisů směru proudění					
	vv		32		32,000			
	vv		Součet		32,000			
	K	27.40.1.1	Montáž - VZT zař. č. 10 - kompletní montáž zařízení č. 10	kpl	1,000	11 342,00	11 342,00	
	vv		osazení potrubí v třídě těsnosti B na systémové profily se závitovými tyčemi					
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
D 11 Posun SPLIT jednotky							23 799,20	
174	K	11.1.1	Dodávka - Izolované Cu potrubí chladiva - potrubí f6,4mm	m	1,000	471,60	471,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		izolace tloušťky min. 9mm, tepelná vodivost 0,038W/mK					
	vv		Včetně průchodek, oblouků, izolace, montážního materiálu,					
	vv		požárních ucpávek do 45 min. požární		1,000			
	vv		Součet		1,000			
176	K	11 1 2	Dodávka - Izolované Cu potrubí chladiwa - potrubí f12,7mm	m	1,000	471,60	471,60	
	vv		izolace tloušťky min. 9mm, tepelná vodivost 0,038W/mK					
	vv		Včetně průchodek, oblouků, izolace, montážního materiálu,					
	vv		požárních ucpávek do 45 min. požární		1,000			
	vv		Součet		1,000			
	K	11.40.1	Montáž - VZT zař. č. 11 - kompletní montáž zařízení č. 11	kpl	1,000	17 825,00	17 825,00	
	vv		osazení potrubí v třídě těsnosti A na systémové profily se					
	vv		závitovými tyčemi, montáž potrubních elementů, izolace,					
	vv		ošetření neošetřených částí potru		1,000			
	vv		Součet		1,000			
	K	11 41.1	Kompletní demontáž klimatizačních jednotek SPLIT	kpl	1,000	5 031,00	5 031,00	
	vv		- včetně vakuování, demontáže potrubí chladiwa atd.					
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

3T Magnetická rezonance

Objekt:

D.1.01.4g - Měření a regulace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

29.03.2021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

457 263,00

DPH základní
snížená

Základ daně
457 263,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
96 025,23
0,00

Cena s DPH

v CZK

553 288,23

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3T Magnetická rezonance
Objekt: D.1.01.4g - Měření a regulace

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 29.03.2021
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	457 263,00
Díl: - Řídící systém	95 331,60
D1 - Polní instrumentace, rozvaděče	77 217,90
D2 - Montážní materiál	22 317,70
D3 - Elektromontážní práce	60 130,80
D4 - Služby	202 265,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3T Magnetická rezonance

Objekt: D.1.01.4g - Měření a regulace

Místo: Datum: 29.03.2021

Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 457 263,00

D Díl: Řídicí systém 95 331,60

1	K	1	Univerzální regulátor podporující standardy BACnet IP, BACnet MS/TP, LonWorks, Panel-Bus, Meter-Bus, ModBus, 600 I/O, webserver - s displejem - odkaz do PD TZ kap. 4.2	ks	1,000	15 900,00	15 900,00	
	K	2	Analogový vstupní modul - 8 AI (Panel Bus)+patice - odkaz do PD PD TZ kap. 4.2; D.1.01.4g-002	ks	2,000	7 812,50	15 625,00	
	K	3	Analogový výstupní modul - 8 AO (Panel Bus) s indikací LED pro každý AO, ruční ovládání+patice - odkaz do PD TZ kap. 4.2; D.1.01.4g-002	ks	2,000	7 687,50	15 375,00	
	K	4	Digitální vstupní modul - 12 DI (Panel Bus)+patice - odkaz do PD TZ kap. 4.2; D.1.01.4g-002	ks	2,000	7 493,80	14 987,60	
	K	5	Digitální výstupní modul - 6 DO (Panel Bus)+patice - odkaz do PD TZ kap. 4.2; D.1.01.4g-002	ks	2,000	7 462,50	14 925,00	
10	K	6	Navýšení databáze DB dispečinku o 250DB - odkaz do PD TZ kap. 4.2	ks	1,000	18 519,00	18 519,00	

D D1 Polní instrumentace, rozvaděče 77 217,90

11	K	7	Kanálový snímač teploty do VZTKanálu, měřící prvek NTC 20k při 25°C, s displejem - odkaz do PD D.1.01.4g-002 v.č.03	ks	2,000	585,00	1 170,00	
12	K	8	Příložný snímač teploty na UT do DN50, měřící prvek NTC 20k při 25°C - odkaz do PD D.1.01.4g-002 v.č.03	ks	2,000	585,00	1 170,00	
14	K	9	Snímač teploty prostorový -30-+100°C NTC 20kOhm - odkaz do PD D.1.01.4g-002 v.č.03	ks	1,000	266,30	266,30	
18	K	10	Nástěnný ovladač, korekce, NTC 20kOhm - odkaz do PD D.1.01.4g-002 v.č.03	ks	1,000	1 387,50	1 387,50	
21	K	11	Snímač tlakové difference vzduchu analogový, s displejem, 4-20mA/0-+2500Pa, +-250Pa - odkaz do PD D.1.01.4g-002 v.č.03	ks	3,000	3 187,50	9 562,50	
	K	12	Snímač teploty a vlhkosti do VZT kanálu, s displejem, IP65, výstup 4-20mA, 0-100RH, -30 až 125°C - odkaz do PD D.1.01.4g-002 v.č.03	ks	2,000	6 562,50	13 125,00	
38	K	13	Regulátor elektrického ohřevu, 1, nebo 2 fáze, 230Vac, 0-10Vdc, analogový, DIN lišta - odkaz do PD D.1.01.4g-002 v.č.03	ks	1,000	2 010,00	2 010,00	
44	K	14	Frekvenční měnič 400V, ff, filtry, IP55, 5,5kW - odkaz do PD D.1.01.4g-002 v.č.03	ks	2,000	16 763,30	33 526,60	
	K	15	Prvky pro úpravu rozvaděče stávajícího (svorky, vodiče, pojistky, apod.) odkaz do PD TZ kap. 4.3 9	kpl	1,000	6 875,00	6 875,00	
	K	16	Prvky pro úpravu rozvaděče stávajícího (jistice, stykače, svorky, vodiče, pojistky, apod.) odkaz do PD TZ kap. 4.3 9 v.č.04	kpl	1,000	8 125,00	8 125,00	

D D2 Montážní materiál 22 317,70

57	K	17	Kabel slaboproudý stíněný, CU, 2x1 - odkaz do PD D.1.01.4g-002	m	22,000	6,30	138,60	
58	K	18	Kabel slaboproudý stíněný, CU, 4x1 - odkaz do PD D.1.01.4g-002	m	74,000	9,20	680,80	
59	K	19	Kabel slaboproudý stíněný, CU, 7x1 - odkaz do PD D.1.01.4g-002	m	44,000	12,50	550,00	
60	K	20	Kabel slaboproudý stíněný, CU, 2x2x0,8	m	60,000	5,30	318,00	
62	K	21	Kabel slaboproudý stíněný, nehořlavý CU, 2x1 - odkaz do PD D.1.01.4g-002	m	480,000	14,60	7 008,00	
63	K	22	Kabel slaboproudý stíněný, nehořlavý CU, 4x1 - odkaz do PD D.1.01.4g-002	m	160,000	18,00	2 880,00	
68	K	23	Kabel silnoproudý, CU, 2x1,5 - odkaz do PD D.1.01.4g-002	m	44,000	6,80	299,20	
71	K	24	Kabel silnoproudý, CU, 5x1,5 - odkaz do PD D.1.01.4g-002	m	44,000	12,90	567,60	
75	K	25	Kabel silnoproudý stíněný, CU, lané jádro 4x1,5 - odkaz do PD D.1.01.4g-002	m	10,000	39,20	392,00	
77	K	26	Kabel silnoproudý, nehořlavý, CU, 3x2,5 - odkaz do PD D.1.01.4g-002	m	80,000	20,90	1 672,00	
79	K	27	Vodič 6 ž/z, příslušenství, příchytky, pásky - odkaz do PD D.1.01.4g-002	m	90,000	17,60	1 584,00	
88	K	28	Trubka pevná D16, PVC, vč. Úchytke (i UV odolná) - odkaz do PD TZ kap. 6.1	m	40,000	20,90	836,00	
89	K	29	Trubka ohebná D16, PVC - odkaz do PD TZ kap. 6.1	m	20,000	2,70	54,00	
91	K	30	Krabice rozvodná plastová, elektroinstalační - odkaz do PD TZ kap. 6.1	ks	15,000	56,00	840,00	
92	K	31	Svorkovnice - odkaz do PD TZ kap. 6.1	ks	15,000	10,10	151,50	
93	K	32	Příchytky na strop kovové, skupinový držák kabelů, požární odolnost - odkaz do PD TZ kap. 6.1 v.č. 04-05	ks	160,000	15,50	2 480,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
100	K	33	Podružný pomocný materiál, držáky, hmoždinky... - odkaz do PD TZ kap. 6.1	ks	1,000	1 650,00	1 650,00	
101	K	34	Popisovací štítky na kabely - odkaz do PD TZ kap. 6.1	ks	48,000	4,50	216,00	

D3 Elektromontážní práce 60 130,80

105	K	35	Trubka pevná D16, PVC, vč. Úchyt - odkaz do PD TZ kap. 6.1	m	40,000	26,30	1 052,00	
106	K	36	Trubka ohebná D16, PVC - odkaz do PD TZ kap. 6.1	m	20,000	18,00	360,00	
107	K	37	Kabelový elektroinstalační žlab 150/100 vč. vika	m	0,000	84,80	0,00	
108	K	38	Krabice rozvodná plastová, elektroinstalační - odkaz do PD TZ kap. 6.1	ks	15,000	15,00	225,00	
109	K	39	Svorkovnice - odkaz do PD TZ kap. 6.1	ks	15,000	30,00	450,00	
110	K	40	Příchytky na strop kovové - odkaz do PD TZ kap. 6.1 v.č. 04-05	ks	160,000	22,50	3 600,00	
115	K	41	Popisovací štítky na kabely - odkaz do PD TZ kap. 6.1	ks	48,000	6,00	288,00	
117	K	42	Montáž prvků MaR - odkaz do PD TZ kap. 6.1	ks	14,000	116,30	1 628,20	
118	K	43	Kabely Cu slaboproudé bez ukončení 2 - 19x1,0 - položení - odkaz do PD D.1.01.4g-002	m	840,000	14,30	12 012,00	
119	K	44	Kabely Cu silnoproudé do 1kV bez ukončení 2-7x1,5 - položení - odkaz do PD D.1.01.4g-002	m	268,000	15,80	4 234,40	
120	K	45	Ukončení kabelů silnoproudých a sdělovacích na obou koncích - odkaz do PD D.1.01.4g-002	ks	24,000	123,80	2 971,20	
	K	46	Demontáže - odkaz do PD D.1.01.4g-002	hod	32,000	362,50	11 600,00	
	K	47	Doplnění stávajícího MaR rozvaděče - odkaz do PD D.1.01.4g-002	kpl	1,000	9 375,00	9 375,00	
	K	48	Doplnění stávajícího ELE rozvaděče - odkaz do PD D.1.01.4g-002	kpl	1,000	10 625,00	10 625,00	
124	K	49	Zhotovení prostupu vrtaného (vč. střechy), D 50mm vč. zapravení - odkaz do PD TZ kap. 6.1 v.č. 04-07	ks	6,000	135,00	810,00	
125	K	50	Požární ucpávky do tloušťky 30cm/m2 - odkaz do PD TZ kap. 6.1	ks	2,000	450,00	900,00	

D4 Služby 202 265,00

126	K	51	Oživení a uvedení do provozu, včetně komunikace PanelBus - odkaz do PD TZ kap. 5; D.1.01.4g-002; v.č. 03	ks	1,000	33 750,00	33 750,00	
127	K	52	Test 1:1 - datové body (nové řešení i stávající VZT z dotčeného regulátoru) - odkaz do PD TZ kap. 5; D.1.01.4g-002; v.č. 03	DB	190,000	86,00	16 340,00	
129	K	53	Vytvoření SW, vč. ModBus RTU (nové řešení i stávající VZT z dotčeného regulátoru) - odkaz do PD TZ kap. 5; D.1.01.4g-002; v.č. 03	DB	190,000	360,00	68 400,00	
130	K	54	Rídící systém - programování dispečinku, parametrizace (nové řešení i stávající VZT z dotčeného regulátoru, popis viz TZ) - odkaz do PD TZ kap. 5; D.1.01.4g-002; v.č. 03	DB	190,000	90,00	17 100,00	
131	K	55	Nahlášení a dohled TIČR - odkaz do PD projekt D.1.01.4g	kpl	1,000	11 250,00	11 250,00	
132	K	56	Prováděcí dokumentace - odkaz do PD projekt D.1.01.4g	ks	1,000	11 250,00	11 250,00	
133	K	57	Dokumentace skutečného provedení - odkaz do PD projekt D.1.01.4g	ks	1,000	7 500,00	7 500,00	
134	K	58	Zaučení obsluhy - odkaz do PD TZ kap. 5; D.1.01.4g-002	hod	4,000	510,00	2 040,00	
135	K	59	Revize elektro - odkaz do PD TZ kap. 5; D.1.01.4g-002	ks	1,000	6 000,00	6 000,00	
139	K	60	Koordinace s ostatními profesemi při realizaci - odkaz do PD projekt D.1.01.4g	hod	16,000	360,00	5 760,00	
141	K	61	Vedení zakázky - souhrn - odkaz do PD projekt D.1.01.4g	kpl	1,000	18 750,00	18 750,00	
142	K	62	Doprava, zařízení staveníště, VRN... - odkaz do PD projekt D.1.01.4g	soub.	1,000	4 125,00	4 125,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

3T Magnetická rezonance

Objekt:

D.1.01.4h - Slaboproud

Soupis:

D.1.01.4h(1) - EPS

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

29.03.2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		40 905,90	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	40 905,90	21,00%	8 590,24
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	49 496,14

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3T Magnetická rezonance

Objekt: D.1.01.4h - Slaboproud

Soupis: **D.1.01.4h(1) - EPS**

Misto:
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 29.03.2021

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	40 905,90
Technologie - Technologie	17 364,60
Rozvody - Rozvody	18 761,90
Revize, koordinace, - Revize, koordinace,	4 779,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3T Magnetická rezonance

Objekt: D.1.01.4h - Slaboproud

Soupis: D.1.01.4h(1) - EPS

Misto: Datum: 29.03.2021

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

40 905,90

D Technologie Technologie

17 364,60

	K		Ústředna EPS stávající, FlexEs FX 18, objektová ústředna: práce spojené úpravou programu ústředny, rekonfigurace systému, oživení, uvedení do provozu	hod	2,000	437,50	875,00	
	vv		2*1		2,000			
	vv		Součet		2,000			
13	K	13	Hlásič požáru opticko-kouřový	ks	6,000	1 183,10	7 098,60	
	vv		6*1		6,000			
	vv		Součet		6,000			
15	K	15	Patice pro hlásiče opticko-kouřové. Při vyjmutí hlásiče z patice nedochází k přerušení kruhového vedení. Díky této ochranné funkci lze provést test instalace před vlastní montáží hlásičů.	ks	6,000	288,50	1 731,00	
	vv		6*1		6,000			
	vv		Součet		6,000			
16	K	16	Paralelní optická signalizace hlásičů	ks	4,000	397,50	1 590,00	
	vv		4*1		4,000			
	vv		Součet		4,000			
5	K	5	Stávající hlásičová linka v prostorech radiologie: odborné rozpojení hlásičové linky, napojení nově řešené části rozšíření stávající linky, zpětné připojení a uzavření nově rozšířené kruhové linky, proměření, oživení, uvedení do provozu	hod	4,000	437,50	1 750,00	
	vv		4		4,000			
	vv		Součet		4,000			
23	K	23	Pomocné práce: montážní výpomoci, přesun materiálu, koordinační práce	hod	10,000	432,00	4 320,00	
	vv		Krabice požární s keramickou svorkovnicí - svorkování požárních kabelů					
	vv		10		10,000			
	vv		Součet		10,000			

D Rozvody Rozvody

18 761,90

24	K	24	Oranžový stíněný kabel 2x2x0,8, B2caS1D0 - hlásičová kruhová linka	m	90,000	26,10	2 349,00	
	vv		6*15 " vztaženo na jednotlivé hlásiče "		90,000			
	vv		Součet		90,000			
25	K	25	Kabel PH 120R 1x2x0,8 - připojení paralelní optické signalizace	m	40,000	23,20	928,00	
	vv		4*10		40,000			
	vv		Součet		40,000			
30	K	30	Požární kabelová příchytka (pro kabely s funkční odolností při požáru)	ks	100,000	14,50	1 450,00	
	vv		100*1		100,000			
	vv		Součet		100,000			
31	K	31	Požární kotva pro uchycení příchytky p.č. 32	ks	100,000	13,90	1 390,00	
	vv		100*1		100,000			
	vv		Součet		100,000			
32	K	32	Trubka PVC 16 pod omítku	m	50,000	67,50	3 375,00	
	vv		5*10		50,000			
	vv		Součet		50,000			
33	K	33	Trubka PVC 23 pod omítku	m	30,000	72,20	2 166,00	
	vv		3*10		30,000			
	vv		Součet		30,000			
	K		Krabice odbočná pod omítku vč. víčka, kulatá, d=77mm, h=50mm, PVC samozhášivé: obočné krabice trubkových tras	ks	14,000	110,85	1 551,90	
	vv		14*1		14,000			
	vv		Součet		14,000			
36	K	36	Krabice odbočná pod omítku vč. víčka, kulatá, d=103mm, h=50mm, PVC samozhášivé: obočné krabice trubkových tras	ks	4,000	80,40	321,60	
	vv		4*1		4,000			
	vv		Součet		4,000			
38	K	38	Keramické svorkovnic pro 10p (spojkování požárních kabelů)	ks	1,000	191,20	191,20	
	vv		1*1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
39	K	39	Průraz zdíkem, síla zdi do 300mm, otvor do 50x50mm, včetně odvozu a likvidace sutí	ks	4,000	259,20	1 036,80	
	vv		4*1		4,000			
	vv		Součet		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	40	Průraz zdí, síla zdi do 600mm, otvor do 50x50mm, včetně odvozu a likvidace sutí	ks	2,000	518,40	1 036,80	
	VV		2*1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
42	K	42	Požární ucpávky prostupů kabeláže, požární odolnost 45 minut (z protipožárního tmelu)	ks	2,000	240,80	481,60	
	VV		2*1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
43	K	43	Stávající rušené rozvody: Odborné odpojení a demontáž stávajících rušených hlásičů a kabelových tras	hod	2,000	486,00	972,00	
	VV		2*1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
44	K	44	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce	hod	4,000	378,00	1 512,00	
	VV		4*1		4,000			
	VV		Součet		4,000			

D Revize, koord Revize, koordinace,

4 779,40

45	K	45	Zkouška hlásiče	ks	6,000	45,40	272,40	
	K		Seznámení s obsluhou	ks	1,000	538,00	538,00	
	K		Integrace nových prvků do stávající grafické nádstavby	ks	1,000	1 500,00	1 500,00	
	K		Uvedení do trv. provozu - ústředna (programování, oživení, odzkoušení)	ks	1,000	1 344,00	1 344,00	
	K		Výchozí revize	ks	1,000	1 125,00	1 125,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
3T Magnetická rezonance
Objekt:
D.1.01.4h - Slaboproud
Soupis:
D.1.01.4h(2) - DR

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 29.03.2021

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			23 055,40
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	23 055,40	21,00%	4 841,63
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			27 897,03
v CZK			

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3T Magnetická rezonance
Objekt: D.1.01.4h - Slaboproud
Soupis: D.1.01.4h(2) - DR

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 29.03.2021
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	23 055,40
Technologie - Technologie	7 661,10
Rozvody - Rozvody	10 381,30
Revize, koordinace, - Revize, koordinace, zkoušky	5 013,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3T Magnetická rezonance
 Objekt: D.1.01.4h - Slaboproud
 Soupis: D.1.01.4h(2) - DR

Místo:
 Zadavatel:
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 29.03.2021
 Projektant:
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

23 055,40

D Technologie		Technologie					7 661,10	
	K		Reproduktorová linka stávající: odborné rozpojení stávající linky, propojení s nově řešeným rozšířením reproduktorové linky přes keramickou svorkovnici, proměření, odzkoušení, uvedení do provozu	hod	4,000	437,50	1 750,00	
	vv		4*1		4,000			
	vv		Součet		4,000			
16	K	16	Koncový člen reproduktorové linky EOL	ks	1,000	1 041,20	1 041,20	
	vv		1*1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
20	K	20	Reproduktor stropní/podhledový, certifikovaný dle EN 54-24, 6W/100V, kov, bílý, EVAC svorkovnice - připojené ke stávajícím linkám reproduktorů	ks	4,000	870,60	3 482,40	
	vv		4*1		4,000			
	vv		Součet		4,000			
	K		Stávající rušené reproduktory a reproduktorové linky ve stávajících prostorech: odborné odpojení a demontáž reproduktorových linek a reproduktorů v řešených prostorech, reorganizace kabeláže, vyvážení na svorkovnici	hod	2,000	437,50	875,00	
	vv		připojení stávajících zachovávaných linek reproduktorů z neřešených prostor pro zachování funkce stávajícího rozvodu mimo řešené prostory					
	vv		2*1		2,000			
	vv		Součet		2,000			
	K		Podružný instalační materiál	kpl	1,000	512,50	512,50	
	vv		1*1		1,000			
	vv		Součet		1,000			

D Rozvody		Rozvody					10 381,30	
24	K	24	Kabel PH 120R 3x2,5 pro reproduktorové linky	m	50,000	42,60	2 130,00	
	vv		1*50		50,000			
	vv		Součet		50,000			
25	K	25	Požární kabelová příchytka (pro kabely s funkční odolností při požáru)	ks	120,000	14,50	1 740,00	
	vv		120*1		120,000			
	vv		Součet		120,000			
26	K	26	Požární kotva pro uchycení příchytky	ks	120,000	13,90	1 668,00	
	vv		120*1		120,000			
	vv		Součet		120,000			
27	K	27	Krabice požární s keramickou svorkovnicí pro 10 párů - svorkování požárních kabelů	ks	1,000	733,30	733,30	
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
28	K	28	Požární ucpávky prostupů kabeláže, požární odolnost 45 minut (z protipožárního tmele)	ks	2,000	240,80	481,60	
	vv		2*1		2,000			
	vv		Součet		2,000			
29	K	29	Průraz zdí, síla zdi do 300mm, otvor do 50x50mm, včetně odvozu a likvidace suti	ks	4,000	129,60	518,40	
	vv		4*1		4,000			
	vv		Součet		4,000			
30	K	12	Průraz zdí, síla zdi do 600mm, otvor do 50x50mm, včetně odvozu a likvidace suti	ks	2,000	259,00	518,00	
	vv		2*1		2,000			
	vv		Součet		2,000			
32	K	13	Stávající rušené rozvody: Odborné odpojení a demontáž stávajících rušených reproduktorů a kabelových tras	hod	2,000	540,00	1 080,00	
	vv		2*1		2,000			
	vv		Součet		2,000			
34	K	14	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce	hod	4,000	378,00	1 512,00	
	vv		4*1		4,000			
	vv		Součet		4,000			

D Revize, koord		Revize, koordinace, zkoušky					5 013,00	
	K		Oživení, odzkoušení, nastavení zařízení	ks	1,000	1 075,00	1 075,00	
	K		Seznámení s obsluhou	ks	1,000	269,00	269,00	
	K		Povinná náležitost dle ČSN EN 60849: Odborné měření srozumitelnosti vč. měřicího protokolu s přepočtem hodnot na stupnici CIS	ks	1,000	1 250,00	1 250,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	K		Uvedení do trv. provozu	ks	1,000	1 344,00	1 344,00	
	K		Výchozí revize	ks	1,000	1 075,00	1 075,00	

ZL č. 2 - Vzduchotechnika

Stavba:

FNOL

Objekt:

D1.01.4.f_REV01 - Vzduchotechnika

KSO:

Misto:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

222 302,52

DPH základní
snížená

Základ daně
222 302,52
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
46 683,53
0,00

Cena s DPH

v CZK

268 986,05

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

FNOL

Objekt:

D1.01.4.f_REV01 - Vzduchotechnika

Místo:

Datum:

Zadavatel:

0

Projektant:

0

Uchazeč:

Zpracovatel:

0

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

222 302,52

81 - Letní chlazení

191 876,92

D - Demontáže

30 425,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
FNOL

Objekt:
D1.01.4.f_REV01 - Vzduchotechnika

Místo:

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant: 0

Uchazeč:

Zpracovatel: 0

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

Náklady soupisu celkem

222 302,52

D 81		Letní chlazení					191 876,92	
N	K	81.2.10	Dodávka - Vnitřní nástěnná výpamíková jednotka	kpl	4,000	11 026,00	44 104,00	
	vv		Rozměr: 204x840x840; Chladicí výkon: 2,2kW; Příkon: 0,1kW/230V; Včetně drátového ovladače na stěnu; Včetně dekoračního panelu; Hluk max. 33dB(A) při nejvyšším výkonu chlazení; Včetně drátového ovladače na stěnu - lišta, včetně čerpadla kondenzátu					
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
N	K	81.2.11	Dodávka - Vnitřní nástěnná výpamíková jednotka	kpl	1,000	11 900,00	11 900,00	
	vv		Rozměr: 204x840x840; Chladicí výkon: 3,6kW; Příkon: 0,1kW/230V; Včetně drátového ovladače na stěnu; Včetně dekoračního panelu; Hluk max. 33dB(A) při nejvyšším výkonu chlazení; Včetně drátového ovladače na stěnu - lišta, včetně čerpadla kondenzátu					
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
196	K	81.40.1	Dodávka - Rozbočovač chladiva	ks	6,000	1 912,20	11 473,20	
	vv		7		0,000			
	vv		Součet		0,000			
197	K	81.40.2	Dodávka - Dodatečná náplň chladiva R410A	kg	2,800	1 586,40	4 441,92	
	vv		15		0,000			
	vv		Součet		0,000			
198	K	81.40.3	Dodávka - Izolované Cu potrubí chladiva - potrubí f6 4mm	m	32,000	471,60	15 091,20	
	vv		izolace tloušťky min. 9mm, tepelná vodivost 0,038W/mK					
	vv		Včetně průchodek, oblouků, izolace, montážního materiálu, požárních ucpávek do 45 min. požární odolnosti na průchodu přes požární konstrukce a jádrového vrtání otvorů přes stavební konstrukce					
	vv		28		28,000			
	vv		Součet		28,000			
199	K	81.40.4	Dodávka - Izolované Cu potrubí chladiva - potrubí f9 5mm	m	27,000	471,60	12 733,20	
	vv		izolace tloušťky min. 9mm, tepelná vodivost 0,038W/mK					
	vv		Včetně průchodek, oblouků, izolace, montážního materiálu, požárních ucpávek do 45 min. požární odolnosti na průchodu přes požární konstrukce a jádrového vrtání otvorů přes stavební konstrukce					
	vv		64		0,000			
	vv		Součet		0,000			
200	K	81.40.5	Dodávka - Izolované Cu potrubí chladiva - potrubí f12 7mm	m	32,000	471,60	15 091,20	
	vv		izolace tloušťky min. 9mm, tepelná vodivost 0,038W/mK					
	vv		Včetně průchodek, oblouků, izolace, montážního materiálu, požárních ucpávek do 45 min. požární odolnosti na průchodu přes požární konstrukce a jádrového vrtání otvorů přes stavební konstrukce					
	vv		82		0,000			
	vv		Součet		0,000			
201	K	81.40.6	Dodávka - Izolované Cu potrubí chladiva - potrubí f15 9mm	m	27,000	557,40	15 049,80	
	vv		izolace tloušťky min. 9mm, tepelná vodivost 0,038W/mK					
	vv		Včetně průchodek, oblouků, izolace, montážního materiálu, požárních ucpávek do 45 min. požární odolnosti na průchodu přes požární konstrukce a jádrového vrtání otvorů přes stavební konstrukce					
	vv		81		0,000			
	vv		Součet		0,000			
N	K	81.40.11	Montáž - VZT zař. č. 81 - kompletní montáž zařízení	kpl	1,000	52 560,00	52 560,00	
	vv		osazení potrubí, vnitřních jednotek					
	vv		ošetření neošetřených částí potrubí a montážního materiálu nátěrovou hmotou					
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
207	K	81.40.12	Zprovoznění a zaregulování	kpl	1,000	6 002,40	6 002,40	
	vv		kompletní zprovoznění a zaregulování systému VZT					
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
208	K	81.40.13	HZS - zař. č. 81	hod	7,000	490,00	3 430,00	
	vv		zednické a pomocné vrty, prostupy, drážky, pomoci během transportu potrubí					
	vv		50		0,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
vv			Součet		0,000			
0	D		Demontáže				30 425,60	
219	K	D.1.2	Kompletní demontáž klimatizačních jednotek SPLIT v řešeném natře - včetně vakuování, demontáže potrubí chladiva atd. - včetně ekologické likvidace	kpl	4,000	7 606,40	30 425,60	
vv			10		0,000			
vv			Součet		0,000			

ZL č. 3 - Slaboproud

Číslo	Změnový list	Podklad	Popis VCP/MNP	Cena v řešení za VCP
				1 203 820
1			Elektrické zámky	159 811,40
2			Hlásiče nad podhledem	76 179,40
3			Doplnění SK - Provizorní ovládovna, A-A391420, VZT 3.NP	13 324,10
4			VCP - m.č. A_A391420 - příprava pro projektory	13 248,70
5			VCP - dle požadavku IT oddělení FNO	-7 500,44
6			Doplnění systému EPS – spojené s výměna ústředny EPS č.2	257 273,03
7			VCP - Nová přístupová místa	345 461,31
8			VCP - Vyvolávací systém	341 859,25
9			Doplnění systému STA m.č. A_A391590, m.č. A_A391600	3 163,30

Hlásiče nad podhledem

76 179,4 Kč

Název technologie:

Elektrické zámky

položka	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem
Technologie				
Reverzní nízkoodběrový otvírač ploché konstrukce	16	ks	6 006,9 Kč	96 110,4 Kč
Čelní plech pro elektrické zámky v pozinkovaném provedení	17	ks	665,5 Kč	11 313,5 Kč
Zámečnické práce nutné k instalaci elektrického zámku do stávajících zárubní	1	kpl	52 387,5 Kč	52 387,5 Kč
				159 811,4 Kč

Název technologie:

			položka	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem
			Technologie				
			Kabel HDMI 2.0 High Speed + Ethernet, zlacené konektory, 15m	1	ks	1 673,0 Kč	1 673,0 Kč
12	K	Pol12	Datová zásuvka 2xRJ45 Cat.6 - do stěny (komplet - krabíčka, keystone, rámeček, maska)	3	ks	297,6 Kč	892,8 Kč
			Rozvody				
15	K	Pol15	Kabel UTP 4p cat 6 LSOH, třída reakce na oheň Dca	200	m	17,2 Kč	3 440,0 Kč
21	K	Pol21	Trubka PVC 23mm pod omítku	25	m	72,2 Kč	1 805,0 Kč
30	K	Pol30	Krabice univerzální pod omítku vč. víčka, kulatá, d=73mm, h=42mm, PVC samozhášivé: přístrojové krabice, odbočné kraice pro trubkové rozvody, přístrojové krabice, odbočné kraice pro trubkové rozvody	3	ks	56,9 Kč	170,7 Kč
39	K	Pol39	Frézování drážky pro uložení kabeláže, hloubka 50mm šířka 50mm, včetně odvozu a likvidace suti	25	m	62,6 Kč	1 565,0 Kč
			Ostatní				
41	K	Pol41	Měření a kontrola met vedení vč. Měřicího protokolu	6	ks	62,6 Kč	375,6 Kč
40	K	Pol40	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce	9	hod	378,0 Kč	3 402,0 Kč
							13 324,1 Kč

Doplnění SK - Provizorní ovladovna, A-A391420, VZT 3.NP

Název technologie:

			položka	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem
			Technologie				
			Kabel HDMI 2.0 High Speed + Ethernet, zlacené konektory, 15m	2	ks	1 673,00 Kč	2 676,8 Kč
			Keystone spojka HDMI kabelů	3	ks	335,00 Kč	2 676,8 Kč
13	K	Pol13	Datová zásuvka 1xRJ45 Cat 6 - do stěny (komplet - krabička, keystone, maska)	5	ks	284,84 Kč	569,7 Kč
			Rámeček trojnásobný, vodorovný; bílá	3	ks	209,23 Kč	334,8 Kč
			Kryt zaslepovací, s upevňovacím třmenem; bílá	2	ks	154,23 Kč	246,8 Kč
			Rozvody				
15	K	Pol15	Kabel UTP 4p.cat.6 LSOH, třída reakce na oheň Dca	150	m	17,20 Kč	3 011,0 Kč
21	K	Pol21	Trubka PVC 23mm pod omítku	20	m	72,20 Kč	596,2 Kč
30	K	Pol30	Krabice univerzální pod omítku vč. vička, kulatá, d=73mm, h=42mm, PVC samozhášivé: přístrojové krabice, odbočné kraice pro trubkové rozvody, přístrojové krabice, odbočné kraice pro trubkové rozvody	7	ks	56,90 Kč	176,6 Kč
			Trubka PVC 50mm pod omítku	20	m	66,26 Kč	1 060,2 Kč
			Ostatní				
41	K	Pol41	Měření a kontrola metalického vedení	2	ks	62,60 Kč	100,0 Kč
40	K	Pol40	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce	9	hod	378,0 Kč	1 800,0 Kč
							13 248,7 Kč

VCP - m.č. A_A391420 - příprava pro projektory

Název technologie:

			položka	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem
			Technologie SK				
10	K	Pol10	Patch kabel cat 6, 3m	-329	ks	54,00 Kč	-17 766,0 Kč
	V		2metry	200	ks	63,13 Kč	12 626,0 Kč
	V		1metr	50	ks	51,75 Kč	2 587,5 Kč
	V		0,5 metru	160	ks	42,00 Kč	6 720,0 Kč
			Technologie AKT				
1	K	Pol117 Doplněno	Aktivní prvek SWITCH: 48-port PoE+, 4 x 10G, včetně licence DNA Essentials, 3-letá servisní podpora výrobce včetně možnosti instalovat poslední verze firmware. Aktivní prvek bude instalován jako rozšíření stávající sítě tvořené prvky CISCO C9200L-48P-4X-E	1	ks	79 434,00 Kč	79 434,0 Kč
2	K	Pol118 Odečteno	Aktivní prvek SWITCH: 48-port data, 4 x 10G, včetně licence DNA Essentials, 3-letá servisní podpora výrobce včetně možnosti instalovat poslední verze firmware. Aktivní prvek bude instalován jako rozšíření stávající sítě tvořené prvky CISCO C9200L-48T-4X-E	-1	ks	73 764,00 Kč	-73 764,0 Kč
4	K	Pol120 Odečteno	SackWise plus: stohovací kabel 0,5m	-2	ks	144,00 Kč	-288,0 Kč
4	K	Nová	SackWise plus: stohovací kabel 1m	6	ks	1 949,00 Kč	11 694,0 Kč
5	K	Pol121 Odečteno	SackWise plus: stohovací kabel 3m	-4		3 888,00 Kč	-15 552,0 Kč
10	K	Pol126 Odečteno	Záložní zdroj UPS: 3000 VA / 2700 W, Line interactive, 3×IEC Jumpers, 1×IEC 320 C19, 8×IEC 320 C13, USB, RS-232 a Ethernet, RACK mount 2U	-2	m	52 227,70 Kč	-104 455,4 Kč
		Nová	Záložní zdroj UPS: 3000 VA / 2700 W, Line interactive, 3×IEC Jumpers, 1×IEC 320 C19, 8×IEC 320 C13, USB, RS-232 a Ethernet, RACK mount 2U - doplněna síťová karta	1	m	91 263,46 Kč	91 263,5 Kč
							-7 500,4 Kč

VCP - dle požadavku IT oddělení FNO

Název technologie:

			položka	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem
			Technologie				
			Dotykový externí ovl. panel, na povrch	1	ks	72 157,43 Kč	72 157,4 Kč
			Nástěnný rám s dveřmi STANDARD s protipožární úpravou	1	ks	21 968,28 Kč	21 968,3 Kč
7	K	7	Modul 12 out - modul pro výstupy EPS a ovládání zařízení, 12 relé umožňuje rozšířit počet výstupů ústředny. Modul může být umístěn v ústředně anebo kdekoliv v budově společně s hlásiči požáru. Na sběrnici lze připojit max. 32 modulů 12 relé	3	ks	4 775,30 Kč	14 325,9 Kč
8	K	8	Modul 4 In / 2 out - modul pro výstupy EPS a ovládání zařízení, modul je zařízení komunikující s požární ústřednou přímo prostřednictvím vedení sběrnice, pomocí něhož lze připojit do systému EPS některé automatické hlásiče, tlačítkové hlásiče	1	ks	3 397,40 Kč	3 397,4 Kč
9	K	9	Skříň pro vstupní a výstupní moduly p.o. ,nástěnná instalační krabice šedá pro kopplexy, instalaci dvou prvků o rozměrech 65 x 72 mm nebo 10 pólové propojovací svorkovnice 382030 nebo měničů o rozměrech 150 x 82 mm	4	ks	397,10 Kč	1 588,4 Kč
6	K	6	Mikromodul maximálně pro 127 zařízení (inteligentní hlásiče požáru, nebo signalizační zařízení na sběrnici), délka kruhového vedení až 3,5 km Rychlá reaktivace signalizačních zařízení na sběrnici po zkratu v souladu s normou EN 54-13.	1	ks	4 756,26 Kč	4 756,3 Kč
			Modul reléový se svorkovnicí a přepínacím NC/NO kontaktem, 24V	4	ks	560,63 Kč	2 242,5 Kč
			Signalizační velká červená LED dioda v krytu s bzučákem	3	ks	641,13 Kč	1 923,4 Kč
			Sitová napájecí jednotka MSU	1	ks	48 412,25 Kč	48 412,3 Kč
			Rozvody				
26	K	26	Kabel PH 120R 2x2x0,8 - výstup EPS (ovládání výtahů, odblokování zámků, impuls do rozvaděčů MaR a NN), linka pro V/V moduly)	75	m	23,20 Kč	1 740,0 Kč
30	K	30	Požární kabelová příchytka (pro kabely s funkční odolností při požáru)	250	m	14,50 Kč	3 625,0 Kč
31	K	31	Požární kotva pro uchycení příchytky p.č. 32	250	m	13,90 Kč	3 475,0 Kč
42	K	42	Požární ucpávky prostupů kabeláže, požární odolnost 45 minut (z protipožárního tmelu)	4	ks	240,80 Kč	963,2 Kč
			Ostatní				
49	K	49	Dílčí revize EPS po etapách	2	ks	4 500,00 Kč	9 000,0 Kč
49	K	49	Dílčí revize DR po etapách	2	ks	4 500,00 Kč	9 000,0 Kč
22	K	22	Stávající hlásičová linka v řešených prostorech: odborné odpojení části stávající hlásičové linky v rámci řešených prostor, proměření linky, vyhledání vhodných bodů rozpojení, náhradní propojení zachovávaných částí stávající linky novým kabelem (baipás)	65	hod	540,00 Kč	35 100,0 Kč
43	K	43	Stávající rušené rozvody: Odborné odpojení a demontáž stávajících rušených hlásičů a kabelových tras	26	hod	486,00 Kč	12 636,0 Kč
44	K	44	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce	29	hod	378,00 Kč	10 962,0 Kč
							257 273,0 Kč

Doplnění systému EPS – spojené s výměna ústředny EPS č.2

SYSTÉM KONTROLY VSTUPU
VCP - Nová přístupová místa

p.č.	Název	množství	ks/m	Dodávka jednotková cena	Dodávka cena celkem	Montáž jednotková cena	Montáž cena celkem
Technologie							
1 K	Pol76 Bezkontaktní čtečka (podpor SIO). (CLASS/Mifare/DESFire - nutno dodržet kompatibilitu se stávajícím systémem MERIT Access, instalovaným v objektu)	13	ks	3 000,00	39 000,00	418,20	5 436,60
2 K	Pol77 Dveřní jednotka připojena přes ethernet - nutno dodržet kompatibilitu se stávajícím systémem MERIT Access, instalovaným v objektu	9	ks	7 000,00	63 000,00	560,00	5 040,00
3 K	Pol78 Nástěnný kovový rozvaděč EKV stávající: úpravy ve stávajícím rozvaděči, reorganizace pro připojení 6ks řídící dveřní jednotky, oživení, odzkoušení, proměření	1	ks	5 156,50	5 156,50	564,30	564,30
4 K	Pol79 Licence pro přístupový systém na jednu čtečku	13	ks			1 296,00	16 848,00
7 K	Pol82 Pomocný elektroinstalační materiál (kotvy, svorky, stahovací pásky, spojky atd.)	1	kpl	2 608,00		200,00	200,00
8 K	Pol83 Pomocné instalační a koordinační práce	2	hod			486,00	972,00
	Patch cord Cat.5e	17	ks	105,63	1 795,71	12,50	212,50
5 K	Pol80 Zálohovaný zdroj v kovovém krytu, 13,8Vss/4A, prostor pro AKU 17 Ah - Odpočet položky z původního rozpočtu	-1	ks	3 479,80	-3 479,80	1 000,00	-1 000,00
	Zálohovaný zdroj v kovovém krytu, 13,8Vss/10A, prostor pro AKU 17 Ah	2	ks	9 185,40	18 370,80	1 320,00	2 640,00
6 K	Pol81 Akumulátor 12V/17Ah	1	ks	1 000,00	1 000,00	168,60	168,60
	Speciální požární odolný otvrač s minimální konstrukční velikostí v provedení skryté montáže. Otvrač lze použít pro montáž do požární odolných dveří, použitý materiál splňuje tepelnou odolnost cca 1000°C vyžadovanou u požární odolných dveří.	1	ks	10 985,63	10 985,63	481,25	481,25
	Reverzní nízkoodběrový otvrač ploché konstrukce	9	ks	5 525,63	49 730,67	481,25	4 331,25
	Čelní plech pro elektrické zámky v pozinkovaném provedení	10	ks	321,70	3 217,00	343,75	3 437,50
	Zámečnické práce nutné k instalaci elektrického zámku do stávajících zárubní	1	kpl	0,00	0,00	16 843,75	16 843,75
Mezisoučet					188 776,51		56 175,75
Rozvody							
9 K	Pol84 Kabel FTP 4p cat.6 LSOH, třída reakce na oheň Dca	990	m	5,70	5 643,00	12,00	11 880,00
10 K	Pol85 Oranžový kabel 2x1.5 B2caS1D0 - zajištění napájení dveřních elektrických zámků	990	m	11,80	11 682,00	14,00	13 860,00
11 K	Pol86 Trubka PVC 23 mm p.o.	110	m	47,20	5 192,00	25,00	2 750,00
12 K	Pol31 Krabice odbočná pod omítku vč. víčka, hranatá, 150x150mm, h=77mm, PVC samozhášivé, obočné krabice trubkových tras	16	ks	185,40	2 966,40	85,00	1 360,00
13 K	Pol87 Požární ucpávky prostupů kabeláže, odolnost 45 minut	2	ks	40,80	81,60	200,00	400,00
14 K	Pol88 Průraz zdí, síla zdi do 60cm	6	ks	X	X	118,80	712,80
15 K	Pol40 Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce	2	hod	X	X	378,00	756,00
	2*1						
Mezisoučet					25 565,00		31 718,80
Revize, koordinace, zkoušky							
R 14	Úvedení do tv. provozu (oživení, nastavení, programování, odzkoušení)	1	ks	X	X	27 641,25	27 641,25
R 15	Měření a kontrola met. vedení, funkční zkoušky	1	ks	X	X	4 921,50	4 921,50
R 16	Koordinační práce s ostatními profesemi	1	ks	X	X	7 362,50	7 362,50
R 17	Měření a výchozí revize	1	ks	X	X	4 300,00	4 300,00
Mezisoučet							44 225,25
Dodávka celkem				214 342 Kč			
Montáž				132 120 Kč			
Dodávka a montáž celkem				346 461 Kč			
Celkem bez DPH				346 461 Kč			

Název technologie:

VCP - Vyvolávací systém

			položka	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem
			Technologie				
6	K	Pol98	Řídící aplikace	-1	ks	6 750,00 Kč	-6 750,0 Kč
10	K	Pol102	SW - Konfigurační klient (monitor, statistiky, události, konfigurace)	-1	ks	3 429,00 Kč	-3 429,0 Kč
1	K	Pol93	Tiskárna TERMO - 4tlačítka, cutter, RS485, Ethernet	-3	ks	20 987,60 Kč	-62 962,8 Kč
7	K	Pol99	Přepázkový virtuální terminál - instalovaný na jednotlivých PC v ambulancích	8	ks	3 110,40 Kč	24 883,2 Kč
8	K	Pol100	Přepázkový displej (3miR-kl, Folie-př, ENET, POE) 57SMD	2	ks	5 626,80 Kč	11 253,6 Kč
			Závěs přepázkového displeje (standard-podhled)	2	kpl	2 493,75 Kč	4 987,5 Kč
			Externí gong VS, WAVE player, RS, ETH, POE	1	ks	4 856,25 Kč	4 856,3 Kč
			Reproduktor k RK GONG nástěnný (nielsen)	1	ks	1 968,75 Kč	1 968,8 Kč
			SW Hlasový modul - akustické volání pořadových čísel z PC - zdrojová licence	1	lic	8 268,75 Kč	8 268,8 Kč
			Tiskárna s touch-small (TFT 15")	2	ks	65 362,50 Kč	130 725,0 Kč
			Stojan tiskárny touch-small - kovový	2	ks	11 156,25 Kč	22 312,5 Kč
			Software pro konfiguraci alternativní obrazovky TOUCH-TS100, TS150	1	lic	2 625,00 Kč	2 625,0 Kč
			Snímač klientských kódů	2	ks	14 175,00 Kč	28 350,0 Kč
			SW aplikace pro obsluhu čtečky čárového kódu na tiskárně	2	lic	21 000,00 Kč	42 000,0 Kč
			Snímač kartičky zdravotní pojišťovny pro TS151	2	ks	38 062,50 Kč	76 125,0 Kč
15	K	Pol15	Kabel UTP 4p cat.6 LSOH, třída reakce na oheň Dca	250	m	17,20 Kč	4 300,0 Kč
12	K	Pol12	Datová zásuvka 2xRJ45 Cat.6 - do stěny (komplet - krabička, keystone, rámeček, maska)	3	ks	218,80 Kč	656,4 Kč
6	K	Pol6	Patch panel 24xRJ45, Cat.6, UTP - osazený	1	ks	2 181,60 Kč	2 181,6 Kč
			Revize, koordinace, zkoušky				
			Montáž konc. komponentů, oživení	1	kpl	6 720,00 Kč	6 720,0 Kč
			Školení, měření, asistence, konfigurace	1	kpl	30 187,50 Kč	30 187,5 Kč
			Přeprava osob, technik na cestě	5	ks	2 520,00 Kč	12 600,0 Kč
							341 859,3 Kč

FN Olomouc Radiologie – postup pacienta

Pro identifikaci pacienta se bude využívat jeho rodné číslo z kartičky zdravotní pojišťovny nebo v případě hospitalizovaného pacienta čárový kód z náramku. Pacient bude mít také možnost rodné číslo zadat na dotykové obrazovce tiskárny pořadových lístků. Čtečka kartiček zdravotní pojišťovny a čárových kódů bude integrována do tiskárny s 15" dotykovou obrazovkou.

Pacient po příchodu k tiskárně načte kartičku zdravotní pojišťovny nebo sejme čárový kód z náramku pacienta nebo pacient zadá své rodné číslo na dotykové obrazovce. V provozní době recepcce zvolí následně pouze tisk lístku a obdrží lístek se svým pořadovým číslem a je zařazen k recepci. Na recepci si budou pacienti postupně odebírat z fronty (bez vyvolání) a dle rodného čísla zjistí v nemocničním systému žádanku a přepošlou pacienta na požadované pracoviště. Následně je pacient volán pracovištěm k požadovanému úkonu. V případě, že na recepci bude zjištěno, že je nutné s pacientem ještě něco řešit (informovaný souhlas apod.), vyvolá si pacienta k sobě, vyřeší s ním potřebné záležitosti a až pak ho přepošle na požadované pracoviště.

V případě, že nebude recepcce obsazena, je nutné při odchodu z recepcce pomocí softwarové aplikace přepnout konfiguraci dotykové obrazovky. Toto přepínání je také možné zajistit automaticky dle požadované provozní doby recepcce. V této konfiguraci bude pacient po načtení rodného čísla již sám zadávat požadované vyšetření (magnetická rezonance, CT apod.). Obdrží pořadový lístek a bude volán příslušným pracovištěm. Pokud pacient nebude vědět, na které vyšetření se má přihlásit, zvolí tlačítko „Nevím“ a bude zařazen k recepci. Na vybraných pracovištích budou k dispozici stejné SW aplikace jako na recepci, které si spustí pouze v případě, že nebude recepcce obsazena. Pacienti, kteří zvolili „Nevím“ se tedy zobrazí na těchto pracovištích, které budou postupovat stejně jako recepcce. Aplikace pro recepci může být spuštěná pouze na recepci nebo pouze na pracovišti.

Zpracoval: Petr Krotký, 602416235

Dne: 17.2.2021

Název technologie:

			položka	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem
			Technologie				
4	K	Pol49	Zásuvka TV+R koncová komplet (zásuvka, krabička, rámeček, kryt zásuvky)	2	ks	285,0 Kč	570,0 Kč
8	K	Pol53	Stávající rozvod: práce spojené s vyhledání stáv. rozvodu, rozpojení stávajícího kabelu, přezakončení rozpojených konců stávajícího kabelu na F-konektory, rozbočení pro přívod stávajícího přívodu signálu k zesilovači, zpětné připojení, proměření, odzkoušení	1	hod	486,0 Kč	486,0 Kč
			Rozvody				
10	K	Pol54	Koax kabel 75Ω, B2ca s1 d1 a1	15	m	28,4 Kč	426,0 Kč
11	K	Pol20	Trubka PVC 16mm pod omítku	15	m	67,5 Kč	1 012,5 Kč
30	K	Pol30	Krabice univerzální pod omítku vč. víčka, kulatá, d=73mm, h=42mm, PVC samozhášivé: přístrojové krabice, odbočné kraice pro trubkové rozvody, přístrojové krabice, odbočné kraice pro trubkové rozvody	2	ks	56,9 Kč	113,8 Kč
39	K	Pol39	Frézování drážky pro uložení kabeláže, hloubka 50mm šířka 50mm, včetně odvozu a likvidace suti	5	m	62,6 Kč	313,0 Kč
			Ostatní				
23	K	Pol60	Měření na zásuvkách	2	ks	56,2 Kč	112,4 Kč
16	K	Pol37	Průraz zdířem, síla zdi do 300mm, otvor do 50x50mm, včetně odvozu a likvidace suti	1	ks	129,6 Kč	129,6 Kč
							3 163,3 Kč

Doplnění systému STA m.č. A_A391590, m.č. A_A391600

ZL č. 4 - Silnoproud

D1.01.4c	Silnoproudé elektroinstalace Radiologie - A	133 162,90
	Silnoproudé elektroinstalace kab.šachta - B	47 330,00
	Silnoproudé elektroinstalace úprava kab.trasy- C	41 944,30
	Silnoproudé elektroinst. ovladov. rentg. m.č.A A191190- D	26 696,20
	CELKEM bez DPH	249 133,4

Rekapitulace:**FAKULTNÍ NEMOCNICE OLOMOUČ - Radiologie**

M21a	Demontáže - dodávka včetně montáže	0 Kč
M21b	Uzemnění, doplňující pospojování - dodávka včetně montáže	711 Kč
M21c	Bleskosvod - dodávka včetně montáže	0 Kč
M21d	Rozváděče NN - dodávka včetně montáže	0 Kč
M21e	Nosný systém, trubkování - dodávka včetně montáže	0 Kč
M21f	Kabely - dodávka včetně montáže	22 546 Kč
M21g	Svitidla - dodávka včetně montáže	76 879 Kč
M21h	Řízení osvětlení DALI - dodávka včetně montáže	21 679 Kč
M21i	Přístroje - dodávka včetně montáže	2 336 Kč
M21j	Ostatní - dodávka včetně montáže	9 013 Kč
Cena celkem bez DPH:		133 163 Kč

FAKULTNÍ NEMOCNICE OLOMOUC - Radiologie
SILNOPROUDÉ ELEKTROINSTALACE

M21b Uzemnění, doplňující pospojování - dodávka včetně montáže

Popis položky	Počet MJ	Jedn. cena	Celkem	Výkres
M21b013 Krabice přístrojová, Ø73mm, výška 66mm	13 ks	54,7	711 Kč	
Celkem			711 Kč	

M21f Kabely - dodávka včetně montáže

Popis položky	Počet MJ	Jedn. cena	Celkem	Výkres
M21f036 CYKY-J 3x2,5 (Dca)	530 m	34,8	18 444 Kč	
M21f039 CYKY-J 3x1,5 (Dca)	155 m	25,8	3 999 Kč	
M21f044 Ukončení vodiče do 2,5mm ²	10 ks	10,3	103 Kč	
Celkem			22 546 Kč	

M21g Svítidla - dodávka včetně montáže

Popis položky	Počet MJ	Jedn. cena	Celkem	Výkres
M21g048 M - LED svítidlo, 800x1500mm x max. 50mm, homogenně nasvícená plocha povrchu svítidla, 90W, 2800-6200K, HCL, DALI2 (viz D.1.01.4c-004_Kniha svítidel)	2 ks	38 439,4	76 879 Kč	
Celkem			76 879 Kč	

M21h Řízení osvětlení DALI - dodávka včetně montáže

Popis položky	Počet MJ	Jedn. cena	Celkem	Výkres
M21h052 AWH258W - 7- Tlačítkový panel s LED indikací stavu a přijímáním IR signálu remote controll, bílá, 48x35mm	2 ks	8 495,9	16 992 Kč	
M21h053 AWH258S - Montážní sada antistatic do KU68 + bílý rámeček pro 258	2 ks	2 343,6	4 687 Kč	
Celkem			21 679 Kč	

M21i Přístroje - dodávka včetně montáže

Popis položky	Počet MJ	Jedn. cena	Celkem	Výkres
M21i060 Zásuvka jednonásobná 230V/16A, zapuštěná, IP20, s clonkami, bílá	4 ks	287,0	1 148 Kč	
M21i068 Elektroinstalační materiál, WAGO svorky, vázací pásy	1 ks	1 187,5	1 188 Kč	
Celkem			2 336 Kč	

M21j Ostatní - dodávka včetně montáže

Popis položky	Počet MJ	Jedn. cena	Celkem	Výkres
M21j069 Podružný materiál	1 ks	1 062,5	1 063 Kč	
M21j070 Koordinace s ostatními profesemi	1 ks	437,5	438 Kč	
M21j071 Revize a vystavení revizní zprávy	2 ks	2 437,5	4 875 Kč	
M21j076 Stavební přípomoc	1 ks	562,5	563 Kč	
M21j077 Drážkování	1 ks	575,0	575 Kč	
M21j081 Dokumentace skutečného provedení stavby	1 ks	812,5	813 Kč	
M21j082 Protipožární ucpávky	1 ks	687,5	688 Kč	
Celkem			9 013 Kč	

FNOL PD STAVEBNÍ ÚPRAVY RADIOLOGICKÉ KLINIKY - BUDOVA "A" - 1.PP
D.1.01.4c - SILNOPROUDÉ ELEKTROINSTALACE

M21a Doplnění kabelové šachty, upevnění kabelů - dodávka včetně montáže					
	Popis položky	Počet MJ	Jedn. cena	Celkem	Výkres
M21a001	Třímenová příchytka SONAP, 28-34mm	80 ks	84,35	6 748 Kč	
M21a002	Třímenová příchytka SONAP, 22-28mm	50 ks	75,63	3 782 Kč	
M21a003	Třímenová příchytka SONAP, 18-22mm	50 ks	69,26	3 463 Kč	
M21a004	Úprava kabelové šachty	1 ks	12 075,00	12 075 Kč	
M21a005	Příchytka kabelových svazků X-ECH 30/B MX set	150 ks	141,75	21 263 Kč	
Celkem				47 330 Kč	

Rekapitulace:

FNOL PD STAVEBNÍ ÚPRAVY RADIOLOGICKÉ KLINIKY - BUDOVA "A" - 1.PP

M21a	Doplnění kabelové šachty, upevnění kabelů - dodávka včetně montáže	47 330 Kč
Cena celkem:		47 330 Kč

**FAKULTNÍ NEMOCNICE OLOMOUC - Radiologie, úprava kabelové trasy
SILNOPROUDÉ ELEKTROINSTALACE**

M21f Kabely - dodávka včetně montáže					
	Popis položky	Počet MJ	Jedn. cena	Celkem	Výkres
73	M21f035 1-CXKH-R-J 5x50	49 m	694,4	34 026 Kč	
89	M21f042 Ukončení kabelu 5x50mm ²	6 ks	205,2	1 231 Kč	
	Celkem			35 257 Kč	

M21j Ostatní - dodávka včetně montáže					
	Popis položky	Počet MJ	Jedn. cena	Celkem	Výkres
171	M21j069 Podružný materiál	5 ks	1 062,5	5 313 Kč	
178	M21j076 Slavební přímomoce	1 ks	562,5	563 Kč	
180	M21j078 Doprava	1 ks	812,5	813 Kč	
	Celkem			6 688 Kč	

Rekapitulace:

FAKULTNÍ NEMOCNICE OLOMOUC - Radiologie, úprava kabelové trasy

M21a	Demontáže - dodávka včetně montáže	0 Kč
M21b	Uzemnění, doplňující pospojování - dodávka včetně montáže	0 Kč
M21c	Bleskosvod - dodávka včetně montáže	0 Kč
M21d	Rozváděče NN - dodávka včetně montáže	0 Kč
M21e	Nosný systém, trubkování - dodávka včetně montáže	0 Kč
M21f	Kabely - dodávka včetně montáže	35 257 Kč
M21g	Svitidla - dodávka včetně montáže	0 Kč
M21h	Řízení osvětlení DALI - dodávka včetně montáže	0 Kč
M21i	Přístroje - dodávka včetně montáže	0 Kč
M21j	Ostatní - dodávka včetně montáže	6 688 Kč
	Cena celkem bez DPH:	41 944 Kč

Silnoproudé elektroinst. ovladov. rentg. m.č.A A191190- D

Stavba:

Objekt:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum:

Projektant:

Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							26 696,20	
D M21f Kabely - dodávka včetně montáže							5 284,50	
80	K	M21f080	CYKY-J 3x2,5 (Dca)	m	25,000	34,80	870,00	
81	K	M21f081	CYKY-J 7x1,5 (Dca)	m	30,000	47,70	1 431,00	
82	K	M21f082	CYKY-J 5x1,5 (Dca)	m	55,000	38,30	2 106,50	
83	K	M21f083	CYKY-J 3x1,5 (Dca)	m	30,000	25,80	774,00	
95	K	M21f095	Ukončení vodiče do 2,5mm²	ks	10,000	10,30	103,00	
D M21g Svítidla - dodávka včetně montáže							2 009,00	
98	K	M21g098	C - Interiérové svítidlo LED, vestavné, 38W, 3300lm, 4000K, Ra 80, IP40 (viz D 1.01 4c-004_Kniha	ks	2,000	1 004,50	2 009,00	
D M21h Řízení osvětlení DALI - dodávka včetně montáže							10 839,50	
123	K	M21h123	AWHE258W - 7- Tlačítkový panel s LED indikací stavu a příjmem IR signálu remote controll, bílá,	ks	1,000	8 495,90	8 495,90	
124	K	M21h124	AWHE353S - Montážní sada antistatic do KU68 + bílý rámeček pro 258	ks	1,000	2 343,60	2 343,60	
D M21i Přístroje - dodávka včetně montáže							4 143,20	
144	K	M21i144	Zásuvka jednonásobná 230V/16A, zapuštěná, IP20, s clonkami, bílá	ks	2,000	287,00	574,00	
145	K	M21i145	Zásuvka jednonásobná 230V/16A, zapuštěná, IP20, s clonkami, optická signalizace provozního stavu,	ks	3,000	487,00	1 461,00	
163	K	M21i163	AT - Tlačítko nouzového vypnutí, hřbové, červené, žlutá skříňka, 2x rozpinací kontakt, odblokace	ks	1,000	851,30	851,30	
164	K	M21i164	EAT - Tlačítko START, STOP, signálka bílá, krabice antracit, 3 výřezy	ks	1,000	1 256,90	1 256,90	
D M21j Ostatní - dodávka včetně montáže							4 420,00	
171	K	M21j171	Podružný materiál	ks	1,000	590,00	590,00	
172	K	M21j172	Koordinace s ostatními profesemi	ks	1,000	590,00	590,00	
173	K	M21j173	Revize a vystavení revizní zprávy	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
177	K	M21j177	Zkušební provoz	ks	1,000	450,00	450,00	
178	K	M21j178	Stavební přípomoc	ks	1,000	750,00	750,00	
179	K	M21j179	Drážkování	ks	1,000	590,00	590,00	
180	K	M21j180	Doprava	ks	1,000	450,00	450,00	

ZL č. 5 - ZTI doplnění umyvadla v m.č. A_A391590

Poř. číslo	Ceníkové číslo	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Cena	
					jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7
	721	Vnitřní kanalizace				
2	721 00-0000VD	Odstavení systému kanalizace z provozu v dotčené části objektu během rekonstrukce	soub	1,00	788,50	788,50
8	721153204R00	Potrubí PE svařované, připojovací, D 40 x 3,0 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a čistících kusů	m	2,00	156,80	313,60
19	721194104R00	Vývedení odpadních výpustek D 40	kus	1,00	74,10	74,10
22	721 00-9149VD	Izolace potrubí včetně tvarovek proti rosení a hluku, minerální vlna/AL povrch, min $\lambda=0,04\text{W/m}$, na potrubí d40, tl.25mm, dodávka a montáž	m	2,00	148,20	296,40
33	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200	m	2,00	22,80	45,60
	722	Vnitřní vodovod				
37	722 00-0002VD	Uzavření/otevření systému vodovodu, odstávka vodovodu během rekonstrukce, vypouštění systému, včetně dodávek a montáže	soub	1,00	712,50	712,50
39	722110924RV1	Napojení na stávající rozvody vody, úpravy stávajících tras, vložení odboček, včetně opravy stávajícího potrubí, včetně dodávek a montáží	kus	2,00	362,90	725,80
49	722176212R00	Potrubí vícevrstvé, PE-RTII/AL/PE-RTII, lisovaný spoj, pitná voda, D 20 x 2,5 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, přechodů a těsnění	m	6,00	334,40	2 006,40
52	722190401R00	Vývedení a upevnění výpustek DN 15	kus	2,00	212,80	425,60
55	722 18-0049VD	Izolace potrubí z min.vlny včetně izolace tvarovek na d20/20mm, povrchová úprava Al, lepicí páska, dodávka a montáž	m	6,00	104,50	627,00
77	722280108R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 50	m	6,00	19,00	114,00
78	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	6,00	28,50	171,00
	725	Zařizovací předměty				
92	725860251R00	Sífon umyvadlový chromovaný, včetně odtokové soupravy, dodávka a montáž	kus	1,00	807,50	807,50
95	725825111R00	Baterie umyvadlová nástěnná ruční, chrom, keramická kartuše, dodávka a montáž	kus	1,00	1 297,70	1 297,70
98	725017122R00	Umyvadlo keramické, bílé, 55cm, dodávka a montáž	soubor	1,00	1 447,80	1 447,80
		CELKEM				9 853,50

ZL č. 6 - Vytápění (m.č.A_A191190 RTG - výměna tělesa)

Rekapitulace rozpočtu:

Poř. číslo	Popis položky	
		celkem
1	Vícepráce č.2 - m.č.A_A191190 RTG - výměna tělesa	4 738,69
2	Vícepráce č.2 - m.č.A_A391220 posunutí tělesa u únikového schodiště	5 304,20
	<u>NÁKLADY STAVEB.OBJEKTU</u>	10 042,89

Vytápění

Vícepráce č.2 - m č.A_A191190 RTG - výměna tělesa

Poř. číslo	Ceníkové číslo	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Cena	
					jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7
	733	Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				
		Příplatek za zhotovení / úpravu přípojky DN 15	kus	2,00	146,25	292,50
	734	Ústřední vytápění - armatury				
32	734200821	Demontáž armatury závitové se dvěma závity do G 1/2	kus	2,00	91,20	182,40
35	734001001	Termostatický ventil přímý DN 15, Kvs=0,86	kus	1,00	356,30	356,30
37	734001003	Uzavírací a regulační šroubení s vypouštěním přímé DN 15, Kvs=1,31	kus	1,00	247,00	247,00
39	734001005	Termostatická hlavice s pojistkou proti odcizení	kus	1,00	375,30	375,30
57	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	2,00	80,80	161,60
65	734291951	Montáž hlavice ručního a termostatického ovládání	kus	1,00	67,50	67,50
	735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				
70	735151811	Demontáž otopného tělesa panelového jednořadého délka do 1500 mm	kus	1,00	112,10	112,10
		Deskové otopné těleso klasické provedení s bočním připojením, jedna deska, výšky 600 mm, délky 500 mm - KL 11-6050	kus	1,00	1 721,25	1 721,25
76	735000912	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s termostatickým ovládáním	kus	1,00	126,40	126,40
77	735159210	Montáž otopných těles panelových jednořadých délky do 1140 mm	kus	1,00	368,60	368,60
80	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	1,00	26,60	26,60
82	735890801	Přemístění demontovaného otopného tělesa vodorovně 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,03	1 204,60	36,14
	OST	Ostatní				
90	OST001001	Vypuštění, napuštění a odvzdušnění systému	hod	2,00	332,50	665,00
		CELKEM				4 738,69

Vytápění

Vícepráce č.2 - m č. A_A391220 posunutí tělesa u únikového schodiště

Poř. číslo	Ceníkové číslo	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Cena	
					jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7
	733	Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				
16	733110803	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15	m	1,00	25,70	25,70
19	733111103	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 15	m	2,00	245,10	490,20
		Příplatek za zhotovení / úpravu přípojky DN 15	kus	2,00	148,25	292,50
	734	Ústřední vytápění - armatury				
32	734200821	Demontáž armatury závitové se dvěma závity do G 1/2	kus	2,00	91,20	182,40
57	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	2,00	80,80	161,60
65	734291951	Montáž hlavice ručního a termostatického ovládání	kus	1,00	67,50	67,50
	735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				
70	735151811	Demontáž otopného tělesa panelového jednořadého délka do 1500 mm	kus	1,00	112,10	112,10
76	735000912	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s termostatickým ovládáním	kus	1,00	126,40	126,40
77	735159210	Montáž otopných těles panelových jednořadých délky do 1140 mm	kus	1,00	368,60	368,60
80	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	1,00	26,60	26,60
	783	Dokončovací práce - nátěry				
87	783614551	Základní jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	2,00	12,40	24,80
88	783614651	Základní antikoroziční jednonásobný syntetický potrubí DN do 50 mm	m	2,00	12,40	24,80
89	783617611	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	2,00	38,00	76,00
	OST	Ostatní				
90	OST001001	Vypuštění, napuštění a odvzdušnění systému + zamrazení	hod	10,00	332,50	3 325,00
		CELKEM				5 304,20

ZL ,č 7 SDK, truhlářské konstrukce

dně: 15.3.2021

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Radiologie

D

D4

F1.1: Stavební část

D

D20

7631: Sádrokartonové konstrukce

124 194,93

47	1	K	76309108RA3	Zesílení SDK příček okolo otvorů - zesílení nadpraží, ostění a parapetů vč. dodávky kce dle pozn. A3	soubor	40,000	428,00	17 120,00	
48	2	K	763111441	SDK příčka tl 150 mm profil CW+UW 100 desky 2xDFH2 12,5 - přeslechy požární	m2	9,300	1 176,25	10 939,13	
21	3	K	763111441	SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 75 desky 1xRB 12,5 - přeslechy obyč.	m2	33,000	1 062,50	35 062,50	
50	4	K	763111447	SDK příčka tl 150 mm profil CW+UW 100 desky 2xDFH2 12,5 s izolací EI 90 Rw do 59 dB změna za sklo příčku	m2	21,700	1 017,00	22 068,90	
65	5	K	7631645X3	D+M SDK kastlík v m 3 9	m	3,900	546,00	2 129,40	
24	6	K	763121465	SDK stěna přesazovaná tl 75 mm profil CW+UW 50 desky 2xDFH2 12,5 s Nikou pro okno	m2	10,500	1 562,50	16 406,25	
25	7	K	763121465	SDK stěna přesazovaná tl 75 mm profil CW+UW 50 desky 2xDFH2 12,5 s Nikou pro Hydrant	m2	5,500	1 562,50	8 593,75	
26	8	K	763121465	SDK opravy po elektro, VZT, vodařích atd.	soubor	1,000	11 875,00	11 875,00	

ZL.č 8 Stavební část

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VCP 1 - demontáž zdvojených podlah								
42	K	767541781	Demontáž desek zdvojených podlah rozměru do 600 x 600 mm do suti	m2	86,500	45,25	3 914,13	CS ÚRS 2020 01
41	K	767541181	Demontáž nosné konstrukce zdvojených podlah s lehkým provozem modulu 600x600mm z kovových rektifikačních stojek výšky do 500 mm	m2	86,500	79,50	6 876,75	CS ÚRS 2020 01
22	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	2,958	2 500,00	7 395,75	CS ÚRS 2020 01
23	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	2,958	550,00	1 627,07	CS ÚRS 2020 01
24	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	41,416	20,00	828,32	CS ÚRS 2020 01
X	K	99701381X	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) z plastických hmot	t	2,958	2 460,00	7 277,42	CS ÚRS 2020 01
Celkem							27 919,44	

VCP 2 - likvidace odpadu v etapě II: televize, 2x přístroj mamografie								
48	K	HZS1292	Likvidace odpadu v etapě II - 2 pracovníci, 2 hodiny	hod	4,000	350,00	1 400,00	CS ÚRS 2020 01
22	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	0,200	2 500,00	500,00	CS ÚRS 2020 01
23	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,200	550,00	110,00	CS ÚRS 2020 01
24	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2,800	20,00	56,00	CS ÚRS 2020 01
X	K	99701381X	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) z plastických hmot	t	0,200	2 460,00	492,00	CS ÚRS 2020 01
Celkem							2 558,00	

VCP 3 - stěhování nábytku z rentgenu A_A191190 na Franz Josefa								
48	K	HZS1292	4 pracovníci, 9 hodin	hod	36,000	350,00	12 600,00	CS ÚRS 2020 01
Celkem							12 600,00	

VCP 4 - uložení perforované hadice v etapě I								
X	K	974042584	Výsekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 250 mm š do 150 mm	m	20,000	377,08	7 541,54	
22	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	1,640	2 500,00	4 100,00	CS ÚRS 2020 01
23	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,640	550,00	902,00	CS ÚRS 2020 01
24	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2,296	20,00	45,92	CS ÚRS 2020 01
25	K	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsi nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	1,640	350,00	574,00	CS ÚRS 2020 01
X	K	28611223.A R	Trubka PVC drenážní flexibilní d 100 mm	m	20,000	50,40	1 008,00	
X	K	871318111R 00	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot	m	20,000	18,80	376,00	
21	K	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 XC1	m3	0,300	3 740,00	1 122,00	CS ÚRS 2020 01
Celkem							15 669,46	

VCP 5 - přesun regálů a zakrytí foliemi ve skladu KAR								
48	K	HZS1292	3 pracovníci, 12 hodin	hod	36,000	350,00	12 600,00	
Celkem							12 600,00	

VCP 6 - Vyřezání a vybourání sond pro Sanatēs v etapě I (chodba + světlík)								
x	K	974042584	Výsekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 250 mm š do 150 mm	m	8,000	377,08	3 016,62	

22	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	0,656	2 500,00	1 640,00	CS ÚRS 2020 01
23	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,656	550,00	360,80	CS ÚRS 2020 01
24	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	9,184	20,00	183,68	CS ÚRS 2020 01
25	K	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	0,656	350,00	229,60	CS ÚRS 2020 01
21	K	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 XC1	m3	0,220	3 740,00	822,80	CS ÚRS 2020 01
Celkem							6 253,50	
VCP 7 - vystěhování nábytku z Franz Josefa včetně likvidace								
48	K	HZS1292	2 pracovníci, kontejner, likvidace	soubor	1,000	14 700,00	14 700,00	
Celkem							14 700,00	

VCP 8 - ESLP - elektrické zámky								
17	K	612325412	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stěn v rozsahu plochy do 30%	m2	36,230	194,00	8 477,82	
18	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	36,230	234,00	8 477,82	
19	K	612341131	Potažení vnitřních stěn sádrovým štukem tloušťky do 3 mm	m2	36,230	159,00	5 760,57	
33	K	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	0,869	1 440,00	1 251,07	
244	K	784181111	Základní silikátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	36,230	12,00	434,76	
245	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oteruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	36,230	30,00	1 086,90	
246	K	784211165	Příplatek k cenám 2x maleb ze směsí za mokra oteruvzdorných za barevnou malbu v sytém odstínu	m2	36,230	15,00	543,45	
Celkem							26 032,39	

VCP 9 - Sešívání podlah								
X	K	632683111	Sešívání trhlin v betonových podlahách ocelovými sponkami ve vzdálenosti do 10 cm	m	184,000	584,99	107 638,16	
X		783947161	Krycí dvojnásobný polyuretanový vodou ředitelný nátěr betonové podlahy	m2	35,560	369,63	13 143,87	
X		633992111	Odmaštění betonových podlah	m2	35,560	122,21	4 345,79	
232	K	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy poviakové v objektech v do 12 m	t	0,089	2 689,00	240,01	
233	K	998776181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 776 prováděný bez použití mechanizace	t	0,089	1 462,00	130,49	
Celkem							125 498,32	

VCP 10 - jádrové vrtání skrz žb strop na chodbě								
X		977151122	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do D 130 mm do stavebních materiálů 3 ks	m	1,800	2 219,97	3 995,94	
22	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	0,014	2 500,00	35,55	
23	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,014	550,00	7,82	
24	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,199	20,00	3,98	
25	K	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	0,014	350,00	4,98	
Celkem							4 048,27	

CELKEM

247 879,38