

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Rekonstrukce polikliniky Malešice, Plaňanská 573-1, Praha 10 - Malešice
Objekt:
D02-1.E - Stavební úpravy vnitřních prostor - 1.etapa
Soupis:

02.1.5 - Slaboproud

KSO:
Místc:
Zadavatel:
MČ Praha 10, Vršovická 68, Praha 10
Uchazeč:
Projektant:
D-PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ a.s.
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 27. 2. 2018
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH				7 677 900,74
		Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		7 677 900,74	21,00%	1 612 359,16
snížená		0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			v CZK	9 290 259,90

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce polikliniky Matešice, Plaňanská 573-1, Praha 10 - Maiešice
Objekt: D02-1.E - Stavební úpravy vnitřních prostor - 1.etapa
Soupis: **02.1.5 - Slaboproud**

Místo: MČ Praha 10, Vršovická 68, Praha 10
Zadavatel: Uchazeč:

Datum: 27. 2. 2018
Projektant: D-PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

7 677 900,74

Slaboproud - Slaboproud	7 677 900,74
Elektrická požární s - Elektrická požární signalizace	1 807 914,71
D1 - Ústředny a zdroje	378 247,92
D2 - Doplnková zařízení	218 475,51
D3 - Detekční zařízení	655 125,66
D4 - Vstupní/výstupní zařízení	247 430,56
D5 - Kabely a trasy	248 314,40
D6 - Ostatní	60 320,66
Poplachový zabezpečo - Poplachový zabezpečovací a tísňový systém	1 300 480,69
D1 - Ústředny a zdroje	125 502,86
D7 - Systémové moduly	319 503,63
D3 - Detekční zařízení	374 812,75
D5 - Kabely a trasy	413 935,00
D6 - Ostatní	66 726,45
Kamerový dohledový s - Kamerový dohledový systém	217 978,09
Poplachový tísňový s - Poplachový tísňový systém - signalizace pro invalidy	5 313,00
Grafický nadstavbový - Grafický nadstavbový systém	439 793,84
Univerzální kabelážn - Univerzální kabelážní systém	1 570 216,76
D8 - Datové rozvaděče	120 578,56
D9 - Datové panely a keystone do rozvaděčů	82 095,73
D10 - Optické panely	9 378,60
D11 - Telefonní panely	27 754,44
D12 - Napájecí panely	196 634,40
D13 - Zásuvky a keystone	63 464,07
D14 - Aktivní prvky	302 321,21
D5 - Kabely a trasy	671 602,46
D6 - Ostatní	96 387,29
Pobočková telefonní - Pobočková telefonní ústředna	851 014,29
Interkomunikační sys - Interkomunikační systém, autonomní audio-video	175 286,70
Jednotný čas - Jednotný čas	226 115,01
Místní rozhlas - Místní rozhlas	163 221,19
Kabelové nosné konst - Kabelové nosné konstrukce	862 821,46
D15 - Kabelové konstrukce nad podhledem	445 736,49
D16 - Kabelové konstrukce vertikální	20 420,08
D17 - Kabelové konstrukce požárně odolné	380 135,44
D18 - Kabelové konstrukce požárně odolné vertikální	16 529,45
Demontáže - Demontáže	7 245,00
Ostatní činnosti nej - Ostatní činnosti nejsou -li zahrnuty výše	50 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce polikliniky Malešice, Plaňanská 573-1, Praha 10 - Malešice

Objekt:

D02-1.E - Stavební úpravy vnitřních prostor - 1.etapa

Soupis:

02.1.5 - Slaboproud

Místo:

Datum: 27. 2. 2018

Zadavatel:

MČ Prana 10, Vršovická 68, Praha 10

Projektant: D-PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ s.s.

Uchazeč:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							7 677 900,74	
D		Slaboproud	Slaboproud				7 677 900,74	
D		Elektrická požár	Elektrická požární signalizace				1 807 914,71	
D	D1		Ústředny a zdroje				378 247,92	
1	K	1	Ústředna EPS, čelní ovládací panel s displejem 5,7" QVGA, 2x rozšiřovací modul č.1 se čtyřmi pozicemi, 1x rozšiřovací modul č.2 se čtyřmi pozicemi, 10x esserbus modul GT - s galvanickým oddělením, 1x essernet® mikromodul 62.5kVd	ks	1,000	313 144,36	313 144,36	
	VV		skříň ústředny pro montáž na zeď, napájecí modul, PS ořpřojovací modul, zadní panel 1, řídicí modul, rám skříně, nosič základního modulu					
	VV		redundantní řídicí modul, 1x skříň rozšíření					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
2	K	3	Akumulátor 12 V DC / 24 Ah	ks	4,000	2 003,48	8 013,92	
3	K	4	Sériové essernet® rozhraní SEI - EDP (obousměrné), 1x essernet® mikromodul (62,5 kVd), 1x SEI modul 1x RS 232 / V24, 1x SEI kryt	ks	1,000	9 966,71	9 966,71	
4	K	5	TCP/IP převodník ethernet-RS232/RS485	ks	1,000	10 751,10	10 751,10	
5	K	6	Externí síťový zdroj 5A/24VDC 40Ah EN 54-4	ks	1,000	12 320,85	12 320,85	
6	K	7	Akumulátor 12 V DC / 40 Ah	ks	2,000	9 489,74	18 979,48	
7	K	8	Přepětová ochrana pro 230 V napájení	ks	2,000	2 535,75	5 071,50	
D	D2		Doplňková zařízení				218 475,51	
8	K	9	Zavedení ZDP vč. dodatku k PD	ks	1,000	108 675,00	108 675,00	
9	K	12	LCD zobrazovací panel, český	ks	1,000	51 436,36	51 436,36	
10	K	10	Ovládací panel pro hasiče - OPPO, český	ks	1,000	13 134,34	13 134,34	
11	K	11	Klíčový trezor KTPO	ks	1,000	43 470,00	43 470,00	
12	K	13	Maják, 24Vdc, červený	ks	1,000	1 759,81	1 759,81	
D	D3		Detekční zařízení				655 125,66	
13	K	15	Optickoakouřový hlásič	ks	313,000	1 591,85	498 249,05	
14	K	16	OT multisenzorový hlásič	ks	10,000	1 910,51	19 105,10	
15	K	17	Standardní patice hlásiče	ks	323,000	165,91	53 588,93	
16	K	18	Popisovací štítek pro patice, 10 ks bal.	ks	33,000	268,55	8 862,15	
17	K	19	Montážní adaptér pro montáž na podhled, 10ks/bal	bal	4,000	1 336,22	5 344,88	
18	K	20	Tlačítkový požární hlásič, kompletní	ks	29,000	2 412,95	69 975,55	
D	D4		Vstupní/výstupní zařízení				247 430,56	
19	K	Pol22	Rozvaděč s požární odolností EI30D1-5 M2000 826x586x300mm, s montážní deskou, průchodky	ks	1,000	27 694,01	27 694,01	
20	K	21	Koppler 4 vstupy/2 výstupy	ks	3,000	3 961,45	11 884,35	
21	K	22	Koppler 12 relé (8 bit)	ks	3,000	5 948,51	17 845,53	
22	K	23	Koppler pro aplikace FSA	ks	6,000	4 465,34	26 792,04	
23	K	24	Deska oddělovače	ks	9,000	495,80	4 462,20	
24	K	25	EOL-O zakončovací člen	ks	6,000	428,54	2 571,24	
25	K	26	Multifunkční stréna červená s majákem	ks	20,000	2 271,79	45 435,80	
26	K	27	Protikus pro dveřní magnet	ks	9,000	905,63	8 150,67	
27	K	28	Mont. deska pro dveřní zavírač	ks	9,000	1 267,88	11 410,92	
28	K	29	Dveřní zavírač se zajištěním	ks	9,000	8 320,28	74 882,52	
29	K	30	Vybavovací tlačítko pod omítku	ks	6,000	2 716,88	16 301,28	
D	D5		Kabely a trasy				248 314,40	
30	K	31	Oranžový stíněný kabel 2x2x0,8, B2caS1D0	m	4 000,000	31,03	124 120,00	
31	K	32	Hnědý stíněný kabel 2x2x0,8 PH120-R dle ZP-27/2008, B2caS1D0 dle PREN 50399-07, ohnlodolný dle ČSN IEC60331, bezhalogenový dle ČSN 50266	m	600,000	37,31	22 386,00	
32	K	33	Hnědý stíněný kabel 4x2x0,8 PH120-R B2caS1D0	m	230,000	61,82	14 218,60	
33	K	34	Hnědý kabel 2x1.5 PH120-R B2caS1D0	m	750,000	38,16	28 620,00	
34	K	35	Kabelové přičhytky plastové	ks	4 800,000	5,80	27 840,00	
35	K	36	Kabelové přičhytky protipožární, vč kotvy, certifikováno do P30-R	ks	2 000,000	7,97	15 940,00	
36	K	37	Bezhalogenové tuhé trubky prům25, sestava trubek a přičhytek OMEGA - vodorovné umístění na strop a stěnu, nenormová nosná konstrukce	ks	100,000	118,09	11 809,00	
37	K	38	Ohebná chránička prům 25	m	80,000	42,26	3 380,80	
D	D6		Ostatní				60 320,66	
38	K	39	Knihla EPS	ks	1,000	452,81	452,81	
39	K	4C	Označení kabelových tras	kpl	1,000	3 622,50	3 622,50	
40	K	41	Příprava pro instalaci přídržných magnetů do dveří - spolupráce s dodavatelem dveří	ks	12,000	652,05	7 824,60	
41	K	42	Příslušenství, instalační, kotvení a montážní materiál	kpl	1,000	15 697,50	15 697,50	
42	K	43	Dodavatelská část - zapojení, oživení, revize, školení obsluhy, uživatelské manuály, dodavatelská dokumentace, projekt skutečného provedení, předávací dokumentace	kpl	1,000	32 723,25	32 723,25	

PČ	Ty P.	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
D		D1	Poplachový zab. Poplachový zabezpečovací a tísňový systém				1 300 480,69	
D		D1	Ústředny a zdroje				125 502,86	
43	K	1.1	Ústředna MB Secure 6000	ks	1,000	54 315,77	54 315,77	
44	K	2	Kryt ústředny MB Secure ZG2, prostor pro AKU 2x65Ah	ks	1,000	35 348,36	35 348,36	
45	K	3.1	Syst. napájecí zdroj do ústředny 12V DC/26Ah, AUX 1,5A	ks	1,000	11 220,69	11 220,69	
46	K	4.1	Akumulátor 12V / 18Ah	ks	1,000	1 376,55	1 376,55	
47	K	5.1	Spínaný zdroj v kovovém krytu 13,8 Vss / 5A s reléovými výstupy a odpojovačem	ks	2,000	5 727,66	11 455,32	
48	K	6.1	AKU 12V/18Ah ohníodolné provedení, šroubové svorky M5, životnost až 5 let, VdS	ks	2,000	2 089,46	4 178,92	
49	K	8	Přepětová ochrana pro 230 V napájení	ks	3,000	2 535,75	7 607,25	
D		D7	Systémové moduly				319 503,63	
50	K	7.1	LED Klávesnice (komplet), bílá, MB Secure, 20 tlačítek	ks	7,000	8 604,16	60 229,12	
51	K	8.1	Nová grafická klávesnice TouchCenter+ kompletní, bílá, pro MB-Sec 1 Classic	ks	1,000	15 757,88	15 757,88	
52	K	9.1	IB2 Koncentrátor 16in/16out, PCB bez krytu, BUS2/IB2	ks	24,000	8 049,20	193 180,80	
53	K	10.1	Kovový kryt pro HUB PRO / PRO-3200 / RTO MB-sec	ks	24,000	664,25	15 942,00	
54	K	11.1	DS6750 komunikátor - Analog tel. I. Contact ID/ TCP/IP / USB	ks	1,000	16 158,16	16 158,16	
55	K	12.1	GSM/GPRS modul RFW 4000 pro DS6750	ks	1,000	18 235,67	18 235,67	
D		D3	Detekční zařízení				374 812,75	
56	K	13.1	PIR detektor se zrcadlovou optikou, funkcí AM, vestavěnými EOL a dosahem 16m	ks	137,000	1 332,60	182 566,20	
57	K	14	MG kontakt čtyřdrátový s pracovní mezerou 25mm	ks	279,000	232,32	64 817,28	
58	K	15.1	Tisňové NC tlačítko s odklopným krytem a pamětí poplachu, stupeň 4	ks	4,000	919,63	3 678,52	
59	K	16.1	Plastová povrchová propojovací krabice 8 + 2 šroubovací svorky	ks	51,000	59,17	3 017,67	
60	K	17.1	PIR detektor pro dlouhé chodby s dosahem 30m	ks	17,000	947,16	16 101,72	
61	K	18.1	USB načítací stanice pro karty proX2 a IK3	ks	2,000	8 914,97	17 829,94	
62	K	19.1	Karta EM pro čtečky proX1, proX2, IK2, IK3 samolepka s číslem	ks	100,000	239,09	23 909,00	
63	K	20.1	Modul denní Alarm, na sběrnici BUS2	ks	6,000	10 482,07	62 892,42	
D		D5	Kabely a trasy				413 935,00	
64	K	21.1	Kabeláž sběrnice - Oranžový stíněný kabel 4x2x0,8, B2ca51D0	m	600,000	40,21	24 126,00	
65	K	22.1	Kabeláž zón - Oranžový stíněný kabel 2x2x0,6, B2ca51D0	m	6 200,000	37,43	232 066,00	
66	K	23.1	Bezhalogenové tuhé trubky prům25, sestava trubek a příchytke OMEGA - vodorovně umístění na strop a stěnu	m	1 300,000	118,09	153 517,00	
67	K	24.1	Elektroinstalační trubka průměr 25mm, ohebná, samozhášivá, nízká mechanická pevnost, vč. uložení, komplet	m	100,000	42,26	4 226,00	
D		D6	Ostatní				66 726,45	
68	K	25.1	Příslušenství, instalační, kotevní a montážní materiál	kpl	1,000	26 082,00	26 082,00	
69	K	26.1	Příprava pro instalaci magnetů do rámu oken, dveří (spolupráce s dodavatelem)	kpl	1,000	1 738,80	1 738,80	
70	K	27.1	Dodavatelská část - zapojení, oživení, revize, školení obsluhy, uživatelské manuály, dodavatelská dokumentace, projekt skutečného provedení, předávací dokumentace	kpl	1,000	38 905,65	38 905,65	
D		D	Kamerový dohled Kamerový dohledový systém				217 978,09	
71	K	1.2	NVR, 2U 32ch 8SATA 16POE,4K H.265,RAID, 8TB	ks	1,000	78 354,68	78 354,68	
72	K	2.1	IP dome, TD/N, HD 1080p, 3MP, MZVF, f=2.7-12mm, WDR, IR 20m, IP66	ks	7,000	9 632,95	67 430,65	
73	K	3.2	IP bullet kamera, TD/N, HD 1080p, 3MP, MZVF, f=2.7-12mm, DWDR, IR 30m, IP66	ks	4,000	5 383,04	21 532,16	
74	K	4.2	Montáž kamery na podhled	ks	7,000	217,35	1 521,45	
75	K	5.2	Konzole pro montáž IP bullet na fasádu, nástěnná montáž	ks	4,000	796,95	3 187,80	
76	K	6.2	Přepětová ochrana videosignálu kamer, UTP	ks	4,000	2 526,69	10 106,76	
77	K	7.2	Příslušenství, pigtaily, patchcords, instalační a montážní materiál	ks	11,000	271,69	2 988,59	
78	K	8.2	Povrchová úprava fasádních prvků, světle šedá (dle vzorkování)	ks	4,000	3 622,50	14 490,00	
79	K	9.2	Elektroinstalační trubka průměr 25mm, ohebná, samozhášivá, nízká mechanická pevnost, vč. uložení, komplet	m	30,000	42,26	1 267,80	
80	K	10.2	Příslušenství, instalační a montážní materiál	kpl	1,000	9 056,25	9 056,25	
81	K	11.2	Dodavatelská část - zapojení, oživení, revize, školení obsluhy, uživatelské manuály, dodavatelská dokumentace, projekt skutečného provedení, předávací dokumentace	kpl	1,000	8 041,95	8 041,95	
D		D	Poplachový tísň Poplachový tísňový systém - signalizace pro invalidy				5 313,00	
82	K	12.2	Příslušenství, instalační a montážní materiál	kpl	1,000	4 588,50	4 588,50	
83	K	13.2	Dodavatelská část - zapojení, oživení, revize, školení obsluhy, uživatelské manuály, dodavatelská dokumentace, projekt skutečného provedení, předávací dokumentace	kpl	1,000	724,50	724,50	
D		D	Grafický nadstav Grafický nadstavbový systém				439 793,84	
84	K	1.3	Pracovní stanice velínu ostrahy se dvěma monitory 24", software a grafické nastavby jednotlivých bezpečnostních systémů, příslušenství	ks	1,000	63 393,75	63 393,75	
85	K	2.2	Server - Intel Xeon Proc.E5506(4M), OS Win 7, SATA,SCSI,SAS(7200RPM),Live DB170GB	ks	1,000	135 843,75	135 843,75	
86	K	3.3	Winmag plus, licence,USB	ks	1,000	120 417,33	120 417,33	
87	K	4.3	Winmag licence PZTS	ks	1,000	16 332,04	16 332,04	
88	K	5.3	Winmag licence Honeywell video	ks	1,000	25 413,65	25 413,65	
89	X	6.3	Winmag licence EPS ESSER	ks	1,000	12 729,47	12 729,47	
90	K	7.3	Integrace koncového prvku PZTS do grafické nadstavby (počet datových bodů)	ks	390,000	72,45	28 255,50	
91	K	8.3	Integrace koncového prvku VSS do grafické nadstavby (počet datových bodů)	ks	11,000	217,35	2 390,85	
92	K	9.3	Integrace koncového prvku EPS do grafické nadstavby (počet datových bodů)	ks	460,000	72,45	33 327,00	
93	K	9.4	Příslušenství, instalační a montážní materiál	kpl	1,000	966,00	966,00	
94	K	10.3	Dodavatelská část - zapojení, oživení, revize, školení obsluhy, uživatelské manuály, dodavatelská dokumentace, projekt skutečného provedení, předávací dokumentace	kpl	1,000	724,50	724,50	

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		D8	Univerzální kabelážní systém Datové rozvaděče				1 570 216,76 120 578,56	
95	K	1.4	Rozvaděč stojanový 19", výška 45U, 800x800mm, prosklené dveře, elektronická klika	ks	4,000	22 640,63	90 562,52	
96	K	2.3	Ventilační jednotka spodní(horní) 220V/60W 6 ventilátorů,termostat.	ks	4,000	4 834,23	19 336,92	
97	K	3.4	19" osvětlovací jednotka LED, magnetická	ks	4,000	2 669,78	10 679,12	
D		D9	Datové panely a keystone do rozvaděčů				82 095,73	
98	K	4.4	19" PERFORMANCE LINE Patch Panel pro max. 24 keystone SFB, neosazený, výška 1U	ks	14,000	570,54	7 987,56	
99	K	5.4	PERFORMANCE LINE modul RJ45, STP, Cat.6a 10Gb, PoE-, balení 24ks	ks	14,000	4 277,45	59 884,30	
100	K	6.4	Měděná vodivá páska pro fixaci opletení, 35x9mm, 20 kusů	ks	17,000	311,54	5 296,18	
101	K	7.4	19" vyvaz.kovový panel,5x velké kovové oko, 1U, barva šedá	ks	31,000	287,99	8 927,69	
D		D10	Optické panely				9 378,60	
102	K	8.4	Výsuvná optická vana 12x LC OM3, kompletně vybavená, včetně adaptérů, kazet, pigtailů, záslepek	ks	2,000	2 582,84	5 165,68	
103	K	9.5	Výsuvná optická vana 24x LC OM3, kompletně vybavená. včetně adaptérů, kazet, pigtailů, záslepek	ks	1,000	2 582,84	2 582,84	
104	K	10.4	Ochrana svarů 60mm, Ochrana svarů optického vlákna 250/125µm. Ochrany svarů se vkládají společně s rezervou optických vláken do optické kazety a do optického rozvaděče. Není možné volně uložení.	ks	36,000	45,28	1 630,08	
D		D11	Telefonní panely				27 754,44	
105	K	11.3	19" patchpanel ISDN, 50xRJ-45 UTP, 3,6 / 4,5, 1U, RAL 7035	ks	10,000	1 591,97	15 919,70	
106	K	12.3	TELCO skříň, plech.pro 140 párů, 330x330x100,nástěnná	ks	1,000	5 799,62	5 799,62	
107	K	13.3	Svorkovnice 10-ti párová	ks	14,000	431,08	6 035,12	
D		D12	Napájecí panely				196 634,40	
108	K	14.1	UPS GENIO Dual Midi 3000VA/2700W 5 min, 1/1f, VFI online	ks	3,000	52 837,79	158 513,37	
109	K	15.2	Nastavitelné 19" rackové lišty pro UPSky (USPRD, DVD, DD)	ks	3,000	1 592,93	4 778,79	
110	K	16.2	Karta SNMP Ethernet do zdířky UPS	ks	3,000	7 962,50	23 887,50	
111	K	17.2	Napájecí panel PDU 19", 6x ČSN, prep.ochr.,filtr, 1U, 2 m	ks	3,000	3 151,58	9 454,74	
D		D13	Zásuvky a keystone				63 464,07	
112	K	18.2	Datová zásuvka 45x45 pod omítku,neos.,pro 2x modul,RAL 9010 (pro datové rozvody)	ks	118,000	115,92	13 678,56	
113	K	19.2	Box na omítku pro 1 modul SFA/SFB, neosazený, RAL 9010 (pro WIFI, ACS, projektor, audio intercom, vnitřní kamery)	ks	25,000	159,39	3 984,75	
114	K	20.2	PERFORMANCE LINE modul RJ45, STP, Cat.6a 10Gb, PoE-, balení 1ks	ks	236,000	178,23	42 062,28	
115	K	21.2	Měděná vodivá páska pro fixaci opletení, 35x9mm, 20 kusů	ks	12,000	311,54	3 738,48	
D		D14	Aktivní prvky				302 321,21	
116	K	22.2	Stackable Gigabit Switch Allied Telesis AT-x510-28GSX Layer 3, modular Switch for 24 x 10G/1000X fiber access ports SFP and 4 x 1G/10G SFP- uplink ports SFP.	ks	1,000	170 351,69	170 351,69	
117	K	23.2	SFP Modul Allied Telesis AT-SP5X, 1x 1000SX LC MM	ks	20,000	3 562,73	71 254,60	
118	K	24.2	Switch Allied Telesis AT-G5950/48 L2 Web 48x1000T	ks	3,000	15 125,75	45 377,25	
119	K	25.2	Switch Allied Telesis AT-G5950/28PS L2 Web 24x1GT,4x5SFP,PoE+	ks	1,000	15 337,67	15 337,67	
D		D5	Kabely a trasy				671 602,46	
120	K	26.2	Telekomunikační kabel SYKFY 25x2x0,5	m	350,000	61,34	21 469,00	
121	K	27.2	Kabel S/FTP Cat.7 4x2xAWG23 1.200 MHz, B2ca	m	17 500,000	29,95	524 125,00	
122	K	28.1	Univerzální FO kabel A/I-DQ(ZN)BH 12x50/125µm OM3,LSOH-3,Dca	m	140,000	33,33	4 666,20	
123	K	29.1	FlexBoot patchkabel 2xRJ45 STP Cat.6a, šedá, 1m	ks	80,000	118,70	9 496,00	
124	K	30.1	FlexBoot patchkabel 2xRJ45 STP Cat.6a, šedá, 2m	ks	80,000	140,19	11 215,20	
125	K	31.1	FlexBoot patchkabel 2xRJ45 STP Cat.6a, šedá, 3m	ks	80,000	160,84	12 867,20	
126	K	32.1	Optický propojovací kabel duplex LC-LC 50/125 OM3, 2m	ks	8,000	311,66	2 493,28	
127	K	33.1	Kabelová spona, kabelový grip pro uložení svazku kabelů, bal 50ks	bal	8,000	163,01	1 304,08	
128	K	34.1	Bezhalogenové tuhé trubky prům25, sestava trubek a příchytěk OMEGA - vodorovně umístění na strop a stěnu	m	550,000	118,09	64 949,50	
129	K	35.1	Elektroinstalační trubka průměr 25mm, ohebná, samozhášivá, nízká mechanická pevnost, vč.uložení, komplet	m	450,000	42,26	19 017,00	
D		D6	Ostatní				96 387,29	
130	K	36.1	Kleště s bočním stříhem pro vodiče do průměru 1.3 mm	ks	2,000	2 666,16	5 332,32	
131	K	37.1	Montážní sada M6 (šroub, matice, podložka - sada 50 ks)	kpl	4,000	903,81	3 615,24	
132	K	38.1	Upínací páska 16mm x 7,5m, černá, balení	ks	8,000	606,77	4 854,16	
133	K	39.1	Háček kovový 80 x 80 mm	ks	8,000	251,76	2 014,08	
134	K	40.1	Vertikální kabelový kanál, pro rozvaděče š. 800 mm,výška 45U	ks	8,000	2 988,56	23 908,48	
135	K	42.1	Kapsa na dokumentaci A4, barva RAL 7035, samolepicí	ks	4,000	181,37	725,48	
136	K	44	19" polička s perf.,hl. 650mm, šroub.,zátěž 80kg,1U,RAL 7035	ks	2,000	1 932,60	3 865,20	
137	K	45	Drobný instalační materiál	kpl	1,000	30 192,43	30 192,43	
138	K	46	Certifikace instalace systémovou zárukou výrobce. Garance v rozsahu minimálně metalických datových rozvodů.	kpl	1,000	2 173,50	2 173,50	
139	K	47	Měření metalických kabelu certifikačním měřicím testerem, uložení naměřených údajů formou protokolu na CD.	kpl	1,000	17 098,20	17 098,20	
140	K	48	Měření optických vláken certifikačním měřicím testerem, uložení naměřených údajů formou protokolu na CD.	kpl	1,000	2 608,20	2 608,20	
D		D	Pobočková telePobočková telefonní ústředna				851 014,29	
141	K	1.5	2N® NetStar 101030	ks	1,000	38 355,03	38 355,03	
142	K	2.4	ATEUS® NETSTAR - zaslepující modul	ks	2,000	525,26	1 050,52	
143	K	3.3	ATEUS® NETSTAR - zaslepující modul	ks	2,000	525,26	1 050,52	
144	K	4.3	2N® NetStar - PRI	ks	1,000	30 429,00	30 429,00	
145	K	5.5	2N® NetStar - modul 4 BRI / 4 DVL	ks	1,000	19 923,75	19 923,75	
146	K	6.5	2N® NetStar - modul 8 AVL CLIP	ks	28,000	14 417,55	403 691,40	
147	K	7.5	2N® NetStar Extender Switch module "4"	ks	1,000	39 954,36	39 954,36	
148	K	8.5	ATEUS® NETSTAR extender (rack)	ks	2,000	29 595,83	59 191,66	

PČ	Ty p	Kód	Popis	M.J	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
149	K	9.6	Licence PRI portu na základním šasi pro 2NØ MetStar B-SIC	ks	1,000	18 094,39	18 094,39	
150	K	10.5	2N OpenStage 40 T (ava)	ks	2,000	9 173,98	18 347,96	
151	K	11.4	2NØ SingleTalk - Kompletní verze	ks	3,000	11 831,09	35 493,27	
152	K	12.4	2NØ Helios Vario, 1 tlačítko	ks	4,000	9 624,98	38 499,92	
153	K	13.4	2NØ Helios Vario, Stříška a zápuštná krabice pro 1 modul	ks	4,000	4 153,20	16 612,80	
154	K	14.2	Telefon šňůrový Gigaset DA610, černý	ks	109,000	996,19	108 584,71	
155	K	15.3	Příslušenství, instalační a montážní materiál	kpl	1,000	9 056,25	9 056,25	
156	K	16.3	Příslušenství, instalační, kotevní a montážní materiál	kpl	1,000	6 882,75	6 882,75	
157	K	17.3	Dodavatelská část - zapojení, oživení, revize, školení obsluhy, uživatelské manuály, dodavatelská dokumentace, projekt skutečného provedení, předávací dokumentace	kpl	1,000	5 796,00	5 796,00	
D Interkomunikač Interkomunikační systém, autonomní audio-video							175 286,70	
158	K	1.6	2NØ Helios IP Vario - 1 tlačítko	ks	1,000	19 731,76	19 731,76	
159	K	2.5	2NØ Helios Vario, Stříška pro 1 modul	ks	1,000	2 226,03	2 226,03	
160	K	3.6	Grandstream GXV-3275 - VoIP display 7"	ks	1,000	14 368,65	14 368,65	
161	K	4.6	2NØ Helios IP Vario - 3x1 tlačítko	ks	1,000	20 155,59	20 155,59	
162	K	5.6	2NØ Helios Vario, Stříška pro 1 modul	ks	1,000	2 226,03	2 226,03	
163	K	6.6	Grandstream GXV-3275 - VoIP display 7"	ks	2,000	14 368,65	28 737,30	
164	K	7.6	Napájecí zdroj EASY400, 24V	ks	2,000	3 057,39	6 114,78	
165	K	8.6	Rozvodnice nástěnná, 1x18 modulů, 1-faďá	ks	2,000	702,28	1 404,56	
166	K	9.7	Elektrický ovládací pro únikové východy, reverzní, 24Vss, cívka, mikropřinač	ks	2,000	30 356,55	60 713,10	
167	K	11.5	Kabel sdělovací stíněný PraflaCom 4x2x0,8, B2caS1D0	m	80,000	37,55	3 004,00	
168	K	12.5	Bezhalogenové tuhé trubky prům25, sestava trubek a přichytek OMEGA - vodorovně umístění na strop a stěnu	m	40,000	118,09	4 723,60	
169	K	13.5	Elektroinstalační trubka průměr 25mm, ohebná, samozhášivá, nízká mechanická pevnost, vč.uložení, komplet	m	200,000	42,26	8 452,00	
170	K	14.3	Příslušenství, instalační, kotevní a montážní materiál	kpl	1,000	966,00	966,00	
171	K	15.4	Příprava pro instalaci magnetů do rámu oken, dveří (spolupráce s dodavatelem)	kpl	1,000	1 738,80	1 738,80	
172	K	16.4	Dodavatelská část - zapojení, oživení, revize, školení obsluhy, uživatelské manuály, dodavatelská dokumentace, projekt skutečného provedení, předávací dokumentace	kpl	1,000	724,50	724,50	
D Jednotný čas Jednotný čas							226 115,01	
173	K	1.7	Šířkový časový server NTS	ks	1,000	31 950,45	31 950,45	
174	K	2.6	Montážní sada pro montáž NTS do racku	ks	1,000	2 282,18	2 282,18	
175	K	3.7	Přijímač satelitního signálu GPS včetně antény	ks	1,000	19 561,50	19 561,50	
176	K	4.7	FL.SAN.30.200 samostatitelné	ks	16,000	7 821,70	125 147,20	
177	K	5.7	Kabel pro SAN / SEN 40	ks	8,000	244,52	1 956,16	
178	K	6.7	Dvoustranný stropní závěs	ks	8,000	3 504,77	28 038,16	
179	K	8.7	SW MOBA-NMS Pro Limited	ks	1,000	7 987,61	7 987,61	
180	K	9.8	Kabel sdělovací stíněný 4x2x0,8, B2caS1D0	m	80,000	62,07	4 965,60	
181	K	10.7	Elektroinstalační trubka průměr 25mm, ohebná, samozhášivá, nízká mechanická pevnost, vč.uložení, komplet	m	40,000	42,26	1 690,40	
182	K	11.6	Příslušenství, instalační, kotevní a montážní materiál	kpl	1,000	362,25	362,25	
183	K	12.6	Dodavatelská část - zapojení, oživení, revize, školení obsluhy, uživatelské manuály, dodavatelská dokumentace, projekt skutečného provedení, předávací dokumentace	kpl	1,000	2 173,50	2 173,50	
D Místní rozhlas Místní rozhlas							163 221,19	
184	K	1.8	Rídící jednotka 6 zón (od verze 3.xx možno rozšířit až na 120 zón, do verze 2.xx možno rozšířit na 60 zón jednotkami LBB 1992/00.) vč. ručního mikrofonu, vestavěný výkonový zesilovač (240W) vestavěný inteligentní záznamník zpráv s 255 zprávami, dohled na	ks	1,000	66 692,04	66 692,04	
	vv		dohled nad funkcí systému včetně dohledu reproduktorových linek měření impedance vedení 1-kanálový nebo 2-kanálový systém					
	vv		programování z PC přes USB port, ovládání hlasitosti hudby v každé zón					
	vv		1,0		1,000			
	vv		Součet		1,000			
185	K	2.7	Nást.rozvaděč dvoudílný,12U,š. 600mm, hloubka 515mm,RAL 703	ks	1,000	4 406,77	4 406,77	
186	K	3.8	Přepětová ochrana pro 230 V napájení	ks	1,000	2 535,75	2 535,75	
187	K	4.8	Stanice hlasatele	ks	1,000	20 432,71	20 432,71	
188	K	5.8	Podhledový reproduktor 6/3/1,5W, SPL@1m 98dB	ks	26,000	1 251,94	32 550,44	
189	K	6.8	Propojovací kabeláž ústředny	kpl	1,000	2 716,88	2 716,88	
190	K	7.7	Kabel sdělovací nestíněný UTP CAT.6	m	49,000	18,60	911,40	
191	K	8.8	Kabel napájecí PraflaSafe 2x1,5	m	527,000	42,50	22 397,50	
192	K	9.9	Příslušenství, instalační, kotevní a montážní materiál	kpl	1,000	1 449,00	1 449,00	
193	K	10.3	Dodavatelská část - zapojení, oživení, revize, školení obsluhy, uživatelské manuály, dodavatelská dokumentace, projekt skutečného provedení, předávací dokumentace	kpl	1,000	9 128,70	9 128,70	
D Kabelové nosné Kabelové nosné konstrukce							862 821,46	
D D15 Kabelové konstrukce nad podhledem							445 736,49	
194	K	1.9	Žlab MERKUR 2 300/50 "GZ" - vzdálenost podpěr cca.1,5m	m	465,000	439,65	204 437,25	
195	K	2.8	Přepážka KPZM 50 "SZ"	m	930,000	117,97	109 712,10	
196	K	3.9	Spojka SZM 1 "GZ" - pro spojení žlab-žlab	ks	698,000	33,57	23 431,86	
197	K	4.9	Spojka SZM 4 "GZ" - pro vytváření kolena a "T"-kusů	ks	93,000	33,57	3 122,01	
198	K	5.9	Spojovací sada SPM 1 "GZ" - pro přepážky - sada M6x16+M6	ks	1 860,000	3,26	6 063,60	
199	K	6.9	Podpěra PZM 300 "GZ" - pro žlab 300/50; 300/100	ks	279,000	265,41	74 049,39	
200	K	7.8	Závětová tyč 8mm/1m "GZ"	ks	651,000	26,81	17 453,31	
201	K	8.9	Kovová hmoždinka M8 "GZ"	ks	651,000	11,47	7 466,97	
D D16 Kabelové konstrukce vertikální							20 420,08	
202	K	20.3	Žlab MERKUR 2 300/50 "GZ" - vzdálenost podpěr 1m	m	20,000	439,65	8 793,00	
203	K	21.3	Přepážka KPZM 50 "SZ"	m	40,000	117,97	4 718,80	

PČ	Ty P	Kód	Popis	M.J	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
204	K	22.3	Spojka SZM 1 "GZ" - pro spojení žlab-žlab	ks	30,000	33,57	1 007,10	
205	K	23.3	Spojovací sada SPM 1 "GZ" - pro přepážky - sada M6x16-M6	ks	80,000	3,26	260,80	
206	K	24.3	Podpěra PZMP 300 "GZ" - pro žlab 300/50; 300/100	ks	21,000	222,54	4 673,34	
207	K	25.3	Kovová hmoždinka M8 "GZ"	ks	42,000	11,47	481,74	
208	K	26.3	Podložka M8,4 "GZ" (Bal = 100 Ks)	bal	1,000	75,11	75,11	
209	K	27.3	Šroub M8x40 6-ti hran "GZ" (Bal = 100 Ks)	bal	1,000	410,19	410,19	
D	D17		Kabelové konstrukce požárně odolné				380 135,44	
210	K	34.2	Žlab LINEAR 1 100/60-P "SZ" 1,5mm- perforovaný, podpěry 1,2m	m	400,000	477,20	190 880,00	
211	K	35.2	Kabelová přepážka žlabu LINEAR KPL 60 "SZ" 0,8mm	m	400,000	151,42	60 568,00	
212	K	36.2	Spojka žlabu LINEAR SL 3/60 "SZ" (210mm)	ks	334,000	61,70	20 607,80	
213	K	37.2	Spojka žlabu LINEAR SL 4/50 "SZ" (210mm)	ks	134,000	24,15	3 236,10	
214	K	38.2	Spojovací sada žlabu LINEAR SSL M8 - "GZ" (1bal = 100 ks)	bal	40,000	745,27	29 810,80	
215	K	39.2	Koleno žlabu LINEAR KL1 90° R50 100/60 "SZ"	ks	8,000	520,07	4 160,56	
216	K	40.2	T-kus žlabu LINEAR TL1-R50 100/60 "SZ"	ks	8,000	520,07	4 160,56	
217	K	41.2	Podpěra žlabu LINEAR PL 100 "SZ"	ks	334,000	123,29	41 178,86	
218	K	42.2	Závítová tyč 8mm/1m "GZ"	ks	667,000	26,81	17 882,27	
219	K	43.1	Kovová hmoždinka M8 "GZ"	ks	667,000	11,47	7 650,49	
D	D18		Kabelové konstrukce požárně odolné vertikální				16 529,45	
220	K	44.1	Žlab MERKUR 2 100/50 "GZ" - vzdálenost podpěr 1m	m	30,000	217,11	6 513,30	
221	K	45.1	Přepážka KPZM 50 "SZ"	m	30,000	117,97	3 539,10	
222	K	46.1	Spojka SZM 1 "GZ" - pro spojení žlab-žlab	ks	45,000	33,57	1 510,65	
223	K	47.1	Spojovací sada SPM 1 "GZ" - pro přepážky - sada M6x16-M6	ks	60,000	3,26	195,60	
224	K	48.1	Podpěra PZMP 100 "GZ" - pro žlab 100/50; 100/100	ks	30,000	131,38	3 941,40	
225	K	49	Kovová hmoždinka M8 "GZ"	ks	30,000	11,47	344,10	
226	K	50	Podložka M8,4 "GZ" (Bal = 100 Ks)	bal	1,000	75,11	75,11	
227	K	51	Šroub M8x40 6-ti hran "GZ" (Bal = 100 Ks)	bal	1,000	410,19	410,19	
D	Demontáže		Demontáže				7 245,00	
228	K	1.10	Demontáž datových rozvodů	kpt	1,000	7 245,00	7 245,00	
D	Ostatní činnosti		Ostatní činnosti nejsou-li zahrnuty výše				50 500,00	
229	K	1.11	Dodavatelská část - zapojení	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	
230	K	2.9	Progrování a oživení systému	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
231	K	3.10	Proveření skutečného stavu před zahájením stavby	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	
232	K	4.10	Měření vč. vypracování protokolů	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	
233	K	5.10	Výchozí revize	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	
234	K	6.10	Školení obsluhy	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	
235	K	7.9	Uživatelské manuály	kpl	1,000	500,00	500,00	
236	K	10.8	Předávací dokumentace	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	
237	K	11.7	Energie a jiná media	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00	
238	K	12.7	Lešení a pomocné konstrukce	kpl	1,000	1 200,00	1 200,00	
239	K	13.6	Vertikální doprava	kpl	1,000	3 600,00	3 600,00	
240	K	14.4	Přemístění po staveništi	kpl	1,000	4 200,00	4 200,00	
241	K	15.5	Ochrana provedených prací	kpl	1,000	8 500,00	8 500,00	
242	K	18.3	Náklady na projednání předmětu díla	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	
243	K	19.3	Průběžný denní úklid	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	
244	K	20.4	Ekologická likvidace odpadu	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Rekonstrukce polikliniky Malešice, Plaňanská 573-1, Praha 10 - Malešice
Objekt:
D02-1.E - Stavební úpravy vnitřních prostor - 1.etapa
Soupis:

02.1.6 - Silnoproud

KSO:
Místo:
Zadavatel:
MČ Praha 10, Vršovická 68, Praha 10
Uchazeč:
Projektant:
D-PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ a.s.
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 27. 2. 2018
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH **12 203 785,90**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	12 203 785,90	21,00%	2 562 795,04
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK 14 766 580,94**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce polikliniky Malešice, Plaňanská 573-1, Praha 10 - Malešice

Objekt:

D02-1.E - Stavební úpravy vnitřních prostor - 1.etapa

Soupis:

02.1.6 - Silnoproud

Místo:

Datum: 27. 2. 2018

Zadavatel:

MČ Praha 10, Vršovická 68, Praha 10

Projektant:

D-PLUS PROJEKTOVÁ A
INŽENÝRSKÁ a.s.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

12 203 785,90

D1 - Silnoproud

12 203 785,90

1 - Osvětlení celkem	5 339 579,68
D3 - Osvětlení materiál:	4 580 116,36
2 - TECHNIKA DALI PRO OVLÁDÁNÍ OSVĚTLENÍ CHODEB, SCHODIŠŤ celkem	62 989,08
D4 - TECHNIKA DALI PRO OVLÁDÁNÍ OSVĚTLENÍ CHODEB, SCHODIŠŤ materiál	136 587,99
3 - Rozvaděče celkem	2 951 122,06
D6 - Rozvaděče materiál	2 901 480,16
4 - Instalační materiál celkem	2 969 403,69
D8 - Instalační materiál - materiál	1 681 924,03
4.1 - Kabeľy-vodiče celkem:	21 802,94
D10 - Kabeľy-vodiče materiál	436 065,75
4.2 - Přístroje, krabice, svorkovnice, nosný materiál	923 903,34
4.3 - Ostatní materiál:	300 152,00
5 - Nemateriálové výkony - celkem	943 680,47
5.1 - Demontáže:	312 078,00
5.2 - Spojené ostatní práce:	434 651,87
5.3 - Zkoušky zařízení a revize:	196 950,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce polikliniky Malešice, Ptaňanská 573-1, Praha 10 - Malešice

Objekt:

002-1.E - Stavební úpravy vnitřních prostor - 1. etapa

Soupis:

02.1.6 - Sílnoproud

Místo:

Datum: 27. 2. 2018

Zadavatel:

MČ Praha 10, Vršovická 68, Praha 10

Projektant: D-PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ a.s.

Uchazeč:

Číslo	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							12 203 785,90	
D	D1		Sílnoproud				12 203 785,90	
D	1		Osvětlení celkem				5 339 579,68	
1	K	1.1	Osvětlení montáž	kpl	1,000	559 886,25	559 886,25	
D	D3		Osvětlení materiál:				4 580 116,36	
2	M	Pol5	Svítlidlo - označení A - DOMINO-MINERAL LED PRISMA LED panel 595x595mm PRISMA 35W 4000K CRI 90+ AC 220-240V white NBB, normální driver	ks	674,000	4 547,95	3 065 318,30	
3	M	Pol6	Svítlidlo - označení B - DOMINO-MINERAL LED PRISMA LED panel 595x595mm PRISMA 35W 4000K CRI 80+ AC 220-240V white NBB, normální driver	ks	221,000	2 237,28	494 438,88	
4	M	Pol7	Svítlidlo - označení C - DOMINO-MINERAL LED PRISMA LED panel 595x595mm PRISMA 35W 4000K CRI 80+ AC 220-240V white NBB, DALI driver	ks	162,000	2 900,86	469 939,32	
5	M	Pol8	Svítlidlo - označení V - ELEKTROSVIT STAR-258 PC/PC 2 x LINEÁRNÍ ZÁŘIVKA T8 / 58 W 1570 x 140 x 90mm G13	ks	4,000	920,47	3 681,88	
6	M	Pol9	Svítlidlo - označení E (technické parametry viz legenda svítidel ve výkresech) - svítidlo, 27W, LED, interiérové, kruhové, IP20 vč. světelného zdroje a příslušenství	ks	78,000	748,58	58 389,24	
7	M	Pol10	Svítlidlo - označení E1 (technické parametry viz legenda svítidel ve výkresech) - svítidlo, 27W, LED, interiérové, kruhové, IP44 vč. světelného zdroje a příslušenství	ks	6,000	1 924,98	11 549,88	
8	M	Pol11	Svítlidlo - označení NB1 - Vestavní autonomní nouzové LED sv. 1x3 W s kruhovou vyzářovací charakteristikou, NLILER0235	ks	29,000	3 104,21	90 022,09	
9	M	Pol12	Svítlidlo - označení NB2 - Vestavní autonomní nouzové LED sv. 1x3 W s úzkou vyzářovací charakteristikou, NLILER0235	ks	11,000	2 902,27	31 924,97	
10	M	Pol13	Svítlidlo - označení NB3 - Vestavní autonomní nouzové LED sv. 1x3 W s „chodbovou“ vyzářovací charakteristikou, NLILEF0235	ks	21,000	3 104,21	65 188,41	
11	M	Pol15	Svítlidlo - označení NFB_p - Autonomní nouzové piktogramové LED svítidlo včetně sady piktogramů požární ochrany, NLKSC0035C + NLKS3FIRE	ks	11,000	4 089,37	44 983,07	
12	M	Pol16	Svítlidlo - označení Neb_a, Autonomní piktogramové nouzové LED svítidlo s pozorovací vzdáleností 24 m, IP54, NLKMU0335C	ks	44,000	1 651,66	72 673,04	
13	M	Pol17	Svítlidlo - označení Neb_av, Autonomní vestavní piktogramové nouzové LED svítidlo s pozorovací vzdáleností 24 m, IP54, NLKMU0335C + NLKME	ks	10,000	2 240,48	22 404,80	
14	M	Pol18	Svítlidlo - označení Nvb2, - Nástěnné autonomní nouzové LED sv. 2W ve vyšším krytí IP65, z tlakově litého zinku, NLZAA0035C	ks	4,000	5 508,68	22 034,72	
15	M	Pol19	Svítlidlo - označení Nb4 - Vestavní autonomní nouzové svítidlo LED 4x1W s křížovou vyzářovací charakteristikou, se závěsným piktogramem s pozorovací vzdáleností 22 m, NLKBU0035C + NLKBE	ks	9,000	4 184,78	37 663,02	
16	M	Pol20	Svítlidlo - označení Nb4_z - Závěsné autonomní nouzové svítidlo LED 4x1W s křížovou vyzářovací charakteristikou, se závěsným piktogramem s pozorovací vzdáleností 22 m, NLKBU0035C + NLKBE + NLKBM	ks	2,000	5 085,07	10 170,14	
17	M	Pol21	Svítlidlo nouzové jako náhrada za stávající, připojená na dieselgenerátor - Nouzové svítidlo KW, 8W 230V AC/DC, NLKWWB18	ks	99,000	805,40	79 734,60	
D	2		TECHNIKA DALI PRO OVLÁDÁNÍ OSVĚTLENÍ CHODEB, SCHODIŠŤ celkem				62 989,08	
18	K	2.1	Technika DALI pro ovládání osvětlení chodeb, schodišť - montáž a zprovoznění	kpl	1,000	62 989,08	62 989,08	
D	D4		TECHNIKA DALI PRO OVLÁDÁNÍ OSVĚTLENÍ CHODEB, SCHODIŠŤ materiál				136 587,99	
19	M	Pol30	DALI sensor ozn. S1 - mikrovlnný chodbový s výklonou hlavou, záběr do 30m, snímání pohybu a osvětlenosti, montáž do podhledu, výška podhledu 2800mm	ks	16,000	3 268,65	52 298,40	
20	M	Pol31	DALI sensor ozn. S2 - kruhový záběr průměru 7m, snímání pohybu a osvětlenosti, montáž do podhledu, výška podhledu 2800mm	ks	6,000	1 871,10	11 226,60	
21	M	Pol33	Zdroj sběrnice DALI 230Vac/22,5Vdc, max. 240mA, na DIN lištu do rozvaděče	ks	3,000	5 220,60	15 661,80	
22	M	Pol318	Převodník DALI/ETHERNET na DIN lištu do rozvaděče, včetně napáječe 230/24Vdc	ks	3,000	6 925,38	20 776,14	
23	M	Pol319	Zdroj 230/24Vdc, 2A pro jednotku níže - montáž do rozvaděče RS229	ks	1,000	7 195,65	7 195,65	
24	M	Pol320	Programovatelná jednotka pro řízení systému DALI, dotyková obrazovka 5,7", obsahuje systémový čas, připojení-ETHERNET, montáž do podomítkové krabice do místnosti vrtácnice B.202	ks	1,000	29 429,40	29 429,40	
D	3		Rozvaděče celkem				2 951 122,06	
25	K	3.1	Rozvaděče montáž	kpl	1,000	49 641,90	49 641,90	
D	D6		Rozvaděče materiál				2 901 480,16	
26	M	Pol321	ROZVADĚČE RS PRO NEŘEŠENÉ PROSTORY RS111,112..... VIZ. SPECIFIKACE	ks	1,000	1 442 470,26	1 442 470,26	
27	M	Pol23	SUTERÉNNÍ ROZVADĚČE RSCH 1,2,3,5 - viz.specifikace	ks	1,000	121 344,30	121 344,30	
28	M	Pol24	RS11.1	ks	1,000	54 111,75	54 111,75	
29	M	Pol25	RS12.1	ks	1,000	53 765,25	53 765,25	
30	M	Pol26	RS13.1	ks	1,000	48 362,16	48 362,16	
31	M	Pol27	RS135	ks	1,000	80 399,55	80 399,55	
32	M	Pol28	RS136	ks	1,000	41 075,27	41 075,27	
33	M	Pol29	RS137	ks	1,000	42 634,52	42 634,52	
34	M	Pol32	RS138	ks	1,000	38 620,89	38 620,89	
35	M	Pol36	RS1215	ks	1,000	50 613,26	50 613,26	
36	M	Pol37	ROZVADĚČE RZ - SKŘÍŇ 1 - ČÁST ZIS	ks	1,000	420 806,93	420 806,93	

PČ	Ty D	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	M	Pol39	ROZVADEČE RZ - SKŘIŇ 2 - ČÁST TN-S	ks	1,000	464 858,63	464 858,63	
38	M	Pol40	ÚPRAVA RS11	ks	1,000	21 458,75	21 458,75	
39	M	Pol322	ÚPRAVA RN12	ks	1,000	9 181,10	9 181,10	
40	M	Pol323	ÚPRAVA RN13	ks	1,000	11 777,54	11 777,54	
	D	4	Instalační materiál celkem				2 969 403,69	
41	K	4.1	Instalační materiál - montáž	kpl	1,000	1 287 479,66	1 287 479,66	
	D	D8	Instalační materiál - materiál				1 681 924,03	
	D	4.1	Kabely-vodiče celkem:				21 802,94	
42	K	4.1.1	Kabely - vodiče ztrátové	kpl	1,000	21 802,94	21 802,94	
	D	D10	Kabely-vodiče materiál				436 065,75	
43	M	Pol44	NOPOVIC 1-CXKH-R 20x1,5(B2ca,s1,d0)	m	130,000	16,37	2 128,10	
44	M	Pol45	NOPOVIC 1-CXKH-R 30x1,5(B2ca,s1,d0)	m	300,000	19,15	5 745,00	
45	M	Pol46	NOPOVIC 1-CXKH-R 3Jx1,5(B2ca,s1,d0)	m	5 000,000	19,15	95 750,00	
46	M	Pol47	NOPOVIC 1-CXKH-R 3Jx2,5(B2ca,s1,d0)	m	5 000,000	26,66	133 300,00	
47	M	Pol48	NOPOVIC 1-CXKH-R 3Jx4(B2ca,s1,d0)	m	300,000	44,31	13 293,00	
48	M	Pol49	NOPOVIC 1-CXKH-R 3Jx6(B2ca,s1,d0)	m	150,000	60,97	9 145,50	
49	M	Pol51	NOPOVIC 1-CXKH-R 5Jx2,5(B2ca,s1,d0)	m	150,000	41,51	6 226,50	
50	M	Pol52	NOPOVIC 1-CXKH-R 5Jx4(B2ca,s1,d0)	m	95,000	64,11	6 090,45	
51	M	Pol55	NOPOVIC 1-CXKH-R 5Jx16(B2ca,s1,d0)	m	55,000	227,59	12 517,45	
52	M	Pol56	NOPOVIC 1-CXKH-R 5Jx25(B2ca,s1,d0)	m	120,000	365,27	43 832,40	
53	M	Pol57	NOPOVIC 1-CXKH-R 5Jx35(B2ca,s1,d0)	m	120,000	522,23	62 667,60	
54	M	Pol58	J-H(ST)H...BD 2x2x0,8 bezhalogenový sběrníkový kabel pro sběrnici DALI a jiné okruhy	m	500,000	14,91	7 455,00	
55	M	Pol59	Vodič pospojování N2XH-O 6mm2 žz	m	400,000	31,06	12 424,00	
56	M	Pol60	Vodič pospojování N2XH-O 10mm2 žz	m	50,000	43,01	2 150,50	
57	M	Pol61	Vodič pospojování N2XH-O 16mm2 žz	m	200,000	57,70	11 540,00	
58	M	Pol62	Vodič pospojování N2XH-O 25mm2 žz	m	100,000	84,28	8 428,00	
59	M	Pol63	CYKY 3Jx2,5	m	175,000	19,27	3 372,25	
	D	4.2	Přístroje, krabice, svorkovnice, nosný materiál				923 903,34	
60	M	Pol64	Zásuvka pro zdravotnictví 16A/230V -barva bílá - bezhalogen, ZAPUŠTĚNÁ-STĚNA-NÁHRADA STÁVAJÍCÍCH	ks	430,000	116,38	50 043,40	
61	M	Pol65	Rámeček jednonásobný bílý pro NÁHRADU STÁVAJÍCÍCH ZÁSUVEK - bezhalogen	ks	354,000	45,66	16 163,64	
62	M	Pol66	Rámeček dvojnásobný bílý pro NÁHRADU STÁVAJÍCÍCH ZÁSUVEK - bezhalogen	ks	33,000	77,84	2 568,72	
63	M	Pol67	Rámeček trojnásobný bílý pro NÁHRADU STÁVAJÍCÍCH ZÁSUVEK - bezhalogen	ks	14,000	131,73	1 844,22	
64	M	Pol68	Zásuvka pro zdravotnictví 16A/230V -barva bílá - bezhalogen, ZAPUŠTĚNÁ-STĚNA-NOVÁ	ks	220,000	103,95	22 869,00	
65	M	Pol69	Zásuvka pro zdravotnictví s přepětovou ochranou D 16A/230V -barva bílá - bezhalogen, ZAPUŠTĚNÁ-STĚNA-NOVÁ	ks	8,000	943,03	7 544,24	
66	M	Pol70	Rámeček jednonásobný bílý pro NOVÉ ZÁSUVKY - bezhalogen		188,000	87,39	16 429,32	
67	M	Pol71	Rámeček dvojnásobný bílý pro NOVÉ ZÁSUVKY - bezhalogen		14,000	92,79	1 299,06	
68	M	Pol72	Rámeček trojnásobný bílý pro NOVÉ ZÁSUVKY - bezhalogen		8,000	92,79	742,32	
69	M	Pol73	DLP, 50X150, LIŠTA	m	370,000	290,44	107 462,80	
70	M	Pol74	DLP, OHEBNÝ KRYT, Š.65	m	740,000	61,26	45 332,40	
71	M	Pol75	DLP, PŘEPÁŽKA ODDĚL. H50, 2M	m	370,000	79,28	29 333,60	
72	M	Pol76	DLP, SPOJKA LJŠTY, NA KLIPSY	ks	370,000	17,66	6 534,20	
73	M	Pol77	DLP, OHEBNÝ KR. SPOJKA Š.65	ks	370,000	28,39	10 504,30	
74	M	Pol78	DLP, 50X150, KONCOVÝ DÍL	ks	70,000	68,47	4 792,90	
75	M	Pol82	MOSN ZÁS. 2P+T 2M BÍLÁ	ks	247,000	64,86	16 020,42	
76	M	Pol83	MOSN ZÁS. 2P+T S PO OPT. ČERV. (s přepětovou ochranou tř.3)	ks	122,000	923,42	112 657,24	
77	M	Pol85	MOSN DLP RÁM.MOSAIC,KR.65 4M (pro 2 zásuvky)	ks	3,000	63,96	191,88	
78	M	Pol86	MOSN DLP RÁM.MOSAIC,KR.65 6M (pro 3 zásuvky)	ks	121,000	89,19	10 791,99	
79	M	Pol88	Zásuvka pro zdravotnictví 16A/230V -barva bílá - jednonásobná IP 44, s ochranným kolíkem, s clonkami, s víčkem - bezhalogen	ks	10,000	194,04	1 940,40	
80	M	Pol89	Zásuvka 16A/230V venkovní IP44 do průřezu a do suterénu pro kalové čerpadlo	ks	2,000	92,79	185,58	
81	M	Pol365	Zásuvka průmyslová 3P+N+PE, 400V, 16A, nástěnná IP44 do dílny	ks	2,000	168,47	336,94	
82	M	Pol366	Zásuvka průmyslová 3P+N+PE, 400V, 32A, nástěnná IP44 do dílny	ks	2,000	197,30	394,60	
83	M	Pol122	Strojek spínač faz.1-nový	ks	42,000	114,07	4 790,94	
84	M	Pol123	Strojek spínač faz.1-výměna	ks	150,000	114,07	17 110,50	
85	M	Pol124	Strojek spínač faz.5-nový	ks	5,000	113,39	566,95	
86	M	Pol125	Strojek spínač faz.5-výměna	ks	107,000	113,39	12 132,73	
87	M	Pol92	Strojek spínač faz.6	ks	12,000	114,07	1 368,84	
88	M	Pol93	Strojek tlačítko faz.1/0	ks	6,000	127,51	765,06	
89	M	Pol94	Klapka bílá na strojek pro spínač faz.1,6, 1/0 - bezhalogen	ks	203,000	71,10	14 433,30	
90	M	Pol95	Klapka bílá na strojek pro spínač faz.5 - bezhalogen	ks	112,000	112,64	12 615,68	
91	M	Pol96	Rámeček pro spínače jednonásobný bílý - bezhalogen	ks	193,000	24,14	4 659,02	
92	M	Pol97	Rámeček pro spínače dvojnásobný bílý - bezhalogen	ks	11,000	87,39	961,29	
93	M	Pol100	Časový dobehový spínač do krabice pod omltku - pro spírání servoklapky pro odvětrání místnosti	ks	3,000	244,05	732,15	
94	M	Pol101	Pohybové čidlo 10A/230V do interiéru na stěnu do výšky 1,1m zapuštěné do krabice	ks	2,000	2 158,00	4 316,00	
95	M	Pol102	Pohybové čidlo 10A/230V do exteriéru (IP44) na stěnu do výšky 2,2m	ks	1,000	511,43	511,43	
96	M	Pol103	Pohybové čidlo 10A/230V do exteriéru (IP44) na strop do výšky 5m	ks	2,000	654,19	1 308,38	
97	M	Pol104	Trubka elektroinstalační ohebná Ø 20/14,1 mm bezhalogenová - střední mechanická odolnost	m	500,000	13,93	6 965,00	
98	M	Pol105	Trubka elektroinstalační ohebná Ø 25/18,3 mm bezhalogenová - střední mechanická odolnost	m	500,000	21,54	10 770,00	
99	M	Pol106	Trubka elektroinstalační ohebná Ø 32/24 mm bezhalogenová - střední mechanická odolnost	m	1 000,000	24,16	24 160,00	
100	M	Pol107	Přístrojová krabice pod omltku s možností vícenásobného spojování s roztečí 71mm bezhalogenová	ks	350,000	16,63	5 820,50	
101	M	Pol108	Krabice pro odbočování v podhledech, montáž na strop, nebo stěny - bezhalogenová, malá	ks	300,000	39,03	11 709,00	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
102	M	Pol109	Krabice pro odbočování v podhledech, montáž na strop, nebo stěny - bezhalogenová, velká	ks	150,000	157,65	23 647,50	
103	M	Pol110	Svorkovnice pro vodiče do průřezu 4mm ² do dvou krabic výše	ks	450,000	14,00	6 300,00	
104	M	Pol111	HOP I MOP - Krabice pro potřeby uzemnění a pospojení bezhalogenová	ks	70,000	485,10	33 957,00	
105	M	Pol112	Ekvipotenciální svorkovnice pro montáž do krabice pro uzemnění a pospojení - svorky minimálně pro plný Cu vodič 1x25mm ² , 2x16mm ² , 2x6mm ² .	ks	10,000	225,27	2 252,70	
106	M	Pol113	Ekvipotenciální svorkovnice pro montáž do krabice pro uzemnění a pospojení - svorky minimálně pro plný Cu vodič 2x16mm ² , 10x6mm ² .	ks	60,000	225,27	13 516,20	
107	M	Pol114	Kabelový žlab drátěný 54/100 vč. příslušenství	m	700,000	173,25	121 275,00	
108	M	Pol115	Kabelový žlab drátěný 54/300 vč. příslušenství	m	350,000	207,90	72 765,00	
109	M	Pol116	Kabelová přichytka ocelová vč. příslušenství pro kabel do Ø 12mm	ks	1 000,000	48,51	48 510,00	
D	4.3		Ostatní materiál:				300 152,00	
110	M	Pol117	Protipožární opatření (prastupy kabelů požární dělicími konstrukcemi)	ks	100,000	2 744,28	274 428,00	
111	M	Pol118	Další pomocný a spojovací materiál bezhalogenový	kpl	1,000	20 790,00	20 790,00	
112	M	Pol119	Svarka pro připojení bodů pospojování v místnostech	ks	100,000	49,34	4 934,00	
D	5		Nemateriálové výkony - celkem				943 680,47	
D	5.1		Demontáže:				312 078,00	
113	M	Pol126	Demontáž stávajících rozvaděčů, včetně ekologické likvidace	ks	60,000	1 374,45	82 467,00	
114	M	Pol127	Demontáž sílové kabeláže	m	3 000,000	37,19	111 570,00	
115	M	Pol128	Demontáž koncových prvků elektroinstalace	ks	2 000,000	48,51	97 020,00	
116	M	Pol367	Přesazení svítidel v 1.PP	ks	50,000	420,42	21 021,00	
D	5.2		Spojené ostatní práce:				434 651,87	
117	M	Pol313	Stavební úpravy spojené s instalací nových rozvaděčů	ks	60,000	4 042,50	242 550,00	
118	M	Pol314	Sekání drážek	kpl	1,000	105 107,27	105 107,27	
119	M	Pol315	Průrazy stěn a stropů	kpl	1,000	35 574,00	35 574,00	
120	M	Pol316	Odvoz sutí	kpl	1,000	27 165,60	27 165,60	
121	M	Pol317	Odvoz a ekologická likvidace demontovaného materiálu	kpl	1,000	24 255,00	24 255,00	
D	5.3		Zkoušky zařízení a revize:				196 950,60	
122	K	Pol129	Měření umělého osvětlení	ks	1,000	20 374,20	20 374,20	
123	K	Pol130	Měření nouzového osvětlení	ks	1,000	14 876,40	14 876,40	
124	K	Pol131	Výchozí revize	ks	1,000	72 765,00	72 765,00	
125	K	Pol364	PD skutečného provedení	ks	1,000	88 935,00	88 935,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce polikliniky Malešice, Ptaňanská 573-1, Praha 10 - Malešice

Objekt:

002-1.E - Stavební úpravy vnitřních prostor - 1.etapa

Soupis:

02.1.7 - Silnoproud byt správce

KSO:

Místo:

Zadavatel:

MČ Praha 10, Vršovická 68, Praha 10

Uchazeč:

Projektant:

D-PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ a.s.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27. 2. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				257 819,75
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	257 819,75	21,00%	54 142,15	
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH		v CZK		311 961,90

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce polikliniky Malešice, Plaňanská 573-1, Praha 10 - Malešice
Objekt: D02-1.E - Stavební úpravy vnitřních prostor - 1.etapa
Soupis: 02.1.7 - Silnoproud byt správce

Místo: MČ Praha 10, Vršovická 68, Praha 10
Zadavatel: Uchazeč:

Datum: 27. 2. 2018
Projektant: D-PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ a.s.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem		257 819,75
D1 - Silnoproud byt správce		257 819,75
1 - Osvětlení celkem		7 260,00
D3 - Osvětlení materiál:		0,00
2 - -		0,00
3 - Rozvaděče celkem		54 801,63
D5 - Rozvaděče materiál		46 936,63
4 - Instalační materiál celkem		81 413,12
D7 - Instalační materiál - materiál		38 407,30
4.1 - Kabely-vodiče celkem:		8 079,05
D9 - Kabely-vodiče materiál		8 078,40
4.2 - Přístroje, krabice, svorkovnice, nosný materiál		9 544,85
4.3 - Ostatní materiál:		12 705,00
5 - Nemateriálové výkony - celkem		114 345,00
5.1 - Demontáže:		15 076,60
5.2 - Spojené ostatní práce:		74 705,40
5.3 - Zkoušky zařízení a revize:		24 563,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce polikliniky Malešice, Plaňanská 573-1, Praha 10 - Malešice
 Objekt: D02-1.E - Stavební úpravy vnitřních prostor - 1. etapa
 Soupis: 02.1.7 - Silnoproud byt správce

Místo: MČ Praha 10, Vršovická 68, Praha 10
 Zadavatel: Uchazeč:

Datum: 27. 2. 2018
 Projektant: D-PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ a.s.

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							257 819,75	
D	D1		Silnoproud byt správce				257 819,75	
D	1		Osvětlení celkem				7 260,00	
1	K	1.1	Montáže osvětlení	kpl	1,000	7 260,00	7 260,00	
D	D3		Osvětlení materiál:				0,00	
2	M	Pol41	SVÍTLIDLA ZATÍM NEBYLA SPECIFIKOVÁNA-SYVEL ZATÍM NEDODAL	ks	0,000	0,00	0,00	
D	2		-				0,00	
D	3		Rozvaděče celkem				54 801,63	
3	K	3.1	Montáže rozvaděčů	kpl	1,000	7 865,00	7 865,00	
D	D5		Rozvaděče materiál				46 936,63	
4	M	Pol43	ROZVADĚČ RB-SPRÁVCE	ks	1,000	46 936,63	46 936,63	
D	4		Instalační materiál celkem				81 413,12	
5	K	4.1	Montáže instalační materiál	kpl	1,000	43 005,82	43 005,82	
D	D7		Instalační materiál - materiál				38 407,30	
D	4.1		Kabely-vodiče celkem:				8 079,05	
6	K	4.1.1	Ztratné kabely-vodiče	kpl	1,000	8 079,05	8 079,05	
D	D9		Kabely-vodiče materiál				8 078,40	
7	M	Pol269	CYKY 20x1,5	m	10,000	9,43	94,30	
8	M	Pol276	CYKY 30x1,5	m	40,000	12,39	495,60	
9	M	Pol280	CYKY 3Jx1,5	m	150,000	12,39	1 858,50	
10	M	Pol63	CYKY 3Jx2,5	m	150,000	20,18	3 027,00	
11	M	Pol287	CYKY 3Jx4	m	10,000	34,21	342,10	
12	M	Pol324	CYKY 5Jx1,5	m	40,000	20,76	830,40	
13	M	Pol325	CYKY 5Jx2,5	m	10,000	33,08	330,80	
14	M	Pol326	CYKY 5Jx4	m	10,000	54,38	543,80	
15	M	Pol327	Vodič pospojování CYA 4mm ² žz	m	30,000	8,99	269,70	
16	M	Pol328	Vodič pospojování CYA 6mm ² žz	m	20,000	14,31	286,20	
D	4.2		Přístroje, krabice, svorkovnice, nosný materiál				9 544,85	
17	M	Pol329	Zásuvka domovní pod omítku 16A/230V -barva bílá -	ks	23,000	131,77	3 030,71	
18	M	Pol330	Spínač domovní řaz.1 pod omítku	ks	1,000	135,56	135,56	
19	M	Pol331	Spínač-tlačítko domovní řaz.1/0 pod omítku	ks	2,000	160,95	321,90	
20	M	Pol332	Spínač domovní řaz.5 pod omítku	ks	5,000	181,28	906,40	
21	M	Pol333	Spínač domovní řaz.6 pod omítku	ks	4,000	150,72	602,88	
22	M	Pol334	Spínač domovní řaz.7 pod omítku	ks	2,000	195,73	391,46	
23	M	Pol335	Doběhový spínač pro ventilátor do krabice pod omítku 1-20 minut - např Elektradesign DT 3	ks	1,000	220,22	220,22	
24	M	Pol336	Stropní vývod pro osvětlení	ks	15,000	60,98	914,70	
25	M	Pol337	Krabice univerzální pod omítku	ks	70,000	5,65	395,50	
26	M	Pol104	Trubka elektroinstalační ohebná Ø 20/14,1 mm bezhalogenová - střední mechanická odolnost	m	30,000	14,59	437,70	
27	M	Pol105	Trubka elektroinstalační ohebná Ø 25/18,3 mm bezhalogenová - střední mechanická odolnost	m	30,000	22,57	677,10	
28	M	Pol106	Trubka elektroinstalační ohebná Ø 32/24 mm bezhalogenová - střední mechanická odolnost	m	30,000	25,31	759,30	
29	M	Pol338	Krabice pro ekvipotenciální svorkovnici KO100	ks	2,000	55,13	110,26	
30	M	Pol339	Ekvipotenciální svorkovnice pro montáž do krabice pod omítku.	ks	2,000	320,58	641,16	
D	4.3		Ostatní materiál:				12 705,00	
31	M	Pol340	Další pomocný a spojovací materiál	kpl	1,000	11 374,00	11 374,00	
32	M	Pol119	Svorka pro připojení bodů pospojování v místnostech	ks	20,000	66,55	1 331,00	
D	5		Nemateriálové výkony - celkem				114 345,00	
D	5.1		Demontáže:				15 076,60	
33	K	Pol341	Demontáž stávkajících rozvaděčů, včetně ekologické likvidace	ks	1,000	8 300,60	8 300,60	
34	K	Pol342	Demontáž slovné kabeláže	m	300,000	16,94	5 082,00	
35	K	Pol343	Demontáž koncových prvků elektroinstalace	ks	50,000	33,88	1 694,00	
D	5.2		Spojené ostatní práce:				74 705,40	
36	K	Pol344	Stavební úpravy spojené s instalací nových rozvaděčů	ks	1,000	4 573,80	4 573,80	
37	K	Pol345	Sekání drážek	kpl	1,000	28 459,20	28 459,20	
38	K	Pol346	Průrazy stěn a stropů	kpl	1,000	11 858,00	11 858,00	
39	K	Pol347	Odvoz suti	kpl	1,000	16 262,40	16 262,40	
40	K	Pol348	Odvaz a ekologická likvidace demontovaného materiálu	kpl	1,000	13 552,00	13 552,00	

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	5.3		Zkoušky zařízení a revize:				24 563,00	
41	K	Pol349	Měření umělého osvětlení	ks	1,000	7 623,00	7 623,00	
42	K	Pol351	Výchozí revize	ks	1,000	16 940,00	16 940,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce polikliniky Malešice, Plaňanská 573-1, Praha 10 - Malešice

Objekt:

D02-1.E - Stavební úpravy vnitřních prostor - 1.etapa

Soupis:

02.1.8 - MaR

KSO:

Místo:

Zadavatel:

MaR Praha 10, Vršovická 68, Praha 10

Uchazeč:

Projektant:

D-PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ a.s.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27. 2. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 406 961,36

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 406 961,36	21,00%	295 461,89
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 702 423,25

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce polikliniky Malešice, Plaňanská 573-1, Praha 10 - Malešice
Objekt: D02-1.E - Stavební úpravy vnitřních prostor - 1.etapa
Soupis: 02.1.8 - MaR

Místo: MČ Praha 10, Vršovická 68, Praha 10
Zadavatel: Uchazeč:

Datum: 27. 2. 2018
Projektant: D-PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ a.s.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	1 406 961,36
36-M - MaR	1 406 961,36
D1.1 - Rozvaděč typ 4RM1	506 802,55
D1 - Rozvaděče typ 1MR1	29 856,38
D2 - Rozvaděče 2MR1	51 434,65
D3 - Rozvaděče MRPK	20 342,79
D4 - Rozvaděče RM1 - výměňiková stanice	2 112,00
D5.1 - Žlaby	56 248,70
D5 - Kabely	147 339,25
D6 - Dodávky	174 705,72
D7 - Montáže MaR	418 119,32

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce polikliniky Malešice, Plaňanská 573-1, Praha 10 - Malešice

Objekt:

D02-1.E - Stavební úpravy vnitřních prostor - 1.etapa

Soupis:

02.1.8 - MaR

Místo:

Datum: 27. 2. 2018

Zadavatel:

MČ Praha 10, Vršovická 68, Praha 10

Projektant: D-PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ a.s.

Uchazeč:

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 406 961,36	
D	36-M	MaR					1 406 961,36	
D	D1.1	Rozvaděč typ 4RM1					506 802,55	
1	M	Pol133	2200/400/800 IP40	ks	1,000	33 076,03	33 076,03	
2	M	Pol134	PŘEPĚŤOVÁ OCHRANA 3P - stupeň B+C TN-C	ks	1,000	6 378,24	6 378,24	
3	M	Pol135	HLAVNÍ VYPÍNAČ 80A 3F NA DIN LIŠTU + V.C.230VAC	ks	1,000	5 976,96	5 976,96	
4	M	Pol136	RELÉ 24VDC 3W PATICOVÉ	ks	2,000	861,70	1 723,40	
5	M	Pol137	RELÉ 24VDC 1W PATICOVÉ	ks	1,000	861,70	861,70	
6	M	Pol138	STOP TLAČÍTKO NA DVEŘE - ČERVENÉ 1/0	ks	1,000	1 436,16	1 436,16	
7	M	Pol139	SERVISNÍ ZÁSUVKA NA DIN LIŠTU 230VAC 10A	ks	1,000	375,94	375,94	
8	M	Pol140	ELEKTROMĚR 3F 80A PŘÍMÝ M-BUS	ks	4,000	17 381,76	69 527,04	
9	M	Pol141	INSTALAČNÍ RELÉ 20A Z KONTAKTY C.230VAC	ks	4,000	859,58	3 438,32	
10	M	Pol142	POJISTKOVÝ ODPÍNAČ VÁLCOVÉ POJISTKY 3F.VELIKOST VLO 14	ks	4,000	1 668,48	6 673,92	
11	M	Pol143	POJISTKOVÝ ODPÍNAČ VÁLCOVÉ POJISTKY 3F.VELIKOST VLO 10	ks	1,000	916,61	916,61	
12	M	Pol144	VÁLCOVÉ POJISTKY 50AgG	ks	9,000	124,61	1 121,49	
13	M	Pol145	VÁLCOVÉ POJISTKY 63AgG	ks	3,000	124,61	373,83	
14	M	Pol146	POJISTKOVÝ ODPÍNAČ VÁLCOVÉ POJISTKY 1F.VELIKOST VLO 10	ks	12,000	137,28	1 647,36	
15	M	Pol147	VÁLCOVÉ POJISTKY 4AgG	ks	3,000	33,79	101,37	
16	M	Pol148	VÁLCOVÉ POJISTKY 10AgG	ks	2,000	33,79	67,58	
17	M	Pol149	VÁLCOVÉ POJISTKY 2AgG	ks	13,000	33,79	439,27	
18	M	Pol150	TRANSFORMÁTOR 230/24VAC 200VA	ks	1,000	3 127,87	3 127,87	
19	M	Pol151	TRANSFORMÁTOR 230/24VAC 63VA	ks	1,000	1 974,72	1 974,72	
20	M	Pol152	JISTIČ 10/11B	ks	1,000	240,77	240,77	
21	M	Pol153	JISTIČ 6/11B	ks	21,000	270,34	5 677,14	
22	M	Pol154	JISTIČ 6/31B	ks	8,000	817,34	6 538,72	
23	M	Pol155	JISTIČ 32/31B	ks	1,000	1 045,44	1 045,44	
24	M	Pol156	JISTIČ 16/11B	ks	1,000	240,77	240,77	
25	M	Pol157	JISTIČ 16/31B	ks	2,000	792,00	1 584,00	
26	M	Pol158	JISTIČ 4/11C	ks	4,000	354,82	1 419,28	
27	M	Pol159	ZOBRAZOVACÍ JEDNOTKA PXM20-E	ks	1,000	29 400,00	29 400,00	
28	M	Pol160	PROPOJOVACÍ KABEL MODULÁRNÍ STANICE - ZOBRAZOVACÍ JEDNOTKA	ks	1,000	1 200,00	1 200,00	
29	M	Pol161	MODULÁRNÍ STANICE PXC-100-E-D	ks	1,000	66 000,00	66 000,00	
30	M	Pol162	NAPÁJECÍ MODUL TXS1.12F10	ks	1,000	4 680,00	4 680,00	
31	M	Pol163	SPOJKA TXA1.1BE	ks	1,000	3 300,00	3 300,00	
32	M	Pol164	MODUL UNIVERSÁLNÍ TXM1.BU	ks	6,000	15 000,00	90 000,00	
33	M	Pol165	MODUL DI 16 VÝSTUPŮ TXM1.16D	ks	5,000	9 420,00	47 100,00	
34	M	Pol166	MODUL DO 6 VÝSTUPŮ RELÉ - TXM1.6R/1M	ks	5,000	14 640,00	73 200,00	
35	M	Pol167	WEBOVÉ ROZHRANÍ PXG3.W100	ks	1,000	19 176,00	19 176,00	
36	M	Pol168	SVORKY -6MM	ks	6,000	35,90	215,40	
37	M	Pol169	SVORKY -2,5MM	ks	40,000	33,79	1 351,60	
38	M	Pol170	SVORKY -1,5MM	ks	220,000	31,68	6 969,60	
39	M	Pol171	PRŮCHODKY A OSTATNÍ MATERIÁL	KPL	1,000	8 226,02	8 226,02	
D	D1	Rozvaděče typ 1MR1					29 856,38	
40	M	Pol172	zapuštěný IP40/20 36 modulů - PRŮHLÉDNÁ DVÍŘKA	ks	1,000	6 233,83	6 233,83	
41	M	Pol173	PŘEPĚŤOVÁ OCHRANA 2P - stupeň B+C TN-S	ks	1,000	6 429,06	6 429,06	
42	M	Pol174	HLAVNÍ VYPÍNAČ 16A 1F NA DIN LIŠTU	ks	1,000	370,26	370,26	
43	M	Pol175	TÝDENNÍ DIGI HODINY 230VAC 1W NA DIN LIŠTU	ks	1,000	2 656,90	2 656,90	
44	M	Pol176	RELÉ ZPOŽDĚNÝ PŘÍTAH 230VAC 1W	ks	1,000	1 528,16	1 528,16	
45	M	Pol177	PŘEPÍNAČ RUCÍ/AUT 2 POLOHY ČERNÝ 1/1 NA DIN	ks	1,000	639,54	639,54	
46	M	Pol178	PŘEPÍNAČ RUCÍ/O/AUT 2 POLOHY ČERNÝ 1/1 NA DIN	ks	1,000	740,52	740,52	
47	M	Pol179	SIGNÁLKA 230VAC ZELENÁ NA DIN	ks	3,000	415,14	1 245,42	
48	M	Pol180	INSTALAČNÍ RELÉ 20A Z KONTAKTY C.230VAC	ks	1,000	787,64	787,64	
49	M	Pol181	RELÉ PATICOVÉ 230VAC 6A 4W	ks	1,000	787,64	787,64	
50	M	Pol182	RELÉ PATICOVÉ 230VAC 6A 2W	ks	2,000	787,64	1 575,28	
51	M	Pol183	RELÉ PATICOVÉ 230VAC 6A 3W	ks	2,000	787,64	1 575,28	
52	M	Pol184	JISTIČ 6A11B	ks	6,000	287,23	1 723,38	
53	M	Pol185	JISTIČ 4A11C	ks	1,000	376,99	376,99	
54	M	Pol186	YYHODNOCOVACÍ ZAŘÍZENÍ ZAPLAVENÍ MAVE S1	ks	1,000	2 813,98	2 813,98	
55	M	Pol169	SVORKY -2,5MM	ks	1,000	35,90	35,90	
56	M	Pol170	SVORKY -1,5MM	ks	10,000	33,66	336,60	
D	D2	Rozvaděče 2MR1					51 434,65	
57	M	Pol187	nástěnný IP40/20 800/800/250	ks	1,000	14 765,52	14 765,52	

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	M	Pol173	PŘEPĚTOVÁ OCHRANA 2P - stupeň B+C TN-S	ks	1,000	6 429,06	6 429,06	
59	M	Pol174	HLAVNÍ VYPÍNAČ 16A 1F NA DIN LIŠTU	ks	1,000	370,26	370,26	
60	M	Pol175	TÝDENNÍ DIGI HODINY 230VAC 1W NA DIN LIŠTU	ks	2,000	2 656,90	5 313,80	
61	M	Pol176	RELÉ ZPOŽDĚNÝ PŘÍTAH 230VAC 1W	ks	2,000	1 528,16	3 056,32	
62	M	Pol188	PŘEPÍNAČ RUCÍ/AUT 2 POLOHY ČERNÝ 2/2	ks	1,000	639,54	639,54	
63	M	Pol189	PŘEPÍNAČ RUCÍ/DI/AUT 2 POLOHY ČERNÝ 1/1	ks	2,000	740,52	1 481,04	
64	M	Pol190	SIGNÁLKA 230VAC ZELENÁ	ks	6,000	415,14	2 490,84	
65	M	Pol180	INSTALAČNÍ RELÉ 20A 2 KONTAKTY C.230VAC	ks	2,000	787,64	1 575,28	
66	M	Pol181	RELÉ PATICOVÉ 230VAC 6A 4W	ks	1,000	787,64	787,64	
67	M	Pol183	RELÉ PATICOVÉ 230VAC 6A 3W	ks	3,000	787,64	2 362,92	
68	M	Pol182	RELÉ PATICOVÉ 230VAC 6A 2W	ks	5,000	787,64	3 938,20	
69	M	Pol191	RELÉ PATICOVÉ 230VAC 6A 1W	ks	1,000	787,64	787,64	
70	M	Pol184	JISTIČ 6A1/B	ks	11,000	287,23	3 159,53	
71	M	Pol185	JISTIČ 4A1/C	ks	2,000	376,99	753,98	
72	M	Pol186	VYHODNOCOVACÍ ZAŘÍZENÍ ZAPLAVENÍ MAVE S1	ks	1,000	2 813,98	2 813,98	
73	M	Pol169	SVORKY -2,5MM	ks	1,000	35,90	35,90	
74	M	Pol170	SVORKY -1,5MM	ks	20,000	33,66	673,20	
D D3 Rozvaděče MRPK							20 342,79	
75	M	Pol192	nástěnný IP40/20 12 MODULŮ IP40 - PRŮHLÉDNÁ DVÍŘKA	ks	1,000	2 640,00	2 640,00	
76	M	Pol193	PŘEPĚTOVÁ OCHRANA 2P - stupeň D TN-S	ks	1,000	3 058,18	3 058,18	
77	M	Pol174	HLAVNÍ VYPÍNAČ 16A 1F NA DIN LIŠTU	ks	1,000	348,48	348,48	
78	M	Pol194	SVORKA - OPOJOVACÍ - POJISTKA 100mA	ks	2,000	200,64	401,28	
79	M	Pol195	POJISTKOVÝ ODPÍNAČ 1F 2A	ks	1,000	171,07	171,07	
80	M	Pol196	TLAČÍTKO ČERNÉ NA DIN LIŠTI	ks	1,000	492,10	492,10	
81	M	Pol197	TRANSFORMÁTOR 230/24VAC 30VA	ks	1,000	982,08	982,08	
82	M	Pol198	PORUCHOVÁ SIGNALIZACE 8 VSTUPŮ 24VQAC / RESET / 2 VÝSTUPY napájení 230V	ks	1,000	12 027,84	12 027,84	
83	M	Pol170	SVORKY -1,5MM	ks	7,000	31,68	221,76	
D D4 Rozvaděče RM1 - výměňková stanice							2 112,00	
84	M	Pol199	změna adjistění čerpadel okruhů ACD, B, A - nový jistič 4/1/C	ks	1,000	2 112,00	2 112,00	
D D5.1 Žlaby							56 248,70	
85	M	Pol200	drátěný 250/50	m	35,000	393,31	13 765,85	
86	M	Pol201	drátěný 200/50	m	25,000	393,31	9 832,75	
87	M	Pol202	drátěný 150/50	m	20,000	247,79	4 955,80	
88	M	Pol203	drátěný 100/50	m	15,000	193,22	2 898,30	
89	M	Pol204	PEVNÉ TRUBKY	m	100,000	34,32	3 432,00	
90	M	Pol205	OHEBNÉ TRUBKY	m	100,000	20,59	2 059,00	
91	M	Pol206	příchytky	m	150,000	128,70	19 305,00	
D D5 Kabely							147 339,25	
92	M	Pol132	SHKFKH-R 1*2*0,8	m	2 815,000	17,51	49 290,65	
93	M	Pol207	CXKH-R 3J*1,5	m	580,000	30,54	17 713,20	
94	M	Pol209	CXKH-R 5J*6	m	80,000	142,78	11 422,40	
95	M	Pol210	CXKH-R 5J*2,5	m	355,000	65,72	23 330,60	
96	M	Pol211	SHKFKH-R 2*2*0,8	m	1 160,000	21,28	24 684,80	
97	M	Pol212	CYKY 20*1,5	m	35,000	15,37	537,95	
98	M	Pol213	CYKY 3J*1,5	m	270,000	19,63	5 300,10	
99	M	Pol214	CYKY 3J*2,5	m	35,000	31,74	1 110,90	
100	M	Pol215	JYTY 20*1	m	550,000	14,28	7 854,00	
101	M	Pol216	JYTY 40*1	m	80,000	20,76	1 660,80	
102	M	Pol217	SYKFY 3*2*0,5	m	105,000	9,89	1 038,45	
103	M	Pol218	SYKFY 3*2*0,5 ZAKONČENÝ ZÁSUVKAMI PRO PŘIPOJENÍ ETHERNETU	m	105,000	12,36	1 297,80	
104	M	Pol219	Ž/Z 6mm	m	80,000	26,22	2 097,60	
D D6 Dodávky							174 705,72	
105	M	Pol220	PŘÍLOŽNÁ TEPLOTNÍ ČIDLA LG-NI 1000	ks	2,000	424,80	849,60	
106	M	Pol221	TEPLOTNÍ ČIDLA DO VZT LG-NI-1000	ks	8,000	900,00	7 200,00	
107	M	Pol222	TLAKOMĚR S UCHYCENÍM DO VZT POTRUBÍ 1000Pa 24V 0-10V	ks	2,000	3 243,60	6 487,20	
108	M	Pol223	PROTİMRAZOVÝ TERMOSTAT KAPILÁRA 6m	ks	4,000	2 448,00	9 792,00	
109	M	Pol224	SERVOPOHON KLAPEK S PRUŽINOU 230VAC + KONT.ZAV/OTV 2Nm - 0,4m2	ks	2,000	1 856,88	3 713,76	
110	M	Pol225	SERVOPOHON KLAPEK S PRUŽINOU 230VAC + KONT.ZAV/OTV 4Nm - 0,8m2	ks	2,000	2 759,04	5 518,08	
111	M	Pol226	SERVOPOHON SMĚŠOVACÍHO UZLU VZT - AB-QM 25/53% NAPÁJENÍ 24V ŘÍZENÍ 0-10V	ks	1,000	3 379,20	3 379,20	
112	M	Pol227	SERVOPOHON SMĚŠOVACÍHO UZLU VZT - AB-QM 20/57% NAPÁJENÍ 24V ŘÍZENÍ 0-10V	ks	1,000	3 379,20	3 379,20	
113	M	Pol228	DIFERENČNÍ TLAKOMĚR PRO FILTRY	ks	6,000	1 018,80	6 112,80	
114	M	Pol229	ČIDLO ZAPLAVENÍ MAVE (LÉKÁRNA, POHOTOVOST)	ks	1,000	656,04	656,04	
115	M	Pol230	TLAKOMĚR NA ZPÁTEČCE ROZDĚLOVAČE VODY + POM.KOHOUT A TLUMIČ RÁZŮ 0-600kPa (LÉKÁRNA, POHOTOVOST)	ks	1,000	5 373,60	5 373,60	
116	M	Pol231	SET.SMĚŠOVACÍ VENTIL DO15 Kvs 1,6 -S Pohonem ESBE CRB111-ČIDLO TEPLoty NÁBĚHU A TERMOSTAT DO REF.MÍSTNOSTI (LÉKÁRNA, POHOTOVOST)	ks	1,000	2 589,60	2 589,60	
117	M	Pol232	SET.SMĚŠOVACÍ VENTIL DO15 Kvs 2,5 -S Pohonem ESBE CRB111-ČIDLO TEPLoty NÁBĚHU A TERMOSTAT DO REF.MÍSTNOSTI (LÉKÁRNA, POHOTOVOST)	ks	1,000	2 589,60	2 589,60	
118	M	Pol233	SET.SMĚŠOVACÍ VENTIL DO15 Kvs 1 -S Pohonem ESBE CRB111-ČIDLO TEPLoty NÁBĚHU A TERMOSTAT DO REF.MÍSTNOSTI (SPRÁVCE)	ks	1,000	2 740,80	2 740,80	
119	M	Pol234	UZAVÍRAVACÍ VENTILY (SOLENOIDY) 230VAC DN 20	ks	8,000	2 881,44	23 051,52	
120	M	Pol235	UZAVÍRAVACÍ VENTILY (SOLENOIDY) 230VAC DN 25	ks	4,000	3 472,92	13 891,68	
121	M	Pol236	SMĚŠOVACÍ VENTIL PRO VÝMĚŇKOVOU STANICI - PŘEDE DODANÍM NUTNO KONSULTOVAT ZAPOJENÍ S SERVISNÍ FIRMOU VÝMĚŇKOVÉ STANICE FIRMOU TREND - TREY - DN50 Kvs 40 24V 0-101V	ks	1,000	16 578,72	16 578,72	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
122	M	Pol237	SMĚŠOVACÍ VENTIL PRO VÝMĚNIKOVOU STANICI - PŘEDE DODÁNÍM NUTNO KONZULTOVAT ZAPOJENÍ S SERVISNÍ FIRMOU VÝMĚNIKOVÉ STANICE FIRMOU TREND - TREV - DN25 Kvs 10 24V 0-101V	ks	1,000	5 740,56	5 740,56	
123	M	Pol238	SMĚŠOVACÍ VENTIL PRO VÝMĚNIKOVOU STANICI - PŘEDE DODÁNÍM NUTNO KONZULTOVAT ZAPOJENÍ S SERVISNÍ FIRMOU VÝMĚNIKOVÉ STANICE FIRMOU TREND - TREV - DN15 Kvs 4 24V 0-101V	ks	1,000	3 749,76	3 749,76	
125	M	Pol240	NAPROGRAMOVÁNÍ - VIZUALIZACE	KPL	1,000	27 552,00	27 552,00	
126	K	Pol241	ÚPRAVY A PŘEPOJENÍ, ÚPRAVA DOKUMENTACE STÁVAJÍCÍHO ROZVÁDEČE VÝMĚNIKOVÉ STANICE RM1	KPL	1,000	6 000,00	6 000,00	
127	K	Pol242	POŽÁRNÍ UCPÁVKY	ks	4,000	3 000,00	12 000,00	
128	K	Pol243	PROSTUPY NA STŘECHU	ks	4,000	1 440,00	5 760,00	
	D	D7	Montáže MaR				418 119,32	
129	K	360.1	Montáže MaR	KČ	1,000	418 119,32	418 119,32	