

Zoznam produktov a služieb

1. Zoznam servisovaných zariadení a systémov

1.1. Klimatizácie

P.č.	Položka	MJ	Množstvo
1	Vnútorná jednotka Uniflair TDAV1121A	ks	3
2	Vonkajšia kondenzačná jednotka Uniflair CAP 1802	ks	3
3	Uzatváracia tesná klapka s prípravou na servo RKT-125-S + servo 24V s vratnou pružinou a signalizáciou polohy	ks	2
4	Vonkajšia jednotka Daikin RZQSG140LY1	ks	4
5	Podstropná jednotka Daikin FHQ140CB	ks	4
6	Nástenný ovládač BRC1E53C	ks	4
7	Adaptér pre externé monitorovanie jednotiek KRP4A52	ks	2
8	Ventilátor Systemair K200L Sileo VZT 1.15.1, Max. Vzduchový výkon 965m3/h,	ks	1
9	Ventilátor Systemair K100M VZT1.09.1, VZT1.10.1, VZT1.17.1,	ks	3
10	Tyristorový regulátor otáčok ventilátora s plynulou reguláciou REE1	ks	3
11	Regulačná klapka RK-125-R	ks	2
12	Uzatváracia tesná klapka s prípravou na servo RKT-200-S + servo 24V s vratnou pružinou a signalizáciou polohy	ks	2
13	Uzatváracia tesná klapka s prípravou na servo RKT-160-S + servo 24V s vratnou pružinou a signalizáciou polohy	ks	2
14	Uzatváracia tesná klapka s prípravou na servo RKT-100-S + servo 24V s vratnou pružinou a signalizáciou polohy	ks	2
15	Uzatváracia tesná klapka s prípravou na servo RKT-100-S + servo 24V s vratnou pružinou a signalizáciou polohy	ks	3
16	Požiarňa klapka tesná PK-I-E90S-100-DV9T-NT - pohon 24V so signalizáciou polohy klapky	ks	3
17	Kabinetová úpravňa vody s objemovým riadením WMK5600/m	kpl	1

odborný garant: Ú IT	Zmluva o poskytovaní služieb servisnej podpory pre non IT technológie Dátového Centra SP, a.s.	parafy:
číslo v CEEZ: 1873/2019 klasifikácia informácií: *V*		
	Strana 1/6	

1.2. Vnútorne silnopráúdové rozvody

P.č.	Položka	MJ	Množstvo
1	Silnopráúdové rozvody	kpl	1
2	Prípojnicový systém	kpl	1
3	Prípojnicový rozvádzač RWx	ks	32
4	Rozvádzač RH	ks	1
5	Rozvádzač RTN-A	ks	1
6	Rozvádzač RTN-B	ks	1
7	Rozvádzač RTN-C	ks	1
8	Rozvádzač RMG-A	ks	1
9	Rozvádzač RMG-B	Ks	1
10	Rozvádzač RKLJx	ks	10
11	Rozvádzač RFW-A	ks	1
12	Rozvádzač RFW-B	ks	1
13	Rozvádzač RFW-RKLJ-x	ks	10
14	Rozvádzač MaR R-ATS-RTN A	ks	1
15	Rozvádzač MaR R-ATS-RTN B	ks	1
16	Umelé osvetlenie	kpl	1

1.3 Štruktúrovaná kabeláž

P.č.	Položka	MJ	Množstvo
1	Štruktúrovaná kabeláž pre non IT dátového centra	kpl	1

1.4 Zdroje nepretržitého napájania UPS

P.č.	Položka	MJ	Množstvo
1	Výkonová skriňa VERTIV APM 300 – pripojovacia	ks	2
2	Výkonová skriňa VERTIV APM 300 – výkonové moduly	Ks	2
3	Výkonový modul VERTIV APM 30kW	Ks	6
4	Batériová skriňa VERTIV APM	Ks	4

odborný garant: Ú IT	Zmluva o poskytovaní služieb servisnej podpory pre non IT technológie Dátového Centra SP, a.s.	parafy:
číslo v CEEZ: 1873/2019 klasifikácia informácií: *V*		
	Strana 2/6	

5	Batériový modul VERTIV APM 30x9Ah	Ks	18
6	VERTIV APM Teplotné čidlo	ks	2
7	VERTIV WEB SNMP komunikačná karta	ks	2

1.5 Motorgenerátory

P.č.	Položka	MJ	Množstvo
1	Motorgenerátor 700kVA STBY/ 630kVA PRIME v odhlučnenom technologickom ISO kontajneri, s vlastnou palivovou nádržou o objeme 2000L	ks	2
2	Rozvádzač R-MGA	ks	1
3	Rozvádzač R-MGB	ks	1
4	Výfukové potrubie nad strechu DG, tlmiče hluku na nasávaní a výtlaku	ks	2

1.6 Monitorovací systém

P.č.	Položka	MJ	Množstvo
1	Monitorovací systém PowerScada Operation + knižnice DICIT VISIO	kpl	1
2	Server Hyper V pre monitorovací a kamerový systém	kpl	1
3	Priemyselný prevodník MODBUS RTU na MODBUS TCP MOXA MB3710I	ks	3
4	Priemyselný switch PLANET IGS-4215-4P4T2S	ks	2
5	Priemyselný POE Splitter Planet IPOE-171S	ks	10
6	Priemyselný POE injector Planet IPOE-162	ks	6
7	Priemyselný IO modul Moxa ioLogik e1210 - 16xIO	ks	32
8	Priemyselný switch MOXA EDS-205	ks	3
9	Priemyselný switch MOXA EDS-208	ks	2
10	Snímač teploty a vlhkosti Constable THM2 pre 1 čidlo s konektormi	ks	7
11	Snímač teploty a vlhkosti Constable THM2 pre 2 cidla s konektormi	ks	4
12	Constable TH čidlo 5m s konektorom	ks	15
13	Wireless to Modbus TCP/IP Concentrator Schneider Electric Acti 9 Smartlink SI D	ks	4
14	Cisco SG550X-24MPP 24-port Gigabit PoE Stackable Switch	ks	2
15	SERVER DELL PowerEdge R730xd, E5-2630 v4, 32GB RAM, 3x4TB HDD, 3 480GB SSD, Redundant Power Supply 750W	ks	1

odborný garant: Ú IT	Zmluva o poskytovaní služieb servisnej podpory pre non IT technológie Dátového Centra SP, a.s.	parafy:
číslo v CEEZ: 1873/2019 klasifikácia informácií: *V*		
	Strana 3/6	

1.7 Požiarne systémy

Stabilné hasiace zariadenie - SHZ			
P.č.	Položka	MJ	Množstvo
1	Zásobník pre hasivo - 150l fľaša SIEX-HC 227 - 34Bar (fľaša + objímka), VdS, CE	ks	1
2	Zásobník pre hasivo - 127l fľaša SIEX-HC 227 - 24Bar (fľaša + objímka), VdS, CE	ks	2
3	Zásobník pre hasivo - 60l fľaša SIEX-HC 227 - 24Bar (fľaša + objímka), VdS, CE	ks	2
4	Vypúšťací ventil, VdS	ks	5
5	Manometer na zásobník, VdS	ks	5
6	Hasiaca látka	ks	401
7	Elektrický aktivátor 24V DC	ks	3
8	Manuálny aktivátor	ks	3
9	Pneumatický aktivátor	ks	2
10	Tlakový spínač pre fľašu	ks	5
11	Tlaková spojka flexibilná, 1/4"/725mm + príslušenstvo	ks	5
12	Vypúšťacia spojka 2", model FH-40HC	ks	5
13	Manifold 3" + príruha + príslušenstvo	ks	1
14	Tlakový spínač pre MANIFOLD s relé	ks	1
15	Vypúšťacia hubica radiálna 360° / 1 1/2"	ks	2
16	Vypúšťacia hubica radiálna 360° / 1 1/4"	ks	2
17	Vypúšťacia hubica radiálna 360° / 3/4"	ks	2
18	Vypúšťacia hubica radiálna 360° / 1/2"	ks	5
19	Kalibračná podložka pod hubicu 1 1/2"	ks	2
20	Kalibračná podložka pod hubicu 1 1/4"	ks	2
21	Kalibračná podložka pod hubicu 1 1/4"	ks	2
22	Kalibračná podložka pod hubicu 1 1/4"	ks	5
23	Potrubné rozvody 3"	sada	1
24	Potrubné rozvody 2"	sada	1
25	Potrubné rozvody 1 1/2"	sada	1
26	Potrubné rozvody 1 1/4"	sada	1
27	Ústredňa pre riadenie SHZ jednej oblasti, typ LMST 8010, séria 4, VdS, ESSER	ks	3
odborný garant: Ú IT		Zmluva o poskytovaní služieb servisnej podpory pre non IT technológie Dátového Centra SP, a.s.	
číslo v CEEZ: 1873/2019			
klasifikácia informácií: *V*			
		Strana 4/6	
		parafy:	

28	Ovládací panel pre úsredne LMST 8010 série 3, LED indikácia, CZ	ks	3
29	Indikátor stavu skupín a počítadlo poplachov	ks	3
30	Komunikačný kopler pre zbernicu esserbus	ks	3
31	Akumulátor bezúdržbový 12V/24Ah	ks	6
32	Výkonové relé 6A/24V DC, SCHRACK	ks	15
33	Pätica na lištu pre relé PT 4-pólová, 6A, skrutková, SCHRACK	ks	15
34	Samočinný opticko-dymový hlásič, EN 54-7, kontrolovaná výška max. 12m	ks	28
35	Pätica pre samočinné hlásiče požiaru štandard	ks	28
36	Kryt tlačidlového hlásiča, plast ASA, žltý RAL 1021, IP54, aP	ks	5
37	Modul elektroniky tlačidlového hlásiča, standard	ks	5
38	Ochranný kryt tlačidla, sklopný, priehľadný plast	ks	5
39	Kryt tlačidlového hlásiča, plast ASA, modrá RAL 5015, IP54, aP	ks	5
40	Modul elektroniky tlačidlového hlásiča, standard	ks	5
41	Požiarne siréna konvenčná, 32 tónov, 9-29VDC/31mA, 107dB/1m, ABS, EN54-3, červená	ks	8
42	Požiarne siréna konvenčná, 32 tónov, 9-29VDC/31mA, 107dB/1m, ABS, EN54-3, biela	ks	8
43	Maják konvenčný 12-24VDC/49mA, EN54-23 C a W, červený	ks	11
44	Maják konvenčný 12-24VDC/49mA, EN54-23 C a W, biely	ks	11
45	Výstražné svetelné návestie "NEVSTUPOVAŤ - HASENIE POŽIARU", ABS plast, 24V DC	ks	5
46	Nasávací dymový detektor ASD531, 1x detektor, 24VDC, VdS, SECURITON	ks	2
47	Dymový senzor do komory ASD531 - SSD 31, citlivosť 0.02 - 10%/m	ks	2
48	Relé I/F modul RIM36	ks	2

Elektrická požiarne signalizácia - EPS

P.č.	Položka	MJ	Množstvo
1	Požiarne ústredňa FlexES control FX2 - 2 pozície, EN-54, VdS, ESSER	ks	1
2	Čelný ovládací panel s displejom 5,7" 1/4 VGA - SK verzia	ks	1
3	Modul esserbus/esserbus-Plus GT	ks	2
4	Akumulátor bezúdržbový 12V/12Ah	ks	2
5	I/O modul - Esser BUS Kopler, 4xIN/2xOUT, strážené výstupy	ks	8

odborný garant: Ú IT	Zmluva o poskytovaní služieb servisnej podpory pre non IT technológie Dátového Centra SP, a.s.	parafy:
číslo v CEEZ: 1873/2019 klasifikácia informácií: *V*		
	Strana 5/6	

6	I/O modul - Esser BUS Koppler, 12xOUT	ks	2
7	Samočinný opticko-dymový hlásič, EN 54-7, kontrolovaná výška max. 12m	ks	8
8	Pätica pre samočinné hlásiče požiaru štandard	ks	8
9	Elektronika tlačidlového hlásiča s elektronickým oddeľovačom, adresovateľná	ks	1
10	Skrinka tlačidlového hlásiča požiaru vrátane sklíčka	ks	1
11	Tlačidlový hlásič IP66, esserbus	ks	2
12	Požiarňa siréna konvenčná s majákom, 9-29VDC/31mA, 107dB/1m, ABS, EN54	ks	1
13	Ochrana proti prepätiu signálneho vedenia	ks	2
14	Filter pre sieťové odrušenie, typ 2KV3	ks	2
Skorá detekcia požiaru - SDP			
P.č.	Položka	MJ	Množstvo
1	Nasávací dymový detektor ASD535-2, 2x detektor, 24VDC, VdS, SECURITON	ks	1
2	Relé I/F modul RIM35 pre radu ASD535	ks	1
3	Externý sieťový zdroj 24V/3A - 28Ah v kovovej skrinke, ZSP135-DR, VdS, EN 54-4	ks	1
4	Akumulátor bezúdržbový 12V/24Ah, VdS	ks	2
5	Skrinka filtra malá pre trubky 25mm s filtračnou vložkou, FBS 25 PC	ks	2
6	Filtračná vložka malá (sada 5ks)	ks	1
7	Skrinka filtra pre trubky 25mm s filtračnou vložkou, FBL 25 PC	ks	1
8	Filtračná vložka (sada 5ks)	ks	1
9	Manuálny servisný trojcestný ventil MV 25 PVC	ks	3
10	Potrubné nasávacie rozvody	kpl	1

odborný garant: Ú IT	Zmluva o poskytovaní služieb servisnej podpory pre non IT technológie Dátového Centra SP, a.s.	parafy:
číslo v CEEZ: 1873/2019 klasifikácia informácií: *V*		
	Strana 6/6	