

VYMEZENÍ DÍLA

1. Stávající stav

DPP v současné době nepoužívá žádné řešení pro bezpečnostní monitoring komunikací na datových a technologických sítích DPP.

2. Předmět plnění

Jedná se o zajištění dodávky zařízení na bezpečnostní monitoring sítí a bezpečnostní vyhodnocování změn v komunikacích s cílem ochrany sítí DPP.

Předmětem projektu je pořízení bezpečnostní technologie zajišťující bezpečnostní monitoring a kontrolu komunikací na datových a technologických sítích DPP. Požadujeme SW+HW zařízení pro analytické pracoviště, které má funkcionalitu identifikace podezřelých komunikací v síťovém provozu a umožňuje jejich dynamickou analýzu. Zařízení bude funkčním doplňkem stávající infrastruktury a bude zajišťovat bezpečnostní monitoring a kontrolu datových a technologických sítí DPP a vyhodnocovat nestandardní komunikace z pohledu bezpečnosti. Zařízení bude vyhodnocovat informace o komunikacích v sítích DPP z pohledu bezpečnosti a poskytovat logy do budoucího bezpečnostního managementu SIEM. Zařízení je poptávané včetně podpory a bezpečnostních aktualizací na období 4 roky.

Poptávané řešení bude datově integrovatelné do budoucího bezpečnostního managementu SIEM.

Předmětem poptávkového řízení je (seznam viz. tabulka níže):

- dodávka zařízení na bezpečnostní monitoring sítí a vyhodnocování změn v komunikacích (HW- zařízení a SW – licence)
- Implementace (12MD)
- podpora dodaných řešení na 4 roky (upgrade a maitenance)

Flowmon		
Název položky	Popis	Počet
IFP-40000-SFP+	Flowmon, Sonda, HW, Flowmon Probe 40000 SFP+	3
GS-IFP-40000-SFP+	Flowmon, Gold Support, Sonda HW, Gold support 1 rok: IFP-40000-SFP+	12
10G-SFP-LR	Flowmon, Příslušenství, SFP/SFP+/QSFP/CFP4 transceivery, SFP+ transceiver optický 10GBase-LR, SM, 1310nm, 10km	1
10G-SFP-SR	Flowmon, Příslušenství, SFP/SFP+/QSFP/CFP4 transceivery, SFP+ transceiver optický 10GBase-SR, MM, 850nm, 300m	5
XENPAK-10GB-SR-C	Cisco kompatibilní 10GBASE-SR XENPAK Module, transceiver optický 10GBase-SR, MM, 850nm, 300m	1
XENPAK-10GB-LR-C	Cisco kompatibilní, 10GBASE-LR XENPAK Module, transceiver optický 10GBase-LR, MM, 1310nm, 10km	1
Cisco-SFP-10G-SR	Cisco příslušenství, SFP/SFP+/QSFP/CFP4 transceivery, SFP+ transceiver optický 10GBase-SR, MM, 850nm, 300m	4
IFP-4000-CU	Flowmon, Sonda, HW, Flowmon Probe 4000	3
GS-IFP-4000-CU	Flowmon, Gold Support, Sonda HW, Gold support 1 rok: IFP-4000-CU	12

IFC-R6-24000PRO	Flowmon, Kolektory, HW, Flowmon Collector R6-24000 Pro	1
GS-IFC-R6-24000PRO	Flowmon, Gold Support, Kolektor HW, Gold support 1 rok: IFC-R6-24000PRO	4
FPC-ADS-B	Flowmon, Moduly, ADS, Flowmon ADS Business	1
GS-FPC-ADS-B	Flowmon, Gold Support, ADS Support, Gold Support 1 rok: Flowmon ADS Business	4
FP-APM-B	Flowmon, Moduly, APM, Flowmon APM Business	1
GS-FP-APM-B	Flowmon, Gold Support, APM Support, Gold support 1 rok: Flowmon APM Business	4
FP-FTR-B	Flowmon, Moduly, Traffic Recorder, Flowmon TR Business	1
GS-FP-FTR-B	Flowmon, Gold Support, Traffic Recorder Support, Gold support 1 rok: Flowmon Traffic Recorder Business	4
Podpora implementace produktů Flowmon	Odhadovaná pracnost podpory implementace produktů Flowmon	12MD
Technická podpora produktů Flowmon	Support při řešení problémů, nebo úprav software	1MD/měsíc

Flowmon

Produktové číslo	Popis	Jednotková cena	Varianta A - Počet	Varianta A - Cena
IFP-40000-SFP+	Flowmon, Sonda, HW, Flowmon Probe 40000 SFP+	887988,9	3	2663966,7
GS-IFP-40000-SFP+	Flowmon, Gold Support, Sonda HW, Gold support 1 rok: IFP-40000-SFP+	168717,78	12	2024613,36
10G-SFP-LR	Flowmon, Příslušenství, SFP/SFP+/QSFP/CFP4 transcevery, SFP+ transceiver optický 10GBase-LR, SM, 1310nm, 10km	16638,9	1	16638,9
10G-SFP-SR	Flowmon, Příslušenství, SFP/SFP+/QSFP/CFP4 transcevery, SFP+ transceiver optický 10GBase-SR, MM, 850nm, 300m	9978,9	5	49894,5
XENPAK-10GB-SR-C	Cisco kompatibilní příslušenství, 10GBASE-SR XENPAK Module, transceiver optický 10GBase-SR, MM, 850nm, 300m	11554,2	1	11554,2
XENPAK-10GB-LR-C	Cisco kompatibilní příslušenství, 10GBASE-LR XENPAK Module, transceiver optický 10GBase-LR, MM, 1310nm, 10km	19700,4	1	19700,4
Cisco-SFP-10G-SR	Cisco příslušenství, SFP/SFP+/QSFP/CFP4 transcevery, SFP+ transceiver optický 10GBase-SR, MM, 850nm, 300m	3333,5	4	13334
IFP-4000-CU	Flowmon, Sonda, HW, Flowmon Probe 4000	166488,9	3	499466,7
GS-IFP-4000-CU	Flowmon, Gold Support, Sonda HW, Gold support 1 rok: IFP-4000-CU	31632,78	12	379593,36
IFC-R6-24000PRO	Flowmon, Kolektory, HW, Flowmon Collector R6-24000 Pro	776988,9	1	776988,9
GS-IFC-R6-24000PRO	Flowmon, Gold Support, Kolektor HW, Gold support 1 rok: IFC-R6-24000PRO	147627,78	4	590511,12
FPC-ADS-B	Flowmon, Moduly, ADS, Flowmon ADS Business	554988,9	1	554988,9
GS-FPC-ADS-B	Flowmon, Gold Support, ADS Support, Gold support 1 rok: Flowmon ADS Business	83248,89	4	332995,56
FP-APM-B	Flowmon, Moduly, APM, Flowmon APM Business	554988,9	1	554988,9
GS-FP-APM-B	Flowmon, Gold Support, APM Support, Gold support 1 rok: Flowmon APM Business	83248,89	4	332995,56
FP-FTR-B	Flowmon, Moduly, Traffic Recorder, Flowmon TR Business	277488,9	1	277488,9
GS-FP-FTR-B	Flowmon, Gold Support, Traffic Recorder Support, Gold support 1 rok: Flowmon Traffic Recorder Business	41623,89	4	166495,56
DŘÍŘÍ NABÍDKOVÁ CENA bez služeb (bez DPH)				9 765 215,52 Kč
CENA DPH				1 945 905,26 Kč
DŘÍŘÍ NABÍDKOVÁ CENA bez služeb (s DPH)				11 711 120,78 Kč
Podpora implementace produktů Flowmon	Cena/12MD bez DPH *	Cena DPH	Cena/12MD s DPH	
	230 400,00 Kč	48 354,00 Kč	278 754,00 Kč	
Technická podpora produktů Flowmon	Cena/1MD bez DPH	Cena DPH	Cena/1MD s DPH	
	19 200,00 Kč	4 032,00 Kč	23 232,00 Kč	
Technická podpora produktů Flowmon na 4 roky	Cena/48MD bez DPH **	Cena DPH	Cena/1MD s DPH	
	921 600,00 Kč	193 536,00 Kč	1 115 136,00 Kč	
CELKOVÁ NABÍDKOVÁ CENA (bez DPH)***				10 418 215,52 Kč
CENA DPH				2 187 825,26 Kč
CELKOVÁ NABÍDKOVÁ CENA (s DPH)				12 606 040,78 Kč

* dle odpovědi na dotaz č.1 a aktualizované p.č.3 je požadováno 12 MD, v aktualizované p.č.4 se chybně objevilo 3MD - opraveno na 12MD

** dle odpovědi na dotaz č.1 a aktualizované p.č.3 je požadováno 1MD po dobu 48 měsíců, v aktualizované p.č.4 je pouze 1 MD, pro snadnější výpočet celkové ceny - opraveno na 48MD

*** přidán celý řádek dle odpovědi na dotaz č.2

PŘÍLOHA č.2