

Komodita	Položka	Položka rozpočtu	Stručný popis položky	Jednotka	Počet jednotek	Cena za jednotku (bez DPH)	Celková cena za položku (všechny výdaje, bez DPH)	Celková cena za položku (všechny výdaje, s DPH)
K.1	1.1	Zvýšení zabezpečení komunikační sítě, v níž je provozován zabezpečovaný IS ZOS – SW	1. Zavedení řízení přístupu do sítě podle standardu IEEE 802.1X. Součástí je dodávka software pro řízení přístupu k fyzickým i bezdrátovým sítím na bázi protokolu IEEE 802.1X aktivních prvků a implementace a související služby.	soubor	1	602 622,00 Kč	602 622,00 Kč	729 172,62 Kč
	1.2	Zvýšení zabezpečení komunikační sítě, v níž je provozován zabezpečovaný IS ZOS – HW	1. Vybudování, resp. modernizace site-to-site VPN výjezdových stanovišť 2. Provedení plně segmentace sítě ZZS včetně VPN a WiFi Součástí je dodávka aktivních prvků (přístupové přepínače, VPN routery, WiFi AP) a implementace a související služby.	soubor	1	1 244 559,00 Kč	1 244 559,00 Kč	1 505 916,39 Kč
K.2	2.1	Zavedení nástrojů pro správu a ověřování identit uživatelů a správců IS ZOS – SW	1. Nasazení nástrojů pro centrální správu identit (identity management) 2. Zavedení autentizace a řízení oprávnění uživatelů v IS ZOS s využitím vícefaktorové (min. dvoufaktorové) autentizace Součástí je dodávka software pro správu identit (identity management) včetně konektorů, software pro vícefaktorovou autentizaci na koncových zařízeních včetně tabletů výjezdových skupin (ověřovací systémy a správa identifikačních prostředků), integrační rozhraní IS ZOS pro integrace s identity managementem, implementace a související služby.	soubor	1	5 677 628,00 Kč	5 677 628,00 Kč	6 869 929,88 Kč
	2.2	Zavedení nástrojů pro správu a ověřování identit uživatelů a správců IS ZOS – HW	Pořízení čteček identifikačních karet ke koncovým zařízením uživatelů IS včetně tabletů výjezdových skupin a identifikačních karet podle účelu využití (kontaktních SmartCard, token nebo bezkontaktních), dále implementace a související služby.	soubor	1	1 748 074,00 Kč	1 748 074,00 Kč	2 115 169,54 Kč
K.3	3.1	Zavedení nástroje pro řízení přístupových oprávnění interních i externích správců IS ZOS - SW	1. Zavedení nástroje pro správu a řízení oprávnění privilegovaných účtů správců IS-zaměstnanců ZZS a externích dodavatelů-při vzdáleném i lokálním přístupu k IS. Součástí je pořízení software pro správu a monitorování privilegovaných účtů a přístupů, dále implementace a související služby.	soubor	1	876 121,00 Kč	876 121,00 Kč	1 060 106,41 Kč
K.4	4.1	Zavedení nástrojů pro zaznamenávání činnosti informačního nebo komunikačního systému, jeho uživatelů a administrátorů - SW	1. Zaznamenávání činností (logů) IS ZOS, KS a souvisejících systémů do externích systémů. 2. Nástroje pro kompletní správu životního cyklu (pořízení, zpracování, zobrazení, prohledávání, ochrana, uchování a archivace) logů chráněných IS a souvisejících a podpůrných systémů a technologií. 3. Pokročilé notifikační nástroje bezpečnostních a nestandardních událostí IS ZOS. Součástí je pořízení software pro komplexní správu logů (log management) a implementace a související služby.	soubor	1	649 094,00 Kč	649 094,00 Kč	785 403,74 Kč
	4.2	Zavedení nástrojů pro zaznamenávání činnosti informačního nebo komunikačního systému, jeho uživatelů a administrátorů - HW	Infrastruktura pro nástroj zaznamenávání činnosti IS a KS, uživatelů a administrátorů. Součástí je pořízení serveru nebo hardwarové appliance, implementace a související služby.	soubor	1	278 183,00 Kč	278 183,00 Kč	336 601,43 Kč
K.5	5.1	Nástroje pro nástroj pro detekci kybernetických bezpečnostních událostí vůči IS ZOS – SW	1. Zavedení nástroje pro kontrolu komunikace v komunikačních sítích a mezi nimi. 2. Sledování a hloubková analýza síťových doků s detekcí nestandardního a nebezpečného provozu (škodlivého kódu). 3. Pokročilé notifikační nástroje bezpečnostních a nestandardních událostí IS ZOS. Součástí je pořízení software pro analýzu, vyhodnocení a ukládání síťových toků, implementace a související služby.	soubor	1	617 777,00 Kč	617 777,00 Kč	747 510,17 Kč
	5.2	Nástroje pro nástroj pro detekci kybernetických bezpečnostních událostí vůči IS ZOS – HW	Infrastruktura pro provoz nástroje pro detekci kybernetických bezpečnostních událostí. Součástí je pořízení serveru nebo hardwarové appliance, implementace a související služby.	soubor	1	422 602,00 Kč	422 602,00 Kč	511 348,42 Kč
K.6	6.1	Nástroje pro zajišťování úrovně dostupnosti informací - SW	1. Nástroj pro automatizaci převodu IS ZOS do ZZOS 2. Nástroj pro zajištění úrovně dostupnosti záloh IS ZOS 3. Nástroj pro zajištění vysoké dostupnosti datových úložišť serverů Součástí je pořízení software pro automatické převedení provozu mezi ZOS a ZZO, software pro bezpečné ukládání záloh a jejich ochranu proti poškození, software pro virtualizaci, replikaci a vysokou dostupnost interních úložišť serverů, implementace a související služby.	soubor	1	959 709,00 Kč	959 709,00 Kč	1 161 247,89 Kč
	6.2	Nástroje pro zajišťování úrovně dostupnosti informací - HW	Infrastruktura pro provoz nástrojů pro zajišťování úrovně dostupnosti informací, infrastruktura pro zajištění úrovně dostupnosti IS ZOS, koncová zařízení pro zvýšení úrovně odolnosti IS proti kybernetickým útokům. Součástí je pořízení serveru nebo hardwarové appliance pro provoz nástroje pro bezpečné ukládání záloh, rozšíření datových úložišť a paměti stávajících serverů, pořízení 5 sad dispečerských pracovišť pro ZOS a 13 sad pracovišť výjezdových stanovišť ZZS KV, implementace a související služby	soubor	1	1 885 133,00 Kč	1 885 133,00 Kč	2 281 010,93 Kč
K.7	7.1	Vozidlové komunikační jednotky	Vozidlové komunikační jednotky včetně příslušenství	ks	40	118 047,03 Kč	4 721 881,00 Kč	5 713 476,01 Kč
K.8	8.1	Zavedení nástrojů pro správu a ověřování identit uživatelů a správců IS ZOS – HW	Správa identifikačních prostředků	soubor	1	746 325,00 Kč	746 325,00 Kč	903 053,25 Kč
Celková cena za dodávku a implementaci						15 825 874,03 Kč	20 429 708,00 Kč	24 719 946,68 Kč
Z1			Nadstandardní záruky a podpora výrobců - hardware	soubor	1	106 200,00 Kč	106 200,00 Kč	128 502,00 Kč
Z2			Nadstandardní záruky a podpora výrobců - software	soubor	1	1 083 700,00 Kč	1 083 700,00 Kč	1 311 277,00 Kč
Celková cena za nadstandardní záruky a podpora výrobců						1 189 900,00 Kč	1 189 900,00 Kč	1 439 779,00 Kč

Žluté podbarvené části doplní dodavatel

Označení	Cena bez DPH v Kč	Cena bez DPH v Kč	Cena bez DPH v Kč	Cena bez DPH v Kč	Cena celkem bez DPH v Kč	DPH v zákonné výši v Kč	Cena celkem včetně DPH v Kč
	1-12 měsíc	13-24 měsíc	25-36 měsíc	37-48 měsíc	za 48 měsíců	za 48 měsíců	za 48 měsíců
Základní servisní podpora - služby	118 800,00 Kč	124 740,00 Kč	130 980,00 Kč	137 520,00 Kč	512 040,00 Kč	107 528,40 Kč	619 568,40 Kč
Rozšířená servisní podpora - služby	24 000,00 Kč	24 000,00 Kč	24 000,00 Kč	24 000,00 Kč	96 000,00 Kč	20 160,00 Kč	116 160,00 Kč
Cena celkem					608 040,00 Kč	127 688,40 Kč	735 728,40 Kč

Název služby	Hodinová sazba bez DPH v Kč	Hodinová sazba včetně DPH v Kč
Hodinová sazba za služby rozšířené servisní podpory nad rámec základního rozsahu (1 hodina měsíčně, použitá sazba nesmí být vyšší než sazba použitá ve výpočtu ceny pro rozšířenou servisní podporu)	2 000,00 Kč	2 420,00 Kč

Pozn. Hodinová sazba je již zahrnuta v hodnocení nabídkové ceny, položka "Rozšířená servisní podpora", položka se tedy samostatně nehodnotí a slouží jen k jednoznačnému potvrzení hodinové sazby použité pro stanovení nabídkové ceny položky "Rozšířená servisní podpora" dle podmínek ZD.

Žlutě podbarvené části doplní dodavatel