

„ZAJIŠTĚNÍ SERVISU, ÚDRŽBY A PORUCHOVÉ SLUŽBY U TUNELŮ NA DÁLNICI D8, TECHNOLOGICKÉHO A SOFTWAREVÉHO VYBAVENÍ, STAVEBNĚ-TECHNICKÉ ČÁSTI TUNELŮ PANENSKÁ, LIBOUCHEC, RADEJČÍN, PRACKOVICE A DISPEČINKŮ.“

Příloha č. 1e – Specifikace Předmětu plnění trasa D8 km od 45 km do 93,2km (stavba 0805)

Servis trasy dálnice D8 - stavba 0805		
Číslo PS/SO	Název provozního souboru/stavebního objektu	cena celkem
	Měření výšky vozidel	283 224,00
A 101	Závory	100 912,00
	EZS v mostech	109 590,00
A 192.2	Dopravní značení - dálniční informační systém	1 635 904,00
A 491	Systém SOS-DIS - kabelové vedení	788 958,00
A 494.2	Optický kabel DIS	932 341,00
A 494.3	Systém SOS-DIS - optický kabel DKS	585 909,00
A 494.4	Systém SOS-DIS - optický kabel komunikace tunelu	564 042,00
A 495.1a	Systém SOS-DIS - hlásky dálnice	889 592,00
A 495.2	Systém SOS-DIS - meteo	418 262,00
A 495.3	Automatický sčítač dopravy	444 924,00
A 495.4	Systém SOS-DIS - kamerový dohled	1 093 686,00
A 495.5	Systém SOS-DIS - skříně MX	699 282,00
	Systém SOS-DIS - VMS	818 578,00
Celková cena		9 365 204,00

„ZAJIŠTĚNÍ SERVISU, ÚDRŽBY A PORUCHOVÉ SLUŽBY U TUNELŮ NA DÁLNICI D8, TECHNOLOGICKÉHO A SOFTWAREVÉHO VYBAVENÍ, STAVEBNĚ-TECHNICKÉ ČÁSTI TUNELŮ PANENSKÁ, LIBOUCHEC, RADEJČÍN, PRACKOVICE A DISPEČINKŮ.“

Měření výšky vozidel

Místní příslušnost	Trasa dálnice D8				
Objektová příslušnost	Dálnice D8 - stavba 0805, část E, F				
Název provozního souboru (stavebního objektu)	Měření výšky vozidel				
Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení	Portály DZ - měření výšky vozidel (2x) v km: 56,6; 57,1; 60,3; 60,8				
Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti	Četnosti provádění činností	Počet činností za zakázku	Jednotková cena	Celková cena	
1. KONTROLNÍ ČINNOSTI:					
1.1	Komplexní kontrola každého ze systémů: kontrola parametrů, datové komunikace, kontrola zpracování dat, napájecích napětí, kontrola funkce, kontrola nepoškozenosti	4x ročně	16		
2. SERVISNÍ A ÚDRŽBOVÉ ČINNOSTI:					
2.1	Profylaxe systému měření výšky vozidel	1x ročně	4		
2.2	Funkční zkouška zařízení pro měření výšek vozidel	2x ročně	8		
2.3	Profylaxe - Čištění všech senzorů dle pokynů výrobce	2x ročně	8		
2.4	Revize elektro	1x za 2 roky 2018, 2020	2		

„ZAJIŠTĚNÍ SERVISU, ÚDRŽBY A PORUCHOVÉ SLUŽBY U TUNELŮ NA DÁLNICI D8, TECHNOLOGICKÉHO A SOFTWAREVÉHO VYBAVENÍ, STAVEBNĚ-TECHNICKÉ ČÁSTI TUNELŮ PANENSKÁ, LIBOUCHEC, RADEJČÍN, PRACKOVICE A DISPEČINKŮ.“

Poznámky:

Závory

Místní příslušnost	Trasa dálnice D8			
Objektová příslušnost	Dálnice D8 - stavba 0805, část A			
Název provozního souboru (stavebního objektu)	A 101 Závory			
Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení	Závory na sjezdech (4 ks) v km:			
	směr SRN - 50,2; 63,3			
	směr PHA - 50,2; 63,5			
Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti	Četnosti provádění činností	Počet činností za zakázku	Jednotková cena	Celková cena
1. KONTROLNÍ ČINNOSTI:				
1.1	Kontrola mechanických částí závory	2x ročně	8	
2. SERVISNÍ A ÚDRŽBOVÉ ČINNOSTI:				
2.1	Profylaxe - Ošetření mechanických dílů ochranným mazadlem	1 ročně	4	
2.2	Revize elektropřípojky	1x za 2 roky 2018, 2020	2	
Poznámky:				

„ZAJIŠTĚNÍ SERVISU, ÚDRŽBY A PORUCHOVÉ SLUŽBY U TUNELŮ NA DÁLNICI D8, TECHNOLOGICKÉHO A SOFTWAREVÉHO VYBAVENÍ, STAVEBNĚ-TECHNICKÉ ČÁSTI TUNELŮ PANENSKÁ, LIBOUCHEC, RADEJČÍN, PRACKOVICE A DISPEČINKŮ.“

A 491.1 Systém SOS-DIS - EZS v mostech

Místní příslušnost	Trasa dálnice D8				
Objektová příslušnost	Dálnice D8 - stavba 0805, část A				
Název provozního souboru (stavebního objektu)	A 491.1 Systém SOS-DIS - EZS v mostech				
Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení	EZS v mostech:				
	Most 208 Dobkovičky				
	Most 210 Prackovice				
Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti	Četnosti provádění činností	Počet činností za zakázku	Jednotková cena	Celková cena	
1. KONTROLNÍ ČINNOSTI:					
1.1	Kontrola stavu a reakce čidel ve všech prostorech	4x ročně	16		
2. SERVISNÍ A ÚDRŽBOVÉ ČINNOSTI:					
2.1	Profylaxe funkce ústředny, kontrola vazeb na ŘS	4x ročně	16		
2.2	Profylaxe - Očištění čidel ve všech prostorech	4x ročně	16		
2.3	Výměna akumulátorů EZS (bez akumulátorů)	1x za 2 roky 2018, 2020	2		
2.4	Revize elektrického připojení EZS	1x za 2 roky 2018, 2020	2		
Poznámky:					

„ZAJIŠTĚNÍ SERVISU, ÚDRŽBY A PORUCHOVÉ SLUŽBY U TUNELŮ NA DÁLNICI D8, TECHNOLOGICKÉHO A SOFTWAREVÉHO VYBAVENÍ, STAVEBNĚ-TECHNICKÉ ČÁSTI TUNELŮ PANENSKÁ, LIBOUCHEC, RADEJČÍN, PRACKOVICE A DISPEČINKŮ.“

A 192.2 Dopravní značení - dálniční informační systém

Místní příslušnost	Trasa dálnice D8			
Objektová příslušnost	Dálnice D8 - stavba 0805, částA			
Název provozního souboru (stavebního objektu)	A 192.2 Dopravní značení - dálniční informační systém			
Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení	Značky PDZ-hranolová (10 ks); ZPI-teploměr (2 ks) a PDZ-meteo (6 ks) v km:			
	PDZ-h - D8 (51,1; 51,8; MÚK 0,5 a 0,6; 64,3; 64,4) R63 (0,7; 6,6; 0,1; 0,1)			
	ZPI-t - 52,9; 58,0			
	PDZ-m -53,0; 57,0; 57,2; 57,9; 59,7; 61,0			
Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti	Četnosti provádění činností	Počet činností za zakázku	Jednotková cena	Celková cena
1. KONTROLNÍ ČINNOSTI:				
1.1	Vizuální kontrola příhradové konstrukce, rozvaděče a svárů	2x ročně	8	
1.2	Kontrola těsnosti skříně značky, stav gumových profilů skříní	2x ročně	8	
1.3	Vizuální kontrola upevnění kabeláže a chrániček (na značce)	2x ročně	8	
1.4	Kontrola komunikace s ŘS	4x ročně	16	
2. SERVISNÍ A ÚDRŽBOVÉ ČINNOSTI:				
2.1	Profylaxe ventilátorů a topení skříně a odzkoušení funkčnosti (příp. výměna odvlhčovací tablety)	2x ročně	8	

„ZAJIŠTĚNÍ SERVISU, ÚDRŽBY A PORUCHOVÉ SLUŽBY U TUNELŮ NA DÁLNICI D8, TECHNOLOGICKÉHO A SOFTWAREVÉHO VYBAVENÍ, STAVEBNĚ-TECHNICKÉ ČÁSTI TUNELŮ PANENSKÁ, LIBOUCHEC, RADEJČÍN, PRACKOVICE A DISPEČINKŮ.“

2.2	Profylaxe funkčnosti jednotlivých komponentů skříně MX a ŘS	4x ročně	16		
2.3	Protočení hranolových PDZ a promazání mechanických otočných částí	4x ročně	16		
2.4	Profylaxe čelní zobrazovací plochy a její čištění všech značek	2x ročně	8		
2.5	Profylaxe zobrazování textů a symbolů, komunikace s nadřazenými systémy	2x ročně	8		
2.6	Profylaxe řídicích desek, napájecích zdrojů, přepětových ochran a elektro-rozvodů v rámci ZPI a PDZ	2x ročně	8		
2.7	Zpráva o periodické revizi elektrických zařízení	1x za 2 roky 2018, 2020	2		
Poznámky:					

„ZAJIŠTĚNÍ SERVISU, ÚDRŽBY A PORUCHOVÉ SLUŽBY U TUNELŮ NA DÁLNICI D8, TECHNOLOGICKÉHO A SOFTWAREVÉHO VYBAVENÍ, STAVEBNĚ-TECHNICKÉ ČÁSTI TUNELŮ PANENSKÁ, LIBOUCHEC, RADEJČÍN, PRACKOVICE A DISPEČINKŮ.“

A 491 Systém SOS-DIS - kabelové vedení

Místní příslušnost	Trasa dálnice D8				
Objektová příslušnost	Dálnice D8 - stavba 0805, část A				
Název provozního souboru (stavebního objektu)	A 491 Systém SOS-DIS - kabelové vedení				
Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení	Napájecí body RM3 (4 ks) v km: 49,6; 2x PTO; R63 0,3				
	Rozvaděče mostu RM1 (3 ks) v km: 49,6; 55,8; 57,9				
	Odbočný rozvaděč RO (D8 16 ks; R63 1 ks)				
	Zásuvkové skříně ZS (D8 61 ks; R63 4 ks)				
Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti	Četnosti provádění činností	Počet činností za zakázku	Jednotková cena	Celková cena	
1. KONTROLNÍ ČINNOSTI:					
1.1	Ověření přenášení stavů do vizualizace	4x ročně	16		
1.2	Kontrola napájecích bodů RM3 vč. přípojky NN a odbočných rozvaděčů	4x ročně	16		
1.3	Kontrola funkčnosti zásuvkových skříní	4x ročně	16		
2. SERVISNÍ A ÚDRŽBOVÉ ČINNOSTI:					
2.1	Měření sdělovacích vedení vč. protokolu kompletní měření	1x za 2 roky 2018, 2020	2		
2.2	Měření NN vedení - izolační stav	1x za 2 roky 2018, 2020	2		

„ZAJIŠTĚNÍ SERVISU, ÚDRŽBY A PORUCHOVÉ SLUŽBY U TUNELŮ NA DÁLNICI D8, TECHNOLOGICKÉHO A SOFTWAREVÉHO VYBAVENÍ, STAVEBNĚ-TECHNICKÉ ČÁSTI TUNELŮ PANENSKÁ, LIBOUCHEC, RADEJČÍN, PRACKOVICE A DISPEČINKŮ.“

2.3	Revizní zpráva zásuvkových skříní vč. vedení	1x za 2 roky 2018, 2020	2		
Poznámky:					

„ZAJIŠTĚNÍ SERVISU, ÚDRŽBY A PORUCHOVÉ SLUŽBY U TUNELŮ NA DÁLNICI D8, TECHNOLOGICKÉHO A SOFTWAREVÉHO VYBAVENÍ, STAVEBNĚ-TECHNICKÉ ČÁSTI TUNELŮ PANENSKÁ, LIBOUCHEC, RADEJČÍN, PRACKOVICE A DISPEČINKŮ.“

A 494.2 Optický kabel DIS

Místní příslušnost	Trasa dálnice D8			
Objektová příslušnost	Dálnice D8 - stavba 0805, část A			
Název provozního souboru (stavebního objektu)	A 494.2 Optický kabel DIS			
Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení	Optická trasa D8 49,200 - 64,264 km a R63 5,91 - 6,800 km			
Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti	Četnosti provádění činností	Počet činností za zakázku	Jednotková cena	Celková cena
2. SERVISNÍ A ÚDRŽBOVÉ ČINNOSTI:				
2.1	Měření živých (používaných) vláken	1x za 4 roky 2020	1	
2.2	Vypracování měřicího protokolu živých vláken	1x za 4 roky 2020	1	
2.3	Měření neživých (rezervních) vláken	1x za 2 roky 2018, 2020	2	
2.4	Vypracování měřicího protokolu neživých vláken	1x za 2 roky 2018, 2020	2	
Poznámky:				

„ZAJIŠTĚNÍ SERVISU, ÚDRŽBY A PORUCHOVÉ SLUŽBY U TUNELŮ NA DÁLNICI D8, TECHNOLOGICKÉHO A SOFTWAREVÉHO VYBAVENÍ, STAVEBNĚ-TECHNICKÉ ČÁSTI TUNELŮ PANENSKÁ, LIBOUČEC, RADEJČÍN, PRACKOVICE A DISPEČINKŮ.“

A 494.3 Systém SOS-DIS - optický kabel DKS

Místní příslušnost	Trasa dálnice D8			
Objektová příslušnost	Dálnice D8 - stavba 0805, část A			
Název provozního souboru (stavebního objektu)	A 494.3 Systém SOS-DIS - optický kabel DKS			
Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení	Optická trasa D8 49,200 - 64,264 km a R63 5,91 - 6,800 km			
Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti	Četnosti provádění činností	Počet činností za zakázku	Jednotková cena	Celková cena
2. SERVISNÍ A ÚDRŽBOVÉ ČINNOSTI:				
2.1	Měření živých (používaných) vláken	1x za 4 roky 2020	1	
2.2	Vypracování měřicího protokolu živých vláken	1x za 4 roky 2020	1	
2.3	Měření neživých (rezervních) vláken	1x za 2 roky 2018, 2020	2	
2.4	Vypracování měřicího protokolu neživých vláken	1x za 2 roky 2018, 2020	2	
Poznámky:				

„ZAJIŠTĚNÍ SERVISU, ÚDRŽBY A PORUCHOVÉ SLUŽBY U TUNELŮ NA DÁLNICI D8, TECHNOLOGICKÉHO A SOFTWAREVÉHO VYBAVENÍ, STAVEBNĚ-TECHNICKÉ ČÁSTI TUNELŮ PANENSKÁ, LIBOUCHEC, RADEJČÍN, PRACKOVICE A DISPEČINKŮ.“

A 494.4 Systém SOS-DIS - optický kabel komunikace tunelu

Místní příslušnost	Trasa dálnice D8			
Objektová příslušnost	Dálnice D8 - stavba 0805, část A			
Název provozního souboru (stavebního objektu)	A 494.4 Systém SOS-DIS - optický kabel komunikace tunelu			
Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení	Optický kabel Prackovice - Radejčín 58,280 - 59,380 km			
Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti	Četnosti provádění činností	Počet činností za zakázku	Jednotková cena	Celková cena
2. SERVISNÍ A ÚDRŽBOVÉ ČINNOSTI:				
2.1	Měření živých (používaných) vláken	1x za 4 roky 2020	1	
2.2	Vypracování měřicího protokolu živých vláken	1x za 4 roky 2020	1	
2.3	Měření neživých (rezervních) vláken	1x za 2 roky 2018, 2020	2	
2.4	Vypracování měřicího protokolu neživých vláken	1x za 2 roky 2018, 2020	2	
Poznámky:				

„ZAJIŠTĚNÍ SERVISU, ÚDRŽBY A PORUCHOVÉ SLUŽBY U TUNELŮ NA DÁLNICI D8, TECHNOLOGICKÉHO A SOFTWAREVÉHO VYBAVENÍ, STAVEBNĚ-TECHNICKÉ ČÁSTI TUNELŮ PANENSKÁ, LIBOUCHEC, RADEJČÍN, PRACKOVICE A DISPEČINKŮ.“

A 495.1 Systém SOS-DIS - hlásky

Místní příslušnost	Trasa dálnice D8			
Objektová příslušnost	Dálnice D8 - stavba 0805, část A			
Název provozního souboru (stavebního objektu)	A 495.1 Systém SOS-DIS - hlásky			
Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení	SOS hlásky TCSIP (14 ks) v km:			
	směr SRN - 49,6; 51,9; 53,9; 55,8; 57,1; 61,2; 63,1			
	směr PHA - 49,6; 51,9; 53,9; 55,8; 60,4; 61,1; 63,1			
Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti	Četnosti provádění činností	Počet činností za zakázku	Jednotková cena	Celková cena
1. KONTROLNÍ ČINNOSTI:				
1.1	Kontrola podsvícení a funkce tlačítek	4x ročně	16	
1.2	Kontrola binárních vstupů, výstupů a jejich vyhodnocování	4x ročně	16	
1.3	Kontrola přívodního napětí na silových vodičích	1x ročně	4	
1.4	Kontrola utaženosti kabelů ve svorkách a jejich ošetření	1x ročně	4	
1.5	Kontrola těsnosti hlásky	1x ročně	4	
1.6	Kontrola stavu reflexních folií na skeletu hlásky	1x za 2 roky 2018, 2020	2	
1.7	Zkušební spojení z koncového dispečinku (SSUD, PČR) s kontrolou lokalizace, SW kontrola SOS hlásky a spuštěných procesů	12x ročně	48	
2. SERVISNÍ A ÚDRŽBOVÉ ČINNOSTI:				
2.1	Fonická profylaxe obousměrného spojení a jeho	4x ročně	16	

„ZAJIŠTĚNÍ SERVISU, ÚDRŽBY A PORUCHOVÉ SLUŽBY U TUNELŮ NA DÁLNICI D8, TECHNOLOGICKÉHO A SOFTWAREVÉHO VYBAVENÍ, STAVEBNĚ-TECHNICKÉ ČÁSTI TUNELŮ PANENSKÁ, LIBOUČEC, RADEJČÍN, PRACKOVICE A DISPEČINKŮ.“

	srozumitelnost				
2.2	Očištění plochy displeje	4x ročně	16		
2.3	Kontrola a odzkoušení BIN stavů a datové komunikace	2x ročně	8		
2.4	Výměna silikagelu v hlásce (vč. materiálu)	1x ročně	4		
2.5	Profylaxe Namazání těsnění a zámků hlásky silikonovým olejem	1x ročně	4		
2.6	Vnější mytí skeletu hlásky	1x za 2 roky 2018, 2020	2		
2.7	Vyčištění vnitřku skeletu hlásky	1x za 2 roky 2018, 2020	2		
2.8	Výměna baterií v SOS hláskách (bez baterií)	1x za 2 roky 2018, 2020	2		
2.9	Revize elektro části	1x za 2 roky 2018, 2020	2		
Poznámky:					

„ZAJIŠTĚNÍ SERVISU, ÚDRŽBY A PORUCHOVÉ SLUŽBY U TUNELŮ NA DÁLNICI D8, TECHNOLOGICKÉHO A SOFTWAREVÉHO VYBAVENÍ, STAVEBNĚ-TECHNICKÉ ČÁSTI TUNELŮ PANENSKÁ, LIBOUCHEC, RADEJČÍN, PRACKOVICE A DISPEČINKŮ.“

A 495.2 Systém SOS-DIS - meteo

Místní příslušnost	Trasa dálnice D8				
Objektová příslušnost	Dálnice D8 - stavba 0805, část A				
Název provozního souboru (stavebního objektu)	A 495.2 Systém SOS-DIS - meteo				
Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení	Meteostanice Crossmet (4 ks) a Vaisala (1 ks) v km:				
	směr SRN - 49,6; 55,8; 58,6; 59,7				
	směr PHA - 57,9				
Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti	Četnosti provádění činností	Počet činností za zakázku	Jednotková cena	Celková cena	
1. KONTROLNÍ ČINNOSTI:					
1.1	Dálkový dohled nad ukládáním dat a jeho přenosem do nadřazeného systému	12x ročně	48		
1.2	Kontrola přenosové trasy od meteostanice na server	2x ročně	8		
1.3	Kontrola zpracování dat na DIS SOS serveru	4x ročně	16		
2. SERVISNÍ A ÚDRŽBOVÉ ČINNOSTI:					
2.1	Profylaxe zařízení	2x ročně	8		
2.2	Revize elektropřipojky meteostanice	1x za 2 roky 2018, 2020	2		
Poznámky:					

„ZAJIŠTĚNÍ SERVISU, ÚDRŽBY A PORUCHOVÉ SLUŽBY U TUNELŮ NA DÁLNICI D8, TECHNOLOGICKÉHO A SOFTWAREVÉHO VYBAVENÍ, STAVEBNĚ-TECHNICKÉ ČÁSTI TUNELŮ PANENSKÁ, LIBOUCHEC, RADEJČÍN, PRACKOVICE A DISPEČINKŮ.“

A 495.3 Automatický sčítač dopravy

Místní příslušnost	Trasa dálnice D8				
Objektová příslušnost	Dálnice D8 - stavba 0805, část A				
Název provozního souboru (stavebního objektu)	A 495.3 Automatický sčítač dopravy				
Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení	ASD (2 ks) v km:				
	směr PHA - 49,6; 53,9				
Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti	Četnosti provádění činností	Počet činností za zakázku	Jednotková cena	Celková cena	
1. KONTROLNÍ ČINNOSTI:					
1.1	Dálkový dohled nad ukládáním dat a jeho přenosem do nadřazeného systému	12x ročně	48		
1.2	Kontrola zpracování dat na DIS SOS serveru	4x ročně	16		
1.3	Kontrola přenosové trasy od ASD na server	4x ročně	16		
2. SERVISNÍ A ÚDRŽBOVÉ ČINNOSTI:					
2.1	Revize elektro automatických sčítačů	1x za 2 roky 2018, 2020	2		
Poznámky:					

„ZAJIŠTĚNÍ SERVISU, ÚDRŽBY A PORUCHOVÉ SLUŽBY U TUNELŮ NA DÁLNICI D8, TECHNOLOGICKÉHO A SOFTWAREVÉHO VYBAVENÍ, STAVEBNĚ-TECHNICKÉ ČÁSTI TUNELŮ PANENSKÁ, LIBOUCHEC, RADEJČÍN, PRACKOVICE A DISPEČINKŮ.“

A 495.4 Systém SOS-DIS - kamerový dohled

Místní příslušnost	Trasa dálnice D8				
Objektová příslušnost	Dálnice D8 - stavba 0805, část A				
Název provozního souboru (stavebního objektu)	A 495.4 Systém SOS-DIS - kamerový dohled				
Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení	Kamery (10 ks) v km:				
	směr SRN - 49,6; 53,2; 55,8; 57,1; 57,8				
	směr PHA - 49,9; 51,9; 59,8; 60,3; 64,2				
Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti	Četnosti provádění činností	Počet činností za zakázku	Jednotková cena	Celková cena	
1. KONTROLNÍ ČINNOSTI:					
1.1	Kontrola těsnosti a vytápění krytu	4x ročně	16		
1.2	Kontrola přepětových ochran, stožáru, uchycení kamery, rozvaděče a videosignálu.	4x ročně	16		
1.3	Kontrola přenosové trasy po OK	4x ročně	16		
2. SERVISNÍ A ÚDRŽBOVÉ ČINNOSTI:					
2.1	Čištění kamerového krytu vně vč. skla	4x ročně	16		
2.2	Profylaxe kamer	1x ročně	4		
2.3	Elektrorevize	1x za 2 roky 2018, 2020	2		
Poznámky:					

„ZAJIŠTĚNÍ SERVISU, ÚDRŽBY A PORUCHOVÉ SLUŽBY U TUNELŮ NA DÁLNICI D8, TECHNOLOGICKÉHO A SOFTWAREVÉHO VYBAVENÍ, STAVEBNĚ-TECHNICKÉ ČÁSTI TUNELŮ PANENSKÁ, LIBOUCHEC, RADEJČÍN, PRACKOVICE A DISPEČINKŮ.“

A 495.5 Systém SOS-DIS - skříně MX

Místní příslušnost	Trasa dálnice D8				
Objektová příslušnost	Dálnice D8 - stavba 0805, část A				
Název provozního souboru (stavebního objektu)	A 495.5 Systém SOS-DIS - skříně MX				
Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení	MX skříně (22 ks) + BK (2 ks) v km:				
	směr SRN - 50,1; 51,1; 51,8; 53,2; 56,6; 56,8; 57,1; 57,6; 57,8; BK 58,0; 58,0; 63,4				
	směr PHA - 49,9; 50,5; MÚK 0,6; BK 55,8; 59,6; 59,8; 60,0; 60,3; 60,6; 60,8; 64,2; 64,4				
	směr Teplice (R63) - 0,1; 5,9				
Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti	Četnosti provádění činností	Počet činností za zakázku	Jednotková cena	Celková cena	
1. KONTROLNÍ ČINNOSTI:					
1.1	Kontrola funkčnosti všech využívaných datových vstupů/výstupů, komunikace s externími zařízeními (EZS, ASD, Meteo)	4x ročně	16		
1.2	Kontrola optických spojů a funkce optopřevodníků	2x ročně	8		
1.3	Kontrola přenosu stavů binárních vstupů/výstupů a stavu napájení	4x ročně	16		
1.4	Kontrola funkčnosti komunikačních prvků hlásky (MO převodníky, Switche, modemy)	4x ročně	16		

„ZAJIŠTĚNÍ SERVISU, ÚDRŽBY A PORUCHOVÉ SLUŽBY U TUNELŮ NA DÁLNICI D8, TECHNOLOGICKÉHO A SOFTWAREVÉHO VYBAVENÍ, STAVEBNĚ-TECHNICKÉ ČÁSTI TUNELŮ PANENSKÁ, LIBOUCHEC, RADEJČÍN, PRACKOVICE A DISPEČINKŮ.“

1.5	Kontrola topení, těsnosti rozvaděče, vnitřní čištění a kontrola mechanické celistvosti	1x ročně	4		
2. SERVISNÍ A ÚDRŽBOVÉ ČINNOSTI:					
2.1	Kontrola elektro připojení, dotažení svorek a jejich ošetření	1x ročně	4		
2.2	Kontrola přepětových ochran silové části	2x ročně	8		
2.3	Výměna akumulátorů (bez akumulátorů)	1x za 2 roky 2018, 2020	2		
2.4	Revize elektropřípojky	1x za 2 roky 2018, 2020	2		
Poznámky:					

„ZAJIŠTĚNÍ SERVISU, ÚDRŽBY A PORUCHOVÉ SLUŽBY U TUNELŮ NA DÁLNICI D8, TECHNOLOGICKÉHO A SOFTWAREVÉHO VYBAVENÍ, STAVEBNĚ-TECHNICKÉ ČÁSTI TUNELŮ PANENSKÁ, LIBOUCHEC, RADEJČÍN, PRACKOVICE A DISPEČINKŮ.“

A 495 Systém SOS-DIS - VMS

Místní příslušnost	Trasa dálnice D8				
Objektová příslušnost	Dálnice D8 - stavba 0805, část A				
Název provozního souboru (stavebního objektu)	A 495 Systém SOS-DIS - VMS				
Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení	VMS (Informační portály) D8 50,2 km a 50,5 km				
Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti	Četnosti provádění činností	Počet činností za zakázku	Jednotková cena	Celková cena	
1. KONTROLNÍ ČINNOSTI:					
1.1	Kontrola komunikace s NDIC a dispečinkem tunelu	12x ročně	48		
1.2	Celková kontrola systémové funkčnosti ZPI	2x ročně	8		
1.3	Kontrola funkčnosti jednotlivých světelných bodů - vizuální	2x ročně	8		
1.4	Kontrola funkčnosti zobrazování textů a symbolů	2x ročně	8		
1.5	Kontrola elektro-rozvodů od napojovacího bodu až po koncová zařízení	2x ročně	8		
1.6	Vizuální kontrola ZPI, portálu, rozvaděče a svárů	2x ročně	8		
1.7	Vizuální kontrola stavu přepěťových ochran	2x ročně	8		

„ZAJIŠTĚNÍ SERVISU, ÚDRŽBY A PORUCHOVÉ SLUŽBY U TUNELŮ NA DÁLNICI D8, TECHNOLOGICKÉHO A SOFTWAREVÉHO VYBAVENÍ, STAVEBNĚ-TECHNICKÉ ČÁSTI TUNELŮ PANENSKÁ, LIBOUCHEC, RADEJČÍN, PRACKOVICE A DISPEČINKŮ.“

2. SERVISNÍ A ÚDRŽBOVÉ ČINNOSTI:					
2.1	Profylaxe čelní zobrazovací plochy a její čištění	2x ročně	8		
2.2	Profylaxe upevnění kabeláže v kabel. trase	2x ročně	8		
2.3	Profylaxe těsnosti skříňe ZPI, stav gumových profilů skříňí	2x ročně	8		
2.4	Profylaxe vnitřní klimatizace skříňe a odzkoušení funkčnosti	2x ročně	8		
2.5	Profylaxe funkčnosti jednotlivých napájecích zdrojů a jejich přídatných ventilátorů	2x ročně	8		
2.6	Kontrola řídicích desek ZPI a stavu jednotlivých desek PS s LED	2x ročně	8		
2.7	Profylaxe jednotlivých kabelových propojů PS	2x ročně	8		
2.8	Zpráva o periodické revizi elektrických zařízení	1x za 2 roky 2019, 2021	2		
Poznámky:					