

„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. 2 – Specifikace Náhradních dílů

NÁHRADNÍ DÍLY - D8, tunely Prackovice, Radejčín, Libouchec, Panenská				
položka	množství	jednotková cena	celková cena	Kategorie dostupnosti dle čl. 5.3 Smlouvy
Osvětlení tunelu				
Nouzové svítidlo Schröder BT-1L 12W-LED	2			B
Nouzové svítidlo PHILIPS (ENSTO) AVR 58.91/1L ILM 11W LED	2			B
Výbojka SON-T PIA PLUS 400W / SHC / E40	20			A
Výbojka SON-T PIA PLUS 250W / SHC / E40	20			A
Výbojka SON-T PIA PLUS 150W / SHC / E40	20			A
Výbojka SON-T PIA PLUS 100W / SHC / E40	20			A
Výbojka SON-T PIA PLUS 70W / SHC / E27	20			A
Zářivková trubice TL-D 58W/840 chladná bílá	20			A
El. Předřadník TRIDON PC T8 2x58W PRO sl.xitec II	10			A
Zapalovač SUD 100-400-S, Philips pro výbojky SON	10			A
Svítidlo Indalux IZT6-CB, 1x400W	2			B
Svítidlo Indalux IZT6-CB, 1x250W	2			B
Svítidlo Indalux IZT6-CB, 1x150W	2			B
Svítidlo Indalux IZT3-1, 1x70W	2			B
Svítidlo Indalux IZT3-1, 1x100W	2			B
Svítidlo Indalux IZT3-3, 2x100W	2			B
Svítidlo Indalux IZX-S, 1x150W	2			B
Sklo ke svítidlu IZT6-CB	5			A
Sklo ke svítidlu IZT3	5			A
Svítidlo PHILIPS Nexus IZ7 1x400W	2			B
Svítidlo PHILIPS Nexus IZ7 1x250W	2			B
Svítidlo PHILIPS Nexus IZ7 1x150W	2			B
Svítidlo PHILIPS Nexus IZ7 1x250W, STM 52%	2			B
Svítidlo PHILIPS Nexus IZ7 1x250W, MH	2			B

„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.“

Sklo ke svítidlu Nexus	3			A
Adresný člen B-Scout1 vč. Speciálního konektoru pro ovl. kabel	2			A
EPS				
Tlačítkový hlásič IP 65	2			B
Karta rozhraní pro nadstavbu	1			C
Opticko-kouřový hlásič	2			B
Kryt tlač. Hlásiče – červený	2			A
Patice hlásiče	2			A
Sklíčko k tlač. hlásiči – náhradní	5			A
Těsnění tlač. hlásiče	2			A
Nabíječ akumulátorů ADI 230Vú13,5V/8A Přepěťová ochrana HAKEL PIII	2			B
Baterie Panasonic LC-P1238APG	3			B
Baterie Panasonic LC-P1224APG	3			B
Zdroj QUINT-PS/1AC/24DC/10	2			B
Záložní baterie 12V/38Ah	1			B
Napájecí zdroj Axima 12V 10A	2			B
CCTV				
Optický převodník UTF 4220	1			C
Opticko-metalický převodník UTP4250	1			C
Optický patchcord MM 2xSC/ST 20m	2			B
Optický převodník OK/koax UTX 4250 TX-MSA	1			C
Optický převodník VBS 2010TX/SA	1			C
Optický převodník UTF 4210 RX-2	1			C
Synchronizační karta videosystému EVD 107	2			B
Rozdělovací zesilovač EVD 107 TR	1			B
Aktivní distribuční videozesilovač	2			B
Zdroj Quint 24V/10A	2			B
Přepěťová koaxiální ochrana Saltek	3			A
Oddělovací trafo pro kameru	3			A
Zdroj Axima 230/12V	3			A
Žárovkový výměnní kit pro infrapřívít UF500	3			B
Napájecí vana MC11	1			C

„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.“

Detekční karta pro kameru	1		C
Zdroj 12V na DIN lištu s vývodem pro RS485	5		A
Napájecí zdroj pro přisvit	2		B
Lampy IR přisvitů	3		B
Stírací lišty pro otočné kamery	10		A
Barevná kamera SONY G-813	1		C
Barevná kamera HITACHI KP-D 5010P	1		C
Motor rotátoru kamery	1		C
Zdroj pro kameru Elvia	5		B
Trafo 48/24V	5		B
Modul karty ŘS 1734-485ASC	1		B
HDD 500GB	1		B
Napájecí zdroj pro kameru	3		B
VN/NN			
Stykač A9-30-10 230	3		A
Stykač A40-30-22 230	2		B
Stykač A50-30-22 230	2		B
Stykač A75-30-22 230	2		B
Stykač A95-30-11 230	2		B
Měřicí relé, monitorování výpadku fáze, 813S-E2BA50	2		B
Podpěťové relé CM-PVS	2		B
Monitorování proudu a napětí, jedn. CM-SRN	2		B
E 931/32 odpojovač jednopólový pojistkový výsuvný, vel. 10x38 (s mikrosp.)	6		A
E 933/32 odpojovač jednopólový pojistkový výsuvný, vel. 10x38 (s mikrosp.)	6		A
Motorový střadač 230V, 1SDA014217R0001	1		C
Motorový střadač 230V, 1SDA054897R0001	1		C
PN000-10AgG poj.patrona vel.000	12		A
PN000-125AgG poj.patrona vel.000	9		A
PN000-32AgG poj.patrona vel.000	12		A
PN000-40AgG poj.patrona vel.000	12		A
PN000-63AgG poj.patrona vel.000	12		A
PN000-80AgG poj.patrona vel.000	12		A
PN00-63AgG poj.patrona nož., vel.00	9		A
PN00-125AgG poj.patrona nož., vel.00	9		A

„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.“

PV10-6AgG poj.patrona válcová, vel. 10x38	12		A
PV10-10AgG poj.patrona válcová, vel. 10x38	12		A
PV10-16AgG poj.patrona válcová, vel. 10x38	12		A
PV10-32AgG poj.patrona válcová, vel. 10x38	12		A
PV22-63AgG poj.patrona válcová, vel. 22x58	3		A
PV22-80AgG poj.patrona válcová, vel. 22x58	3		A
PV22-100AgG poj.patrona válcová, vel. 22x58	3		A
Patice pro relé, 700-HN139	2		A
Relé paticové 230V, 4P	10		A
Pom. Svork. Relé, 230V, 1x přep, šroub.	5		A
Relé paticové 24 VDC 2W	3		A
Relé paticové 24 VAC 2W	3		A
Relé paticové 230 VAC 2W	3		A
Relé paticové 230 VAC 3W	3		A
Impulsní relé 2H 16A 230V AC	3		A
S201P-K 6 jistič jednopólový, 25 kA	2		A
S201P-K 6H jistič jednopólový	2		A
S201P-B10 jistič jednopólový char. B, 15-25 kA	2		A
S201P-C10 jistič jednopólový char. C, 15-25 kA	2		A
S201P-C13 jistič jednopólový char. C, 15-25 kA	2		A
S201P-B16 jistič jednopólový char. B, 15-25 kA	2		A
S201P-B6 jistič jednopólový char. B, 15-25 kA	2		A
S201P-C2 jistič jednopólový char. C, 15-25 kA	2		A
S201P-C4 jistič jednopólový char. C, 15-25 kA	2		A
S201P-C20 jistič jednopólový char. C, 15-25 kA	2		A
S201P-D20 jistič jednopólový char. D, 15-25 Ka	2		A
S201P-C25 jistič jednopólový char. C, 15-25 kA	2		A
S203P-C20 jistič třípólový char. C, 15-25 kA	2		B
S203P-B16 jistič třípólový char. B, 15-25 kA	2		B
S203P-C16 jistič třípólový char. C, 15-25 kA	2		B
S203P-B32 jistič třípólový char. B, 15-25 kA	2		B
S203P-C40 jistič třípólový char. C, 15-25 kA	2		B
S2C-H6R jednotka pom.kontakt 1 přep.	2		B
Vypínací cívka 220 ...230 V	2		B
Ovládací spínač, dvě polohy, 1 pól, 194-C10-1501 komplet	2		A

„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.“

Ovládací spínač, tři polohy, 1 pól, 194-C10-3501 komplet	2			A
Ovládací spínač, tři polohy, 2 pól, 194-C10-3502 komplet	2			A
Ovládací spínač, dvě polohy, 1 pól, komplet	2			A
Ovládací spínač, tři polohy, 2 pól, komplet	2			A
Ovládací spínač, dvě polohy, 2 pól, komplet	2			A
Ovládací spínač, čtyři polohy, 4 pól, komplet	2			A
LED modul 240V, bílá, šroubová svorka, 800F-N7W	20			A
Světelný zdroj do sv. tělesa rozvaděče, 1x18W	20			A
Spínací hodiny digitální, pro ovl. VZT v PTO	2			B
Časové relé se zpožděním, pro ovládání VZT v PTO	2			B
Proudový chránič 4P/63/0,3A	2			B
Proudový chránič 4P/40/0,1A	2			B
Kombinovaný proudový chránič 2P/6/0,03A	2			B
Kombinovaný proudový chránič 2P/16/0,03A	2			B
Proudový chránič 2P/25/0,03A	2			B
Filtry do rozv. - ventilace	10			A
Řídicí systém dopravy a technologie, SSÚD				
32 I/O, vstupní jednotka 36 pin, 10-31 VDC	1			C
32 I/O, výstupní jednotka 36 pin, 10-31 VDC	1			C
ControlNet Adapter	1			C
Napájecí zdroj 24VDC 1,3A	1			A
Westermo RD-48HV RS-422/485 repeater	1			C
Akumulátor 1756-BA2	3			B
Ventilátor s filtrem 180m3/h, 230V, 50/60	3			B
Switch HP ProCurve 2610-24	1			C
Switch HP 2530-8G	1			C
Světelný zdroj - lampa pro zobrazovací stěnu - SSÚD Petrovice	6			B
Filtr Prachový BARCO mDG50-DL	6			B
Pojistka F 4A skleněná 5X20MM	20			A
Ochrana přepětová PI-K16 DS HAKEL	2			B
Prachové filtry do rozv. - ventilace	10			A
SOS, MX, ASD, DIS				
Magnetický kontakt MET-55T	10			A

„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.“

Časové relé Finder 16A/250V	3		A
Trubice 13W (přítomnostní osvětlení SOS), vč. starteru	20		A
Těleso zářivky	10		A
Návěstní halogenová žárovka 12V/20W BA9s	10		A
Optický switch (RS20 0400 S2S2 SDAE HH01.0.)	1		C
Proudový chránič OFI-25-2-030AC	5		B
Chránič 2P 40A/0,03A	2		B
Chránič 4P 40A/0,03A	2		B
Přepěťová ochrana PI-k 25 DS (MX)	2		B
Přepěťová ochrana - hakeľ PIII	2		B
B20/C bleskojistka	5		B
PIII-275 DS/3+1 svodič	2		B
PI-K16 DS svodič	2		B
Impulz. relé MIR-16-001-A230	2		B
Napájecí zdroj QUINT - PS/1AC/24DC/5A napájecí zdroj	2		B
Záložní zdroj QUINT - DC-UPS/24DC/20A	2		B
Zdroj (ASD)	2		B
Patchcord E2000-E2000 1m	3		B
Patchcord E2000- SC duplex	3		B
Mikrofon	2		B
Zámek	2		B
Colibry PXA 270	1		B
Colibry PXA 320	1		B
1763-L16BWA MicroLogix 1100, napájení 230VAC	1		B
1763-L16BBB MicroLogix 1100, napájení 24VDC	1		B
Metalický převodník 485/232 -1761-NET-AIC	1		B
Topení RITAL	2		B
napájecí karta (ASD)	2		B
Signalizace proudu AC 280106	2		B
Jistič OEZ OLI - 6B/0,03A + pomocný kontakt	2		B
Prachové filtry do rozv. - ventilace	10		A
VZT vč. PTO			
Servopohon BELIMO pro požární klapy MANDÍK PKTM-90	1		B

„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.“

Požární klapky v propojkách PKTM-90/CZ 400x400 TPM 018/01.40 - MANDÍk a.s.	1			C
Ventilátor Toshiba (klima PTO)	1			B
Filtrdehydrátor (klima PTO)	1			B
snímač otáček pro proud. Vent.	1			C
snímač vibrací pro proud. Vent.	1			C
Ochranný modul 150-C84P (proud. vent.)	1			B
Relé AB 817-E1 (proud. vent.)	1			B
MaR				
Motor kyvet VIC414	3			C
Analyzátor FLOWSICK 200 SN	1			C
Procesorová karta FLA200	1			C
Transducer FLSE200 M	1			C
Dopravní značení				
řídící jednotka blikače	2			B
Blikač 230V/2x100W dvojitý (SF)	1			B
Návěstidlo horní - M300-HB-230 ŽLUTÉ (SF)	1			B
Blikač pro horní návěstidlo (SF)	1			B
žárovka 100W (SF)	5			A
Galvanický oddělovač	1			B
Elektronika blikače DK2a	1			B
převodník RS485/232	1			B
Zdroj 230/12V DC 2A	5			B
Deska plošného spoje = DPS LP 1311 (P35)	1			C
DPS LR 1411 (segment K90)	2			C
DPS LM1313 matice 16x16	1			C
DPS LM 1413 matice 16x8	2			C
DPS LR 1511 (střed K90)	1			C
DPS LU1511	2			C
DPS LU1411	2			C
DPS LR1411	2			C
DPS LP 2411	1			C

„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.“

Řídící jednotka FC3 312 na PDZ	1			C
Motor EP2 004 pro hran. PDZ	1			C
Trubice TL5	5			A
Zářivka DULUX L 18W/840	5			A
El. předřadník OSRAM - QTP- DL 2X 18-24W	3			B
Převodník NET-AIC + ADVANCED INTERFACE CONVERTER (ZPI)	2			C
Zdroj SPI 7,5V DC (ZPI)	2			B
Colibri modul CSB 01 (ZPI)	1			C
Ventilátor 5915 PC-23T (ZPI)	1			B
Konvektor CFK5 (topení ZPI)	1			B
Komunikační jednotka Allen-Bradley 1734-485ASC	1			B
ER, EZS, RV				
Tlakový reproduktor 30W/100V	2			B
Karta vstupů DCS 408	2			C
Optický převodník ADS 1250 TRB/SA	1			C
Optický patchcord	5			B
Záložní zdroj UPS - 650VA	2			B
Ovládací karta řízení DCS401	1			C
Zesilovač DPA4140N	1			C
Napájecí zdroj rádiového volání 12V	3			B
Akumulátor 12V/0,8Ah	3			A
Modul binárních vstupů a výstupů Exbio 02 (EZS most)	2			B
PIR čidlo duální	2			B
Magnetický kontakt	5			B
Kabely				
1-CSKH-V (J) 5x10	250			B
1-CSKH-V (J) 5x2,5	250			B
1-CSKH-V (J) 5x4	250			A
1-CSKH-V (O) 3x1,5	250			B
1-CXKH-V (J) 4x25 Prafladur	20			A
1-CXKH-V (J) 5x6	250			B

„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.“

CYKY 5x4	250			A
CYKY 5x10	250			B
1-Fibrolaser III	20			B
1-JCXFE-R 20x2x0,8	250			B
1-JCXFE-V 4x2x0,8	250			B
1-J-H(St)H 2x2x0,8	250			A
opto.MM,LSZH,24vl	250			B
opto.SM,LSZH,4vl	250			B
VCCJE-R75-3,7 (RG59) - koaxiál	250			B
CELKEM za ND			3 065 679,00	