ŠKODA EKOVA s.r.
IČ: 28642457
Martinovská 3244/42
DIČ: CZ28642457
723 00 Ostrava-Martinov
Číslo účtu: 49-8924740207/0100
Komerční banka a.s., pobočka Ostrava
Obchodní rejstřík Krajského soudu v Ostravě, sp. zn. B.4374

Pan
Vedoucí vozovny Mor. Ostrava

DOPRAVNÍ PODNIK OSTRAVA a. s.
Podbělradova 494/2
702 00 Ostrava–Moravská Ostrava

VAŠ DOPIS ZN. / ZE DNE: NAŠE ZNAČKA: VYŘIZUJE/TELEFON/E-MAIL: OSTRAVA

21.04.2022

CN_DPO_2022_1336_VP08_133

SE_IDM_2022_3210_1336_001
Č. smlouvy: DOD2023S142

Zasíláme Vám cenovou nabídku na mimořádné opravy vozidla e.č.1336 v rámci pravidelné údržby

Práce CN_DPO_2022_1336_VP08_133 001 z 21.4.2022 JIŘEK	Kusů	Cena celkem	Cena hodin	VP Cena materiál	Cena subdodávky	Žadatel
Demontáž, montáž záchytné tyčí	32			0,00 Kč		**Otisk 220C**
Výměna zachytných tyčí cestujících	1		xxx	0,00 Kč		**Otisk 220C**
Oprava převodovky na osu - ložiska,zpevnované soukolí,těsnění labyrinty,ostřik kroužky,ubírací kroužek	1		xxx	0,00 Kč		**Pokorný 230L**
Oprava motoru TAM320K,ASTRA,TRIO (oprava čidel,oprava fixtrings, výměna hustých krku,oprava korektoru čidel,oprava kabelu 600V)	2		xxx	0,00 Kč		**Dunko 230G**
Oprava svorkovnice motoru TAM320K/R	1		xxx	0,00 Kč		**Dunko 230G**
Výměna, oprava a úprava : (D+M beden mlínčů,pohonů - oprava střechy)	35		xxx	0,00 Kč		**Dunko 220C**
Odepojení a zapojení tlačítka interiérů (tlačítka invalida D+M, přepojení - nové ansuz -Pacht)	5		xxx	0,00 Kč		**Dunko 220C**
Demontáž, montáž podnožky jízdních pedálů řidiče (oprava mimo vůz)	1			0,00 Kč		**Dunko 220C**
Demontáž a montáž unikátního osvětlení (výměna za LED)	22		xxx	0,00 Kč		**Dunko 220C**
Demontáž, montáž linkového stykače (oprava mimo vůz)	4		xxx	0,00 Kč		**Dunko 220C**
Výměna, oprava a úprava : (změna zapojení kabelážе při výměně unikátního osvětlení na denní svícení)	20		xxx	0,00 Kč		**Dunko 220C**
Demontáž a montáž filtru odrušení rad. signálu (oprava mimo vůz)	1		xxx	0,00 Kč		**Dunko 220C**
Výměna, oprava a úprava : (motorky stíračů - D+M, oprava mimo vůz)	2		xxx	0,00 Kč		**Dunko 220C**
Demontáž,montáž svorkovnice XG8 (pod vozem), výměna svorkovnice za novou – včetně rozepojení zapojení (korozе)	4		xxx	0,00 Kč		**Dunko 220C**
Výměna, oprava a úprava : (oprava termostatu KLF, výměna izolačního plateného nádoba, výměna desky topnic - odtest)	12		xxx	0,00 Kč		**Dunko 220C**
Odepojení a zapojení zpětného mnohočlenné zásuvky LF (oprava zpětného + propraskané flexu)	2		xxx	0,00 Kč		**Dunko 220C**
Výměna/oprava pružitelných ochranných hadic kabelážе (24V produkty - prodlužení)	4		xxx	0,00 Kč		**Dunko 220C**
Odepojení a zapojení topidla interiérů (oprava mimo vůz)	4		xxx	0,00 Kč		**Dunko 220C**
Demontáž a montáž dvetního pohonu KG (DM 1., 2., 3., oprava ocelky, výměna klínků, seřízení kluzné spojky)	9		xxx	0,00 Kč		**Dunko 220C**
Výměna, oprava a úprava : (Demontáž a montáž stykačů a komponentů ze skříně S3 - oprava mimo vůz)	10		xxx	0,00 Kč		**Dunko 220C**
Oprava motorku otáčovače	1		xxx	0,00 Kč		**Dunko 230B**
Gen.oprava -motor otáčače	2		xxx	0,00 Kč		**Dunko 230B**
Oprava Toaslis RT3/2K	2		xxx	0,00 Kč		**Fabián 220A**
Výměna korektorů XCV,XCS,XCP	1			0,00 Kč		**Fabián 220A**
Výměna, oprava a úprava : (výměna pochoulího přechu traksních kontenerů)	3		xxx	0,00 Kč		**Fabián 220A**
Údržba neulátoru	2		xxx	0,00 Kč		**Fabián 220A**
Oprava LS	3		xxx	0,00 Kč		**Dunko 230B**
Gen.oprava -koncové ložisť ŽirodŽel	4		xxx	0,00 Kč		**Dunko 230B**
Oprava STM (ročov v rozsahu GO nad rámec standardů	1		xxx	0,00 Kč		**Fabián 220A**
Výměna, oprava a úprava : (demontáž panelu řidiče - oprava karoserie 2ANR)	7		xxx	0,00 Kč		**Dunko 220C**
Oprava , výměna popraskaných flexo hadic pod vozem (ložisko - informační svetení	2		xxx	0,00 Kč		**Dunko 220C**
Demontáž a montáž STMK (korozе mimo vůz)	1		xxx	0,00 Kč		**Dunko 220C**
Výměna, oprava a úprava : (výměna + přetěsnění průchodek osvětlení)	3		xxx	0,00 Kč		**Pokorný 230L**
Výroba kabelové eřlichetky osvětlu	7		xxx	0,00 Kč		**Pokorný 230L**
Výměna zaškrcených kabelů osvětlu	2		xxx	0,00 Kč		**Pokorný 230L**
Oprava svorkovnice 24V podvozku (výměna zalomených šroubů)	1		xxx	0,00 Kč		**Pokorný 230L**
Demontáž + montáž zvětšeného panelu zadního pojezdu (demontáž plastů)	1		xxx	0,00 Kč		**Dunko 220C**
Demontáž, montáž panelu čelse zadního čela (demontáž plastů)	1		xxx	0,00 Kč		**Dunko 220C**
Výměna, oprava a úprava : (ústředna řídící jednotky KLF)	1		xxx	0,00 Kč		**Fabián 220A**
Demontáž, montáž kovaste sedadla cestujících	39			0,00 Kč		**Otisk 220C**
Oprava nohy sedadla cestujícího-výrobku nové spodní části výměna spodních konosů,oprava poprasknlých svárů,výměna profilů	10		xxx	0,00 Kč		**Otisk 220C**
Oprava podložky pedálu řidiče (odstranění a oprava konzoly,atka)	1		xxx	0,00 Kč		**Otisk 220C**
Demontáž + výroba,montáž uchycení zadního oblečení plastů LF	2		xxx	0,00 Kč		**Otisk 220C**
Výměna, oprava a úprava : výroba 4ks dřížků a konosů topení ve varně-pod schodě	13		xxx	0,00 Kč		**Otisk 220C**
Oprava sání v interiéru výroba 2ks nových plechů pro odvádění vzduchu v rostoru pod schodo	1		xxx	0,00 Kč		**Otisk 220C**
Demontáž, montáž sedadla plskovaté (oprava pentů a zemních šroubů)	3		xxx	0,00 Kč		**Otisk 220C**
Oprava laminátových pilent (oprava porušené celistvosti vlastního spoje) (Oprava středových plastů stírací světel, bočních troúsřetlů u dveří, Laminovaší nové nerez dřížků)	4		xxx	0,00 Kč		**Otisk 220C**
Demontáž, výroba nerezových, montáž nerezových schodů přechodu (výměna zkorodovaných částí, svaření, oprava závitů uchycení madel)	1		xxx	0,00 Kč		**Otisk 220C**
Oprava uchycení obrysových světel 1 ks.	3		xxx	0,00 Kč		**Otisk 220C**
Oprava plošiny pro invalidy (vybroušení,vyvaření nové profily)	3		xxx	0,00 Kč		**Otisk 220C**
Oprava spřáttka v rozsahu generální opravy	3		xxx	0,00 Kč		**Otisk 220C**
Oprava stolku kabiny řidiče ve svařovárním	4		xxx	0,00 Kč		**Otisk 220C**
Zhotovení desky ochranného zařízení	1		xxx	0,00 Kč		**Hurta 230A**
Demontáž a montáž ochranného zařízení výměna gumy a desky	2		xxx	0,00 Kč		**Otisk 220C**
Oprava bateriové skříně (broušení,zavaření,stříslot)	1		xxx	0,00 Kč		**Otisk 220C**
Oprava uchycení světlet (oprava ulomených šroubů M5, nové plechové úchyty pro montáž)	4		xxx	0,00 Kč		**Otisk 220C**
Demontáž, montáž sedadla řidiče (výměna boč plastů + gumy)	1		xxx	0,00 Kč		**Otisk 220C**
Výměna, oprava a úprava : oprava držáků zpětných zrcátek, výroba nových dílů	3		xxx	0,00 Kč		**Otisk 220C**
Oprava kaloriferu	1		xxx	0,00 Kč		**Otisk 220C**
Výměna, oprava a úprava : oprava držáků zadního buse navaření nových šroubů oprava závitů	4		xxx	0,00 Kč		**Otisk 220C**
Výměna lišt za nové (2x lišta ve varně a schodů)	6		xxx	0,00 Kč		**Otisk 220C**
Demontáž, montáž střešní lišty mezi střešním pohonu (svařitelné zrosaru. nové víka na odtokové	4		xxx	0,00 Kč		**Otisk 220C**
Oprava sakrování kvřhaácí 2roušení, nátěr a zaštítné (mešení).	1		xxx	0,00 Kč		**Otisk 220C**
Výměna, oprava a úprava : oprava spodních výsuvů z podlahy vybroušení, zavaření. nové ulech částí nátěr	4		xxx	0,00 Kč		**Otisk 220C**
Demontáž, montáž desickedaší cestujících výměna tlumičů	1		xxx	0,00 Kč		**Otisk 220C**
Výměna, oprava a úprava : oprava přředního čela pro nové LED světla	8		xxx	0,00 Kč		**Otisk 220C**
Materiál na opravu vozidla						**Jiříček**
Celkem k úhradě		**1 288 968,26 Kč**		**0,00 Kč**	**0,00 Kč**	

Jiříček Petr:
+ matrice LVS 2 á 8kg
+ ocel plochá 40x5 L1375
+ ocel plochá 40X6 L1375
+ plech nerez matný 2X1000X2000 (L4301/1724G 32kg/1ks)
+ profil uzavřený 80x60x4 L1373
+ ocel kruhová-nerez PR.10MM 1.4301/1724G
+ spoj odmaštěnou TECHNOSOL a dóziní
+ čidlo! brzd 500 ml
+ pilna čistící ve spoji
+ odsouvač - CHELADE 1 ks
+ spoj černý lak/400ml
+ tmel 870 silikon černý
+ feldolio C8000 nail á 170kg
+ Lubeproin S9780
+ pás tkanicí zivefl tramvaje NBR 2x1 75x2200 T3,T6
objednávky po 16 ks)
+ pás gryfový NBR 10x2 150x2400 ochranného zařízení T3 (objednávky po 8 ks)
+ šroub nerez ISO 7380 6x12 s vnitřním šestihranem a límcem
+ šroub nerez DIN 7991 6x12 zápustná hlava ne imbus
+ šroub pozink 1103 ISO 4017 16X25 8.8
šestihranou hlavou a závitem k hlavě
+ šroub pozink 1103 ISO 4017 16X20 8.8
šestihranou hlavou a závitem k hlavě
+ šroub 1143 8X35 nerez imbus
+ vrut 1822 6X25 pozink zatopená hlava na křž
+ nýt maticový s zápustnou hlavou
+ podložka zajišťovací DIN 6799 pro-4mm
+ ložisko NU 412 M C3 Ksnv
+ ložisko NU 2315 MC3 AKE (spůsobilé Ksnav)
+ ložisko 22212 W33M AKE
+ ložisko 23220 MW33 AKE (popř.TWB nebo Ksnav)
+ ložisko 31313 A KLF-ZVL
+ deska ocelová 1,2mm - ošetřená brzdová kapalina G-19,2 =
+ ocel kulatá nerez rem (1 ks = 0,8 kg)
+ hadice ROHRFLEX PA 12 AD42,5 PLEXA
+ hadice ROHRFLEX PA 12 AD13,0 PLEXA
+ hadice ROHRFLEX PA 12 AD15,8 PLEXA
+ hadice AIRFLEX-4UW-R1-AG AD38 modrá PLEXA
+ páska vázací 750x7,8 (762x9,0) černá Klauke 6017N
+ šroubení RQG-P A254,5 PG48 PLEXA plast
+ matice GMK-P PG48 PLEXA plast
+ matice GMK-P PG21 PLEXA plast
+ matice GMK-P PG16 PLEXA plast
+ vývodka RSK-P PG21 černá 0321.000.221 PLEXA plast
+ vývodka RSK-P PG16 PLEXA plast
+ kleština CIR-P PG11 PLEXA plast
+ šroubení RQG-P AD11,0 PG11 PLEXA plast
+ těsnění modré PLAT GASKET A7 THREAD SVN4-29.20 PMA
+ záslepka STK-P PG16 PLEXA
+ záslepka STK-P PG21 PLEXA
+ dutinka koncová Ø6mm červená 1,5-10 172/RM Klauke
+ oko kabelové 1,5-2,5 modré 6355 Klauke
+ oko kabelové izolované 0,5-1 6355/5 červené Klauke
+ průchodka kovová 3220 kabelová 3220 kabelová
+ kabel silový 5TVX6 BT32 1p-3-90138 (3-8475684)
+ kotouč tamelový 125/40

S pozdravem

Technolog výroby

zkontrolował
technický pracovník střediska TTO 3210

souhlasím
vedoucí střediska TTO 3210

V Ostravě dne 21.4.2022