

Smlouva o dílo – Dodatek č.1 - Příloha č. 2 - Položkový rozpočet

Popis	Měrná jednotka	Jednotková cena bez DPH	Množství	Cena celkem [Kč] bez DPH	Cena celkem [Kč] vč. DPH
1. Realizační projekt					
Odbavovací systém	kpl		1		
Realizační projekt celkem					
2. Správa odbavovacího systému					
SW back-office	kpl		1		
HW-aplikační server (včetně OS)***	ks		1		
HW-databázový server (včetně OS)***	ks		1		
HW-datové úložiště (včetně OS)***	ks		1		
SW rozhraní pro DZC (dopravní zúčtovací centrum)	kpl		1		
Ostatní (výše nespécifikované) práce a dodávky dle řešení zhotovitele*	kpl		1		
Správa odbavovacího systému celkem					
3. Instalace odbavovacích terminálů podle vozidel					
3.1. 24 Tr IRISBUS	ks		18		
Odbavovací terminál se čtečkou QR	1				
Odbavovací terminál	2				
Vozidlová ústředna	1				
Ethernetový přepínač	1				
Odhadovaná délka nové kabeláže [na vůz v m]	49				
Montáž a další instalační materiál	1				
Revize instalace	1				
3.2. ŠKODA 30 Tr Sor	ks		7		
Odbavovací terminál se čtečkou QR	1				
Odbavovací terminál	3				
Vozidlová ústředna	1				
Ethernetový přepínač	1				
Odhadovaná délka nové kabeláže [na vůz v m]	37				
Montáž a další instalační materiál	1				
Revize instalace	1				
3.3. ŠKODA 26 Tr Solaris	ks		6		
Odbavovací terminál se čtečkou QR	1				
Odbavovací terminál	2				
Vozidlová ústředna	1				
Ethernetový přepínač	1				
Odhadovaná délka nové kabeláže [na vůz v m]	49				
Montáž a další instalační materiál	1				
Revize instalace	1				
3.4. SOR TNS 12	ks		4		
Odbavovací terminál se čtečkou QR	1				
Odbavovací terminál	2				
Vozidlová ústředna	1				
Ethernetový přepínač	1				
Odhadovaná délka nové kabeláže [na vůz v m]	50				
Montáž a další instalační materiál	1				
Revize instalace	1				
3.5. Škoda 25 Tr IRISBUS	ks		13		
Odbavovací terminál se čtečkou QR	1				
Odbavovací terminál	3				
Vozidlová ústředna	1				
Ethernetový přepínač	1				
Odhadovaná délka nové kabeláže [na vůz v m]	99				
Montáž a další instalační materiál	1				
Revize instalace	1				
3.6. Škoda 35 Tr - IVECO	ks		1		
Odbavovací terminál se čtečkou QR	1				
Odbavovací terminál	3				
Vozidlová ústředna	1				
Ethernetový přepínač	1				
Odhadovaná délka nové kabeláže [na vůz v m]	99				
Montáž a další instalační materiál	1				
Revize instalace	1				
3.7. ŠKODA 27 Tr Solaris	ks		11		
Odbavovací terminál se čtečkou QR	1				
Odbavovací terminál	3				

Smlouva o dílo – Dodatek č.1 - Příloha č. 2 - Položkový rozpočet

Popis		Měrná jednotka	Jednotková cena bez DPH	Množství	Cena celkem [Kč] bez DPH	Cena celkem [Kč] vč. DPH
	Vozidlová ústředna	1				
	Ethernetový přepínač	1				
	Odhadovaná délka nové kabeláže [na vůz v m]	92				
	Montáž a další instalační materiál	1				
	Revize instalace	1				
3.8.	IRISBUS PS09D1 CITY BUS	ks		1		
	Odbavovací terminál se čtečkou QR	1				
	Odbavovací terminál	2				
	Vozidlová ústředna	1				
	Ethernetový přepínač	1				
	Odhadovaná délka nové kabeláže [na vůz v m]	45				
	Montáž a další instalační materiál	1				
3.9.	IRISBUS CITELIS	ks		4		
	Odbavovací terminál se čtečkou QR	1				
	Odbavovací terminál	2				
	Vozidlová ústředna	1				
	Ethernetový přepínač	1				
	Odhadovaná délka nové kabeláže [na vůz v m]	45				
	Montáž a další instalační materiál	1				
3.10.	IVECO BUS Urbanway	ks		15		
	Odbavovací terminál se čtečkou QR	1				
	Odbavovací terminál	2				
	Vozidlová ústředna	1				
	Ethernetový přepínač	1				
	Odhadovaná délka nové kabeláže [na vůz v m]	37				
	Montáž a další instalační materiál	1				
3.11.	IRISBUS PS09D1	ks		7		
	Odbavovací terminál se čtečkou QR	1				
	Odbavovací terminál	2				
	Vozidlová ústředna	1				
	Ethernetový přepínač	1				
	Odhadovaná délka nové kabeláže [na vůz v m]	47				
	Montáž a další instalační materiál	1				
3.12.	IRISBUS PU09D1 CITY BUS 18	ks		3		
	Odbavovací terminál se čtečkou QR	1				
	Odbavovací terminál	3				
	Vozidlová ústředna	1				
	Ethernetový přepínač	1				
	Odhadovaná délka nové kabeláže [na vůz v m]	99				
	Montáž a další instalační materiál	1				
3.13.	IVECO BUS Urbanway	ks		2		
	Odbavovací terminál se čtečkou QR	1				
	Odbavovací terminál	3				
	Vozidlová ústředna	1				
	Ethernetový přepínač	1				
	Odhadovaná délka nové kabeláže [na vůz v m]	70				
	Montáž a další instalační materiál	1				
3.14.	Škoda E´CITY, 34BB	ks		1		
	Odbavovací terminál se čtečkou QR	1				
	Odbavovací terminál	2				
	Vozidlová ústředna	1				
	Ethernetový přepínač	1				
	Odhadovaná délka nové kabeláže [na vůz v m]	45				
	Montáž a další instalační materiál	1				
3.15.	IVECO BUS CROSSWAY	ks		1		
	Odbavovací terminál se čtečkou QR	1				
	Odbavovací terminál	1				
	Vozidlová ústředna	1				
	Ethernetový přepínač	1				
	Odhadovaná délka nové kabeláže [na vůz v m]	49				
	Montáž a další instalační materiál	1				

Instalace odbavovacích terminálů podle vozidel celkem

4. Servisní záloha a revizorské čtečky

Smlouva o dílo – Dodatek č.1 - Příloha č. 2 - Položkový rozpočet

Popis	Měrná jednotka	Jednotková cena bez DPH	Množství	Cena celkem [Kč] bez DPH	Cena celkem [Kč] vč. DPH
Odbavovací terminál se čtečkou QR	ks		1		
Odbavovací terminál	ks		3		
Revizorské čtečky	ks		14		
Servisní záloha celkem					
5. E-shop					
E-shop	ks		1		
E-shop celkem					
6. Školení					
Školení I - odbavovací systém a backoffice	ks		1		
Školení II - e-shop	ks		1		
Školení celkem**					
7. Funkcionality nad rámec díla dle Dotatku č. 1					
Ověřování cestujícího s časovým kupónem při nástupu předními dveřmi	ks		1		
Automatického přepnutí terminálu řidiče do režimu kontroly	ks		1		
Registrace nových nosičů pomocí validátoru	ks		1		
Platba pomocí ApplePay a GooglePay v prostředí e-shopu;	ks		1		
Automatické a periodické ověřování stavu studentů	ks		1		
Restart vybraného odbavovacího zařízení řidičem	ks		1		
Dodatek č. 1 celkem				1 311 000,00 Kč	1 586 310,00 Kč
CENA CELKEM				15 438 829,00 Kč	18 680 983,09 Kč

- a) Upravuje se způsob a režim ověřování cestujícího s časovým kupónem při nástupu předními dveřmi (úprava synchronizace dat mezi PP a validátorem včetně navázání systému na datové zúčtovací centrum);
- b) Zavádí se funkce automatického přepnutí terminálu řidiče do režimu kontroly při nástupu předními dveřmi dle času či příznaku zastávky (celodenní nastup) v jízdních řádech s podporou odbavovacího systému;
- c) Zavádí se registrace nových nosičů (Zetka, dětské/seniorské čipové nosiče/ virtuální platební karty) pomocí validátoru s návazností na nové funkcionality e-shopu spojené s touto funkcí s tím, že cestující si elektronickou registraci nosiče bude moci provést ve vozidle a nezatěžovat tak prodejní místa jízdenek DSZO s.r.o.;
- d) Zavádí se platba pomocí ApplePay a GooglePay v prostředí e-shopu;
- e) Zavádí se automatické a periodické ověřování stavu studentů (všech v databázi) oproti rozhraní ISIC;
- f) Zavádí se restart vybraného odbavovacího zařízení řidičem z terminálu palubního počítače;