

Dotyczy postępowania MZK/D/2/2013 prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na:

Zaprojektowanie, dostawę, instalację oraz konfigurację kompleksowego systemu dla zadania pn: „Wsparcie obsługi i bezpieczeństwa pasażerów MZK Jastrzębie innowacyjnymi systemami informatycznymi.

ZESTAWIENIE CENOWE SYSTEMU I URZĄDZEŃ.

LP.	Stanowisko / element	Opisywane rozwiązanie	ilość	Jednos- tka	Cena netto	Wartość netto	Udzielana Gwarancja ilość miesięcy i sposób realizacji	Wymagana próbka / atest / prezentacja
1	Serwerownia	Serwer	3	Szt.				Nie
2	Serwerownia	Przełącznik KVM	1	Szt.				Nie
3	Serwerownia	Macierz dyskowa produkcyjna	1	Szt.				Nie
4	Serwerownia	Macierz dyskowa backupowa	1	Szt.				Nie
5	Serwerownia	Szafa RACK 19" z wyposażeniem	1	komplet				Nie
6	Serwerownia	Switch fibre-channel	2	Szt.				Nie
7	Serwerownia	Switch ethernet	2	Szt.				Nie
8	Serwerownia	UPS serwerowni	1	Szt.				Nie
9	Serwerownia	Wirtualizator	1	Szt.				Nie
10	Serwerownia	Systemy operacyjne serwerów	3	Szt.				Nie
11	Serwerownia	Licencje dostępne użytkowników	15	Szt.				Nie
12	Serwerownia	Oprogramowanie antywirusowe	50	Szt.				Nie

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach
Priorytetu VIII – Bezpieczeństwo transportu i krajowe sieci transportowe.

Działanie 8.3: Rozwój inteligentnych systemów transportowych Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko



System E-biletu							
13	Oprogramowanie i usługi	System e-biletu wraz z implementacją, szkoleniami użytkowników, dokumentacją i gwarancjami opisany w Załączniku nr 1 do oferty Rozdział 2, bez cen urządzeń.	1	Szt.			Nie
14	System pokładowy	Komputer pokładowy, opisany w Załączniku nr 1 Rozdział 2	131	Szt.			Nie
15	System pokładowy	Kasa rejestrująca	131	Szt.			Próbka : Tak / Atest : Tak
16	System pokładowy	Kasownik elektroniczny	401	Szt.			Próbka : Tak / Atest : Nie
17	System pokładowy	Kasownik z funkcjonalnością doładowań	261	Szt.			Próbka : Tak / Atest : Nie
18	POK	Komputer	3	Szt.			Nie
19	POK	Monitor	3	Szt.			Nie
20	POK	UPS	3	Szt.			Nie
21	POK	Drukarka termiczna	3	Szt.			Nie
22	POK	Czytnik kart elektronicznych	3	Szt.			Nie
23	POK	Kamera cyfrowa	3	Szt.			Nie
24	POK	Urządzenie wielofunkcyjne	3	Szt.			Nie
25	POK	Drukarka kart elektronicznych	3	Szt.			Nie



26	POK	Materiały eksploatacyjne	6	komplet				Nie
27	PDB	Komputer	20	Szt.				Nie
28	PDB	Drukarka termiczna	20	Szt.				Nie
29	PDB	Czytnik kart elektronicznych	20	Szt.				Nie
30	PDB	UPS	20	Szt.				Nie
31	AD	Instalacje okablowania	15	Usł.				Nie
32	AD	Automat doładowujący	15	Szt.				Nie
33	AD	Router	15	Szt.				Nie
34	CNR	Komputer	1	Szt.				Nie
35	CNR	Monitor 46"	1	Szt.				Nie
36	CNR	Monitor	1	Szt.				Nie
37	CNR	UPS	1	Szt.				Nie
38	CNR	Drukarka laserowa kolor	1	Szt.				Nie
39	Dyspozytor	Komputer	3	Szt.				Nie
40	Dyspozytor	Monitor	3	Szt.				Nie
41	Dyspozytor	UPS	3	Szt.				Nie
42	Komputer Bazowy Kontrolerski	Komputer	1	Szt.				Nie
43	Komputer Bazowy Kontrolerski	Moduł odczytujący czytniki kontrolerskie	1	Szt.				Nie



44	Komputer Bazowy Kontrolerski	Monitor	1	Szt.				Nie
45	Komputer Bazowy Kontrolerski	UPS	1	Szt.				Nie
46	Kontrolerzy biletowi	Czytnik kontrolerski	22	Szt.				Próbka : Tak / Atest : Nie
47	eBOK	Notebook	2	Szt.				Nie
System Tablic informacyjnych								
48	Oprogramowanie i usługi	System tablic informacyjnych e-rozkładów jazdy wraz z implementacją, szkoleniami użytkowników, dokumentacją i gwarancjami opisany w Załączniku nr 1 do oferty Rozdział 3	1	Usł.				Nie
49	Tablica	Tablica 3 wierszowa jednostronna wraz z wykonaniem przyłączy energetycznych.		Szt.				Prezentacja na wezwanie
50	Tablica	Tablica 5 wierszowa jednostronna wraz z wykonaniem przyłączy energetycznych.		Szt.				Nie
51	Tablica	Tablica 7 wierszowa jednostronna wraz z wykonaniem przyłączy energetycznych.		Szt.				Nie
52	Tablica	Tablica 7wierszowa dwustronna wraz z wykonaniem przyłączy energetycznych.		Szt.				Nie



System Zarządzania ruchem i geolokalizacją							
53	Oprogramowanie i usługi	System Zarządzania Ruchem i Geolokalizacją autobusów wraz z implementacją, szkoleniami użytkowników, dokumentacją i gwarancjami opisany w Załączniku nr 1 do oferty Rozdział 4	1	Usł.			Nie
System Monitoringu Autobusów							
54	Autobus	Rejestrator mobilny	130	Szt.			Nie
55	Autobus	Karta pamięci	280	Szt.			Nie
56	Autobus	Kamera	520	Szt.			Nie
57	Autobus	Monitor systemu monitoringu autobusów	130	Szt.			Nie
System Strony internetowej							
58	Oprogramowanie i usługi	System strony internetowej wraz z implementacją, szkoleniami użytkowników, dokumentacją i gwarancjami opisany w Załączniku nr 1 do oferty Rozdział 6					Nie
59	Łączność	UTM w Biurze MZK	1	Szt.			Nie
60	Łączność	UTM w Zajezdni	3	Szt.			Nie



61	Łączność	Access Point	3	Szt.				Nie
62	Łączność	UPS	3	Szt.				Nie
63	Łączność	Instalacje okablowania	3	Usł.				Nie
64	Dokumentacja projektowa							Nie

Razem netto[PLN]:.....

VAT[PLN]:

Razem brutto [PLN]: