Príloha 6 Formulár na aktualizáciu štúdie uskutočniteľnosti pred vyhlásením verejného obstarávania

Názov projektu

Nákup 10 ucelených súprav do diaľkovej dopravy

Stručný opis projektu

ZSSK používa v medzinárodnej a vnútroštátnej diaľkovej doprave zo svojho vozidlového parku osobných vozňov ešte značný počet vozidiel staršej koncepcie (označených ako MOV), ktoré prešli rôznymi stupňami modernizácie (Apeer / Aeer / WRReer / ARpeer / Beer / Beer / Bmeer / BDsheer) v rokoch 1996 – 2006 s cieľom predĺžiť ich životnosť o 15-20 rokov. V súčasnosti vozne MOV už nie sú vzhľadom na svoj technický stav schopné nasadzovania do diaľkovej dopravy v horizonte viac ako 5 rokov. Pre tieto koncepčne zastarané vozidlá je už problematické zaobstaranie náhradných dielov resp. repas konštrukčných celkov. Obstaranie nových vozidiel cielene umožní zvýšenie denných kilometrických prebehov vozidiel a eliminuje modernizácie jestvujúcich vozidiel. Z hľadiska postavenia dopravcov na železničnom trhu v osobnej doprave v stredoeurópskom regióne si ZSSK zabezpečí dosiahnutie pozície rovnocenného vyrovnávkového partnera, a taktiež adekvátneho uchádzača o vnútroštátne výkony v rámci avizovanej liberalizácie železničnej osobnej dopravy.

Predmetom obstarania je dodávka 8ks elektrických jednotiek vrátane 10 ročného servisu (vrátane vybraných typov opráv) určených pre dennú vnútroštátnu a medzinárodnú diaľkovú dopravu s možnosťou dodania ďalších 7ks EJ v rámci opcie. EJ budú nasadené najmä na vlakoch ZSSK s možnosťou prevádzkovania aj na vlakoch vyrovnávkového partnera na vybraných traťových úsekoch v Rakúsku, v Českej republike a Maďarskej republike. Všetky EJ vrátane opčných musia byť identické, t.j. jednotného konceptu, technického prevedenia. Predpokladaná prevádzková životnosť EJ je minimálne 33 rokov odo dňa protokolárneho prevzatia každej jednotlivej EJ.

Základná technická špecifikácia vozidla (viď príloha):

EJ musí spĺňať technické a prevádzkové požiadavky v zmysle TSI, EN, STN EN, vybraných UIC príp. IRS vyhlášok a hygienických noriem;

Minimálna prevádzková rýchlosť EJ je 200km/h;

Maximálne zaťaženie na nápravu 20t;

Podvozky v rámci EJ musia byť dvojnápravové;

Vzduchové (pneumatické) vypruženie skrine voči podvozkom;

Plánované nasadenie vozidiel:

Košice – Bratislava - Viedeň

Investičné náklady projektu / TCO*	Pôvodná štúdia uskutočniteľnosti	Aktualizácia pred VO	Rozdiel
Investor uvedie výšku investičných nákladov projektu (bez rezervy)	270 mil. € bez DPH za 10ks (ucelené jednotky do diaľkovej dopravy)	644 949 460, 00 € bez DPH (8ks EJ s možnosťou uplatnenia opcie na 7ks) vrátane servisu na 10	+ 374, 949 mil. € bez DPH (zmena počtu ks) ROZDIEL V CENE ZA 1KS ŽKV = + 8 275 000,00 € bez DPH

	ročné	
	obdobie	

Odôvodnenie zmeny nákladov

Pôvodná štúdia počítala s nákupom jednotiek pre diaľkovú dopravu v rozsahu 10ks na základe čoho bola stanovená predpokladaná hodnota zákazky na úrovni 270 mil. € bez DPH. Koncepcia vozidiel ostáva nezmenená, teda bude sa jednať o ucelené elektrické jednotky s kapacitou 550 miest. Na základe prehodnotenia počtu obstarávaných kusov na úroveň 8 jednotiek s možnosťou uplatnenia opcie na 7 ks jednotiek vrátane 10 ročného servisu vozidiel a vybraných typov opráv bola predpokladaná hodnota zákazky stanovená na úrovni necelých 645 mil. € bez DPH v nasledujúcej štruktúre:

Cena za EJ (15ks) 499 125 000,- EUR bez DPH

Cena za vybrané typy opráv 4 730 710,-EUR bez DPH

Cena za servisnú starostlivosť počas 10 rokov 141 093 750,- EUR bez DPH

PHZ pre servisnú starostlivosť počas 10 rokov bola stanovená na základe predložených indikatívnych ponúk, ktoré zohľadňujú náklady na 1 vlkm/EJ pri predpokladanom dennom kilometrickom prebehu 1000 km. Prvotné stanovenie PHZ zohľadňovalo výlučne nákup jednotiek bez prevádzkových nákladov na opravy a servis vozidiel počas 10 ročného obdobia.

K zmene počtu vozidiel došlo na základe zavedenia hodinové taktu na tratiach Košice – Bratislava (Viedeň) a potreby modernizácie vozidlového parku s cieľom zabezpečenia výkonov v zmysle ZoDSVZ na tomto úseku.

Ekonomické prínosy projektu	Pôvodná štúdia uskutočniteľnosti	Aktualizácia pred VO	Rozdiel
Investor uvedie ekonomické prínosy projektu (diskontované)	115 052 279	N/A*	0

Odôvodnenie zmeny prínosov

*ekonomické prínosy budú kvantifikované na základe doručených ponúk a prijatí rozhodnutia o rozsahu realizácie projektu, resp. prípadnom uplatnení opcie. Realizácia projektu bude financovaná zo zdrojov EÚ v rámci Programu Slovensko 2021 – 2027.

Pomer prínosov a nákladov (BCR)	Pôvodná štúdia uskutočniteľnosti	Aktualizácia pred VO	Rozdiel
Investor uvedie BCR projektu		N/A*	0

Odpočet zapracovania odporúčaní MF SR

- Prehodnotenie množstva obstarávaných vozidiel, úprava z 10ks na 8ks s možnosťou uplatnenia opcie.
- Zabezpečenie financovania realizácie projektu z iných zdrojov, ktoré nezaťažia RVS,
- Vyhodnotenie potreby, počtu, kvality a kapacity vozidiel podľa liniek a posúdenie relevantných alternatív, ktoré zohľadnia plánovaný proces liberalizáciu, Plán dopravnej obslužnosti a finančné zdroje ZSSK,

Ďalšie relevantné zmeny projektu oproti pôvodnej štúdií uskutočniteľnosti

Aktualizácia PHZ – úprava jednotkových cien vozidiel, rozšírenie hodnoty zákazky o servis a opravy vozidiel

Zoznam príloh a podkladov na hodnotenie MF SR (neverejné)

Investor uvedie, ktoré podklady zasiela na hodnotenie MF SR. Materiály ostávanú neverejné. Z pravidla:

- Finálne znenie vybraných časti súťažných podkladov,
- Technická špecifikácia vozidiel,
- Kritéria pre vyhodnocovanie ponúk,
- Oznámenie o vyhlásení procesu VO

^{*}v prípade, že je predmetom obstarávania aj prevádzka projektu (napr. pri IT projektoch) Investor uvádza celkové náklady vlastníctva (z angl.: TCO – total cost of ownership)