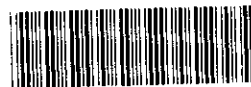




Národná diaľničná spoločnosť, a.s.
Dúbravská cesta 14
841 04 Bratislava
Slovenská republika



00807148

SkyToll, a.s.
Ing. Matej Okáli
Predseda predstavenstva a generálny riaditeľ
Westend Square, Lamačská cesta 3/A
841 04 Bratislava

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo

5180/37624 /20101/2017

Vybavuje

Dátum

10.03.2017

VEC: PRÍJATIE NA KARTU ZMENY (Rozšírenie rozsahu úhrad mýta realizovaných prostredníctvom Palivových kariet), názov súboru (CR_00207_Rozšírenie_palivové_karty_v1.0_svk) Vám podľa ustanovenia bodu 39 článku XV. (Spoločné ustanovenia) Zmluvy o komplexnej službe elektronického výberu mýta zo dňa 13.01.2009 (ďalej „Zmluva“) udeľujeme tento písomný pokyn na uskutočnenie Zmeny, ktorým dochádza k uzavretiu dodatku k Zmluve v rozsahu návrhu uskutočnenia Zmeny. Zároveň akceptujeme, že s návrhom uskutočnenia Zmeny sú spojené dodatočné náklady špecifikované v návrhu uskutočnenia Zmeny.

Vážený pán generálny riaditeľ,

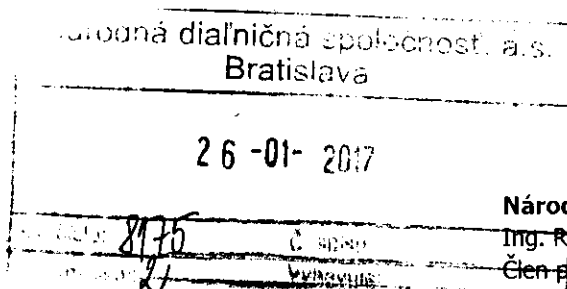
na základe Vášho písomného návrhu uskutočnenia Zmeny (Rozšírenie rozsahu úhrad mýta realizovaných prostredníctvom Palivových kariet), názov súboru (CR_00207_Rozšírenie_palivové_karty_v1.0_svk) Vám podľa ustanovenia bodu 39 článku XV. (Spoločné ustanovenia) Zmluvy o komplexnej službe elektronického výberu mýta zo dňa 13.01.2009 (ďalej „Zmluva“) udeľujeme tento písomný pokyn na uskutočnenie Zmeny, ktorým dochádza k uzavretiu dodatku k Zmluve v rozsahu návrhu uskutočnenia Zmeny. Zároveň akceptujeme, že s návrhom uskutočnenia Zmeny sú spojené dodatočné náklady špecifikované v návrhu uskutočnenia Zmeny.

Ďalej Vám v zmysle vyššie spomínaného ustanovenia tejto zmluvy pripomínáme, že ste povinný realizovať všetky svoje činnosti podľa tejto Zmluvy so zohľadnením dohodnutej Zmeny podľa príslušného dodatku a zároveň viesť podrobnú evidenciu navrhovaných, odmietnutých a odsúhlasených Zmien po celú dobu poskytnutia Služby.

S pozdravom

Ing. Ján Ďurišin
predseda predstavenstva
a generálny riaditeľ

Ing. Ladislav Dudáš PhD.
podpredseda predstavenstva



Národná diaľničná spoločnosť, a.s.

Ing. Rudolf Vido

Člen predstavenstva a riaditeľ úseku spoplatnenia a IT

Dúbravská cesta 14

841 04 Bratislava

Slovenská republika

Váš list číslo/zo dňa:

6367/108170/20101/2016 / 29.09.2016

Naše číslo:

I/0309/2017/MRU

Miesto, dátum:

Bratislava, 26.01.2017

Vec: Predloženie návrhu uskutočnenia zmeny „Rozšírenie rozsahu úhrad mýta realizovaných prostredníctvom Palivových kariet“

Vážený pán Ing. Rudolf Vido, člen predstavenstva a riaditeľ úseku spoplatnenia a IT Národnej diaľničnej spoločnosti, a.s.,

spoločnosť SkyToll, a. s., vystupujúca na základe Zmluvy o poskytovaní komplexnej služby elektronického výberu mýta zo dňa 13.01.2009 (ďalej len „Zmluva“), uzatvorenej medzi Národnou diaľničnou spoločnosťou, a.s., vystupujúcou v právnom postavení Objednávateľa (ďalej len „Objednávateľ“) a spoločnosťou SkyToll, a. s., vystupujúcou v právnom postavení Poskytovateľa (ďalej len „Poskytovateľ“), Vám predovšetkým na základe Vášho listu č. 8637/105244/20101/2016 zo dňa 21.09.2016, doručeného našej spoločnosti dňa 22.09.2016 a listu č. 6367/108170/20101/2016 zo dňa 29.09.2016, doručeného našej spoločnosti dňa 05.10.2016, ako aj v súlade s ustanoveniami článku 9 časti B.3 „Obchodné podmienky Zmluvy“ Súťažných podkladov č. 1/2008 a článku XV. bodom 30 až 36 Zmluvy, zasiela návrh uskutočnenia zmeny č. 00207 s názvom „Rozšírenie rozsahu úhrad mýta realizovaných prostredníctvom Palivových kariet“.

S pozdravom

Ing. Matej Okáli

Predseda predstavenstva

Mgr. Vítězslav Čihomíř

Podpredseda predstavenstva

Zoznam príloh:

Príloha č. 1: Návrh uskutočnenia zmeny „Rozšírenie rozsahu úhrad mýta realizovaných prostredníctvom Palivových kariet“

Príloha č. 2: Preberací protokol

Na vedomie:

Predstavenstvo spoločnosti prostredníctvom člena predstavenstva a riaditeľa Úseku spoplatnenia a IT Ing. Rudolfa Vida

PREBERACÍ PROTOKOL

Prijímatel':**Názov spoločnosti:** **Národná diaľničná spoločnosť, a.s.**

Adresa spoločnosti: Dúbravská cesta 14

841 04 Bratislava
Slovenská republika

Meno:

Funkcia:

Odobzdávateľ:**Názov spoločnosti:** **SkyToll, a. s.**Adresa spoločnosti: Westend Square
Lamačská cesta 3/A
841 04 Bratislava
Slovenská republika

Meno:

Funkcia:

Dokument(y):

Názov: Návrh uskutočnenia zmeny „Rozšírenie rozsahu úhrad mýta realizovaných prostredníctvom Palivových kariet“

Formát: 2 papierové vyhotovenie a 1 CD nosič

Dátum dokumentu: 26.01.2017

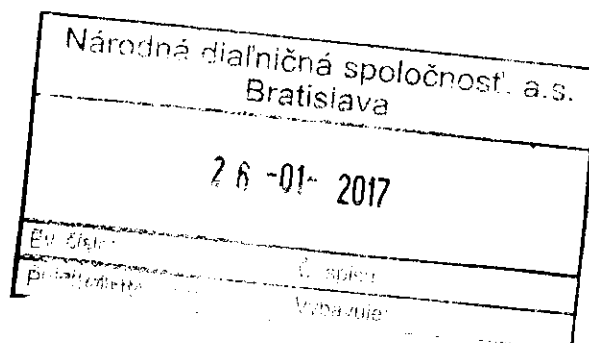
Naše číslo: I/0309/2017/MRU

Dátum preberania: 26.01.2017

Miesto preberania: Bratislava, podateľňa NDS

Dátum a podpis Prijímateľa**Dátum a podpis Odobzdávateľa****Poznámka:**

Tento protokol je vyhotovený v dvoch exemplároch, pričom každá strana obdrží po jednom exemplári. Protokol bude opatrený podpisom a pečiatkou Prijímateľa i Odobzdávateľa.



Komplexná služba elektronického výberu mýta - Riadenie zmien

**Rozšírenie rozsahu úhrad mýta realizovaných prostredníctvom
Palivových kariet**

CR_00207_Rozsirenie_palivove_karty_v1.0_svk

Ref. č. 00207

Verzia 1.0

OBSAH

1	Úvod	3
2	Navrhované zmeny a očakávané synergické efekty	4
3	Popis dopadu zavedenia zmeny na rozsah Zmluvy medzi Poskytovateľom a Objednávateľom	5
4	Dopad zavedenia zmeny na základné bloky mýtného systému	6
5	Dopad zavedenia zmeny na kľúčové procesy	7
6	Technologická platforma a architektúra	8
6.1	Konfigurácia EMS	8
6.2	Integračné testovanie	8
7	Navrhovaný časový harmonogram	9
8	Návrh Poskytovateľa na ocenenie zmeny	10
9	História dokumentu	11

1 Úvod

Spoločnosť SkyToll, a. s., predovšetkým v súlade s ustanoveniami článku 9 časti B.3 „Obchodné podmienky Zmluvy“ Súťažných podkladov č. 1/2008 (ďalej len „SP“) a článku XV. bodom 30 až 36 Zmluvy o poskytovaní komplexnej služby elektronického výberu mýta zo dňa 13.01.2009 (ďalej len „Zmluva“), uzatvorenej medzi Národnou diaľničnou spoločnosťou, a.s., vystupujúcou v právnom postavení objednávateľa (ďalej len „Objednávateľ“) a spoločnosťou SkyToll, a. s., vystupujúcou v právnom postavení poskytovateľa (ďalej len „Poskytovateľ“), predkladá v súvislosti s listom Objednávateľa č. 8637/105244/20101/2016 zo dňa 21.09.2016, doručeným Poskytovateľovi dňa 22.09.2016, ako aj listom Objednávateľa č. 6367/108170/20101/2016 zo dňa 29.09.2016, doručeným Poskytovateľovi dňa 05.10.2016 (ďalej spoločne len „List“), komplexné riešenie, ktorého primárnym cieľom je rozšírenie rozsahu úhrad mýta, realizovaných palivovými kartami, vydanými vydavateľmi palivových kariet, ktoré akceptuje Správca výberu mýta/Objednávateľ, prostredníctvom ktorých je možné uhradiť mýto a/alebo prostredníctvom ktorých je možné zabezpečiť záväzok úhrady mýta v režime následného platenia mýta (ďalej len „Palivová karta“) – konkrétne, v nadväznosti na Objednávateľom schválený Návrh uskutočnenia zmeny č. 00188 zo dňa 28.07.2015 s názvom „Návrh uskutočnenia zmeny rozhraní Elektronického mýtného systému v súvislosti s implementovaním technického riešenia platby mýta palivovými kartami zo strany nového poskytovateľa služby a ukončením aplikovania súčasného technického riešenia platby mýta palivovými kartami zo strany aktuálneho poskytovateľa služby“, sa jedná o také komplexné riešenie, prostredníctvom ktorého bude v rámci Elektronického mýtného systému (ďalej len „EMS“):

- a) implementovaný nový vydavateľ Palivových kariet, spoločnosť Multi Service Tolls, P.O. Box 1217, 2280 CE Rijswijk, Netherlands (ďalej len „spoločnosť Multi Service Tolls“), prostredníctvom ktorého bude zabezpečená úhrada mýta v režime následného platenia mýta, vrátane zabezpečenie záväzku úhrady mýta, ako aj úhrada mýta, realizovaná v režime predplateného mýta prostredníctvom ním vydaných Palivových kariet,
 - b) rozšírený rozsah akceptácie Palivových kariet vydaných spoločnosťou Eurotoll – SAS, 30 Boulevard Gallieni, 92 130 Issy Les Moulineaux, France (ďalej len „spoločnosť Eurotoll“), a to tak, že v rámci EMS budú v režime predplateného mýta akceptované úhrady mýta, realizované Palivovými kartami vydanými spoločnosťou Eurotoll
- (ďalej len „Predmet zmeny“ alebo len „Zmena“ v príslušnom gramatickom tvare).

Nie menej relevantnou je skutočnosť, predpokladaná tak Zmluvou, ako i SP – in concreto (konkrétne) ustanovením článku 9.4 časti B.3 „Obchodné podmienky Zmluvy“ SP a ustanovením článku XV. bodu 35 Zmluvy, v zmysle ktorých je Poskytovateľ povinný pokračovať v plnení Zmluvy v existujúcom rozsahu a podmienkach, a to dovtedy, kým sa zmluvné strany nedohodnú na tejto zmene, t. j. bez uskutočnenia tohto zmenového konania, ktorého právnym dôsledkom bude prijatie príslušného dodatku k Zmluve, má Poskytovateľ povinnosť plniť Zmluvu a poskytovať Komplexnú službu elektronického výberu mýta (ďalej len „Služba“) v nezmenenom rozsahu.

2 Navrhované zmeny a očakávané synergické efekty

Predmetom tohto Návrhu uskutočnenia zmeny je, s ohľadom na vyššie uvedené skutočnosti, implementácia Zmien v EMS v súlade so Zmluvou a SP, ako aj v súlade so žiadosťou Objednávateľa, realizovanou formou Listu, pričom jej konkrétna implementácia do EMS zo strany Poskytovateľa má dopad predovšetkým v nasledovných rovinách:

- a) právnej – zosúladienie doterajšieho právneho stavu s novým právnym stavom tak na úrovni Zmluvy, ako aj na úrovni komplexnej vykonávacej dokumentácie Služby,
- b) technickej – návrh, vybudovanie a aktualizácia SW prostriedkov, ako aj ich následná integrácia s existujúcou infraštruktúrou Služby, ako aj
- c) v rovine ekonomickej – spočívajúcej v dodatočných nákladoch Poskytovateľa pri implementácii Predmetu zmeny do EMS.

3 Popis dopadu zavedenia zmeny na rozsah Zmluvy medzi Poskytovateľom a Objednávateľom

Zavedenie Zmeny má dopad na obsah a rozsah Zmluvy medzi Poskytovateľom a Objednávateľom, predovšetkým na časť B.1 „Opis predmetu zákazky“, časť B.2 „Tvorba ceny“ a časť B.3 „Obchodné podmienky zmluvy“ SP a tomu konvenujúce ustanovenia Zmluvy, ako aj priamy dopad na technickú realizáciu jej implementácie a Poskytovateľom dodatočne vynaložené náklady na implementáciu Predmetu zmeny.

Zároveň vo vyššie uvedenej súvislosti uvádzame skutočnosť, že zavedenie Zmeny má dopad na „Zmluvu o spolupráci pri zabezpečení komplexnej služby akceptácie palivových a bankových kariet“, uzatvorenú dňa 14.04.2015 medzi Poskytovateľom a spoločnosťou PAYWELL a. s., so sídlom Hodonínska 25, 841 03 Bratislava, Slovenská republika, zapísaná oddelením Obchodného registra vedeného Okresným súdom Bratislava I. v Odd.: Sa, vložke č.: 5864/B (ďalej len „spoločnosť PAYWELL“), a to z toho dôvodu, že vyššie uvedená zmluva priamo nadväzuje na Zmluvu, ako aj na „Zmluvu o zabezpečení implementácie a prevádzky systému platieb mýta palivovými kartami“ zo dňa 14.04.2015, uzatvorenú medzi Objednávateľom a spoločnosťou PAYWELL.

Na záver tejto kapitoly uvádzame, že predmetná Zmena bude realizovaná výlučne v súlade s príslušnými ustanoveniami Zmluvy a SP tak, aby všetky Objednávateľom stanovené záväzné požiadavky na riešenie Služby boli konzistentne dodržané.

4 Dopad zavedenia zmeny na základné bloky mýtneho systému

Implementovanie Zmeny a jej dopad na zavedenie do EMS bude do dôsledku znamenať implementovanie a realizovanie nižšie uvedených nosných zmien EMS, s potenciálnym dopadom najmä na:

- a) funkcionality existujúcich základných blokov EMS, a to najmä:
 - Centrálny informačný systém (CiS),
 - Systém centrálného dohľadu a riadenia akosti,
 - Dátové úložisko (DWH),
- b) aktualizáciu rozhraní EMS smerom na autorizačné centrum a na autorizačnú banku,
- c) ostatné súvisiace dopady, predovšetkým však:
 - súvisiace aplikácie,
 - Internetový portál,
 - POS materiály,
 - školenia a preškolenia,
 - testovanie,
 - smernice, procesy, pracovné inštrukcie a zoznam Palivových kariet podporovaných EMS na základe ich akceptácie zo strany Objednávateľa,
 - interné právne a súvisiace dokumenty (všetky vyššie uvedené komponenty Služby v ďalšom texte pre lepšiu prehľadnosť začínajú veľkým začiatočným písmenom a sú používané ako pojmy).

5 Dopad zavedenia zmeny na kľúčové procesy

Implementácia Zmeny má dopad na kľúčové procesy Služby, a to najmä na procesy Čiastkovej služby Výber mýta, ktoré spočívajú predovšetkým v zmene rozsahu činností súvisiacich s postupovaním pohľadávok vzniknutých na základe platby mýta prostredníctvom Palivových kariet vydaných spoločnosťou Multi Service Tolls a činností súvisiacich so zabezpečením záväzku úhrady mýta, ako aj na procesy Čiastkovej služby Zákaznícke služby, ktoré spočívajú predovšetkým vo výmene registračných údajov/súborov v procese registrácie Prevádzkovateľov vozidiel a v rozšírení úhrady mýta o nový typ Palivových kariet vydaných spoločnosťou Multi Service Tolls a spoločnosťou Eurotoll.

6 Technologická platforma a architektúra

Návrh, implementácia a integrácia technologickej platformy, zabezpečujúcej implementáciu Predmetu zmeny, bude znamenať predovšetkým úpravu parciálnych častí existujúceho EMS tak, ako je uvedené nižšie.

6.1 Konfigurácia EMS

Implementácia Predmetu zmeny bude realizovaná najmä prostredníctvom nasledovnej úpravy EMS:

- a) rozšírením aktuálneho zoznamu Palivových kariet akceptovaných Objednávateľom v rámci EMS o nového vydavateľa Palivových kariet – spoločnosti Multi Service Tolls, na základe ktorého bude zabezpečená akceptácia úhrad mýta v režime následného platenia mýta, vrátane zabezpečenia záväzku úhrady mýta, ako aj úhrada mýta, realizovaná v režime predplateného mýta prostredníctvom Palivových kariet vydaných spoločnosťou Multi Service Tolls,
- b) rozšírením aktuálneho rozsahu/zoznamu Palivových kariet akceptovaných Objednávateľom v rámci EMS o tie prefixy Palivových kariet vydaných spoločnosťou Eurotoll, prostredníctvom ktorých bude možné uhradiť mýto v režime predplateného mýta.

6.2 Integračné testovanie

Za účelom overenia funkčnosti a pripravenosti nasadenia navrhovaného riešenia, implementujúceho Predmet zmeny do EMS, bude nevyhnutné pripraviť testovacie scenáre, realizáciou ktorých bude primárnym účelom overenie všetkých procesov, ktoré sú spojené najmä s autorizáciou platieb (navýšenie výšky predplateného mýta), s autorizáciou transakcií (v režime následného platenia mýta), zmenou Palivových kariet alebo doby expirácie Palivových kariet, blokováním/odblokováním Palivových kariet, generovaním zoznamu Palivových kariet s blížiacou sa dobou expirácie, s generovaním denného exportu zoznamu Prevádzkovateľov vozidiel patriacich konkrétnemu vydavateľovi Palivových kariet a pod.

Integračné testy budú v súčinnosti s vydavateľmi Palivových kariet realizované:

- a) na zákazníckom mieste – v danom prípade sa bude predovšetkým jednať o overenie procesov úhrady mýta palivovou kartou prostredníctvom EFT terminálu, vrátane zabudovaného EFT terminálu v rámci samoobslužných zariadení, ako aj o overenie procesov registrácie prevádzkovateľov vozidiel do EMS v režime následného platenia mýta,
- b) v rámci Centrálného informačného systému, v časti Back-office – v danom prípade sa bude predovšetkým jednať o overenie:
 - i. funkčnosti rozhrania medzi vydavateľom Palivových kariet, spoločnosťou PAYWELL a. s. a Poskytovateľom,
 - ii. správnosti nastavenia nových/rozšírenia existujúcich vydavateľov Palivových kariet. Správnosť konfigurácií bude overená verifikáciou rôznych pozitívnych, ako aj negatívnych scenárov pre konkrétne prefixy Palivových kariet,
- c) v rámci testovania prevádzkových procesov – v danom prípade sa bude predovšetkým jednať o overenie správnosti nastavenia časov, v rámci ktorých budú jednotlivé Back-office-ové procesy realizované a ukončené.

Zároveň budú overené procesy súvisiace s registráciou Prevádzkovateľov vozidiel, ako aj importovanie príslušných súborov/Zmlúv o užívaní vymedzených úsekov ciest a Zmlúv o poskytnutí palubnej jednotky, uzatvorených v režime následného platenia mýta, do EMS.

7 Navrhovaný časový harmonogram

Realizácia Zmeny bude implementovaná na základe navrhovaného predpokladaného časového harmonogramu uvedeného v tabuľke č. 1. Akceptáciou tohto Návrhu uskutočnenia zmeny sa navrhovaný časový harmonogram stáva záväzným pre obe zmluvné strany.

Aktivita	Zodpovedný	Dátum
Akceptácia tohto Návrhu uskutočnenia zmeny Objednávateľom	Objednávateľ	T0
Odhadovaný plán uskutočnenia analýzy a návrhu implementácie Predmetu zmeny	Poskytovateľ	T0 + 2 týždne
Odhadovaný plán implementácie Zmeny	Poskytovateľ	T0 + 6 týždňov
Akceptácia implementácie Zmeny Objednávateľom	Objednávateľ	T0 + 2 mesiace

Tabuľka č. 1 - Predpokladaný časový harmonogram

8 Návrh Poskytovateľa na ocenenie zmeny

Náklady Poskytovateľa spojené s implementovaním Zmeny predstavujú predovšetkým priame náklady na realizáciu zmeny funkcionality vyššie uvedenej technologickej platformy (investičné náklady), a to vo výške 40.376,00 EUR.

Celkovú cenu spojenú s implementáciou Zmeny vo výške 40.376,00 EUR je Poskytovateľ oprávnený vyúčtovať Objednávateľovi v jednej splátke, a to v rámci fakturovanej odmeny za poskytovanie Služby za mesiac, v ktorom bola implementovaná Zmena riadne akceptovaná, pričom celková cena implementovanej Zmeny bude vyúčtovaná rovnako so sumou dodávateľských faktúr, ako i so sumou primeraných nákladov Poskytovateľa, nevyhnutných pre implementáciu tohto Návrhu uskutočnenia zmeny.

Štruktúra investičných nákladov je uvedená v nasledovnej tabuľke č. 2 tohto Návrhu uskutočnenia zmeny, pričom zmluvné strany sa zhodli na skutočnosti, že nižšie uvedené schválené položky a ich implementácia boli nevyhnutné, z hľadiska samotnej existencie, k realizovaniu implementovanej Zmeny.

#	Popis	Investičné náklady (Capex)	Prevádzkové náklady (OPEX / rok)	Obnova a inovácie
1	Implementácia Predmetu zmeny a integračné testovanie	28 016,00 €		
2	Služba Predpis mýta			
3	Služba Výber mýta			
4	Palubné jednotky			
5	Vynucovanie			
6	Zákaznícke služby			
7	Centrálny dohľad a riadenie akosti	1 648,00 €		
8	Obnova a inovácie technológií			
9	Poskytovanie informácií	1 648,00 €		
10	Súvisiace náklady	9 064,00 €		
Celková suma nákladov		40 376,00 €	- €	- €

Tabuľka č. 2 – Diverzifikácia nákladov

9 História dokumentu

Verzia	Status	Dátum	Osoba	Dôvod zmeny
1.0	F	26.01.2017	SkyToll, a. s.	Finálna verzia predložená Objednávateľovi

História dokumentu:

Pracovná verzia „W“, Revidovaná verzia „R“, Finálna verzia „F“