

ZMĚNOVÝ POŽADAVEK Č. 23
KE SMLouvĚ O VYTVOŘENÍ SW ŘEŠENÍ PRO
MULTIKANÁLOVÝ ODBAVOVACÍ SYSTÉM
A POSKYTOVÁNÍ SOUVISEJÍCÍCH SLUŽEB

Smluvní strany:

Operátor ICT, a.s.

se sídlem: Dělnická 213/12, PSČ 17000 Praha 7

IČO: 027 95 281

bank. spojení: [REDACTED]

zastoupený: Michalem Fišerem, MBA, předsedou představenstva, a JUDr. Matejem Šandorem, Phd.,
místopředsedou představenstva

(dále jen „Objednatel“)

a

XT-Card a.s.

se sídlem: Seifertova 327/85, Praha 3, PSČ 130 00

IČO: 27408256, DIČ: CZ27408256

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze,

oddíl B, vložka 10398

bank. spojení: [REDACTED]

zastoupená: Ing. Martin Rejzl, předseda představenstva, a Ing. Tomáš Vacek, místopředseda
představenstva

společně s

GLOBDATA a.s.

se sídlem: Na příkopě 393/11, Staré Město, 110 00 Praha 1

IČO: 05642361, DIČ: CZ05642361

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze,

oddíl B, vložka 23165

bank. spojení: [REDACTED]

zastoupená: Ing. Jan Koloušek, předseda představenstva, a Ing. Roman Florián, místopředseda
představenstva

(**XT-Card a.s. a GLOBDATA a.s.** společně dále jen „**Poskytovatel**“)

dnešního dne uzavřely tento Změnový požadavek č. 23 ke Smlouvě o vytvoření SW řešení pro Multikanálový odbavovací systém a poskytování souvisejících služeb, ve znění již uzavřených Dodatků č. 1 až č. 4

(dále jen „**Změnový požadavek č. 23**“).

1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 1.1 Smluvní strany spolu uzavřely dne 4. 12. 2017 smlouvu označenou jako „vytvoření sw řešení pro Multikanálový odbavovací systém a poskytování souvisejících služeb“, uveřejněnou v registru smluv pod ID smlouvy 3723792 (dále jen „**Smlouva**“). K této smluvní strany dne 16. 8. 2018 uzavřely Dodatek č. 1, kterým byl upraven výklad vybraných ustanovení Smlouvy, a to bez vlivu na finanční a věcný rozsah plnění dle Smlouvy, dále dne 22. 11. 2018 Dodatek č. 2, který obsahoval vypořádání tzv. nepodstatné změny závazku ze Smlouvy, taktéž Dodatek č. 3 ze dne 2. 3. 2020, upravující vícepráce k předmětu plnění ve finančním rozsahu nepodstatné změny de minimis, a v neposlední řadě též Dodatek č. 4 ze dne 30. 7. 2020, kterým smluvní strany vymezily nový rozsah Navýšení Služeb a dále vymezily právní mantinely přístupu ke zdrojovým kódům.
- 1.2 V souladu s čl. 7 Smlouvy „Způsob poskytování rozvoje“ smluvní strany dále přistupují k uzavření tohoto Změnového požadavku č. 23, neboť touto cestou Objednatel zadává plnění Rozvoje dle Smlouvy.
- 1.3 Akceptace dílčích změnových požadavků bude provedena v souladu s čl. 10 Smlouvy. Objednatel je oprávněn, nikoliv povinen provést akceptaci všech dílčích změnových požadavků samostatně nebo i jako výsledný soubor.
- 1.4 Pravidla úhrady ceny dle tohoto Změnového požadavku č. 23 jsou stanovena v odst. 12.3 Smlouvy. Tato bude Objednatelům uhrazena po akceptaci všech dílčích částí Rozvoje dle tohoto Změnového požadavku č. 23, kdy přílohu faktury tvoří Objednatel schválený seznam realizovaných prací, který bude obsahovat rozpis jednotlivých rolí dle člověkodnů při realizaci Rozvoje.

2. ZADÁNÍ ZMĚNOVÉHO POŽADAVKU

- 2.1 Předmětem tohoto Změnového požadavku č. 23 je realizace dílčích funkcionalit Systému, které představují rozvojové požadavky Objednatel. Seznam dílčích funkcionalit představuje samostatnou přílohu č. 1 tohoto dokumentu.
- 2.2 V souladu s odst. 7.1.1 písm. b) a c) Smlouvy Objednatel stanoví, že Poskytovatel předá k akceptaci veškeré dílčí funkcionality dle přílohy č. 1 nejpozději do 1.11.2021, resp. udělení souhlasu Objednatel s navrženou Analýzou změnového požadavku. Maximální rozsah člověkodní, které mohou být Poskytovatelem na realizaci tohoto Rozvoje čerpány činí 31 MD (248 MH).

3. ANALÝZA ZMĚNOVÉHO POŽADAVKU

- 3.1 Poskytovatel neshledává v Zadání změnového požadavku dle přílohy č. 1 k tomuto dokumentu žádné vady, kdy na tomto základě ve lhůtě stanovené odst. 7.2 Smlouvy připojuje přílohu č. 2, která stanoví podrobné detaily Analýzy v rozsahu:
 - 3.1.1 popis požadovaného plnění,
 - 3.1.2 doba poskytnutí plnění,
 - 3.1.3 rozsah pracnosti každé z dílčích funkcionalit, vč. konečné ceny za realizaci.

4. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 4.1 Objednatel tímto v souladu s odst. 7.4 Smlouvy vyslovuje svůj souhlas s navrženou Analýzou změnového požadavku a zadává Poskytovateli jeho realizaci.
- 4.2 Tímto Změnovým požadavkem č. 23 je na základě Analýzy dle čl. 3 bude čerpáno v maximálním rozsahu 248 MH, tedy 31 MD, v celkové hodnotě 248 000,- Kč bez DPH, což odpovídá Zadání Objednatele.
- 4.3 Smluvní strany prohlašují, že si tento Změnový požadavek č. 23 přečetly, že s jeho obsahem souhlasí a na důkaz toho k němu připojují svoje podpisy.

Objednatel

V Praze dne _____



Operátor ICT, a.s.
Michal Fišer, MBA
předseda představenstva

Objednatel

V Praze dne _____



Operátor ICT, a.s.
JUDr. Matej Šandor, Ph.D.
místopředseda představenstva

Poskytovatel

V Praze dne _____



XT-Card a.s.
Ing. Martin Rejzl
předseda představenstva

Poskytovatel

V Praze dne _____



XT-Card a.s.
Ing. Tomáš Vacek
místopředseda představenstva

Poskytovatel

V _____ dne _____



GLOBDATA a.s.
Ing. Jan Koloušek
předseda představenstva

Poskytovatel

V _____ dne _____



GLOBDATA a.s.
Ing. Roman Florián
místopředseda představenstva

Příloha č. 1

Zadání změnového požadavku

Řešení prodeje jednorázových elektronických jízdenek PID prostřednictvím aplikační rozhraní pro aplikace třetích stran.

V rámci modulu MOS vznikne samostatné API pro prodej jednorázových jízdenek dle tarifu PID.

Prodej jízdenek bude probíhat bez autentizace uživatele, bude se jednat o anonymní prodej jednorázových jízdenek bez jakékoliv vazby na nosič či identifikátor nebo cestujícího. Nebudou kontrolovány nároky na slevu, systém vystaví jízdenky dle požadavků bez jakéhokoliv ověření.

Jízdenky budou platné okamžitě po nákupu (s konfigurovatelným opožděním platnosti), podpis aktivovaných jízdenek a veškerou kryptografií pro dynamický QR kód zajistí HSM (dodá OICT). V budoucnu bude možné rozšířit tuto funkcionalitu na prodej neaktivních jízdenek a pozdější aktivaci.

Přístup k API bude řízen pomocí API klíčů spravovaných v MOS, kde bude tato správa rozšířena o podporu jednotlivého jízdého.

API bude součástí celého projektu MOS a bude využívat DB MOS, bude ale možné ho provozovat na jiném serveru – bez balanceru pak jen přes DNS odkazy budou MOS API a API pro jednotlivé jízdé provozovány nezávisle, přidáním balanceru se zvýší dostupnost obou služeb rozložením zátěže na dva či více serverů. Přístup k API bude logován a bude umožněn jen oprávněným autentizovaným subjektům.

Příloha č. 2

Analýza Změnového požadavku

ID	Název	Max.pracnost v MD	Nejzazší termín realizace
1	Úprava API MOS pro umožnění prodeje jízdenek v aplikacích 3. stran	31	1.11.2021

Poskytovatel neshledává nutné stanovit požadavky na nezbytnou součinnost Objednatele při realizaci plnění.

Odpovědní zástupci Poskytovatele a případných třetích stran podílejících se na realizaci plnění jsou stanoveni v Příloze č. 4 Smlouvy.