

Katowice, 27 lipca 2018 r.

ZA.8024.1.2018

PROTOKÓŁ KOŃCOWY Z DIALOGU TECHNICZNEGO

związany z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego
na realizację zadania pt.:
„Rower metropolitalny: system wypożyczalni rowerów w GZM”

Dialog techniczny został przeprowadzony w oparciu o przepisy art. 31a – 31c ustawy Prawo zamówień publicznych.

Rozpoczęcie dialogu nastąpiło w dniu 12.06.2018 r., poprzez opublikowanie informacji o dialogu technicznym wraz z regulaminem dialogu oraz zgłoszeniem do udziału w dialogu technicznym na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Górnośląsko-Zagłębiowskiej Metropolii.

Zgłoszenia do udziału w dialogu złożyły następujące podmioty:

Lp.	Podmiot	Ulica	Miejscowość
1	Federacja Organizacji Rowerowych Metropolii Górnośląsko- Zagłębiowskiej	ul. Kopernika 14	40-064 Katowice
2	CROSS Technology sp. z o.o.	ul. Żurawia 6/12 lok. 765	00-503 Warszawa
3	Green Electricity sp. z o.o.	ul. Erazma Ciołka 12/428	01-402 Warszawa
4	NEXTBIKE POLSKA S.A.	ul. Przasnyska 6b	01-756 Warszawa
5	GeoVelo Sp. z o.o.	ul. Mickiewicza 21	70-383 Szczecin
6	Orange Polska S.A.	Al. Jerozolimskie 160	02-326 Warszawa
7.	Kabit Sp.z o.o. i Velorent Sp.z o.o.	ul. Chłodna 48/145	00-872 Warszawa
		ul. Jaśkiewicza 33B	59-600 Lwówek Śląski

Poniższe podmioty przyjęły zaproszenie na dzień 27.06.2018 r. zgodnie z godzinami zamieszczonymi w harmonogramie:

Lp.	Podmiot	Adres	Godzina
1	Federacja Organizacji Rowerowych Metropolii Górnośląsko-Zagłębiowskiej	ul. Kopernika 14, 40-064 Katowice	10:00
2	Orange Polska S.A.	Al. Jerozolimskie 160, 02-326 Warszawa	11:30
3	CROSS Technology Sp. z o.o.	ul. Żurawia 6/12 lok. 765, 00-503 Warszawa	13:00
4	NEXTBIKE POLSKA S.A.	ul. Przasnyska 6b, 01-756 Warszawa	14:30

Poniższe podmioty przyjęły zaproszenie na dzień 28.06.2018 r. zgodnie z godzinami zamieszczonymi w harmonogramie:

Lp.	Podmiot	Adres	Godzina
1	Green Electricity Sp. z o.o.	ul. Erazma Ciołka 12/428, 01-402 Warszawa	10:00
2	Kabit Sp. z o.o. i Velorent Sp. z o.o.	ul. Chłodna 48/145, 00-872 Warszawa	11:30
		ul. Jaśkiewicza 33B, 59-600 Lwówek Śląski	
3	GeoVelo Sp. z o.o.	ul. Mickiewicza 21, 70-383 Szczecin	13:00

Firma GeoVelo Sp. z o.o. wystosowała prośbę o zmianę terminu. Prośba została pozytywnie rozpatrzona. Termin ustalono na dzień 03.07.2018 r.

Zakres omawianych tematów dotyczył m.in.:

- systemu Roweru Metropolitalnego w systemie III lub IV generacji,
- możliwości zmiany lokalizacji parkingów Roweru Metropolitalnego, w przypadku gdy lokalizacja się nie sprawdzi,
- sposobu zachowywania równowagi w liczbie rowerów (relokacja),
- możliwości ustanawiania tymczasowych parkingów rowerowych (np. w związku z imprezami organizowanymi przez samorządy, imprezami o charakterze masowym),
- możliwości rozwiązania problem czytnika kart w ten sposób aby obsługiwał karty płatnicze, aplikację Roweru Metropolitalnego oraz kartę ŚKUP,

- zakupu wraz z instalacją terminali, które będą zlokalizowane przy największych węzłach przesiadkowych, umożliwiającym m.in.: rejestrację nowych użytkowników, wniesienie opłaty inicjacyjnej oraz zapoznanie się z ofertą Roweru Metropolitalnego,

W ramach dialogu technicznego firmy przesyłały, prezentowały szereg materiałów merytorycznych, stanowiących załącznik do niniejszego Protokołu. Poniżej zestawienie podmiotów, które przedstawiły prezentacje multimedialne, rowery lub inne materiały dodatkowe, które uzupełniły dialog techniczny systemów rowerowych.

Lp.	Podmiot	Prezentacja elektroniczna	Rower	Materiały dodatkowe
1	Federacja Organizacji Rowerowych Metropolii Górnośląsko-Zagłębiowskiej	nie	nie	nie
2	CROSS Technology sp. z o.o.	tak	tak	nie
3	Green Electricity sp. z o.o.	tak	nie	tak (folder informacyjny)
4	NEXTBIKE POLSKA S.A.		tak	tak (folder informacyjny)
5	GeoVelo Sp. z o.o.	tak	tak	tak (folder informacyjny)
6	Orange Polska S.A.	tak	nie	nie
7	Kabit sp.z.o.o. i Velorent sp.z.o.o.	tak	nie	

Podmiot	Federacja Organizacji Rowerowych Metropolii Górnośląsko-Zagłębiowskiej	CROSS Technology Sp. z o.o.	Green Electricity Sp. z o.o.	NEXTBIKE POLSKA S.A.	Geo Velo Sp. z o.o.	Orange Polska S.A.	Kabit Sp. z o.o. i Velorent Sp. z o.o.
System generacji	IV	IV	IV i V	III i IV	IV	IV	IV
Czas realizacji		7-8 miesięcy	3 miesiące	4 miesiące	3-4 miesiące	do 6 miesięcy	3 miesiące
Czas obowiązywania umowy		3-4 lata	3 lata 6 miesięcy	4 lata	3 lata	4 lata	8 lat
Model biznesowy		leasing	PPP, koncesja	Operator przetarg nieograniczony	umowa marketingowa (reklama – 500zł/sezon plus 100 zł za wykonanie reklamy na każdym rowerze) lub zakup, ewentualnie leasing	PPP	koncesja, PPP
Opcja roweru elektrycznego	możliwe do wprowadzenia	możliwe do wprowadzenia	tak	tak	tak	nie	tak
Darmoczas	nie	nie	tak, przy dotacji od GZM	tak	tak, po 3 płatnych godzinach	tak	do ustalenia
Stojaki	nie	nie	tak	tak	nie (miasto daje)	nie	tak
Cena za rower		5400 zł/3 lata	3000 zł netto za rower elektryczny, 3-7 biegów	Brak danych	1500 zł netto/rower; 6000 zł netto/rower el.; 12000 zł netto/rower el. + stacja.	475 zł netto/mies.	Koszt po stronie wykonawcy
System / aplikacja (własne czy nie)		prawa autorskie	własne	własne	licencja angielska	własne	własne

Podmiot	Federacja Organizacji Rowerowych Metropolii Górnośląsko-Zagłębiowskiej	CROSS Technology Sp. z o.o.	Green Electricity Sp. z o.o.	NEXTBIKE POLSKA S.A.	Geo Velo Sp. z o.o.	Orange Polska S.A.	Kabit Sp. z o.o. i Velorent Sp. z o.o.
Sposoby wypożyczenia / płatności		GSM/Bluetooth – aplikacja. RFiD nie wchodzi w rachubę.	smartfon / karta NFC, RFiD, Benefit	RFiD, NFC, smartfon – aplikacja, GSM	QR, RFID, Smartfon (aplikacja), SMS nie Bok?	QR, RFID, GSM (SMS), token, karta płatnicza (przez aplikację – żadnych danych klienta, id transakcji), infolinia	smartfon / karta / ŚKUP
Liczba rowerów na start		1000	1500 (pilot), 15 terminali do wypożyczeń, 600 stref wypożyczeń	Do weryfikacji	2000	5000	5 000, docelowo 10 000 (analogowe i elektryczne pół na pół)
Cena za wypożyczenie		0,5 h/1zł; kaucja 99 zł; voucher 5 zł (na próbę)	Model biznesowy Ustalenia indywidualne	Model biznesowy Ustalenia indywidualne	1,50 zł za 30 minut / po 3 godzinach darmo / czyli max 9 zł / abonament 40 zł miesięcznie	Model biznesowy jeszcze nieznany	Abonament za standard: miesięczny 15 zł lub roczny 150 zł; za standard i elektryczny: miesięczny 20 zł lub roczny 190 zł
Inne w kwestii cena/koszt		1300 zł netto za rower (najnowsza cena)	Dzierżawa od 1 mies. 50/mies.; 3 mies. 40zł/mies.; 30zł/mies.				Dopłaty do wypożyczeń / opłata rejestracyjna 20 zł do wykorzystania.

Podmiot	Federacja Organizacji Rowerowych Metropolii Górnośląsko-Zagłębiowskiej	CROSS Technology Sp. z o.o.	Green Electricity Sp. z o.o.	NEXTBIKE POLSKA S.A.	Geo Velo Sp. z o.o.	Orange Polska S.A.	Kabit Sp. z o.o. i Velorent Sp. z o.o.
Ciekawostki		500 sztuk w Warszawie	1 mies. na serwis; dzierżawa baterii do roweru / skutera; po włożeniu baterii rower analogowy staje się rowerem elektrycznym.	Sezon od 01.04 – 30.09	GPS tylko linie proste. Check in, check out. System działa 8 mies. w roku 01.03 – 30.11.	od 01.03 – 30.09 – 100% liczby rowerów, od 01.12 – 28.02 15%	System całoroczny / Możliwość rezerwacji roweru / Abonament = OC dla użytkownika i konkurs z nagrodami
Uwagi		Dane logowania użytkownika z BTS. Brak możliwości pozyskiwania danych z roweru. Brak GPS, możliwość zamówienia. Koszt nieznany.		Jedyny dostawca sytemu roweru miejskiego w 8 miastach GZM (1366 rowerów)	Abonament = max 2 razy na dobę po godzinie.	Możliwość pozyskiwania danych z systemu (Heat Mapa).	No limit, ale konieczny zwrot roweru raz na 4 godziny.

Tabelka uzupełniana była także o dane uzyskane po spotkaniach (w dniach 11-25.07.2018 r. przedstawiciel GZM kontaktował się telefonicznie z podmiotami biorącymi udział w dialogu technicznym w celu uzyskania dalszych informacji -> notatka służbowa).

Mając na uwadze szeroki zakres i pilotażowe podejście do pierwszego w Polsce Roweru Metropolitalnego, firmy biorące udział w dialogu, zostały poinformowane, iż w przypadku dalszych pytań, w tym dotyczących szacowania wartości zamówienia, będzie możliwość prowadzenia dialogu w formie elektronicznej na równych zasadach.

Na tym protokół zakończono.

Skład zespołu dialogu technicznego:

- Katarzyna Cieśla
- Marcin Marczak
- Tomasz Marcin Dworak
- Monika Wojdowska-Krawczyk

27.07.2018
.....
.....
..... 03.08.18v

Załączniki:

- Odpowiedzi na pytania zadane podmiotom biorącym udział w dialogu technicznym związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego na realizację zadania pt.: „Rower metropolitalny: system wypożyczalni rowerów w GZM”
- Folder informacyjny firmy Green Electricity sp. z o.o. ✓
- Folder informacyjny firmy NEXTBIKE POLSKA S.A. ✓
- Folder informacyjny firmy GeoVelo Sp. z o.o.
- Prezentacja multimedialna firmy CROSS Technology sp. z o.o. ✓
- Prezentacja multimedialna firmy Green Electricity sp. z o.o. ✓
- Prezentacja multimedialna firmy Orange Polska S.A. ✓
- Prezentacja multimedialna firmy Kabit Sp. z o.o. i Velorent Sp. z o.o. ✓
- Prezentacja multimedialna firmy GeoVelo Sp. z o.o. ✓

