Izmjena postupka

OSNOVNI PODACI

Opis predmeta javne nabavke:

Nabavka i postavljanje interaktivnog totema

Vrsta predmeta:

Usluge

Vrsta postupka:

Jednostavna nabavka

PODACI O NARUČIOCU

Naziv:

TURISTIČKA ORGANIZACIJA OPŠTINE
BUDVA

PIB:

02410575

Uslovi prije izmjena

Opis	Tip uslova
Ponuđač je u obavezi da dostavi MAF dokument (Manufacturers Authorization Form) za interaktivni izlog - potvrda proizvođača/distributera opreme da je ponuđač ovlašćen da ponudi predmetne proizvode i da će ih isporučiti ukoliko ponuđač bude izabran na tenderu - potvrda se izričito odnosi na predmetnu nabavku	Način sprovođenja kontrole kvaliteta
iskustvo na kvalitetnom i uspješnom izvršavanju istih ili sličnih poslova iz oblasti predmeta nabavke. Ispunjenost ovog uslova dokazuje se: - potvrdama izdatim od strane investitora, odnosno korisnika o izvršenim isporukama robe, pruženim uslugama ili izvedenim radovima, tokom prethodnih godina ali ne duže od tri godine, računajući i godinu u kojoj je započet postupak javne nabavke, koje sadrže opis i vrijednost predmeta nabavke, vrijeme realizacije ugovora i konstataciju da je ugovor blagovremeno i kvalitetno izvršen - minimalno 5 potvrda	Stručna i tehnička sposobnost
Garancija na isporučenu robu je minimalno 24 mjeseca	Garantni rok
Rok izvršenja ugovora/isporuke totema je 14 sedmica od dana obostranog potpisivanja ugovora	Rok izvršenja ugovora
Budva	Mjesto izvršenja ugovora
Virmanski	Način plaćanja
Plaćanje se vrši po sledećem modelu: 50% po potpisivanju ugovora, i 50% po završetku posla, odnosno ugradnji totema i puštanja u rad istog.	Rok plaćanja
Uz ponudu se dostavlja Izjava ponuđača o ispunjenosti uslova utvrđenih zahtjevom, potpisana od strane ovlašćenog lica ponuđača, koja se sačinjava na Obrascu 2.	ESPD
Ponuđač je u obavezi da dostavi potvrdu o vlasništvu nad izvornim kodom softverskog riješenja za prikaz i kontrolu sadržaja na interaktivnom izlogu uz posebnu napomenu da je moguće izvršiti integraciju sa softverskim riješenjem na postojećem interaktivnom outdoor totemu TO Budva	Način sprovođenja kontrole kvaliteta

Uslovi nakon izmjena

Opis	Tip uslova

Ponuđač je u obavezi da dostavi potvrdu o vlasništvu nad izvornim kodom softverskog riješenja za prikaz i kontrolu sadržaja na interaktivnom izlogu uz posebnu napomenu da je moguće izvršiti integraciju sa softverskim riješenjem na postojećem interaktivnom outdoor totemu TO Budva; Softversko rješenje postojećeg interaktivnog totema TO Budva sadrži sledeće komponente: • Tailor made softverska aplikacija - izrađena i prilagođena zahtjevima i potrebama Turističke organizacije opštine Budva u smislu funkcionalnosti i komponenti koje sadrži, sa dizajnom usklađenim sa grafičkim standardima i korporativnim obilježljijma TOB-a. • Touch screen optimized - softversko rješenje prilagođeno za korišćenje na ekranima osjetljivim na dodir velikog formata • Sadržaji su grupisani u kategorije i podkategorije prema zahtjevima TOB-a i povezani su sa odgovarajućim menijima i podmenijima. • Prikaz sadržaja kroz liste, sa osnovnim podacima o sadržaju (naslov, fotografija i kratak tektualni opis) • Detaljan prikaz artikala koji sadrži tekstualni opis, fotografije, lokaciju objekta na Google mapi • Interaktivna mapa sa označenim (tagovanim) lokacijama (turističke atrakcije, značajni lokaliteti), koje su od najvećeg značaja za grad. • Na najatraktivnijim lokacijama instaliran je jedinstveni QR kod, čijim skeniranjem se generiše ruta na Google mapi (directions) kako doći do izabrane lokacije. • Prikaz video sadržaja u periodu neaktivnosti, odnosno u periodu kada se ne dešava interakcija sa korisnicima (kratki video klipovi sa pozdravnim porukama naručioca u formatu 9:16 u visokoj FHD rezoluciji) • Sistem za dinamičko upravljanje sadržajima (CMS-Content Management System) sa funkcionalnostima: - mogućnost kreiranja više korisničkih naloga za administratore sadržaja (minimum 2 naloga) - upravljanje sadržajima na svim jezicima koji se koriste za prezentovanje sadržaja - izmjene, dopune i dodavanja tekstualnih opisa - kreiranje kategorija i podkategorija, menija i podmenija, izmjene i dopune, dodavanje naziva - izmjene i dopune fotografija, foto i video sadržaja u 360 formatu izmjene i dodavanja novih lokacija na google mapi sa	Način sprovođenja kontrole kvaliteta	

mogućnošću izmjene i dodavanja novih grafičkih elemenata (pinovi za google mapu)	
Plaćanje se vrši po sledećem modelu: 50% po potpisivanju ugovora, i 50% po završetku posla, odnosno ugradnji totema i puštanja u rad istog.	Rok plaćanja
Virmanski	Način plaćanja
Budva	Mjesto izvršenja ugovora
Rok izvršenja ugovora/isporuke totema je 14 sedmica od dana obostranog potpisivanja ugovora	Rok izvršenja ugovora
Garancija na isporučenu robu je minimalno 24 mjeseca	Garantni rok
iskustvo na kvalitetnom i uspješnom izvršavanju istih ili sličnih poslova iz oblasti predmeta nabavke. Ispunjenost ovog uslova dokazuje se: - potvrdama izdatim od strane investitora, odnosno korisnika o izvršenim isporukama robe, pruženim uslugama ili izvedenim radovima, tokom prethodnih godina ali ne duže od tri godine, računajući i godinu u kojoj je započet postupak javne nabavke, koje sadrže opis i vrijednost predmeta nabavke, vrijeme realizacije ugovora i konstataciju da je ugovor blagovremeno i kvalitetno izvršen - minimalno 5 potvrda	Stručna i tehnička sposobnost
Ponuđač je u obavezi da dostavi MAF dokument (Manufacturers Authorization Form) za interaktivni izlog - potvrda proizvođača/distributera opreme da je ponuđač ovlašćen da ponudi predmetne proizvode i da će ih isporučiti ukoliko ponuđač bude izabran na tenderu - potvrda se izričito odnosi na predmetnu nabavku	Način sprovođenja kontrole kvaliteta
Uz ponudu se dostavlja Izjava ponuđača o ispunjenosti uslova utvrđenih zahtjevom, potpisana od strane ovlašćenog lica ponuđača, koja se sačinjava na Obrascu 2.	ESPD

Kriterijumi prije izmjena

Opis	Očekivani odgovor ponuđača	Metod bodovanja

Kriterijumi nakon izmjena

Opis	Očekivani odgovor ponuđača	Metod bodovanja

Tehnička specifikacija prije izmjena

Procijenjena vrijednost bez PDV	Redni broj predmeta nabavke	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
12397.00	1	Interaktivni izlog - turistička info tačka	INTERAKTIVNI IZLOG 55” A) Ekran interaktivnog izloga • dijagonala ekrana 55`` (140 cm) • Aktivni displej 1.209,6 x 680,4 (mm) • Dimenzije 1254,2 x 725 x 54,5 (mm) • E-LED BLU tehnologija • minimalno osvetljenje ekrana (Brightness): 4.000 cd/m2 • rezolucija minimalno 1920x1080p @ 60Hz • ekran predviđen za rad 24/7 (24 sata dnevno, 7 dana u nedelji) • Kontrast (minimalno): 5.000 :1 • uglovi vidljivosti (H / V): 178 / 178 • Posebne karakteristike i funkcionalnosti: IP 5X / Auto Brightness Control with Ambient Brightness Sensor / Temperature Sensor / Kensington Lock / WiFi Module B) Interaktivni film za interaktivni izlog 55’’ touch film koji se aplicira na staklo izloga i pretvara staklo u površinu osetljivu na dodir • tehnologija projektovanog kapaciteta (projected capacitive touch technology) • senzor za minimalno 40 istovremenih dodira • kontroler: štampana ploča sa mini USB konektorom • mogućnost programiranja osetljivosti za različite debljine stakla (do 15 mm debljine) • Brzina odziva dodira (Touch response): 6-8 ms • Operativni temperaturni opseg: -10°C to 60°C • Operativni opseg vlažnosti: 0% to 95% • Drajveri za rad interaktivnog filma u Windows okruženju C) Lokalni server - računar interaktivnog izloga	1.00	1

			minimalna konfiguracija: • i5 procesor • radna memorija: 16GB • Disk SSD kapaciteta 256 GB • Pasivno hlađenje • Operativni sistem: Windows 10 pro D) Internet router za mobilnu internet konekciju LTE FDD: B1/B3/B5/B7/B8/B20; UMTS/DC-HSPA+ 850/900/2100 MHz; 400 MHz CPU 64 MB DDR2; E) UPS uređaj (VA/Watts 850/510) F) Stalak za interaktivni izlog sa reklamnom grafikom Metalni stalak sa nosačima za ekran i lokalni server (računar) interaktivnog izloga, bojen plastifikacijom sa maskom sa zadnje strane za zaštitu opreme G) Dizajn, štampa i apliciranje reklamne PVC grafikena staklo izloga na kome se vrši postavljanje H) Isporuka i montaža interaktivnog izloga na lokaciji koju naručilac odredi, sa povezivanjem na sistem napajanja električnom energijom, testiranje i puštanje u rad		
	2	Softversko riješenje za prikaz i upravljanje sadržajima na interaktivnom izlogu	• Tailor made softverska aplikacijakoja je izrađena i prilagođena zahtjevima i potrebama naručioca u smislu funkcionalnosti i komponenti koje sadrži, sa dizajnom usklađenim sa grafičkim standardima i korporativnim obeležjima naručioca • Touch screen optimized - softversko rješenje prilagođeno za korišćenje na ekranima osetljivim na dodir velikog formata • Obrada, kontrola, optimizacija i unos sadržaja koji se prikazuju kroz softversko rešenje - Naručilac dostavlja materijal, a izvršilac je u obavezi da izvrši obradu, kontrolu, optimizaciju i unos materija na minimalno 3 jezika (crnogorski, engleski i ruski) sa predviđenom mogućnosti za dodavanje novih jezika • Sadržaji grupisani u kategorije i podkategorije prema logičkoj strukturi i povezani sa odgovarajućim menijima i podmenijima • Prikaz sadržaja kroz liste, sa osnovnim podacima o sadržaju (naslov, fotografija i kratak tektualni opis) • Detaljan prikaz artikala koji sadrži	1.00	1

			tekstualni opis, fotografije, QR kod sa lokacijom objekta na Google mapi • Interaktivna mapa sa označenim (tagovanim) lokacijama (turističke atrakcije, značajni lokaliteti) • Opcija kreiranja jedinstvenog QR koda čijim skeniranjem se generiše ruta na Google mapi (directions) kako doći do izabrane lokacije • Prikaz video sadržaja u periodu neaktivnosti, odnosno u periodu kada se ne dešava interakcija sa korisnicima (kratki video klipovi sa pozdravnim porukama naručioca u formatu 9:16 u visokoj FHD rezoluciji) • Sistem za dinamičko upravljanje sadržajima (CMS-Content Management System) sa funkcionalnostima: - upravljanje sadržajima na svim jezicima koji se koriste za prezentovanje sadržaja - izmjene, dopune i dodavanja tekstualnih opisa - kreiranje kategorija i podkategorija, menija i podmenija, izmene i dopune, dodavanje naziva - izmjene i dodavanja novih lokacija na google mapi sa mogućnošću izmene i dodavanja novih grafičkih elemenata (pinovi za google mapu) - mogućnost kreiranja više korisničkih naloga za administratore sadržaja • Instalacija softverskog riješenja na lokalnom serveru, testiranje funkcionalnosti, puštanje u rad, povezivanje softverskog riješenja sa CMS sistemom • Dizajn grafičkih elemenata neophodnih za vizuelnu kompletnost softverskog rešenja • Održavanje softverskog riješenja u periodu od 12 mjeseci sa uključenim instalacijama unaprjeđenja softverskog koda, periodičnim izradama rezervnih kopija podataka “back-up”, otklanjanje eventualnih smetnji u funkcionisanju, izmjene sadržaja po nalogu naručioca, skladišćenje sistema za dinamičko upravljanje sadržajima na odgovarajućoj cloud platformi u periodu od 12 meseci		

Tehnička specifikacija nakon izmjena

Procijenjena vrijednost bez PDV	Redni broj predmeta nabavke	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
12397.00	1	Interaktivni izlog - turistička info tačka	INTERAKTIVNI IZLOG 55” A) Ekran interaktivnog izloga • dijagonala ekrana 55`` (140 cm) • Aktivni displej 1.209,6 x 680,4 (mm) • Dimenzije 1254,2 x 725 x 54,5 (mm) • E-LED BLU tehnologija • minimalno osvetljenje ekrana (Brightness): 4.000 cd/m2 • rezolucija minimalno 1920x1080p @ 60Hz • ekran predviđen za rad 24/7 (24 sata dnevno, 7 dana u nedelji) • Kontrast (minimalno): 5.000 :1 • uglovi vidljivosti (H / V): 178 / 178 • Posebne karakteristike i funkcionalnosti: IP 5X / Auto Brightness Control with Ambient Brightness Sensor / Temperature Sensor / Kensington Lock / WiFi Module B) Interaktivni film za interaktivni izlog 55’’ touch film koji se aplicira na staklo izloga i pretvara staklo u površinu osetljivu na dodir • tehnologija projektovanog kapaciteta (projected capacitive touch technology) • senzor za minimalno 40 istovremenih dodira • kontroler: štampana ploča sa mini USB konektorom • mogućnost programiranja osetljivosti za različite debljine stakla (do 15 mm debljine) • Brzina odziva dodira (Touch response): 6-8 ms • Operativni temperaturni opseg: -10°C to 60°C • Operativni opseg vlažnosti: 0% to 95% • Drajveri za rad interaktivnog filma u Windows okruženju C) Lokalni server - računar interaktivnog izloga minimalna konfiguracija: • i5 procesor • radna memorija: 16GB • Disk SSD kapaciteta 256 GB • Pasivno hlađenje • Operativni sistem: Windows 10 pro D) Internet router za mobilnu internet konekciju LTE FDD: B1/B3/B5/B7/B8/B20; UMTS/DC-HSPA+ 850/900/2100 MHz; 400 MHz CPU 64 MB DDR2;	1.00	1

		E) UPS uređaj (VA/Watts 850/510) F) Stalak za interaktivni izlog sa reklamnom grafikom Metalni stalak sa nosačima za ekran i lokalni server (računar) interaktivnog izloga, bojen plastifikacijom sa maskom sa zadnje strane za zaštitu opreme G) Dizajn, štampa i apliciranje reklamne PVC grafikena staklo izloga na kome se vrši postavljanje H) Isporuka i montaža interaktivnog izloga na lokaciji koju naručilac odredi, sa povezivanjem na sistem napajanja električnom energijom, testiranje i puštanje u rad		
2	Softversko riješenje za prikaz i upravljanje sadržajima na interaktivnom izlogu	• Tailor made softverska aplikacijakoja je izrađena i prilagođena zahtjevima i potrebama naručioca u smislu funkcionalnosti i komponenti koje sadrži, sa dizajnom usklađenim sa grafičkim standardima i korporativnim obeležjima naručioca • Touch screen optimized - softversko rješenje prilagođeno za korišćenje na ekranima osetljivim na dodir velikog formata • Obrada, kontrola, optimizacija i unos sadržaja koji se prikazuju kroz softversko rešenje - Naručilac dostavlja materijal, a izvršilac je u obavezi da izvrši obradu, kontrolu, optimizaciju i unos materija na minimalno 3 jezika (crnogorski, engleski i ruski) sa predviđenom mogućnosti za dodavanje novih jezika • Sadržaji grupisani u kategorije i podkategorije prema logičkoj strukturi i povezani sa odgovarajućim menijima i podmenijima • Prikaz sadržaja kroz liste, sa osnovnim podacima o sadržaju (naslov, fotografija i kratak tektualni opis) • Detaljan prikaz artikala koji sadrži tekstualni opis, fotografije, QR kod sa lokacijom objekta na Google mapi • Interaktivna mapa sa označenim (tagovanim) lokacijama (turističke atrakcije, značajni lokaliteti) • Opcija kreiranja jedinstvenog QR koda čijim skeniranjem se generiše ruta na Google mapi (directions) kako doći do izabrane lokacije • Prikaz video sadržaja u periodu neaktivnosti, odnosno u periodu kada se ne	1.00	1

			dešava interakcija sa korisnicima (kratki video klipovi sa pozdravnim porukama naručioca u formatu 9:16 u visokoj FHD rezoluciji) • Sistem za dinamičko upravljanje sadržajima (CMS-Content Management System) sa funkcionalnostima: - upravljanje sadržajima na svim jezicima koji se koriste za prezentovanje sadržaja - izmjene, dopune i dodavanja tekstualnih opisa - kreiranje kategorija i podkategorija, menija i podmenija, izmene i dopune, dodavanje naziva - izmjene i dodavanja novih lokacija na google mapi sa mogućnošću izmene i dodavanja novih grafičkih elemenata (pinovi za google mapu) - mogućnost kreiranja više korisničkih naloga za administratore sadržaja • Instalacija softverskog riješenja na lokalnom serveru, testiranje funkcionalnosti, puštanje u rad, povezivanje softverskog riješenja sa CMS sistemom • Dizajn grafičkih elemenata neophodnih za vizuelnu kompletnost softverskog rešenja • Održavanje softverskog riješenja u periodu od 12 mjeseci sa uključenim instalacijama unaprjeđenja softverskog koda, periodičnim izradama rezervnih kopija podataka “back-up”, otklanjanje eventualnih smetnji u funkcionisanju, izmjene sadržaja po nalogu naručioca, skladišćenje sistema za dinamičko upravljanje sadržajima na odgovarajućoj cloud platformi u periodu od 12 meseci		