

Rámcová dohoda č. Z201721439_Z

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: TECHNICKE SLUŽBY Žiar nad Hronom, spol. s r.o.
Sídlo: A. Dubčeka 380/45, 96501 Žiar nad Hronom, Slovenská republika
IČO: 31609651
DIČ: 2020479714
IČ DPH: SK2020479714
Číslo účtu: SK8711000000002928863013
Telefón: 0908 694 733

1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: AJM invest s.r.o.
Sídlo: Borekova 37, 82106 Bratislava, Slovenská republika
IČO: 46042776
DIČ: 2023218846
IČ DPH: SK2023218846
Číslo účtu: SK9575000000004013258391
Telefón: 0910870010

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Nové multifunkčné zobrazovacie zariadenie
Kľúčové slová: Zobrazovacie zariadenie, časomiera, hardware a software
CPV: 30231300-0 - Zobrazovacie jednotky (obrazovky); 48460000-0 - Analytický, vedecký, matematický a prognostický softvérový balík; 72263000-6 - Implementácia softvéru; 51000000-9 - Inštalčné služby (s výnimkou softvéru); 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)
Druh/y: Tovar; Služba

2.2 Funkčná špecifikácia predmetu Zmluvy:

- VELKOPLOŠNÝ MULTIMEDIÁLNI ZOBRAZOVAČ- LED VÝSLEDKOVÁ TABULA
- Zobrazovač bude umožňovať nasledujúce zobrazovanie: aktuálny čas, skoré zápasy, časomiera, prehľad o aktuálnych zápasoch, všetky v plnom konfigurovateľnom grafickom prostredí, prevádzková a komerčná informácia formou zobrazovania textu, obrázkov a výdeji.

2.3 Technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Zobrazovač časomierey, výsledový servis a multimédia: Zobrazovač - Rozmer obrazovej plochy min. 5 880 x 3 840 mm, DIP pixel pitch max. 16 mm, svietivosť min. 7500 cd/m2, exteriérové prevedenie s min. IP 65, maximálny príkon 12 kW, priemerný príkon max 3,5 kW, svetelné čidlo, záruka 3 roky, Minimálne rozlíšenie obrazovky 360x240 pix.	ks	0	1	

SW pre riadenie Scoreboardu - zobrazovanie časomier a výsledku zápasu, management obrazovky (delenie na okná), aktívna správa multimédií pri zápase z jednej ovládacej stanice. Súčasťou systému časomier je modul pre riadenie reklám – zobrazovanie a časového plánovania reklám - integrované riešenie s časomierou, ktoré umožňujú ovládať časomieru vrátane médií spoločne z jednej stanice jednou osobou.	ks	0	1	
HW - zostava servera a ovládacej konzoly 15 "s tlačidlami a dotykovou obrazovkou.	kpl	0	1	
Zónovateľný elektro rozvádzač – manuálne ovládanie pre postupný nábeh LED obrazovky.	ks	0	1	
Optické prevodníky SM/UTP - min. 2 páry, ktoré umožnia backup vedenie signálu	ks	0	2	
Zváranie a premeranie optického kábla a - min. 2 optické kabele, každý min. 4 vlákna	klp	0	1	
Oceľová rámová konštrukcia – samonosná	ks	0	1	
Betónový základ pre konštrukciu	kpl	0	1	
Revízy a statický posudok	kpl	0	1	
Školenie obsluhy pre ovládanie a riadenie LED obrazovky	ks	0	1	
Inštalácia	ks	0	1	
Prenájom plošiny	kpl	0	1	
Dopravné náklady	kpl	0	1	

Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika
Specifikácie LED diody	DIP, vysoko svietiace diódy >7 500cd/m ²
Rozhranie signálu	DVI, min. kompatibilita: HDMI
Typ servisu	zadný/predný
Vstupné napätie	220-240 V AC
Priemerný výkon	max. 134 W/m ²
Prevádzková teplota	min. -20°C až +65°C
Maximálny výkon	max. 400 W/m ²
Rezervovaný vstupný výkon pre potreby zapnutia tabule	max. ≤ 572W/m ²
Vyžarovací uhol	min. Horizontálny: 120° / Vertikálny:55°
Kontrastný pomer	min. 2000:1
Obnovovacie frekvencie	min.2600 Hz
IP krytie	min. IP 65/IP 65
Hĺbka farieb	min. 12 bit
Životnosť LED diód	min. 100 000 hod.
Celok časomier musí obsahovať a umožniť:	vnútorné hodiny a časovú os,-meranie a zobrazenie času a možnosť jeho ľubovoľného nastavenia,- podľa dĺžky požiadania a pravidiel športových asociácií
Časomiera	nastavenie počtu a dĺžky hracích častí,zobrazenie požadovaného výsledného servisu podľa pravidiel jednotlivých športov, importovať, exportovať a využiť databázu kľubu vč. názvu, loga a súpis hráčov
Časomiera	loga a súpis hráčov a grafických hráčskych kariet vrátane možného importu fotografie hráča pre každý šport zvlášť,- možnosť úprav grafickej podoby výsledkového servisu (napr. skiny)
Časomiera	pozadie, fondy, množstvá informácií a ich veľkosť),- možnosť doplnenia modulu automatického zobrazovania súpisiek pred začiatkom zápasu,

Časomiera	akčné klávesy pre zobrazenie špeciálnych informačných a prevádzkových textov a vyvolanie prehraných ľubovoľných importovaných počtov videí, možnosti vytvárania playlistu videí ich ukladanie
Časomiera	a vyvolávanie, -súbory všetkých médií a databázi hier sa importujú do aktuálnych databáz serveru, aby boli všetky dáta prístupné z každej ovládacej konzoly ako aj všetkým užívateľom
Časomiera	možnosť prepnutia veľkosti zobrazovacej plochy pre videa – možnosť prepnutia medzi full screen a užívateľskou konfigurovateľnou plochou PIP screen,- zálohovanie napájanie konzoly a serveru
Časomiera	aby pri krátkodobom výpadku elektrickej energie nedošlo k výpadku systému,- funkcie pravidelných záznamov činnosti celého zariadenia (databáze logov – záznamy/eventy ukladaný na servere)
Časomiera	funkciou obnovenie systému. Obnovenie systému: pri výpadku energie či pri iných poruchách je nutné nadviazať na posledný stav systému.
Svetelná výška spodnej hrany Scoreboardu (veľká obrazovka), je potrebné prispôbiť oceľovú konštrukciu, ktorá bude držať obrazovku o rozmere cca 6 x 4 metra. Pod obrazovkou bude oceľový rám na obojstrannú reklamu vo výške 1 metra a šírke zhodnej zo šírkou oceľového rámu,(to znamená, že spodná hrana reklamy bude vo výške cca 2,15 metra od zeme).	vo výške 3,15 m od zeme(reklamný rám vo výške 2,15 metra od zeme)
Oceľová konštrukcia	rozmer cca 6 x 4 metra
Farba oceľového rámu	RAL 7015
Veľkoplošné MULTIMEDIÁLNE ZOBRAZOVAČ - LED výsledkovej tabuli Zobrazovač bude umožňovať nasledovné zobrazenia:	- aktuálny čas, skóre, časomiera a prehľad o aktuálnom zápase (tímy, vylúčenie, prestávky) všetko v plne konfigurovateľný grafickom prostredí, tj. Výstup z celku časomier
Zobrazovač:	- prevádzkové a komerčné informácie formou zobrazenia textov, obrázkov či videí
Zostava softvér časomier, riadiaceho servera a ovládacie konzoly výsledkového servisu musí obrazovej rozhranie pre symetrické odovzdávanie zvukových signálov do systému ozvučenia (možnosť voľby zvukov sirén, gólu a iných zvukových signálov z databanky) a ovládanie periférií (perimetre, svetla, sirény).	
Celok pozostáva z čiastkových riešení:	- hardware (server + ovládacie konzoly) a software riešení časomier vr. systému multimédií- 1 ks veľkoplošného multimediálneho zobrazovača - LED výsledková tabuľa
Pre zobrazenie je navrhnutý multimediálny plne grafický zobrazovač, ktorý využíva technológie vysoko svietivých exteriérových DIP LED diód. Zobrazovač bude využívaný na prehľadné zobrazenie informácií o zápase, prevádzkových informácií, výsledkového servisu, inzercia, reklamy, videoklipov, hráčskych kariet.	

2.4 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Vrátane dopravy na miesto plnenia, objednávateľ oznámi dodávateľovi miesto plnenia do 3 prac. dní odo dňa uzavretia Zmluvy.
Plnenie predmetu zmluvy, zhotoviteľ sa zaväzuje dielo v stanovenom rozsahu vykonať do 8 týždňov od uzavretia zmluvy, najneskôr však do 14.07.2017. Ak je to možné dodávateľ môže predmet zmluvy splniť, aj v kratšom termíne.
Výherný dodávateľ predvedie do 7 dní od ukončenia aukcie funkčné softvér časomier objednávateľovi tak, aby si objednávateľ mohol vymeniť jej plnú customizáciu na mieru svojmu použitiu a obsluhu - úpravy budú súčasťou vysúťaženej ceny.
Výherný dodávateľ dodá do 7 dní po ukončení aukcie dokumenty, ktoré preukážu splnenie kvalifikácia uvedené nižšie, inak bude zmluva neplatná.

Požiadavkám na technickú kvalifikáciu vyhovujú uchádzači, ktorý predloží formou čestného vyhlásenia zoznam aspoň 3 významných dodávok podobného charakteru zodpovedajúce typovo podobnému predmetu plnenia tejto zákazky, a to tak, aby doložil:- minimálne 3 realizácia zahŕňajúce dodávku a inštaláciu systému riešenia výsledkového servisu, jeho zobrazenie na LED obrazovom zariadení so súčasným premietaním živého videosignálu realizovanú dodávateľom v posledných 3 rokoch v minimálnej hodnote každej jednotlivéj dodávky 30.000,- EUR bez DPH s uvedením jej rozsahu a doby plnenia.
Z toho min. 2 inštalácie musia byť v rámci futbalovej arény / štadióna, čo uchádzač preukáže potvrdením vystaveným prevádzkovateľom.
Zoznam dodávok môže byť predložený aj vo forme čestného vyhlásenia podpísaného osobou oprávnenou konať za uchádzača.
Dodanie tovaru v pracovných dňoch, pondelok – piatok od 7:00 do 17:00 hod. Dodávateľ oznámi dodanie tovaru kontaktnej a určenej osobe objednávateľa minimálne 1 deň vopred, telefonicky alebo e-mailom.
Nedodržanie termínu doručenia požadovaných dokumentov (najmä certifikátov a aktualizovaného rozpočtu jednotkovej ceny), nedodržanie požadovanej kvality tovaru alebo nedodanie tovaru v požadovanej lehote sa považuje za podstatné porušenie zmluvných podmienok.
Dodávateľ je povinný predložiť podrobnú Cenovú kalkuláciu do 3 pracovných dní od uzavretia zmluvy, v ktorej uvedie: jednotkovú cenu bez DPH, jednotkovú cenu s DPH, cenu celkom bez DPH, cenu celkom s DPH, uvedie aj typ/označenie tovaru (obchodné označenie, značku / výrobcu). Celková cena za predmet zákazky/zmluvy v cenovej kalkulácii musí byť v súlade s celkovou cenou predmetu zmluvy, uvedenej v článku IV Zmluvy- Zmluvná cena.
Preberanie tovaru sa uskutoční za prítomnosti povereného zástupcu od Objednávateľa a povereného zástupcu Dodávateľa.
Objednávateľ si po kontrole v prípade nedodržania technickej špecifikácie predmetu zákazky vyhradzuje právo vrátiť dodaný tovar na náklady dodávateľa a vystaviť negatívnu referenciu.
V prípade všetkých rozporov ohľadne dodania, kvality, záruky dôkazné bremeno znáša Dodávateľ.
Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti daňového a účtovného dokladu podľa § 10 zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov, náležitosti daňového dokladu podľa § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, dodací list a evidenčné číslo Zmluvy. V prípade, ak faktúra nebude spĺňať tieto náležitosti, Objednávateľ je oprávnený vrátiť Dodávateľovi faktúru na dopracovanie, resp. opravu. Nová lehota splatnosti faktúry začína plynúť momentom doručenia opravenej faktúry Objednávateľovi.
Faktúra je splatná do 30 dní po jej doručení. Ak deň splatnosti faktúry pripadne na sobotu, nedeľu alebo sviatok, splatnosť takejto faktúry sa posúva na najbližší nasledujúci pracovný deň. Faktúra sa považuje za zaplatenú dňom odpísania fakturovanej sumy z účtu Objednávateľa.
Fakturovaná suma bude uhradená na účet uvedený na faktúre, pod VS a KS uvedenými na faktúre. Objednávateľ neposkytuje preddavky a ani zálohy.
Dodávateľ sa zaväzuje dodávať tovar s vlastnosťami a kvalitou zodpovedajúcou opisu predmetu zákazky, podrobný popis v technických a špecifických vlastnostiach, musí byť dodržaný.V prípade, ak dodávateľ poruší akúkoľvek zmluvnú podmienku alebo ktorékoľvek ustanovenia uvedené v osobitných požiadavkách na plnenie, toto porušenie sa považuje za podstatné porušenie zmluvy a objednávateľ má právo odstúpiť od zmluvy.
Opakované reklamácie kvality dodávaného tovaru považuje Objednávateľ za podstatné porušenie zmluvných podmienok.
Uplatnením reklamácie sa rozumie záznam v dodacom liste, v ktorom Objednávateľ uvedie vady tovaru, ktorý neprevzal alebo odoslanie mailu na adresu Dodávateľa v prípade, ak sa reklámia realizuje po prevzatí tovaru.Tieto osobitné zmluvné podmienky majú prednosť pred Všeobecnými zmluvnými podmienkami EKS.
Nedodržanie uvedeného termínu plnenia, ktoré je v osobitných požiadavkách v bode 2, konkrétny dátum dodania a vrátane kompletného namotovania a spustenia najneskôr do 14.07.2017 sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy.
Dodávateľ musí spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia podľa § 32 zákona o verejnom obstarávaní. Objednávateľ upozorňuje dodávateľov na skutočnosť, že prijatím zákona č. 343/2015 Z. z. došlo k úprave podmienok týkajúcich sa osobného postavenia, ako aj úprave podmienok zápisu do zoznamu hospodárskych subjektov.V prípade pochybností objednávateľa je dodávateľ povinný na požiadanie objednávateľa v lehote určenej objednávateľom preukázať splnenie podmienok účasti osobného postavenia dokladmi podľa § 32 zákon č. 343/2015 Z.z.
Pokiaľ z Technickej špecifikácie predmetu zákazky/zmluvy vyplýva priame alebo nepriame označenie výrobku alebo výrobcu, výrobný postup, značku, obchodný názov, patent alebo typ, objednávateľ v takom prípade pripustí ekvivalentné plnenie/riešenie, za ktoré bude považovať výrobok rovnakých alebo vyšších parametrov. Dodávateľ je povinný objednávateľovi riadne preukázať parametre ekvivalentného plnenia.
Cena a dodanie veľkoplošného multimedialneho zobrazovača,musí byť vrátane dopravy na miesto plnenia.
Vrátane bezplatného záručného servisu a dopravných nákladov s tým spojených minimálne počas 24 mesiacov, t.j. 2 roky od dňa podpísania odovzdávajúceho/preberacieho protokolu. Požadovaný nástup mobilného servisného zásahu do 24 hodín od akéhokoľvek nahlásenia poruchy na miesto, kde sa nachádza VELKOPLOŠNÝ MULTIMEDIÁLNI ZOBRAZOVAČ.
Vrátane zabezpečenia komplexného pozáručného servisu aj po uplynutí záručného servisu, počas celej životnosti zobrazovacie zariadenie.
Záručná lehota na predmet plnenia začína plynúť dňom nasledujúcim po dni podpisu preberacieho protokolu. Požaduje sa vyrobenie, nastavenie namontovanie a kontrola v záručnej dobe podľa platných právnych noriem a to minimálne raz ročne počas plynutia záručnej doby.

Platba bude uskutočnená až po namontovaní, spustení a po odkontrolovaní funkčnosti celého zariadenia- zobrazovača.

Názov	Upresnenie
-------	------------

2.5 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

Popis	Názov súboru
-------	--------------

III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika
Kraj: Banskobystrický
Okres: Žiar nad Hronom
Obec: Žiar nad Hronom
Ulica: A. Dubčeka 380/45

3.2 Čas / lehota platnosti rámcovej dohody v mesiacoch:

12

3.3 Maximálne Objednávateľom požadovateľné množstvo/rozsah zmluvného plnenia rámcovej dohody:

Jednotka: 1
Požadované maximálne množstvo: 1,0000

3.4 Táto zmluva má charakter rámcovej dohody. Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronického trhoviska verzia 3.1, účinná zo dňa 1.2.2017, ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

IV. Zmluvná cena

4.1 Celková maximálna cena plnenia podľa rámcovej dohody bez DPH: 38 800,00 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková maximálna cena plnenia podľa rámcovej dohody vrátane DPH: 46 560,00 EUR

V. Záverečné ustanovenia

5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontrakčného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronického trhoviska verzia 3.1, účinná zo dňa 01.02.2017, ktoré tvoria jej prílohu č. 1.

5.2 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej uzavretia a účinnosť za podmienok definovaných v Obchodných podmienkach elektronického trhoviska uvedených v bode 5.1 tejto zmluvy.

5.3 Táto Zmluva vrátane jej príloh predstavuje úplnú dohodu zmluvných strán o jej predmete. Vedľajšie dohody k tejto zmluve neexistujú.

5.4 Táto Zmluva je vyhotovená v elektronickej podobe v štyroch vyhotoveniach, po jednom pre každú zmluvnú stranu, jedno vyhotovenie bude zaslané na zverejnenie v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej republiky a jedno bude zverejnené v Centrálnom registri zmlúv trhoviska.

5.5 Túto Zmluvu bude možné meniť a dopĺňať za podmienok stanovených príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi len vo forme písomného a číslovaného dodatku podpísaného oboma zmluvnými stranami.

5.6 Táto Zmluva má nasledovné prílohy:
Príloha č.1 Obchodné podmienky elektronického trhoviska verzia 3.1, účinná zo dňa 01.02.2017,
<https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

V Bratislave, dňa 16.05.2017 09:36:00

Objednávateľ:
TECHNICKÉ SLUŽBY Žiar nad Hronom, spol. s r.o.
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

Dodávateľ:
AJM invest s.r.o.
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhoviska