

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená ve smyslu ustanovení § 2079 a násl. občanského zákoníku č. 89/2012 Sb. v platném znění na území České republiky, kterou níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřely smluvní strany:

I. Smluvní strany

I.1. STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO,

Sídlo: Dominikánské nám. 196/1, 602 00 Brno 2

IČO: 44992785

DIČ: CZ44992785

Bankovní spojení: [REDAKCE]

Č.úctu: [REDAKCE]

Zastupující osoby: Ing. Petr Vokřál, primátor
usnesením RMB R7/187 ze dne 2. 10. 2018 byl podpisem smlouvy pověřen Mgr. Martin Jelínek, vedoucí OŠMT MMB
na straně jedné jako „Kupující“

Osoby oprávněné jménem Kupujícího:

- jednat ve věcech technických: Ing. [REDAKCE], technik OŠMT MMB, [REDAKCE]
- jednat ve věcech obchodních: Mgr. Martin Jelínek, vedoucí OŠMT MMB, [REDAKCE]
- k převzetí zboží: Mgr. Martin Jelínek, vedoucí OŠMT MMB

I.2. Obchodní firma: **Daite s.r.o.**

Sídlo: Brno – Židenice, Bělohorská 4441/147A, PSČ 63600

IČO: 27687376

DIČ: CZ27687376

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 52139

Bankovní spojení: 4 [REDAKCE]
3 [REDAKCE]

Zastupující osoby: Jan Smrček, jednatel

na straně druhé jako „Prodávající“

Osoby oprávněné jménem Prodávajícího:

- jednat ve věcech technických: [REDAKCE], technik, tel: [REDAKCE], [REDAKCE]
- jednat ve věcech obchodních: Jan Smrček, jednatel, tel: [REDAKCE]
- přijímat reklamace: Jan Smrček, jednatel, tel: [REDAKCE]

[REDAKCE]

II. Předmět smlouvy

- II.1.** Prodávající se zavazuje, že Kupujícímu dodá – „Dodávka hlavní výsledkové světelné LED tabule do areálu MFS Srbská 47a, Brno“.

(dále jen „**Zboží**“) a umožní mu nabýt vlastnické právo ke Zboží.

Kupující se zavazuje Zboží od Prodávajícího převzít a zaplatit Prodávajícímu sjednanou kupní cenu.

- II.2.** Provedení, vlastnosti a kvalitativní parametry Zboží jsou uvedeny v nabídce Prodávajícího ze dne 27.9.2018, tvořící nedílnou součást této smlouvy jakožto její **Příloha č.1 – cenová nabídka, Příloha č.2 a Příloha č.3**

- II.3.** Nejpozději zároveň se Zbožím bude Kupujícímu dodána dokumentace vztahující se ke Zboží v rozsahu :

- prohlášení o shodě ke všem výrobkům v rozsahu dle zák. č. 22/1997 Sb., v platném znění,
- certifikáty o použitých materiálech a výrobcích,
- dokumentace o proškolení obsluhy,
- protokol o převzetí,
- návod k obsluze a údržbě Zboží
- dokumentace o jakosti (záruční list,)

III. Kupní cena a platební podmínky

- III.1.** Kupní cena Zboží se sjednává dohodou smluvních stran ve výši

873 110,-Kč (částka slovy: osm set sedmdesát tři tisíc jedno sto deset korun českých)

jakožto cena uvedená bez daně z přidané hodnoty (dále jen „**DPH**“). K takto sjednané kupní ceně bude Kupujícímu účtována k úhradě DPH ve výši, stanovené podle platných právních předpisů.

Tato kupní cena zahrnuje veškerá plnění Prodávajícího v rozsahu čl. II. této smlouvy. Položkové členění kupní ceny je součástí nabídky Prodávajícího.

Kupní cena Zboží je sjednána jako cena fixní, zohledňující sjednanou dodací doložku.

Prodávající je odpovědný za stanovení správného daňového režimu v souladu s platným zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "ZDPH"). V případě dodávky Prodávající zařazuje toto své plnění jako plnění jako kód klasifikace produkce CZ-CPA 43.21.10. V návaznosti na takto určený kód, s přihlédnutím k platnému obecně závaznému právnímu předpisu, daň z přidané hodnoty bude/nebude Kupujícímu účtována k úhradě společně s kupní cenou.

Pokud správce daně oprávněně zpochybní u Kupujícího příslušný daňový režim nebo Prodávající zjistí nesprávně uplatněný daňový režim, je Prodávající povinen vystavit opravný daňový doklad a daň z přidané hodnoty uhradit nebo požadovat její úhradu po Kupujícím. Vzájemné závazky, vzniklé z důvodu opravy daně z přidané hodnoty, budou splněny ve lhůtě do 30 dnů ode dne vystavení opravného daňového dokladu. Bude-li Kupujícímu rozhodnutím správce daně uložena

povinnost k úhradě úroků z prodlení nebo jiné sankce z důvodu nesprávně vystaveného daňového dokladu, je Prodávající povinen nahradit Kupujícímu veškerá plnění, která Kupující z tohoto titulu správci daně zaplatil či jinak odvedl.

III.2. Kupující se zavazuje zaplatit Prodávajícímu kupní cenu Zboží včetně k ní příslušné DPH na základě daňového dokladu - faktury, vystavené Prodávajícím v termínu do 15 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění podle čl. IV.1. této smlouvy. Podmínkou pro vystavení faktury je uvedení Zboží do provozu včetně zaškolení obsluhy, které zakládá Prodávajícímu právo domáhat se zaplacení jeho kupní ceny.

III.3. Smluvní strany se dohodly, že kupní cena Zboží a k ní příslušná DPH budou uhrazeny bezhotovostním převodem na účet Prodávajícího, uvedený na faktuře, a to ve lhůtě do 14 dnů ode dne vystavení faktury Kupujícímu. Faktura bude obsahovat náležitosti daňového dokladu dle platné legislativy, odkaz na tuto smlouvu, kód klasifikace produkce CZ-CPA. Při splnění podmínek § 92a ZDPH bude daňový doklad vystaven v režimu přenesení daňové povinnosti a bude na něm uvedeno sdělení, že „daň odvede zákazník“. V případě, že na základě poskytnutých plnění budou fakturovány dodávky v režimu § 92a ZDPH (režim přenesení daňové povinnosti na Kupujícího) a dodávky mimo tento režim (režim běžného mechanismu uplatňování DPH), zavazuje se Prodávající vystavit samostatné daňové doklady pro každý daňový režim včetně všech zákonných náležitostí, platných pro daný režim.

V případě, že faktura nebude tyto náležitosti obsahovat, bude odeslána Prodávajícímu neprodleně, nejpozději však do deseti (10) pracovních dnů ode dne jejího doručení, zpět k opravě s tím, že doručením opraveného daňového dokladu Kupujícímu běží nová lhůta splatnosti stejné délky.

III.4. Faktura bude obsahovat tyto další údaje:
Odběratel: Statutární město Brno, Dominikánské nám. 196/1, 602 00 Brno
IČ: 44 99 27 85
DIČ: CZ44 99 27 85
Doručovací adresa – konečný příjemce:
Statutární město Brno
Dominikánské nám.3, 601 67 Brno
IČ: 44 99 27 85

III.5. Prodávající prohlašuje a potvrzuje, že k datu podpisu této smlouvy není nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a současně není v postavení a ani nijak nehrozí, že v době do splatnosti peněžitých plnění Kupujícího podle této smlouvy bude v postavení, kdy nemůže plnit své daňové povinnosti z hlediska DPH vůči svému správci daně.

III.6. Ocítne-li se Kupující v prodlení s úhradou faktury, vznikne Prodávajícímu nárok na úhradu smluvní pokuty ve výši 0,05% z dlužné částky za každý započatý den prodlení. Smluvní pokuta je splatná dnem následujícím po dni, kdy prodávajícímu vznikl nárok na smluvní pokutu.

III.7. Vlastnické právo ke zboží, které je Kupujícímu předáno přechází na Kupujícího až okamžikem úplného zaplacení celkové kupní ceny uvedené ve faktuře.

III.8. Práva a povinnosti Kupujícího ohledně odpovědnosti za vady, se řídí reklamačním řádem.

IV. Termín a místo dodání

- IV.1.** Prodávající je povinen Zboží Kupujícímu odevzdat na Městském fotbalovém stadionu Srbská, 47a v Brně.

Převzetí Zboží bude stvrzeno podpisem Kupujícího předávacího protokolu/dodacího listu, k čemuž je za stranu Kupujícího oprávněn Mgr. Martin Jelínek, vedoucí OŠMT MMB. Den převzetí Zboží Kupujícím je pro účely této smlouvy dnem uskutečnění zdanitelného plnění.

Termín dodání do 10 týdnů od podpisu smlouvy

Prodávající je povinen informovat Kupujícího nejméně 2 dny předem o přesném termínu odevzdání Zboží, a to formou e-mailu nebo telefonicky osobě, oprávněné za Kupujícího jednat ve věcech technických.

- IV.2.** Prodávající prohlašuje, že Zboží v okamžiku jeho předání Kupujícímu bude bez jakýchkoliv vad a že na něm v okamžiku jeho odevzdání Kupujícímu nebudou váznout žádné dluhy, zástavní práva ani jiné právní závady včetně jakýchkoliv práv třetích osob, která by Kupujícímu, byť i přechodně, v užívání Zboží nebo v jakémkoliv jiném nakládání se Zbožím jakkoliv bránila nebo by jej v tomto užívání či nakládání jakkoliv omezovala.
- IV.3.** Pro případ prodlení ze strany prodávajícího s dodáním předmětu smlouvy se prodávající zavazuje uhradit za každý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,05% z kupní ceny předmětu smlouvy bez DPH uvedené v čl. III, bod III.1.

V. Záruka za jakost a odpovědnost za vady

- V.1.** Prodávající odpovídá za to, že Zboží bude Kupujícímu odevzdáno za podmínek stanovených touto smlouvou a že po dobu záruky bude mít vlastnosti sjednané touto smlouvou.
- V.2.** Prodávající poskytuje Kupujícímu za jakost Zboží záruku po dobu 24 měsíců. Tato záruka zajišťuje také zachování technických a výkonnostních parametrů Zboží, uváděných Prodávajícím nebo jiným výrobcem Zboží, po dobu záruční lhůty, jakož i plnou funkčnost Zboží po tutéž dobu a schopnost jeho plného využití k účelům, k nimž je pořízováno.
- V.3.** Záruka se nevztahuje na vady Zboží, které vznikly po uvedení Zboží do provozu neodbornou manipulací, nevhodným uskladněním, nedostatečnou údržbou či nepředvídatelným provozním vlivem.

VI. Ostatní ujednání

- VI.1.** Smluvní strany se dohodly, že veškeré dokumenty, datové materiály a informace, předané jednou ze smluvních stran druhé smluvní straně v souvislosti s plněním této smlouvy, je každá ze smluvních stran oprávněna zpřístupnit třetím osobám jen s předchozím písemným souhlasem druhé smluvní strany. Veškeré tyto skutečnosti mají charakter obchodního tajemství každé ze smluvních stran s tím, že je vůlí každé ze smluvních stran toto obchodní tajemství chránit a uchovávat v tajnosti. Výše uvedené se netýká zpřístupnění obsahu této smlouvy nebo podkladů, na jejichž základě byla uzavřena, jakož i dalších dokumentů, datových materiálů a informací, o

nichž pojednává tento odstavec smlouvy, zástupcům Technického dozoru nebo Koordinátorům BOZ, zpřístupnění ke splnění zákonem nebo na základě zákona uložené povinnosti či o zpřístupnění za účelem řádného uplatnění práva, jakož i v případě zpřístupnění vůči kontrolním orgánům či orgánům státní správy.

- VI.2.** Od této smlouvy lze odstoupit výlučně písemnou formou, a to jen v případě podstatného porušení smluvních povinností, kterým se rozumí
- prodlení Kupujícího s úhradou kupní ceny Zboží v délce přesahující 60 dnů,
 - prodlení Prodávajícího s dodáním Zboží v délce přesahující 60 dnů,
 - dodání Zboží s vadami bránícími jeho užívání k účelu, k němuž je pořízeno,
 - nesplnění sjednaných technických či výkonnostních parametrů Zboží,
 - prodlení Prodávajícího s odstraňováním či odstraněním vady Zboží, činící Zboží nezpůsobilé k účelu, k němuž bylo pořízeno.

Odstoupit od této smlouvy lze rovněž v případě, bude-li vůči kterékoliv smluvní straně vydáno rozhodnutí o úpadku.

- VI.3.** Od této smlouvy lze odstoupit bez zbytečného odkladu, nejpozději do 10 dnů ode dne, kdy se odstupující smluvní strana dozvěděla či mohla dozvědět o důvodech, opravňujících ji k tomuto odstoupení.

VII. Ostatní ustanovení

- VII.1.** V otázkách touto smlouvou výslovně neupravených platí pro vzájemné vztahy ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění platném na území České republiky.
- VII.2.** Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění prostřednictvím registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Kupující zašle smlouvu správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů od uzavření smlouvy. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení §504 zákona č. 89/2012 Sb. a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- VII.3.** Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, a to v jazyce českém, který je po dohodě smluvních stran jazykem této smlouvy. Každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení.
- VII.4.** Je-li rozpor některých údajů mezi touto smlouvou a kteroukoliv její Přílohou, má přednost znění textu této smlouvy.
- VII.5.** Tuto smlouvu je možno měnit, rozšiřovat či upravovat jen formou písemných dodatků s oboustranným souhlasem smluvních stran, nestanoví-li tato smlouva výslovně jinak. Vyžaduje-li tato smlouva v souvislosti s konkrétním právním jednáním písemnou formu, není požadavek formy splněn e-mailovou nebo faxovou zprávou, resp. jejím e-mailovým či faxovým přijetím, nestanoví-li tato smlouva výslovně jinak.
- VII.6.** Všechny spory vznikající z této smlouvy a v souvislosti s ní budou rozhodovány s konečnou platností u Rozhodčího soudu při Hospodářské komoře České republiky a Agrární komoře České republiky podle jeho Řádu a Pravidel třemi rozhodci jmenovanými předsedou Rozhodčího soudu.

- VII.7. Postoupení této smlouvy nebo její části je možné pouze s předchozím písemným souhlasem postoupené strany.
- VII.8. Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva je projevem jejich svobodné a vážné vůle, prosté jakékoliv tísně či nátlaku, což stvrzují svými podpisy.
- VII.9. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
č. 1 – Nabídka Prodávajícího
č. 2 – Čestné prohlášení
č. 3 – Technické parametry tabule

Doložka: Tato smlouva byla schválena Radou města Brna na schůzi č. R7/187 dne 2. 10. 2018.

VIII. Podpisová doložka

V Brně dne 5. 10. 2018
Kupující Statutární město Brno

V Brně dne 5. 10. 2018
Prodávající Daite s.r.o.


Mgr. Martin Jelínek
vedoucí OŠMT MMB


Jan Šmídek
jednatel

tel.: +420 545 213 5

4. Nabídka

4.1 GOAL SPORT playout

GOAL SPORT playout je multifunkční software, ve kterém doplníte video v živém přenosu ; reklamami, efekty, animacemi, statistikami a mnoho dalším. S dotykovým ovládáním multi-touch displeje je to snadné.

Funkce GOAL SPORT playout

- ❖ Velký výběr efektů - přenos doplníte širokou škálou přednastavených efektů
- ❖ Instinktivní ovládání - celý systém GOAL SPORT playout ovládáte jednoduše a pohodlně přes dotykový displej.
- ❖ Stabilní systém - GOAL SPORT playout funguje na vysoce stabilním systému Linux s možností provozu 24/7.
- ❖ PLAYLIST (seznam videí) - z playlistu snadno přehrajete obsah, který často opakujete (např.: reklamy, loga partnerů apod). Vlastní vytvořené playlisty přehrajete ve všech multimediálních formátech.
- ❖ SCÉNY - vše na jeden klik. Živý přenos oživíte přidáním scén. Scény můžete kombinovat s dynamickým obsahem a zároveň synchronizovat a přehrávat na všech výstupech zároveň.
- ❖ GOAL SPORT EDITOR (úprava grafiky) - v editoru si snadno vytvoříte scény a vzhledy dynamického obsahu a skóre. Vyberete si grafiku z přednastavených šablon nebo si vytvoříte vlastní.
- ❖ VIDEO - do vytvořených playlistů a scén snadno přidáte animace, text a videa, která promítnete společně s dynamickým obsahem nebo s dalšími videi.
- ❖ SYNCHRONIZACE - všechna videa se synchronizují v reálném čase. Navíc na všech výstupech můžete nastavit komplikované scény včetně ovládání externích zařízení jako je třeba ozvučení a efektová světla.
- ❖ GOAL REMOTE ACCESS - všechny aplikace jsou napojené na systém vzdálené podpory GOAL remote access. Díky němu se můžete software vzdáleně ovládat, monitorovat a aktualizovat

GOAL SPORT – Timekeeper (multifunkční časomíra)

Technicky moderní časomíra s ukazatelem skóre. Časomíra zobrazuje všechny informace o hře a propojení zobrazování těchto informací s audiovizuálním prezentačním systémem.

Tento systém umožňuje zadávání všech nezbytných a pravidly daného sportu definovaných informací. Systém časomíry je schopen nastavit všechny nezbytné parametry pro vlastní hru, lze jej upravovat v rámci potřeb = juniorské soutěže a podobně (kratší třetiny apod). Podporuje ovládání dalších externích akustických anebo světelných signalizačních zařízení. Zobrazení informací je uživatelsky přizpůsobitelné a uživatel je schopen si v editoru časomíry upravit dané zobrazení, přidat veškeré definované informace a to minimálně skutečný čas, herní čas, čas poločasu/třetiny/čtvrtiny, skóre domácí, skóre hosté, číslo poločasu, délku a zobrazení nadstaveného času a to i graficky za pomoci zobrazených karet, pro střídání hráčů, střelce gólů, atd. dle přizpůsobení danému sportu (hokej, házená, fotbal, florbal, hokejbal).

Systém také podporuje statistiku, veškeré události vzniklé ve hře a zaznamenané v časomíře budou automaticky zobrazeny v nastaveném prostoru v editoru. Dále je uživatel v editoru časomíry schopen nastavit vzhled časomíry a umístění při přehrávání multimediálního obsahu. Vzhled časomíry podporuje průhlednost, takže časomíra v případě přehrávání multimediálního obsahu může být průhledná umístěna např. v rohu obrazovky. Časomíra podporuje obrázky, videa (např. jako logo nebo pozadí časomíry), animované objekty (např. .gif)

Systém umožňuje nastavit, archivovat a i během hry přepínat mezi nekonečně mnoho vzhledů časomíry bez nutnosti systém vypnout, odhlásit, restartovat atd. Operátor také v prostředí časomíry může napsat jména týmu, které se okamžitě na obrazovce změní anebo zůstane předdefinovaných domácí, hosté. Systém obsahuje databázi hráčů, která slouží především pro statistiku a automatickou prezentaci hráčů při vzniku události ve hře. Takovéto automatické události jsou zadány v časomíře z možného výběru vč. přiřazení konkrétnímu hráči (časomíra také podporuje databázi a je v ní zobrazena vč. fotek hráčů pro lepší přehlednost rozhodčích). Databáze slouží také k organizaci týmů a soutěží. Na konci každého zápasu systém automaticky uloží výpis z časomíry vč. veškerých událostí. Výpis bude, zaznamenaný automaticky v excel souboru s barevně odlišenými událostmi s možností filtrování a řazení. Systém je schopen bez dalších HW úprav či doplňků doprogramování SW pro další sporty dle požadavku zadavatele.

LED obrazovka

- ❖ Plno-barevná LED obrazovka s rozměrem 5,760 na 2,880 m. Obrazovka je z velmi kvalitních technologií, je zárukou dlouholeté životnosti s garancí vynikajícího obrazu, stabilního výkonu a úspory energie.

Technická specifikace LED obrazovky

Název	Technická specifikace
Pixel pitch/počet LED diod na m ²	10mm/10.000
Velikost obrazovky	5,760 x 2,880m (š x v)
Servisní přístup	zezadu
Plocha	16,58m ²
Technologie	DIP
Kabinety – materiál	Ocelové
Počet barev	>16mil
Kontrastní poměr	>2000 : 1
Jas (cd/ m ²)	7 700
Rozhraní obrazovek	HDMI 12bit / DVI-D
Životnost	Mín 100 000 při 60% jasů
Procesorové zpracování barev	Mín 14 bit při 3840 Hz
Ochrana proti vlhkosti a prachu	IP65/IP54
Průměrný příkon	250 W/ m ²
Příkon MAX	850 W/ m ²
Vstupní napětí (V)	3x230V
Pozorovací vzdálenost	Od 10m
Obnovovací frekvence	4000 Hz
Pozorovací úhel – horizontálně (°)	140
Pozorovací úhel – vertikálně (°)	70
Provozní teplota	-25° až + 60°C
Pracovní vlhkost	10%-90% RH
Váha	50 kg/ m ²

Brno

daite.cz

4.2 Cenová kalkulace hlavní výsledkové LED tabule + časomíry

Položka	ks	Cena/1ks bez DPH	DPH 21%	Cena celkem s DPH	poznámka
Kompletní dodávka LED obrazovky do areálu MFS Srbská 47a, Brno	1	873 110 Kč	183 353,10 Kč	1 056 463,10 Kč	Kompletní dodávka LED obrazovky včetně software pro multimedia, časomíry, instalace, školení obsluhy
Celkem		873 110 Kč	183 353,10 Kč	1 056 463,10 Kč	

5. Ostatní podmínky

Záruční i pozáruční servis do 48 hodin včetně bezplatné telefonické i emailové konzultace, dálková (online správa) po dobu záruční lhůty

Záruka:

LED obrazovky	24 měsíců
GOAL SPORT software	36 měsíců
Zbylé komponenty	24 měsíců

14/20

Příloha číslo 2

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ

Název veřejné zakázky:

„Dodávka hlavní výsledkové světelné LED tabule do areálu MFS Srbská 47a, Brno“

Identifikační údaje zadavatele:

Statutární město Brno

Dominikánské náměstí 196/1, 602 00 Brno – Brno-město

IČ: 44992785

Identifikační údaje uchazeče:

Daite s.r.o.

Bělohorská 147a, 636 00 Brno

IČ: 27687376

DIČ: CZ27687376

Zastoupený: Janem Smrčkem, jednatelem společnosti

Uchazeč prohlašuje, že nabídka pro zakázku „Dodávka hlavní výsledkové světelné LED tabule do areálu MFS Srbská 47a, Brno“ je plně v souladu se zadávacími podmínkami včetně požadavků na ovládací aplikaci a časomíru.

V Brně dne 5.10.2018



Jan Smrček, jednatel
Daite s.r.o.



Příloha číslo 3

Technické parametry LED obrazovka

Parametr	Hodnota
Rozměr [mm]	5760 x 2880 mm
Pozorovací vzdálenost	od 10 metrů
Plocha	16,58m ²
Kabinety	Ocelové
Typ led diod	DIP
Počet led diod na 1 m ²	10.000
Obnovovací frekvence	min 3840 Hz
Pozorovací úhel-horizontálně [°]	140
Pozorovací úhel-vertikálně [°]	70
Jas [cd/ m ²]	≥ 7500
Váha [kg/ m ²]	50 kg/m ²
Příkon AVG [W]	250 W/m ²
Příkon MAX [W]	850 W/m ²
Procesorové zpracování barev	min 14 bit při 3840 Hz
Ovládací aplikace	dle popisu níže
Servisní přístup	zezadu
Vstupní napětí [V]	3x230V
Životnost [h]	cca 100.000 hodin při 50% jasu
Krytí [-]	IP65 / IP54
Provozní teplota	-20°C až +50°C
Pracovní vlhkost	10%-90% RH

Další požadavky na funkce výsledkové tabule:

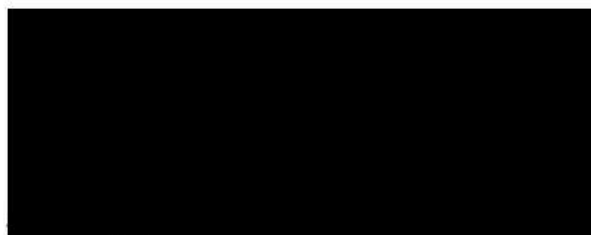
- Ovládací aplikace umožní ovládat led obrazovku jako multimediální přehrávač pro reklamní i sportovní účely.
- Ovládací aplikace bude obsahovat v jednom uživatelském rozhraní (bez přeskakování mezi okny, apod.), jak ovládání časomíry, tak multimediálního rozsahu a zároveň náhled vysílacího okna v reálném čase.
- Základní požadavky ovládací aplikace:
 - Neomezené možnosti vytváření lig, týmů a počtů hráčů
 - Nastavení a konfigurace tak, aby se dalo okamžitě hrát utkání

- Ligy (název a logo), týmy (název a logo) a hráči (číslo, jméno a příjmení, fotky a videa jednotlivých hráčů) budou řešeny formou databáze se snadným uživatelským přístupem s možností využití v jakémkoliv spotu či playlistu.
- Soupisky hráčů lze měnit i těsně před utkáním nebo v zápase
- V uživatelské aplikaci lze vytvářet scény a playlisty pro přehrávání obsahu
- Uživatelsky neomezené možnosti vytváření rychlých tlačítek volby (možnost volit jejich název, počet, a jejich funkce- vše uživatelsky). Slouží především pro rychlé zobrazení například: loga týmů, autory gólů, karty, střídání, penalty, sestavy, loga partnerů – reklamy partnerů, textové informace, apod.)
- Videoprocessor pro možnost napojení živého videa včetně PIP, POP. Videoprocessor bude ovládaný přímo z dodané SW aplikace
Možností vstupu: min.: HDMI, DVI, Displayport, VGA, HD-SDI, 1×YPbPr, video
- Do bočního pásu tabule o šířce 1m instalovat digitální hodiny s měřením teploty o výšce číslic min 30 cm
- Prostor mezi novou LED obrazovkou a stávající konstrukcí bude vyplněn oplechováním tak, aby vše působilo celistvým dojmem.
- Součástí VŘ je dodání základního uživatelského manuálu sw aplikace, kde budou vidět požadované věci. Zadavatel si vyhrazuje právo i pro možnost předvedení této SW aplikace před uzavřením smlouvy.
- Reference: Dodávka výsledkové tabule na minimálně 3 sportoviště za poslední 3 roky a každá musí být v minimální hodnotě 1 mil českých korun bez DPH.
- Obsah dodávky:
 - LED obrazovka dle specifikace,
 - dotykový monitor s displejem o velikosti min. 24“, včetně klávesnice a myši a možnosti natáčení a naklopení.
 - min. parametry PC: i5, frekvence 3,0 GHz, HDD 256Gb SSD, 8Gb RAM, výstup zvuku, síťové rozhraní 10/100/1000 + WLAN, klávesnice, myš
 - nastavení a konfigurace aplikace dle požadavků zákazníka
 - úprava stávající nosné konstrukce vč. statického posouzení
 - demontáž a ekologická likvidace stávajícího zařízení
 - datová kabeláž mezi ovládacím místem videorežie a LED obrazovkou vč. výkopových prací (150 m optického kabelu, z toho 30 m pod povrchem dle ČSN)
 - silová kabeláž pro LED obrazovku vč. podružného rozvaděče a výkopových prací. Silová kabeláž se povede z místa hlavního rozvaděče – 200 m, z toho 30m pod povrchem dle ČSN
 - revize zařízení
 - kompletní montáž, zprovoznění a zaškolení obsluhy
 - předávací dokumentace skutečného stavu
 - záruka 24 měsíců
 - servis do 48 hodin (záruční i pozáruční)
 - účast na prvních dvou domácích utkáních

- parametry výsledkové tabule musí umět respektovat „Smlouvu o realizaci audiovizuálních a rozhlasových práv“ uzavřenou mezi klubem a Ligovou fotbalovou asociací.
- Dodací lhůta 10 týdnů od podpisu SOD

V Brně dne

5.10.2018



Jan Smrček, jednatel

