

SMLOUVA O DODÁVCE, INSTALACI A PROHLÍDKÁCH TURNIKETŮ V AREÁLU KOUPALIŠTĚ RIVIÉRA

uzavřená dle 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012, občanský zákoník

mezi těmito smluvními stranami

STAREZ – SPORT, a.s.

se sídlem: Křídlovická 911/34, 603 00 Brno

IČO: 26932211

DIČ: CZ26932211

plátce DPH

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně pod sp. zn. B 4174

bankovní spojení:

společnost zastoupená: Ing. Antonínem Crhou, předsedou představenstva
Mgr. René Novotným, místopředsedou představenstva

kontaktní osoby:

dále jen „**Objednatel**”

a

HaSaM, s.r.o.

se sídlem: Tečovice č.p. 45, 763 02 Tečovice

IČO: 49968319

DIČ: CZ49968319

plátce DPH

společnost zapsaná V obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně pod sp. zn. C 13371

bankovní spojení:

zastoupená Ing. Tomášem Havlíčkem, jednatelem společnosti

kontaktní osoba:

dále jen „**Zhotovitel**”

(Objednatel a Zhotovitel společně v dalším textu rovněž jen „**Smluvní strany**”)

uzavírají tuto smlouvu:

I. Základní ustanovení a účel smlouvy

1. Tato smlouva je uzavřena podle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012, občanský zákoník (dále jen „*Občanský zákoník*“), s přihlédnutím k § 2586 a násl. a k § 2358 a násl. Občanského zákoníku a podle zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*Autorský zákon*“).
2. Objednatel je vlastníkem Letního koupaliště Riviéra na adrese Bauerova, Brno (dále též jen „*koupaliště Riviéra*“).
3. Účelem této smlouvy je získat takový přístupový systém v areálu koupaliště Riviéra, který bude odpovídat současným technologickým trendům a zamezí vstupu neoprávněných osob. Účelem je rovněž zajištění řádného fungování přístupového systému po dobu záruky dle této smlouvy.
4. Zhotovitel potvrzuje, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci plnění a že disponuje takovými právy, kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné k realizaci plnění za dohodnutou cenu.

II. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje:
 - a) provést dodávku a instalaci přístupového systému dle odst. 2 zamezujícího neoprávněnému vstupu osob do areálu koupaliště Riviéra (dále jen „*přístupový systém*“) v rozsahu dle přílohy č. 1, tj. 2 sestav pro odbavení vstupu/výstupu do/z koupaliště hlavním vstupem (ze strany od zastávky MHD Riviéra) a přílohy č. 2, tj. 1 sestavy pro odbavení vstupu/výstupu do/z koupaliště vedlejším vstupem (ze strany od zastávky MHD Bauerova) (dále jen „*1. etapa plnění*“),
 - b) provádět servis, což zahrnuje pravidelné preventivní předsezónní a posezónní prohlídky přístupového zařízení tak, jak je specifikováno touto smlouvou a konzultační podporu k zajištění řádného fungování přístupového systému (dále jen „*2. etapa plnění*“),
2. Přístupovým systémem se rozumí elektronicky ovládané turnikety, vč. hardwarového a softwarového vybavení tak, aby bylo zajištěno řádné fungování přístupového systému a jeho propojení na stávající pokladní systém objednatel EPOS 10 od společnosti HaSaM, s.r.o., Tečovice 45, 763 02, IČO: 499 68 319 k účelu sjednanému touto smlouvou a v souladu s přílohami č. 1, 2 a 3 této smlouvy. Veškeré softwarové vybavení bude mít minimálně v běžném uživatelském rozhraní plně českou jazykovou vybavenost.
3. Realizace 1. etapy plnění zahrnuje:
 - a) veškeré práce a dodávky související s řádnou realizací plnění;
 - b) zajištění a provedení všech opatření organizačního charakteru k řádnému provedení plnění;
 - c) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
 - d) veškerá elektrická a jiná připojení přístupového systému
 - e) provedení komplexního vyzkoušení funkčnosti přístupového systému před jeho předáním Objednateli;
 - f) odvoz a uložení obalového, případně jiného odpadního materiálu vzniklého v souvislosti s realizací plnění, včetně úhrady poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších předpisů, ve znění pozdějších

- předpisů;
- g) provedení celkového úklidu místa plnění a přístupových cest k místu plnění před předáním a převzetím 1. etapy plnění;
 - h) oprava případných poškození objektu koupaliště Riviéra a jeho zařízení vzniklých při realizaci nebo v souvislosti s realizací 1. etapy (např. oprava otlučených rohů, poškrábaných stěn apod.).
4. Provádění pravidelných preventivních prohlídek přístupového zařízení pravidelné preventivní prohlídky nejméně 2x za rok, tj. před sezónou a po sezóně. Preventivní prohlídky budou prováděny v pracovních dnech v době od 7.00 hod. do 15.30 hod. a zahrnují alespoň:
- a) funkční kontrolu technologie,
 - b) kontrolu dostupných kabelových spojů a jejich neporušenost,
 - c) kontrolu konstrukčních spojů a jejich případnou úpravou,
 - d) kontrolu dílů podléhajících běžnému opotřebení a jejich případnou výměnu po odsouhlasení objednatelem a
 - e) celkové seřízení a nastavení mechanismu přístupového zařízení tak, aby bylo zajištěno jeho řádné fungování.
5. Poskytování konzultační podpory k zajištění řádného fungování přístupového systému bude probíhat primárně telefonicky. Kontaktní osobou Zhotovitele pro poskytování konzultační podpory je [REDACTED]

III. Doba plnění

1. Realizace 1. etapy plnění bude zahájena do 3 (tří) dnů po uzavření této smlouvy a ukončena **nejpozději do 6. 6. 2018.**
2. Realizace 2. etapy bude zahájena předáním a převzetím 1. etapy, resp. posezónní prohlídkou plnění Objednatelem a ukončena uplynutím záruční doby poskytované Zhotovitelem Objednateli dle této smlouvy.

IV. Místo plnění

1. Místem plnění je areál koupaliště Riviéra. Zhotovitel bere na vědomí, že v průběhu plnění 1. etapy plnění předmětu této smlouvy bude v areálu koupaliště Riviéra dokončována rozsáhlá rekonstrukce, přičemž zhotovitel prohlašuje, že žádným způsobem tuto rekonstrukci svým jednáním nenaruší. Plnění 1. etapy díla na místě, tj. instalace samotná bude možná po 15. 5. 2018.
2. Služby technické systémové podpory při provozu přístupového zařízení je Zhotovitel oprávněn poskytovat dálkově v případech, kdy to umožňuje povaha řešené záležitosti.

V. Základní povinnosti Zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje provést 1. i 2. etapu plnění řádně dle podmínek této smlouvy. Dále je povinen se řídit při plnění této smlouvy obecně platnými předpisy a pokyny Objednatele, které mu budou zadávány v průběhu plnění smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen zabezpečit, aby hardwarové vybavení bylo v první jakosti, nové, dříve nepoužívané.
3. Při dodání hardware je Zhotovitel povinen předat Objednateli doklady, které se k příslušnému

hardware vztahují ve smyslu § 2087 občanského zákoníku (záruční list, návod k použití apod.) v českém, příp. anglickém jazyce.

4. Zhotovitel je povinen při plnění povinností vyplývajících z této smlouvy postupovat samostatně, odborně a s vynaložením veškeré potřebné péče k dosažení optimálního výsledku plnění smlouvy.
5. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele na nevhodnou povahu jeho pokynů, pokud taková situace nastane.
6. Zhotovitel zajistí, aby při realizaci plnění nedošlo k poškození či zcizení majetku Objednatele ani poškození či zcizení majetku jiných osob). O těchto povinnostech je Zhotovitel povinen proškolit osoby, podílející se na realizaci plnění.
7. Zhotovitel zajistí dodržování pravidel bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „BOZP“) při plnění této smlouvy a o pravidlech BOZP proškolí osoby, které budou plnění realizovat.

VI. Základní povinnosti Objednatele

1. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli součinnost nezbytnou k realizaci plnění.
2. Objednatel je povinen řádně realizované plnění převzít.
3. Objednatel je povinen Zhotoviteli uhradit sjednanou cenu dle podmínek sjednaných touto smlouvou.

VII. Cena

1. Smluvní strany se dohodly, že
 - a) cena 1. etapy plnění dle této smlouvy celkem činí 1 518 300 Kč bez DPH
 - b) prováděný servis 2. etapy plnění dle této smlouvy bude oceňován jednotkovou cenou, která činí 6 000 Kč bez DPH/prohlídka

Ke sjednané ceně bude připočtena daň z přidané hodnoty podle předpisů účinných ke dni zdanitelného plnění. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy.

2. Sjednaná cena v Kč bez DPH je maximální, nejvýše přípustnou, nepřekročitelnou a zahrnující veškeré náklady Zhotovitele nutné k řádnému splnění předmětu smlouvy. Zhotovitel nese veškeré náklady nutné nebo účelně vynaložené při plnění závazku ze smlouvy. Smluvní strany výslovně sjednávají, že cena dle odst. 1 zahrnuje též poskytování záručního servisu dle této smlouvy.
3. Pokud dojde během platnosti a účinnosti smlouvy ke změně zákona o dani z přidané hodnoty a pokud taková změna bude mít vliv na výši DPH, bude ke sjednané ceně bez DPH připočtena DPH v takto změněné výši. O této skutečnosti není nutné uzavírat dodatek ke smlouvě.

VIII. Platební podmínky

1. Podkladem pro úhradu ceny za 1. i 2. etapu plnění je vždy faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona o č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a náležitosti stanovené ust. § 435 občanského zákoníku (dále jen „Faktura“).
2. Fakturu za řádnou realizaci 1. etapy plnění je Zhotovitel oprávněn vystavit do 10 dnů po předání a převzetí 1. etapy plnění Objednatelem, přílohou Faktury bude protokol o předání a převzetí 1. etapy plnění Objednatelem.
3. Cena za řádnou realizaci 2. etapy plnění bude Objednatelem Zhotoviteli hrazena průběžně po realizaci prohlídky, přičemž, podkladem pro úhradu ceny bude Faktura, kterou je Zhotovitel

oprávněn vystavit do 10 dnů po řádné realizace díla.

4. Zálohy Objednatel neposkytuje.
5. Platby vč. DPH dle této smlouvy budou hrazeny v korunách českých, a to bezhotovostním převodem na účet Zhotovitele. Cena za poskytnutí plnění či jeho části se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované ceny z bankovního účtu Objednatele ve prospěch účtu Zhotovitele.
6. Lhůta splatnosti Faktury je s ohledem na povahu závazku dohodou stanovena na 30 kalendářních dnů od jejího doručení Objednateli, a to bezhotovostně na účet Zhotovitele uvedený v této smlouvě.
7. Objednatel je oprávněn Fakturu bez zaplacení vrátit druhé smluvní straně před uplynutím lhůty splatnosti, a to k provedení opravy, nebude-li Faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně vyúčtována cena za dílo.
8. Ve vrácené Faktuře Objednatel vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové Faktury. Vrátí-li Objednatel vadnou Fakturu Zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené Faktury Objednateli. Zhotovitel je povinen doručit Objednateli opravenou Fakturu do 3 dnů po obdržení Objednatelem vrácené vadné Faktury.

IX. Splnění závazků Zhotovitele, převod vlastnického práva

1. Závazek Zhotovitele realizovat 1. etapu plnění je splněn předáním bezvadného fungujícího přístupového systému Objednateli. Závazek Zhotovitele realizovat 2. etapu zajištěním řádného fungování přístupového systému po dobu záruky od předání a převzetí 1. etapy plnění.
2. Objednatel nabývá vlastnické právo k turniketům a hardwarovým prvkům převzetím 1. etapy plnění.
3. Objednatel za součinnosti poskytované Zhotovitelem při převzetí hardwarových a/nebo softwarových prvků provede kontrolu:
 - a) zjevných jakostních vlastností turniketů, hardwarových a/nebo softwarových prvků,
 - b) funkčnosti provedené instalace přístupového systému a funkčnosti v návaznosti na instalovaný software (zkouškou fungování přístupového systému),
 - c) dokladů dodaných s hardwarovými prvky.
4. O předání a převzetí turniketů, hardwarových prvků a o poskytnutí licence k software Zhotovitel vyhotoví návrh předávacího protokolu. Návrh předávacího protokolu bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, přičemž jedno vyhotovení bude určeno Objednatele a jedno pro Zhotovitele.
5. Předávací protokol musí obsahovat:
 - a) číslo a datum vyhotovení předávacího protokolu,
 - b) označení předávaného plnění,
 - c) označení Objednatele a Zhotovitele,
 - d) označení této smlouvy a datum jejího uzavření včetně čísel a dat uzavření jejích případných dodatků,
 - e) datum a místo předání přístupového systému (u software příp. nosiče, na kterých je software zaznamenám)
 - f) jména a podpisy předávající osoby za Zhotovitele a za Objednatele/Provozovatele.
6. Návrh předávacího protokolu zpracuje Zhotovitel, přičemž odpovídá za to, že informace uvedené

v návrhu předávacího protokolu odpovídají skutečnosti. Nebude-li předávací protokol obsahovat údaje uvedené výše v tomto článku smlouvy, je Objednatel oprávněn převzetí odmítnout, a to až do předložení řádně zpracovaného předávacího protokolu.

7. Objednatel má právo odmítnout převzít takové plnění, které bude mít zjevné vady, nebo bude dodáno v rozporu s podmínkami dle této smlouvy. Objednatel má rovněž právo odmítnout převzetí plnění v případě, kdy Zhotovitel neumožní Objednateli provést řádnou kontrolu a prohlídku dodávaného plnění. Odmítnutí převzetí plnění Objednatel řádně i s důvody uvede v předávacím protokolu.

X. Záruka za jakost, práva z vadného plnění

Záruka za jakost

1. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost 1. etapy plnění (dále jen „Záruka“) ve smyslu § 2113 a násl. občanského zákoníku, a to v délce 36 měsíců od předání a převzetí 1. etapy plnění Objednatel (dále též „Záruční doba“).
2. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže Objednatel 1. etapu plnění řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost Zhotovitel.
3. Záruka se vztahuje na veškeré vady, které se projeví v Záruční době, a to s výjimkou vad, u nichž Zhotovitel prokáže, že jejich vznik zavínil Objednatel či třetí osoba užíváním hardwarových prvků či software v rozporu se způsobem a účelem, ke kterému je plnění z hlediska jeho funkčních vlastností určeno.

Práva z vadného plnění

4. Plnění poskytované Zhotovitelem dle této smlouvy má vadu, neodpovídá-li této smlouvě. Objednatel je oprávněn uplatňovat práva z vad plnění, a to bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.
5. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady plnění v Záruční době ve lhůtách sjednaných níže, pokud se Smluvní strany v konkrétním případě nedohodnou písemně jinak:
 - a. zahájení odstraňování vady na místě plnění v době provozní sezóny – nejpozději do 24 hodin od nahlášení vady Zhotoviteli,
 - b. odstranění vady – nejpozději do 24 hodin od zahájení odstraňování vady, pokud nebude Objednatel nebo Provozovatelem písemně stanovena doba delší.
6. Za nahlášení vady Zhotoviteli se považuje elektronická zpráva zasláná Objednatel nebo Provozovatelem na níže uvedenou e-mailovou adresu Zhotovitele: [REDAKCE] Objednatel je rovněž oprávněn učinit nahlášení vady v Záruční době formou telefonického hovoru nebo zasláním SMS zprávy na tel. číslo Zhotovitele [REDAKCE] s následným zasláním dodatečné e-mailové zprávy, přičemž za okamžik nahlášení vady se považuje uskutečnění telefonického hovoru nebo zaslání SMS zprávy Zhotoviteli na shora uvedené telefonní číslo.
7. Není-li stanoveno jinak, je Zhotovitel odpovědný za vady plnění v souladu s občanským zákoníkem.
8. Neodstraní-li Zhotovitel reklamované vady v závazné lhůtě, má Objednatel právo nechat takové vady odstranit třetí osobou. Objednatel má v takovém případě vůči Zhotoviteli nárok na úhradu nákladů s tím spojených. Nárok Objednatele účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu v tomto případě nezaniká.
9. Práva a povinnosti za Zhotovitelem poskytnuté Záruky nezanikají ani odstoupením kterékoli ze

Smluvních stran od smlouvy. Nároky z odpovědnosti za vady se nedotýkají nároků na náhradu škody nebo na smluvní pokutu. Pro vyloučení jakýchkoli pochybností se výslovně ujednává, že Objednatel má právo volby způsobu odstranění vady, tuto volbu může změnit i bez souhlasu Zhotovitele.

XI. Utvrzení povinností Smluvních stran

1. Dojde-li k prodlení Objednatele s úhradou faktury, je Zhotovitel oprávněn účtovat Objednateli úrok z prodlení ve výši 0,03 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení po termínu splatnosti faktury až do doby zaplacení dlužné částky.
2. Nepředá-li Zhotovitel Objednateli 1. etapu plnění ve lhůtě sjednané dle této smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 5 000,- Kč, a to za každé porušení a každý započatý den prodlení.
3. Pokud Zhotovitel neodstraní vadu poskytnutého plnění ve lhůtě uvedené v čl. X odst. 5 této smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 5 000,- Kč, a to za každý započatý den prodlení až do odstranění vady.
4. Nesplní-li Zhotovitel svou povinnost předložit Objednateli ve sjednaných lhůtách nebo na výzvu Objednatele pojistnou smlouvu nebo pojistný certifikát za podmínek dle čl. XII. odst. 1, vzniká Objednateli právo účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každé takové porušení povinnosti Zhotovitele, a to i opakovaně.
5. Pokud Zhotovitel poruší jiné, v předchozích odstavcích nespecifikované, povinnosti dle této smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč denně, a to za každou porušenou povinnost, až do doby řádného splnění příslušné povinnosti.
6. Zaplacením jakékoli smluvní pokuty není dotčeno právo Objednatele na náhradu škody, která vznikla v příčinné souvislosti s porušením smlouvy, se kterým je splněna povinnost platit smluvní pokuty. Smluvní pokuty se tedy nezapočítávají na náhradu škody, tj. vedle smluvní pokuty se hradí náhrada škody, a to v celé její výši.

XII. Pojištění

1. Zhotovitel se zavazuje mít v postavení pojištěného uzavřeno pojistnou smlouvu s pojišťovnou na pojištění odpovědnosti za škody způsobené při výkonu činnosti dle této smlouvy s jednorázovým pojistným plněním minimálně ve výši 500 000,- Kč za jednu škodnou událost. Pojistná smlouva bude platná a účinná po celou zbývající dobu trvání této smlouvy, jakož i po celou dobu trvání závazků z této smlouvy vyplývajících. Porušení povinnosti dle tohoto odstavce se považuje za podstatné porušení smlouvy na straně Zhotovitele. Originál nebo ověřenou kopii pojistné smlouvy nebo originál nebo ověřenou kopii pojistného certifikátu Zhotovitel předloží Objednateli vždy nejpozději do 3 pracovních dnů poté, co k tomu bude Objednatelem vyzván.
2. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnutý v ceně sjednané dle této smlouvy.
3. Zhotovitel se zavazuje uplatnit veškeré pojistné události související s poskytováním plnění dle této smlouvy u pojišťovny bez zbytečného odkladu.

XIII. Sankce, odstoupení od smlouvy

1. Odstoupit od smlouvy je Objednatel oprávněn v případě podstatného porušení smlouvy ze strany Zhotovitele. Za podstatné porušení smlouvy na straně Zhotovitele se považuje:
 - a) prodlení Zhotovitele s dokončením části 1. díla delší než 10 dnů,
 - b) bylo-li příslušným soudem rozhodnuto o tom, že Zhotovitel je v úpadku, a to bez ohledu na

právní moc tohoto rozhodnutí nebo

- c) bylo-li zahájeno insolvenční řízení na základě dlužnického návrhu Zhotovitele nebo
 - d) porušení povinnosti Zhotovitele předložit Objednateli na jeho výzvu pojistnou smlouvu nebo pojistný certifikát v souladu s čl. XII. odst. 1 smlouvy.
2. Odstoupení musí mít písemnou formu s tím, že je účinné od jeho doručení druhé smluvní straně.
 3. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty ani na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy. Toto ustanovení zavazuje smluvní strany i po odstoupení od smlouvy.
 4. Sjednané smluvní pokuty zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda.
 5. Smluvní pokuty budou hrazeny na základě vystavených faktur se lhůtou splatnosti 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení.
 6. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody. Náhradu škody lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty v plné výši.

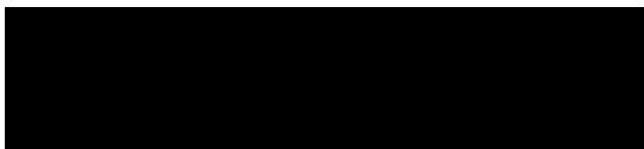
XIV. Ostatní ujednání

1. Závazky stanovené k ochraně informací Objednatele nebo Zhotovitele, které jsou předmětem obchodního tajemství či důvěrnými informacemi Objednatele nebo Zhotovitele, platí i po zániku ostatních závazků z této smlouvy.
2. Změnit nebo doplnit smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
3. Práva a povinnosti smluvních stran výslovně v této smlouvě neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů. V případě sporu se příslušnost soudu řídí podle sídla Objednatele.
4. Tato smlouva je uzavřena dnem jejího podpisu smluvní stranou, která přijala nabídku – návrh na uzavření smlouvy. Smlouva nabude účinnosti uveřejněním v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.
5. Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž Objednatel obdrží dvě a Zhotovitel jedno vyhotovení smlouvy.
6. Zhotovitel nemůže bez souhlasu Objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
7. V případě, že některé ustanovení této smlouvy je nebo se stane neúčinné, zůstávají ostatní ustanovení této smlouvy účinná. Strany se zavazují nahradit neúčinné ustanovení této smlouvy ustanovením jiným, účinným, které svým obsahem a smyslem odpovídá nejlépe obsahu a smyslu ustanovení původního, neúčinného.
8. Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a dohodly se o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy. Smluvní strany svými podpisy současně potvrzují, že smlouvu uzavřely po vzájemném projednání podle jejich svobodné a pravé vůle projevené určitě a srozumitelně a rovněž potvrzují, že při jejím uzavření nebylo zneužito tísně, nezkušenosti, rozumové slabosti, rozrušení nebo lehkomyšlnosti žádné ze smluvních stran, a že vzájemná protiplnění, k nimž se strany touto smlouvou zavázaly, nejsou v hrubém nepoměru.

9. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:
- Příloha č. 1: Výkaz výměr č. 1 (oceněný položkový rozpočet č. 1)
 - Příloha č. 2: Výkaz výměr č. 2 (oceněný položkový rozpočet č.2)
 - Příloha č. 3: Technické podmínky

V Brně dne 24.4.2018

Za objednatele:



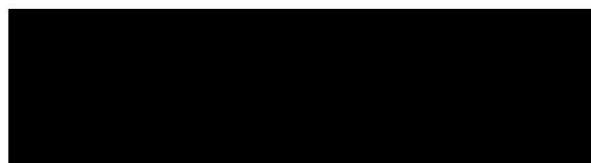
Ing. Antonín Crha, předseda představenstva
STAREZ – SPORT, a.s.



Mgr. René Novotný, místopředseda představenstva
STAREZ – SPORT, a.s.

V Tečovicích dne 19.4.2018

Za zhotovitele:



Ing. Tomáš Havlíček, jednatel společnosti
HaSaM, s.r.o.



Koupaliště Riviéra, ul. Bauerova Brno

Název	Mj	Počet	Cena/ks	Cena materiál	Práce	Práce celkem
Odbavovací a platební systém						
Vstup do areálu - sestava 1						
vstupní/výstupní triplexový vstupní turniket, motorová pohonná jednotka, obousměrný provoz, bezpečnostní momentová pojistka, konstrukce - kartáčovaná nerez, bez vodičích zábradlí, integrované řízení pohonu, dynamická regulace rychlosti průchodu, funkce nakročení ramene po nastavenou dobu, možnost řízení skupinového průchodu, dynamická světelná signalizace pro urychlení průchodu - provedení s vysokou svítivostí	ks	2,00				
vestavní modul pro turniket - terminál návštěvníka s technologií TriTec se možností snímá 1D a 2D čárové kódy a bezkontaktní média typu HF 13,56MHz, terminál je vybaven grafickým informačním displejem s možností dálkového zaslání informací a grafickým navigačním zobrazovačem pro snadnou orientaci návštěvníků při průchodu turniketem. Je vestavěn do robustního krytu s odolností vůči vandalismu	ks	4,00				
Signalizace zlevněného vstupné a abonentů - LED displej umístitelný nad průchod	ks	8,00				
Zálohovaný napájecí zdroj 24VDC/10A, včetně akumulátorů	ks	2,00				
Motorová obousměrná branka pro průchod imobilních občanů, s1000mm, provedení kartáčovaná nerez, výplň nerez, výška 1050mm, antipanic mechanismus	ks	2,00				
Vstupní terminál návštěvníka s technologií TriTec se možností snímá 1D a 2D čárové kódy a bezkontaktní média typu HF 13,56MHz, terminál je vybaven grafickým informačním displejem s možností dálkového zaslání informací a grafickým navigačním zobrazovačem pro snadnou orientaci návštěvníků při průchodu turniketem. Je vestavěn do robustního krytu s odolností vůči vandalismu	ks	4,00				
Upevňovací konzola terminálu	ks	4,00				
Kotevní základna turniketu s vodičím zábradlím	ks	2,00				
Kotevní základna branky s vodičím zábradlím	ks	2,00				
Doplňkové zábradlí, nerez, výplň nerez	bm	0,00				
Vstup do areálu - sestava 2						
vstupní/výstupní triplexový vstupní turniket, motorová pohonná jednotka, obousměrný provoz, bezpečnostní momentová pojistka, konstrukce - kartáčovaná nerez, bez vodičích zábradlí, integrované řízení pohonu, dynamická regulace rychlosti průchodu, funkce nakročení ramene po nastavenou dobu, možnost řízení skupinového průchodu, dynamická světelná signalizace pro urychlení průchodu - provedení s vysokou svítivostí	ks	2,00				
vestavní modul pro turniket - terminál návštěvníka s technologií TriTec se možností snímá 1D a 2D čárové kódy a bezkontaktní média typu HF 13,56MHz, terminál je vybaven grafickým informačním displejem s možností dálkového zaslání informací a grafickým navigačním zobrazovačem pro snadnou orientaci návštěvníků při průchodu turniketem. Je vestavěn do robustního krytu s odolností vůči vandalismu	ks	4,00				
Signalizace zlevněného vstupné a abonentů - LED displej umístitelný nad průchod	ks	8,00				
Zálohovaný napájecí zdroj 24VDC/10A, včetně akumulátorů	ks	2,00				
Motorová obousměrná branka pro průchod imobilních občanů, s1000mm, provedení kartáčovaná nerez, výplň nerez, výška 1050mm, antipanic mechanismus	ks	2,00				
Vstupní terminál návštěvníka s technologií TriTec se možností snímá 1D a 2D čárové kódy a bezkontaktní média typu HF 13,56MHz, terminál je vybaven grafickým informačním displejem s možností dálkového zaslání informací a grafickým navigačním zobrazovačem pro snadnou orientaci návštěvníků při průchodu turniketem. Je vestavěn do robustního krytu s odolností vůči vandalismu	ks	4,00				
Upevňovací konzola terminálu	ks	4,00				
Kotevní základna turniketu s vodičím zábradlím	ks	2,00				
Kotevní základna branky s vodičím zábradlím	ks	2,00				
Doplňkové zábradlí, nerez, výplň nerez	bm	0,00				
Konfigurace, oživení, asistence						
Kabeláže, hrubá montáž	ks	1,00				
Oživení a konfigurace prvků systému	ks	1,00				
Konfigurace nastavení artiklů systému na strukturu areálu	ks	1,00				
Dokumentace skutečného provedení	ks	1,00				
Doprava	ks	1,00				
Dodávka celkem bez DPH						
			1 208 100,00			

Sestava zahrnuje turniket vybavený dvěma hlavicemi pro snímání barcode/QR code a RFID médií

Turniket je namontován na pochůzí platformě s vymešovacím zábradlím

Branka je namontována na pochůzí platformě s vymešovacím zábradlím

Branka na platformě je vybavena stejně jako turniket dvěma hlavicemi pro snímání barcode/QR code a RFID médií

Koupaliště Riviéra, ul. Bauerova Brno

Název	Mj	Počet	Cena/ks	Cena materiál	Práce	Práce celkem
Odbavovací a platební systém						
Vstup do areálu - sestava doplňková						
vstupní/výstupní tripxkový vstupní turniket, motorová pohonná jednotka, obousměrný provoz, bezpečnostní momentová pojistka, konstrukce - kartáčovaná nerez, bez vodičích zábradlí, integrované řízení pohonu, dynamická regulace rychlosti průchodu, funkce nakročení ramene po nastavenou dobu, možnost řízení skupinového průchodu, dynamická světelná signalizace pro urychlení průchodu - provedení s vysokou svítivostí	ks	1,00				
vestavný modul pro turniket - terminál návštěvníka s technologií TriTec se možností snímání 1D a 2D čárové kódy a bezkontaktní média typu HF 13,56MHz, terminál je vybaven grafickým informačním displejem s možností dálkového zaslání informací a grafickým navigačním zobrazovačem pro snadnou orientaci návštěvníků při průchodu turniketem. Je vestavěn do robustního krytu s odolností vůči vandalismu	ks	2,00				
Signalizace zlevněného vstupné a abonentů - LED displej umístitelný nad průchod	ks	2,00				
Zálohovaný napájecí zdroj 24VDC/10A, včetně akumulátorů	ks	2,00				
Motorová obousměrná branka pro průchod imobilních občanů, s1000mm, provedení kartáčovaná nerez, výplň nerez, výška 1050mm, antipanic mechanismus	ks	1,00				
Vstupní terminál návštěvníka s technologií TriTec se možností snímání 1D a 2D čárové kódy a bezkontaktní média typu HF 13,56MHz, terminál je vybaven grafickým informačním displejem s možností dálkového zaslání informací a grafickým navigačním zobrazovačem pro snadnou orientaci návštěvníků při průchodu turniketem. Je vestavěn do robustního krytu s odolností vůči vandalismu	ks	2,00				
Upevňovací konzola terminálu	ks	2,00				
Kotevní základna turniketu s vodičím zábradlím	ks	1,00				
Kotevní základna branky s vodičím zábradlím	ks	1,00				
Doplňkové zábradlí, nerez, výplň nerez	bm	0,00				
Konfigurace, oživení, asistence						
Kabeláže, hrubá montáž	ks	1,00				
Oživení a konfigurace prvků systému	ks	1,00				
Konfigurace nastavení artiklů systému na strukturu areálu	ks	1,00				
Dokumentace skutečného provedení	ks	1,00				
Doprava	ks	1,00				
Dodávka celkem bez DPH						
				310 200,00		

Sestava zahrnuje turniket vybavený dvěma hlavicemi pro snímání barcode/QR code a RFID médií

Turniket je namontován na pochůzí platformě s vymešovacím zábradlím

Branka je namontována na pochůzí platformě s vymešovacím zábradlím

Branka na platformě je vybavena stejně jako turniket dvěma hlavicemi pro snímání barcode/QR code a RFID médií



Vstup/výstup - koupaliště Riviera, Bauerova, Brno - odbavení návštěvníků	Povinný parametr - variantní	Vyhovuje	Popis, vysvětlení, komentář	Doložit katalogovým listem, manuálem, nebo detailním popisem
Č.p. Název	ANO-OPT	ANO-NE	Stručný popis řešení/splnění požadavku	
Turniket				ANO
servomotorový pohon	ANO	ANO		
obousměrný provoz	ANO	ANO		
nastavitelná rychlost otáčení a dynamiky průchodu	ANO	ANO		
délka ramen min 530mm pro průchod 580-600 mm	ANO	ANO		
celonerezové provedení, třída oceli DIN 1.4306 (AISI 304L), povrchová úrava kartáčováním, krycí IP54, I, MCBF min. 3mil.cyklu, provozní teplota - 20 až + 70 °C, relativní vlhkost 80%	ANO	ANO		
Sklonné rameno rotační části, s funkcí nouzového odblokování (tlačtko nebo odblokování pultem) Antipanic. Tato funkce umožňuje při externím signálu (např. ze systému EPS při požáru) automaticky sklopit rameno blokující průchod / únik.	ANO	ANO		
Bezpečnostní momentová pojistka proti zranění (řízení pohonné jednotky detekuje překážku a omezi točivý moment).	ANO	ANO		
funkce předkročení ramene po aktivaci průchodu s nastavitelným úhlem a dobou předkročení	ANO	ANO		
počítadlo průchodů	OPT	ANO		
integrovaný záložní zdroj pro případ výpadku napájení, včetně akumulátoru minimálně 7Ah	ANO	ANO		
funkce dálkového ovládání a vzdálené diagnostiky po sběrnici CAN (CAN BUS), Ethernet	OPT	ANO		
Funkce skupinového průchodu s odpočítáváním	ANO	ANO		
Funkce synchronizace skupinového průchodu mezi více turnikety	ANO	ANO		
Příprava pro vestavu snímacích a zobrazovacích jednotek (dvojici pozic pro skrytou montáž čteček a signalizace oprávněného průchodu je vyvedena přímo na povrch turniketu)	ANO	ANO		
Dynamická světelná signalizace v provedení high bright na horní straně turniketu (volno, stop).	ANO	ANO		
Vestavná jednotka multifunkčního snímače bezkontaktních médií, integrované řešení RFID + BC + QR	ANO	ANO		ANO
LED grafická indikace signalizující stav a připravenost zařízení	ANO	ANO		
Informační grafický displej min 6,5" s rozlišením WVGA, svítivost min 800cd/m2, sunlight readable	ANO	ANO		
Snímač je schopen pracovat s různými druhy tagů - karta, náramek, silikonový náramek, přívěšek, mobilní telefon	ANO	ANO		
Snímač plně podporuje tagy Mifare Ultralight, Ultralight C, Classic 1K, 2K, 4, Desfire EV1 a EV2, Mifare plus, NFC	ANO	ANO		
Snímač podporuje jak interní tak externí úložště klíčů pro komunikaci s tagy	ANO	ANO		
Snímání tagů na velké ploše - min 100x100mm	ANO	ANO		
Čtecí dosah pro standardní kartu min 90 mm	ANO	ANO		
Snímač médií s čárovými kódy schopné identifikovat 1D i 2D kódy	ANO	ANO		
Snímání z libovolného média - papírový lístek, plastový náramek, tištěný voucher, obrazovka mobilního telefonu	ANO	ANO		
Schopnost snímat 2D kódy v režimu freehand až do hustoty 10 mil	ANO	ANO		
Snímání kódů v rozmezí 0-180mm od snímače	ANO	ANO		

	Snímání kódů pro libovolným úhlem natočení a odklonem až 30°	ANO	ANO	ANO
	Snímání zaručené v rozsahu osvětlení 0lx - 100 klx	ANO	ANO	ANO
	Jednotka je integrovaná a připojená prostřednictvím Ethernet a CAN BUS rozhraní do turniketu	ANO	ANO	ANO
	Komunikace s pokladním systémem investora (EPOS 10)	ANO	ANO	ANO
	Branka			
	servomotorový pohon	ANO	ANO	ANO
	obousměrný provoz +/- 90°, nastavitelný úhel otevření v rozmezí max. +/- 110°	ANO	ANO	ANO
	nastavitelná rychlost otevření / zavření	ANO	ANO	ANO
	délka ramen min 850mm pro průchod 900 mm, výška 1050mm	ANO	ANO	ANO
	celonerezové provedení, třída oceli DIN 1.4306 (AISI 304L, povrchová úrava kartáčovaním, min. odolnost IP54, I, MCBF min. 3mil.cykly, provozní teplota - 20 až + 70 °C, relativní vlhkost 80% .	ANO	ANO	ANO
	bezpečnostní momentová pojistka proti zranění (pohonná jednotka máří odpor proti ramenům turniketu).	ANO	ANO	ANO
	Možnost připojení detektoru průchodu pro aktivaci funkce otevření/zavření	ANO	ANO	ANO
	počítadlo průchodů v kombinaci s externím senzorem	OPT	ANO	ANO
	záložní zdroj pro případ výpadku napájení, včetně akumulátoru minimálně 7Ah	ANO	ANO	ANO
	funkce dálkového ovládní a vzdálené diagnostiky po sběrnici CAN BUS	ANO	ANO	ANO
	Funkce skupinového průchodu s odpočítáváním	ANO	ANO	ANO
	Funkce synchronizace skupinového průchodu s turnikety	ANO	ANO	ANO
	Snímač bezkontaktních médií, integrované řešení RFID + BC + QR			
	LED grafická indikace signalizující stav a připravenost zařízení	ANO	ANO	ANO
	Snímač je schopen pracovat s různými druhy tagů - karta, náramek, silikonový náramek, přívěšek, mobilní telefon	ANO	ANO	ANO
	Snímač plně podporuje tagy Mifare Ultralight, Ultralight C, Classic 1K, 2K, 4, Desfire EV1 a EV2, Mifare plus, NFC	ANO	ANO	ANO
	Snímač podporuje jak interní tak externí úložště klíčů pro komunikaci s tagy	ANO	ANO	ANO
	Snímání tagů na velké ploše - min .100x100mm	ANO	ANO	ANO
	Čtecí dosah pro standardní kartu min 90 mm	ANO	ANO	ANO
	Snímač médií s čárovými kódy schopné identifikovat 1D i 2D kódy	ANO	ANO	ANO
	Snímání z libovolného média - papírový lístek, plastový náramek, tištěný voucher, obrazovka mobilního telefonu	ANO	ANO	ANO
	Schopnost snímat 2D kódy v režimu freehand až do hustoty 10 mil	ANO	ANO	ANO
	Snímání kódů v rozmezí 0-180mm od snímače	ANO	ANO	ANO
	Snímání kódů pro libovolným úhlem natočení a odklonem do 30°	ANO	ANO	ANO
	Snímání zaručené v rozsahu osvětlení 0lx - 100 klx	ANO	ANO	ANO
	Jednotka je integrovatelná a připojitelná prostřednictvím Ethernet a CAN rozhraní	ANO	ANO	ANO
	Komunikace s pokladním systémem investora (EPOS 10)	ANO	ANO	ANO
	Mobilní základna turniketu			
	Dělená konstrukce: nosný rám + pochůzkový plech + vymezovací zábradlí průchodu jednostranné	ANO	ANO	ANO
				ANO

