

INVESTIČNÍ ZÁMĚR
k žádosti o dotaci z Programu 133510 pro rok 2017
(nenahrazuje projektovou dokumentaci u staveb, resp. technickou specifikaci u SZNR, pouze ji doplňuje)

Osobní údaje žadatele:

Žadatel:	Statutární město Opava
Název akce:	Rekonstrukce fotbalového a hokejbalového hřiště v Opavě Kylešovicích
Vlastník stavby/SZNR:	Statutární město Opava, Horná náměstí 69, 746 26 Opava
Vlastník pozemku:	Statutární město Opava, Horná náměstí 69, 746 26 Opava
Stavební řízení: číslo (stavební povolení (SP), ohlášení stavby (OS), souhlas stavebního úřadu bez SP a OS, atd.)	MMOP 135185/2014 – stavba, k jejíž realizaci není zapotřebí stavební povolení ani ohlášení MMOP 127738/2016 – stavba, k jejíž realizaci není zapotřebí stavební povolení ani ohlášení

Předpokládané finanční náklady (jinak viz minimální výše požadovaného spolufinancování:

Celkové náklady na akci:	13.525.364,15	Kč
Dotace ze státního rozpočtu:	8.115.218,49	Kč
Spolufinancování celkem = a) + b)	5.410.145,66	Kč
a) Vlastní zdroje příjemce dotace:	5.410.145,66	Kč
b) Dotace z veřejných zdrojů:	0,00	Kč

V Opavě dne 15. 11. 2016

.....
 Ing. Radim Křupal
 primátor



Zdůvodnění a přínos akce

Zdůvodnění nezbytnosti akce a vyhodnocení její efektivity vzhledem k vyvíjené sportovní činnosti žadatele o dotaci (historie, činnost, ...)

Předmětem investiční akce je rekonstrukce sportovního areálu, který je situován na okraji sídlištní zástavby v Opavě Kylešovicích. Jeho součástí je fotbalové hřiště s umělým povrchem, který již zcela nevyhovuje potřebám sportovců a požadavků FIFA* a FIFA** a dále hokejbalové hřiště, které již nevykazuje potřebné parametry pro sportoviště daného typu. Realizací projektu tak dojde k zlepšení technických podmínek k zabezpečení nekomerčních sportů (fotbal, hokejbal) pro všechny cílové skupiny (děti, mládež, dospělý, senioři) a tím i pro přípravu talentované mládeže. Současně budou sportoviště zpřístupněna ostatním sportovcům a všem zájemcům o sportování vč. handicapovaných a díky jejich rekonstrukci dojde k rozvoji jejich sportovně technických parametrů tak, aby splňovaly požadavky předepsané národními a mezinárodními sportovními federacemi (FIFA*; FIFA**; norma ČSN EN 14877:2006; způsobilost dle Českomoravského svazu hokejbalu minimální licence „C“). Zároveň prostřednictvím výměny stávajících povrchů se sportoviště stanou bezpečná pro sportovce i pro ostatní veřejnost.

SO1: Tréninkové hřiště s umělým povrchem

Účel využití: Soutěž: Česká fotbalová liga (ČFL) / Moravskoslezská fotbalová liga (MSFL); volnočasové aktivit dětí a mládeže

Cílová skupina: děti a mládež do 18 let, muži, žáci ZŠ a MŠ, obyvatelé Opavy

Název subjektu	Členská základna	Počet členů
Slezský fotbalový club Opava a.s.	počet členů	350
	z toho miniskollička U 11	123
	z toho žáci U 15 – U12	76
	z toho dorost U19 – U 16	52
	z toho muži	99
Fotbalový Klub Kylešovice	počet členů	272
	z toho žáci	149
	z toho dorost	40
	z toho muži	83
ZŠ Kylešovice	Počet uživatelů	120
Mateřské školy Opava	Počet uživatelů	2800*
Veřejnost – obyvatelé města	Počet uživatelů	2160**

**předpoklad při využití 56x ročně a průměrném počtu uživatelů na jednu návštěvu 50 dětí

* předpoklad při využití 36x ročně a průměrném počtu uživatelů na jednu návštěvu 60 osob

Jedná se o jediné fotbalové hřiště na území statutárního města Opava s umělým povrchem a osvětlením. Hřiště bylo vybudováno v roce 2006 s rozměry 100x62 m. Hřiště je atestováno

jako hřiště s umělým povrchem nové 3. generace (UT3G) s platností atestace do 31. 12. 2016, viz příloha tohoto Investičního záměru – Licence hřišť, a to z důvodu, že měření současných parametrů sportoviště, dle Prováděcího pokynu Fotbalové asociace České republiky (dále jen „FAČR“) UT 3. generace, nedosáhlo požadovaných hodnot vertikálního odskoku míče, valivosti míče či absorpce nárazu. Potřeba rekonstrukce hřiště také vychází ze skutečnosti, že na současný sportovní provoz fotbalových klubů ve městě Opava vychází požadavek na 3 fotbalová hřiště s umělým povrchem. Přetížené hřiště tak dosáhlo za osmiletý provoz stavu hranice své existence a provozuschopnosti. Z tohoto důvodu slouží hřiště v posledních letech převážně pro potřeby Slezského fotbalového klubu, a.s., FK Kylešovice a pro výuku vyššího stupně ZŠ Opava – Kylešovice s rozšířenou výukou TV se zaměřením na fotbal. Veřejností je hřiště využíváno jen minimálně. Provoz je zajišťován Slezským fotbalovým klubem, a.s. (dále jen „SFC“) na základě Smlouvy o výpůjčce nemovitosti s majitelem hřiště – Statutárním městem Opava, ze dne 13. 7. 2006, ve znění pozdějších dodatků. Sportovní koncepce SFC je založena na výchově mladých fotbalistů. Tato oblast je prioritou také pro statutární město Opava, které podporuje všechny sportovní aktivity mládeže, neboť v nich spatřuje vysoký společenský přínos. Z pohledu právního a legislativního se setkáváme se dvěma právními formami. Slezský fotbalový klub Opava a.s. je akciovou společností spravovanou Statutárním městem Opava. Slezský fotbalový klub Opava – mládež, občanské sdružení je neziskový subjekt sdružující všechny členy klubu mladší 18 let věku, tedy mládež SFC Opava. Posláním občanského sdružení je podpora a rozvoj mládežnického fotbalu, zejména organizování činnosti jednotlivých mládežnických družstev a vytváření materiálových a tréninkových podmínek pro provozování pravidelné sportovní aktivity dětí a mládeže. Občanské sdružení je partnerem projektu, na základě smlouvy o výpůjčce s městem po případné rekonstrukci, bude budoucím provozovatelem hřiště. SFC disponuje statutem Sportovního centra mládeže a Sportovního střediska mládeže, jeho dorostenecká a žákovská mužstva jsou tak účastníky nejvyšších soutěží. Hráči pod vedením trenérů s licencemi UEFA mají vhodné podmínky pro rozvoj svých schopností.

Klub úzce spolupracuje se Základní školou v Opavě-Kylešovicích, při níž od roku 2007 funguje Tréninkové centrum mládeže. Mladé naděje využívají propracovaného systému sportovních tříd, který je uzpůsoben kombinaci tréninkového procesu se vzděláváním. Právě důraz na vzdělání hraje významnou roli při výchově mladých hráčů, protože jen malá část fotbalových nadějí se nakonec prosadí na profesionální úrovni. Práce s mládeží tak zdaleka není pouze o přípravě hráčů pro mužský fotbal, ale také o vštěpování hodnot mladé generaci. Výchova mládeže zůstává velmi důležitou součástí fungování SFC. Vedení klubu si uvědomuje význam, který pro rozvoj a výchovu mládeže existence mládežnického sportovního zázemí SFC znamená. Kvalitní práce s mládeží obsahuje nejen prvek sportovní, ale i společenský a působí také v oblasti morální jako nezbytný prostředek prevence dětské kriminality, obezity a boje proti sociální exkluzi.

Prioritou zůstává nejen zachování 1. dorostenecké ligy pro SFC a kvalitní prezentace v soutěžích Sportovního centra mládeže a Sportovního střediska mládeže MŠMT, ale také pohybové aktivity neregistrované mládeže a dětí od 4 let ve vazbě na zdravý životní styl.

Cílem výchovy SFC je vychovat co největší počet hráčů pro vrcholovou úroveň, ale také poskytnout hráčům široký prostor pro jejich osobní rozvoj, respektovat jejich potřeby a pomáhat jim s organizací denního režimu a vzdělávání. Systém výchovy je tak zabezpečen celkem 28 trenéry, z tohoto počtu jsou 4 trenéři profesionální, a na zajištění mužstev se včetně trenérů podílí více než 40 odborných pracovníků. Hřiště s umělým povrchem v Opavě – Kylešovicích v současné době využívají mládežnická mužstva U12, U13 a U14, ostatní mužstva trénují na travnatých hřištích v Opavě, v zimním období pak v tělocvičnách.

SO2: Hokejbalové hřiště

Účel využití: Soutěž: 1. Národní liga v hokejbalu; volnočasové aktivit dětí a mládeže

Cílová skupina: děti a mládež do 18 let, muži, žáci ZŠ a MŠ, obyvatelé Opavy

Název subjektu	Členská základna	Počet členů
Street hockey club Opava		131
	z toho senioři (nad 19 let)	91
	z toho žáci a dorost (ročník 1997 a mladší)	26
	z toho přípravka a minipřípravka (ročník 2006 a mladší)	14

Areál hokejbalového hřiště v Opavě, Kylešovicích byl vybudován v rámci investiční akce městem Opava v roce 2002. Od té doby došlo k několika opravám konstrukce hrazení, mantinelů, ochranných sítí apod. Tyto opravy se však jeví v současné chvíli jako zcela nevhodné a neefektivní. Zpráva z kontroly hokejbalového hřiště vypracovaná Technickou komisí českomoravského svazu hokejbalu ze dne 23. 8. 2016 hovoří o závažných nedostatcích hřiště s dopadem na ukončení licence hřiště typu C k 30. 6. 2017 viz příloha Investičního záměru – Licence hřišť. Pro zajištění účelu sportoviště je nutné přistoupit k jeho rekonstrukci. Provoz hokejbalového hřiště je zajišťován v souladu se Smlouvou o výpůjčce nemovitosti ze dne 22. 8. 2006 uzavřenou s majitelem hřiště – Statutárním městem Opava, ve znění dodatků, spolkem Street Hockey Club Opava, který reprezentuje Opavu v 1. Národní lize v hokejbalu. Street Hockey club Opava, který byl založen v roce 1998, vychovává sportovce ve všech věkových kategoriích. Ať se jedná o žáky, dorost či seniory. K datu zpracování tohoto záměru sdružuje spolek více jak 250 členů, z toho 40 členů jsou mladí aktivní sportovci do 18 let věku. Přičemž oddíly jsou rozděleny do kategorií: minipřípravka, přípravka, žáci a dorost pod hlavičkou Českomoravského hokejbalového svazu ČR. Posláním sportovního klubu je zejména organizovat sportovní činnosti v rámci zapojení do sportovních a tělovýchovných aktivit, vytvářet pro ni materiální a tréninkové podmínky; vytvářet široké možnosti užívání vhodných sportovišť na území města pro zájemce z řad veřejnosti, zejména pak mládeže; budovat, provozovat a udržovat tělovýchovná a jiná zařízení, která vlastní nebo užívá, vést své členy a ostatní účastníky tělovýchovného procesu k dodržování základních etických, estetických a mravních pravidel, umožnit jim širokou informovanost v oblasti tělesné kultury a kultury vůbec. Toto vše se podaří prostřednictvím rekonstrukce hřiště naplnit. Předmětné hokejbalové hřiště je dále využíváno všemi kluby provozující svou činnost pod hlavičkou České unie sportu (ČUS,

okresní hokejbalová soutěž). V minulých letech se zde také konaly turnaje „HOKEJBAL PROTI DROGÁM.“

Popis plánované investiční akce

Stručný popis akce vzhledem ke stávajícímu stavu, technické parametry atd.....

Současný technický stav:

SO1: Tréninkové hřiště s umělým povrchem

Plocha zájmového území: 8 890 m²; Rozměry hřiště: 100 x 62 m

Stávající umělý trávník je po letech intenzivního užívání již opotřeбенý, sešlapaný a zhutněný. Jeho životnost je stanovena na 6 let, což se již v roce 2014 začalo projevovat vyskytujícími lokálními deformacemi plochy a nerovnostmi z důvodu snížené funkce horní konstrukční vrstvy pod trávníkem, propady byly jen provizorně opraveny. Umělá vlákna trávy jsou zničená a zůstal k dispozici jen substrát. Substrát (černé kuličky) navíc akumuluje teplo a za slunečných dní se tak několikanásobně zvyšuje teplota vzduchu. Přehřátý substrát také mění vůni a působí nepříjemně při dýchání. Tento stav neumožňuje kvalitní ani bezpečné užívání hřiště v požadované intenzitě provozu, především pro herní užívání mládežnických mužstev. Výše uvedené problémy také neumožňují na tomto hřišti pohybové aktivity mladších dětí a mládeže (žáci MŠ a nižšího stupně ZŠ).

SO2: Hokejbalové hřiště

Plocha zájmového území: 3 279 m²; Rozměry hřiště: 26,0 x 52,0 m

Hřiště je opatřeno asfaltovým povrchem a plastovými mantinely na ocelové konstrukci - typ UHER COMPANY. Stávající asfaltový povrch je již silně znehodnocen povětrnostními podmínkami a zubem času. Na ploše hřiště jsou již viditelné praskliny a trhliny či zvlnění povrchu. Dilatační spáry byly v minulosti opravovány, ale stále dochází k jejich „otevírání“, které bude nutné časem opravovat. Po dešti či odtávání sněhu se místně tvoří velké louže o průměru cca. 3,0 m. Stávající hrazení je provedeno z ocelové pozinkované konstrukce s plastovými deskami a madlem. Vlivem stáří a provozu dochází k praskání desek mantinelů, které se postupně vyměňují. Taktéž konstrukce hrazení je vlivem provozu zprohýbaná a v některých místech již staticky nevyhovující. V rámci projektu budou rekonstruovány všechny nosné i ne-nosné ocelové konstrukce mantinelů, dojde k výměně desek, madel a zničených ploch v celém rozsahu vč. ochranných sítí a prostoru pro hráče a trestné lavice. Zrekonstruované hřiště bude způsobitým povrchem pro soutěžní, výkonnostní a rekreační hokejbal dle normy ČSN EN 14877:2006 Povrchy pro sportoviště, Syntetické povrchy pro venkovní sportovní zařízení).

Stručný technický popis zamýšlené akce, způsob realizace, hlavní, technické parametry

Navrhované řešení:

SO1: Tréninkové hřiště s umělým povrchem

Předmětem investiční akce je rekonstrukce umělého povrchu fotbalového hřiště v Opavě – Kylešovicích. Je navržen umělý trávník 3. generace s PE monofilním vláknem s tvarovou pamětí, součástí bude pružná podložka ve prospěch pohybového aparátu hráčů. Po pokládce trávníku bude provedeno lajnování bílými vřezávanými lajnami pro fotbal dle pravidel FIFA. Celý nový sportovní povrch (podložka, umělý trávník, vsypy) bude dodán a instalován tak, aby mohl být následně certifikován na FIFA**. Rekonstrukcí hrací plochy vznikne nový umělý trávník doplněný o pružnou podložku a opravenou finální vrstvu konstrukčního profilu. Osvětlení, zpevněné plochy, oplocení a sportovní vybavení hřiště zůstane původní.

Technické řešení: Jedná se o rekonstrukci stávajícího hřiště, tudíž nebyly zvažovány jiné alternativy z hlediska umístění projektu. Stávající umístění hřiště uprostřed obytné a sídlištní zástavby v blízkosti ZŠ Kylešovice vyhovuje všem cílovým skupinám projektu. Vzhledem k tomu, že se jedná o rekonstrukci sportovní plochy, je nezbytné, aby tato plocha vyhovovala současným platným technickým parametrům a normám. Navíc, z hlediska možností využití hřiště pro fotbalovou ligu, je požadavek na splnění podmínek dle FIFA**.

Zvolená technologie: umělý trávník 3. generace s PE monofilním vláknem s tvarovou pamětí, výšky 50 mm vč. použití pružné vodopropustné podložky, tloušťka vlákna 290 mikronů, počet vláken na 1m² 110 000, počet vpichů na 1m² 9 000; zátěr podložky PU polyuretan. Sportování na umělém povrchu s měkčí podložkou umožňuje prevenci – předcházení zranění kosterní a svalové soustavy hráčů. Povrch hřiště byl navržen tak, aby byl mj. nenáročný na údržbu a případné opravy. Navržené monofilní vlákno s tvarovou pamětí zajistí zřetelné vyztužení monofilního vlastu tak, že se vrací vždy do vzpřímené polohy, což snižuje náklady na následnou údržbu hřiště. Životnost hřiště s umělým povrchem se předpokládá v délce 10 let.

Stavebně technické řešení: Stávající umělý povrch se odstraní v pásích širokých 4,0 m, které budou uloženy na skládku k ekologické likvidaci. Podkladní vrstava pod pružnou podložkou umělého trávníku z jemného kameniva frakce 0-4mm tl. 20 mm, bude rovnána graderem s laserovou navigací a doupřena válcem, malou vibrační deskou a kartáčem.

Výstupy projektu: fotbalové hřiště s umělým povrchem 3. generace a pružnou podložkou; celková plocha: 8 890 m², plocha fotbalového hřiště vč. výběhu: 7 405 m²; rozměr hřiště v lajnách: 100 x 62 metrů.

SO2: Hokejbalové hřiště

Předmětem akce je dílčí plnění – stavební úpravy stávajícího hokejbalového hřiště dosahující minimální licence „C“ dle platných pravidel Českomoravského svazu hokejbalu (dále jen „ČMSH“), v rámci kterých dojde k pokládce nového umělého povrchu na stávající asfaltovou plochu hokejbalového hřiště. Bude se jednat o sportovní umělý povrch nové generace – polypropylenový povrch určený pro venkovní hokejbalová hřiště splňující požadavky: inertnost vůči plísním, houbám, vlhkosti a umožňující odvětrávání podkladu; modulové provedení s pevným zámkovým spojením, vč. dilatačních prvků; odolnost vůči povětrnostním vlivům, znečištění a chemikáliím; snadno zdemontovatelný a opakovaně montovatelný; zjišťující stálý odvod vody z povrchu; bezúdržbový, s vysokou odolností proti mechanickému opotřebení i UV záření; celoroční využití s možností „zaledování“ v zimě. Povrch bude odpovídat parametrům Sportovně-technické komise ČMSH tak, aby získal certifikát pro sportovní povrchy dle normy ČSN EN 14877:2006 Povrchy pro sportoviště, Syntetické povrchy pro venkovní sportovní zařízení.

Dále budou rekonstruovány veškeré nosné i nenosné konstrukce mantinelů a vyměněny desky a madla v celém rozsahu vč. ochranných sítí, okapových pásů a prostorů pro hráčskou a trestnou lavici.

Výstupy projektu: hokejbalové hřiště; celková plocha: 3 279 m²; rozměr hřiště: 52 x 26 metrů.

Předpokládaný harmonogram projektu:

Zpracování PD stavby (fotbalové i hokejbalové hřiště)	12/2014 – 01/2016
Vydání stanoviska příslušného stavebního orgánu k ohlášení stavby	12/2014 -11/2016
Předložení žádosti o dotaci:	30. 11. 2016
Předložení schválení financování akce poskytovateli dotace – zastupitelstvo obce:	31. 12. 2016
Realizace VZ na dodavatele díla:	03/2017 - 05/2017
Fyzická realizace projektu:	06/2017 - 09/2017
Závěrečné vyúčtování projektu:	10/2017 -11/2017

<u>Rozpočet projektu</u>			
	Cena bez DPH	DPH	Cena celkem
SO 01: Kylešovice hřiště - rekonstrukce hřiště	9 265 300,00 Kč	1 945 713,00 Kč	11 211 013,00 Kč
Všeobecné konstrukce a práce	354 500,00 Kč	74 445,00 Kč	428 945,00 Kč
1 Zemní práce	666 750,00 Kč	140 017,50 Kč	806 767,50 Kč
6 Umělé povrchy	7 867 650,00 Kč	1 652 206,50 Kč	9 519 856,50 Kč
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání	326 400,00 Kč	68 544,00 Kč	394 944,00 Kč
99 Přesun hmot	50 000,00 Kč	10 500,00 Kč	60 500,00 Kč
SO 02: Hokejbalové hřiště - nový povrch a oprava mantinelů	1 912 686,90 Kč	401 664,25 Kč	2 314 351,15 Kč
1 Oprava stávajícího povrchu hřiště	118 932,90 Kč	24 975,91 Kč	143 908,81 Kč
2 Nový povrch hřiště	1 054 150,00 Kč	221 371,50 Kč	1 275 521,50 Kč
3 Speciální konstrukce	731 604,00 Kč	153 636,84 Kč	885 240,84 Kč
4 Ostatní	8 000,00 Kč	1 680,00 Kč	9 680,00 Kč
CELKEM za projekt	11 177 986,90 Kč	2 347 377,25 Kč	13 525 364,15 Kč
Dotace ze státního rozpočtu 60%			8 115 218,49 Kč
Finanční spoluúčast žadatele 40%			5 410 145,66 Kč
V souladu s podmínkami poskytovatele dotace bude realizace projektu předfinancována žadatelem, viz Základní dokumenty žadatele – Výpis usnesení rady města. Kalkulované výdaje vycházejí ze zpracovaných rozpočtů pro fotbalové hřiště z roku 2015 a pro hokejbalové hřiště z roku 2016.			

Technické údaje navrhované k registraci:

P.č.	Název parametru	Měrná jednotka	Počet jednotek
1.	celková regenerovaná plocha sportovišť	m ²	8890 + 3279 = 12169
2.	počet regenerovaných sportovišť	ks	1 + 1 = 2

(pozn.. měrnou jednotkou se rozumí např.: bm, m², m³, ks, atd.

Stručné zhodnocení požadavků na zabezpečení budoucího provozu z hlediska předpisů hygienických, jakostních, bezpečnostních, ochrany zdraví apod.

Všechny použité materiály a systémy pro rekonstrukci obou hřišť musí splňovat požadavky technických norem a musí být u nich doloženy certifikáty o shodě nebo technické listy.

SO1: Tréninkové hřiště s umělým povrchem

Povrch hřiště je navržen tak, aby byl mj. nenáročný na údržbu a případné opravy. Navržené monofilní vlákno s tvarovou pamětí zajistí zřetelné vyztužení monofilního vlastu tak, že se vrací vždy do vzpřímené polohy, což snižuje náklady na následnou údržbu hřiště. Kromě udržování žádaných herních vlastností a bezpečnosti má pravidelná údržba za následek delší životnost umělého trávníku a v neposlední řadě dobrý vzhled a estetické vlastnosti. Povrch se bude pravidelně kartáčovat v souladu s počtem hodin jeho používání. Hlavním účinkem kartáčování je srovnat výplň a tím zajistit rovinnost hrací plochy a rovnoměrnost výšky vsypu. Druhým důležitým důvodem je zabránit trávníkovému koberci v polehávání. V letních měsících je pak vhodné povrch hřiště zavlažovat, a to z důvodu zlepšení herních vlastností hřiště. V horkém počasí se povrch hřiště rozpaluje a může dosáhnout vyšších teplot, což může při pádu hráče v kombinaci rozpálené pokožky spolu s třením, způsobit spálení jeho pokožky. Závlaha kromě zvláčnění a ochlazení povrchu stabilizuje výplň a následně omezí její přemísťování. Mezi další běžnou údržbu patří vyrovnávání výplně (dle potřeby), provzdušňování (1x ročně), čištění (1x ročně).

Provoz hřiště s umělým povrchem bude zajišťovat Slezský fotbalový klub Opava – mládež, občanské sdružení, na základě Smlouvy o výpůjčce nemovitosti. SFC je také zodpovědný za zajištění certifikace hřiště dle podmínek FIFA* a FIFA**. Náklady na certifikaci bude hradit z vlastních zdrojů v rámci ostatních provozních výdajů. Provoz bude zajišťován stávajícími zaměstnanci občanského sdružení a dobrovolníky. Správcem objektu, který bude zodpovědný za opravy a udržování hřiště, dodávky energie a vody a další služby, budou i nadále Technické služby Opava s.r.o., a to na základě Smlouvy o správě a údržbě nemovitého a movitého majetku a jeho příslušenství a službách vykonávaných pro Statutární město Opava ze dne 5. 5. 2005 ve znění pozdějších dodatků.

SO2: Hokejbalové hřiště

Finální sportovní umělý povrch nové generace je navržen jako sportovní polypropylenový povrch určený pro venkovní hokejbalová hřiště a je plně inertní vůči plísním, houbám, vlhkosti, a umožňuje odvětrávání podkladu. Je odolný vůči povětrnostním vlivům, odolný vůči znečištění a chemikáliím, je snadno zdemontovatelný a opakovaně montovatelný. Má drenážní vlastnosti, tj. zajišťuje stálý odvod vody z povrchu a umožňuje celoroční využití s možností „zaledování“ v zimě. V poslední řadě je zcela bezúdržbový, s vysokou odolností proti mechanickému opotřebení i UV záření.

Zhodnocení požadavků na zabezpečení budoucího provozu sportoviště z hledisek bezpečnostních a ochrany zdraví je především zajištěním šetrnosti nového povrchu k pohybovému ústrojí sportovců. Klouby při sportovní činnosti netrpí tolik, jako na původní asfaltové ploše. Významnou roli hraje také úspora nákladů, např. na hráčské vybavení.

Z hlediska jakostních a hygienických předpisů nový sportovní povrch nijak neovlivní budoucí provoz sportoviště, právě naopak. Povrch se bude skládat na vyrovnaný pevný stávající asfaltový povrch (pokládku představuje suchá montáž bez dalších technologických procesů, nároků na energie a zdroje). Stávající asfaltová plocha bude pouze před pokládkou umělého povrchu opravena, aby splňovala normové požadavky na rovinatost povrchu.

Provoz hřiště s umělým povrchem bude zajišťovat Street Hockey club Opava (dále jen „SH“), na základě Smlouvy o výpůjčce nemovitosti. SH je také zodpovědný za zajištění certifikace hřiště dle podmínek Sportovně-technické komise Českomoravského svazu hokejbalu. Náklady na certifikaci bude hradit z vlastních zdrojů v rámci ostatních provozních výdajů. Provoz bude zajišťován stávajícími zaměstnanci občanského sdružení a dobrovolníky. Správcem objektu, který bude zodpovědný za opravy a udržování hřiště, dodávky energie a vody a další služby, budou i nadále Technické služby Opava s.r.o., a to na základě Smlouvy o správě a údržbě nemovitého a movitého majetku a jeho příslušenství a službách vykonávaných pro Statutární město Opava ze dne 5. 5. 2005 ve znění pozdějších dodatků.

V Opavě dne... 15. 11. 2016



* 7 Ing. Radim Krúpala

primátor