

MĚSTO PÍSEK

VEŘEJNOPRÁVNÍ SMLOUVA O POSKYTNUTÍ DOTACE Z ROZPOČTU MĚSTA

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku podle § 10a zákona č. 250/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech územních rozpočtů, ve znění pozdějších předpisů, ve smyslu zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů, § 159 a násl. zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, mezi těmito smluvními stranami (dále jen Smlouva):

Město Písek,
se sídlem Velké náměstí 114, 397 19 Písek,
zastoupené starostkou Mgr. Evou Vanžurovou
IČO 00249998
č. účtu: xxx
jako poskytovatel

a

FC Písek fotbal z. s, IČO 43852483,
se sídlem Burketova 303, 397 01 Písek,
zastoupená Jaroslavem Hrdličkou,
registrace L 521 vedená u Krajského soudu v Českých Budějovicích, provedena dne
01.01.2014,
č. účtu: xxx
jako příjemce
(poskytovatel a příjemce dále také společně jen jako „**Strany**“ nebo jednotlivě „**Strana**“)

v tomto znění:

I. Předmět Smlouvy a výše dotace

1. Předmětem této Smlouvy je poskytnutí dotace (investiční) z rozpočtu poskytovatele příjemci pro kalendářní rok 2016 **ve výši 2.894.500 Kč, slovy: dvamilionyosmsetdevadesátčtyřitisícepětset korun českých** na základě žádosti podané příjemcem. Poskytnutí této dotace bylo schváleno usnesením zastupitelstva města Písku č. 166/16 dne 11.08.2016, celý text této Smlouvy pak byl schválen na jednání zastupitelstva města Písku dne 03.11.2016 usnesením č. 261/16.
2. Dotaci lze použít pouze k účelu, pro který byla schválena, tedy k dofinancování projektu „Reko FC – rekonstrukce hlavního fotbalového hřiště“, nacházející se na pozemku p. č. 300/10, č. LV 5447, obec Písek, část obce Václavské Předměstí, k.ú. Písek, ke kterému má vlastnické právo příjemce.

3. Provedení rekonstrukce fotbalového hřiště bude spočívat zejména ve výměně travnatého povrchu hřiště, instalaci automatické závlahy včetně odvodnění. Popis stavebních prací je obsažen v příloze č. 3 této Smlouvy.
4. Předmětem této Smlouvy je dále vymezení podmínek poskytnutí dotace a rovněž vymezení vzájemných práv a povinností Stran za účelem naplnění cílů této Smlouvy.

II. Práva a povinnosti Stran

1. Příjemce dotaci uvedenou v čl. I této Smlouvy přijímá a zavazuje se ji použít pouze a výhradně k účelu uvedenému v čl. I odst. 2 a odst.3 této Smlouvy a v souladu s dalšími podmínkami stanovenými v této Smlouvě.
2. Poskytovatel poskytne dotaci příjemci bezhotovostním převodem na bankovní účet příjemce uvedený v záhlaví této Smlouvy nejpozději do 15.12.2016. Dnem poskytnutí dotace se rozumí den odepsání finančních prostředků z účtu poskytovatele.
3. Příjemce je povinen použít dotaci účelně a hospodárně.
4. K vypořádání této Smlouvy dojde nejpozději **do 30.06.2017**. Příjemce je povinen do tohoto dne předložit odboru investic a rozvoje Městského úřadu Písek, který je přispívajícím pověřen kontrolou:
 - a) kopie všech prvotních účetních dokladů skutečně vynaložených nákladů (výdajů) z dotace příjemce s označením na originále dokladu, tudíž i na kopii, číslem schválené žádosti tj. č.j. MUI/2016/39538 a kopie dokladů o jejich zaplacení (výpis z běžného účtu, pokladní výdajový doklad),
 - b) písemné vyúčtování poskytnuté dotace obsahující zejména rozčlenění celkových nákladů na prostředky hrazené z vlastních zdrojů a na prostředky hrazené z dotace rozpočtu města, popř. i z jiných zdrojů,
 - c) prohlášení, že doložené fotokopie dokladů souhlasí s originálem.
5. Příjemce je oprávněn užít dotaci pouze na úhradu uznatelných nákladů. Uznatelnými náklady jsou náklady vynaložené příjemcem na úhradu služeb, dodávek či stavebních prací poskytnutých příjemci ze strany třetích subjektů (dodavatelů) pro účely realizace stavebních prací uvedených v této Smlouvě.
6. O užití prostředků vede příjemce oddělenou průkaznou účetní evidenci. **Doklady, které příjemce vykazuje ve vyúčtování, nesmí být předloženy duplicitně ve vyúčtování jiných dotací z rozpočtu města (např. sportovních akcí, záštity starostky, systémové podpory sportu, podpory vyjmenovaných kolektivních sportovních oddílů apod.) ani žádných jiných dotací a příspěvků.**
7. Příjemce se zavazuje tuto účetní evidenci společně s dalšími podkladovými materiály k čerpání dotace včetně této Smlouvy a daňových dokladů dodavatelů, jejichž činnost při realizaci rekonstrukce byla hrazena z dotace, uchovávat po dobu 10 let od doby vyúčtování (vypořádání) dotace.
8. V případě, že příjemce nevyčerpá dotaci definovanou v ustanovení čl. I této Smlouvy v plné výši, je povinen nevyčerpanou část této dotace odvést na účet poskytovatele, číslo účtu xxx, a to nejpozději ke dni vyúčtování (vypořádání) poskytnuté dotace.

9. Poskytovatel je oprávněn provádět u příjemce kontrolu dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád). Příjemce je povinen umožnit poskytovateli provedení kontroly dodržení účelu a podmínek použití poskytnuté dotace. Při této kontrole je příjemce povinen vyvíjet veškerou poskytovatelem požadovanou součinnost.
10. V případě zjištění, že příjemce použil poskytnutou dotaci v rozporu s účelem uvedeným v čl. I této Smlouvy, je příjemce povinen vrátit poskytnutou dotaci poskytovateli v plné výši zpět, a to nejpozději do 15 dnů ode dne doručení výzvy poskytovatele k vrácení poskytnuté dotace.
11. Příjemce bere na vědomí, že neoprávněné použití dotace definované v čl. I této Smlouvy, dále zadržetí dotace, popř. jakékoli jiné porušení i jednotlivé povinnosti příjemce stanovených touto Smlouvou, je považováno za porušení rozpočtové kázně dle ust. § 22 a následujících zákona č. 250/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech územních rozpočtů, ve znění pozdějších předpisů, a lze za něj uložit povinnost provést odvod do rozpočtu města, popř. i vyměřit penále.
12. Příjemce je oprávněn provádět změny stavebních prací oproti rozsahu vymezenému v Příloze č. 3 této Smlouvy pouze na základě předchozího písemného souhlasu poskytovatele s odsouhlasením změny stavebních prací. Pokud v průběhu platnosti této Smlouvy dojde na straně příjemce k jakékoli změně podmínek, za kterých byla dotace poskytnuta, přičemž tuto změnu příjemce svým jednáním nezavinil a ani jí nemohl předvídat, je příjemce povinen oznámit tuto skutečnost poskytovateli neprodleně po jejím zjištění. Poskytovatel v návaznosti na ohlášení změny podmínek u příjemce ohlášenou změnu posoudí a vyrozumí příjemce o vlivu uskutečněné změny na poskytnutou dotaci, její výši či na jiné podmínky této Smlouvy. Příjemce je povinen přijmout veškeré změny poskytovatele dle předchozí věty.
13. Příjemce se zavazuje, že po dobu realizace stavebních prací a dále po dobu nejméně 5 let po jejich ukončení zajistí využívání rekonstruovaného areálu pro sportovní činnost FC Písek fotbal z. s.
14. V případě, porušení závazku dle článku 13 je poskytovatel oprávněn požadovat vrácení dotace.

III. Povinnosti příjemce při přeměně právnické osoby, při prohlášení úpadku či zrušení s likvidací

1. V případě, že je příjemce právnickou osobou a má dojít k jeho přeměně podle příslušného zákona a příjemce má být zanikající právnickou osobou, má povinnost tuto skutečnost oznámit s dostatečným předstihem poskytovateli se žádostí o udělení souhlasu s přechodem práv a povinností z tohoto smluvního vztahu na právního nástupce. Přitom musí respektovat, že každá taková skutečnost musí být projednána v tom orgánu poskytovatele, který schválil poskytnutí dotace a veřejnoprávní smlouvu o jejím poskytnutí.
2. K žádosti o udělení souhlasu podle odstavce 1 musí příjemce prokázat příslušnými dokumenty, že práva a povinnosti z tohoto smluvního vztahu, včetně případné udržitelnosti, přejdou na právního nástupce a právní nástupce se zavazuje tyto povinnosti

- plnit (např. projekt fúze). Poskytovatel je oprávněn si vyžádat dodatečné podklady, pokud z dodaných podkladů nebude tato skutečnost vyplývat.
3. V případě, že poskytovatel žádosti vyhoví, spraví o tom bez zbytečného odkladu příjemce po projednání v příslušném orgánu poskytovatele a uzavře dodatek ke Smlouvě, který bude obsahovat popis a důvod jeho uzavření s ohledem na přeměnu příjemce.
 4. V případě, že žádosti poskytovatel nevyhoví, bezodkladně o tom spraví příjemce po projednání v příslušném orgánu poskytovatele. Poskytovatel je oprávněn posoudit dosavadní naplnění účelu Smlouvy a rozhodne o vrácení poskytnuté dotace nebo její části. V takovém případě má příjemce povinnost vrátit doposud vyplacenou dotaci nebo její část způsobem a ve lhůtě stanovené výzvou poskytovatele.
 5. V případě, že je příjemce příspěvkovou organizací jiného územního samosprávného celku, je povinen při sloučení, splynutí či rozdělení postupovat obdobně podle odstavce 1 (doložení např. formou usnesení zastupitelstva územně samosprávného celku). Poslední věta odstavce 2 platí obdobně.
 6. V případě, že příslušný soud rozhodl o úpadku příjemce, či má být příjemce zrušen s likvidací, je povinen tuto skutečnost neprodleně oznámit poskytovateli. Poskytovatel je oprávněn posoudit dosavadní naplnění účelu Smlouvy a rozhodne o vrácení dotace nebo její části. V takovém případě má příjemce povinnost vrátit doposud vyplacenou dotaci nebo její část způsobem a ve lhůtě stanovené výzvou poskytovatele. Zároveň je povinen bezodkladně oznámit insolvenčnímu správci či likvidátorovi příjemce, že tento přijal dotaci z rozpočtu poskytovatele a váže ho povinnost vyplacenou dotaci vrátit zpět do rozpočtu poskytovatele.

IV. Komunikace Stran

1. Není-li v této Smlouvě výslovně uvedeno jinak, vzájemná komunikace Stran, zejména jakákoli oznámení či sdělení vyžadovaná podle této Smlouvy, bude činěna v písemné formě v českém jazyce a doručena druhé Straně na níže uvedené adresy a čísla výlučně (i) osobním doručením, (ii) zasláním uznávanou poštou doporučeným dopisem, (iii) zasláním kurýrní službou, která umožňuje ověření doručení, (iv) nebo zasláním do datové schránky. Oznámení učiněné výše uvedeným způsobem bude považováno za řádně doručené příslušné Straně okamžikem:
 - a) v případě osobního doručení, převzetím oznámení nebo sdělení osobou písemně pověřenou k převzetí oznámení nebo sdělení příslušnou Stranou;
 - b) v případě doručení poštou převzetím Stranou nebo, pokud Strana písemnost nepřevzme, (i) uplynutím třetího pracovního dne po dni uložení písemnosti na poště nebo (ii) dnem, kdy Strana převzetí odmítla, s tím, že za doklad odeslání se považuje potvrzený podací lístek;
 - c) v případě doručení kurýrní službou převzetím Stranou nebo, pokud Strana písemnost nepřevzme, uplynutím druhého pracovního dne po odevzdání oznámení nebo sdělení ke kurýrní přepravě;
 - d) v případě doručení do datové schránky převzetím příslušnou Stranou nebo, pokud tato Strana písemnost nepřevzme, uplynutím 2. (druhého) pracovního dne po odeslání datové schránky.
2. Doručovací adresa poskytovatele:

město Písek

k rukám: xxx

adresa: Velké náměstí 114/3, Písek, PSČ 397 19

e-mail: xxx

datová schránka: p5ibfya

Doručovací adresa příjemce:

FC Písek fotbal z. s.

k rukám: Jaroslav Hrdlička

adresa: Burketova 303, Václavské Předměstí, 397 01 Písek

e-mail: xxx

datová schránka: není

3. Strana oznámí bez zbytečného odkladu druhé Straně jakékoli změny údajů uvedených v článku IV odst. 2 této Smlouvy. Řádným doručením tohoto oznámení dojde ke změně doručovací adresy Strany bez nutnosti uzavření dodatku k této Smlouvě.

V. Ukončení smlouvy

1. Tato Smlouva se uzavírá na dobu určitou do ukončení realizace Akce podpořené z dotace. Uvádí-li tato Smlouva v některých člancích povinnosti či práva Stran, která přetrvávají i po ukončení realizace Akce podpořené z dotace podle této Smlouvy (např. čl. II. odst. 14 Smlouvy), není pro tyto povinnosti a práva předchozí věta relevantní.
2. Tato Smlouva zaniká:
 - a) uplynutím její doby;
 - b) výpovědí Stran.
3. Výpověď pro podstatné porušení Smlouvy: Pokud ze strany příjemce dojde k závažnému porušení této Smlouvy, je poskytovatel oprávněn vypovědět tuto Smlouvu písemným oznámením doručeným příjemci. V tomto případě účinek výpovědi nastává okamžikem doručení oznámení příjemci. Za podstatné porušení této Smlouvy bude poskytovatelem považováno zejména realizace stavebních prací v rozporu s obecně platnými právními předpisy, provedení změny stavebních prací bez předchozího souhlasu poskytovatele, použití dotace v rozporu s účelem stanoveným touto Smlouvou či porušení některé z povinností příjemce. V případě, kdy by byl příjemce povinen vrátit částku dotace z důvodu porušení ustanovení této Smlouvy uvedených v předcházející větě ze strany příjemce, zejména porušení povinnosti příjemce využívat rekonstruovaný areál k jiné činnosti, než je využívání pro sportovní činnost FC Písek fotbal, z. s., je příjemce povinen vrátit poskytnutou dotaci.
4. Výpověď této Smlouvy má za následek neposkytnutí dotace, případně povinnost jejího okamžitého vrácení ze strany poskytovatele vůči příjemci, přičemž příjemce není oprávněn se poskytnutí dotace domáhat.

VI. Veřejná podpora

Poskytovatel se poskytnutím dotace na základě této Smlouvy podílí na financování investičních nákladů nezbytných k opravě sportovní infrastruktury. Příjemce je povinen zajistit a na žádost poskytovatele dotace prokázat (zejm. účetními doklady), že na sportovní infrastrukturu není provozována žádná hospodářská činnost, nebo že využití této infrastruktury pro hospodářskou činnost je pouze doplňkové (omezeně) a jedná se o hospodářskou činnost, která je přímo spojena s provozem infrastruktury a je pro něj nezbytná, nebo o činnost, která je neoddělitelně spojena s provozem (hlavním ne-hospodářským využitím infrastruktury). Z uvedeného důvodu dotace poskytnutá na základě této Smlouvy nezakládá veřejnou podporu ve smyslu článku 107 odst. 1 Smlouvy o fungování Evropské unie.

VII. Ostatní a závěrečná ustanovení

1. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou Stran. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech výtiscích, když příjemci přísluší dva výtisky a poskytovateli dva výtisky.
2. Bude-li jakékoli ustanovení této Smlouvy shledáno příslušným soudem nebo jiným orgánem zdánlivým, neplatným, nebo nevymahatelným, bude takové ustanovení považováno za vypuštěné ze Smlouvy a ostatní ustanovení této Smlouvy budou nadále trvat, pokud lze předpokládat, že by Strany tuto Smlouvu uzavřely i bez takového ustanovení, pokud by zdánlivost, neplatnost nebo nevymahatelnost rozpoznaly včas (oddělitelné ujednání). Strany v takovém případě bez zbytečného odkladu uzavřou takové dodatky k této Smlouvě, které umožní dosažení výsledku stejného, a pokud to není možné, pak co nejbližšího tomu, jakého mělo být dosaženo.
3. Spory z této Smlouvy rozhoduje v souladu s § 10b odst. 2 podle správního řádu Krajský úřad Jihočeského kraje v přenesené působnosti.
4. Pro případ uzavírání této Smlouvy Strany vylučují použití § 1740 odst. 3 občanského zákoníku, který stanoví, že Smlouva je uzavřena i tehdy, kdy nedojde k úplné shodě projevů vůle Stran.
5. Jestliže kterákoli ze Stran přehlédne nebo promine jakékoliv neplnění, porušení, prodlení nebo nedodržení nějaké povinnosti vyplývající z této Smlouvy, pak takové jednání nezakládá vzdání se takové povinnosti s ohledem na její trvající nebo následné neplnění, porušení nebo nedodržení a žádné takové vzdání se práva nebude považováno za účinné, pokud nebude pro každý jednotlivý případ vyjádřeno písemně.
6. Není-li výslovně uvedeno jinak, nese každá ze Stran své vlastní náklady vzniklé v souvislosti nebo v důsledku plnění povinností plynoucích z této Smlouvy nebo s ní souvisejících.
7. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující Přílohy:
 - Příloha č. 1: Usnesení zastupitelstva poskytovatele č. 166/16 ze dne 11.08.2016
 - Příloha č. 2: Usnesení zastupitelstva poskytovatele č. 261/16 ze dne 03.11.2016 (schválení konečného znění smlouvy)
 - Příloha č. 3 Technický popis – technická zpráva projektu
8. Příjemce souhlasí se zveřejněním této Smlouvy. Příjemce prohlašuje, že skutečnosti uvedené v této Smlouvě nepovažuje za obchodní tajemství ve smyslu ust. § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník. Příjemce souhlasí se zpracováním jeho osobních údajů poskytovatelem ve vztahu k zákonu č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a uchováním osobních dat, které budou použity v souladu se zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Tento souhlas je poskytovateli poskytován a udělován do budoucna na dobu neurčitou pro vnitřní potřeby poskytovatele a dále pro účely informování veřejnosti o jeho činnosti.
9. Obě smluvní strany souhlasí se zveřejněním této Smlouvy v informačním systému registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb. Zveřejnění Smlouvy zajistí poskytovatel.

10. Změny a doplňky této smlouvy lze provádět pouze dohodou Stran formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oběma Stranami.

V Písku dne 21.11.2016

.....
Město Písek
Mgr. Eva Vanžurová, starostka
za poskytovatele

V Písku dne 23.11.2016

.....
FC Písek fotbal z. s.
Jaroslav Hrdlička
za příjemce

Příloha č. 1: Usnesení zastupitelstva poskytovatele č. 166/16 ze dne 11.08. 2016

U s n e s e n í č. 166/16

Zastupitelstvo města **schvaluje** výši příspěvku 2.894.500 Kč na dofinancování projektu „Reko FC – rekonstrukce hlavního fotbalového hřiště“, vč. zařazení této částky prostřednictvím rozpočtového opatření č. 46/16 do rozpočtu města na rok 2016.

Příloha č. 2: Usnesení zastupitelstva poskytovatele č. 261/16 ze dne 03.11.2016 (schválení konečného znění smlouvy)

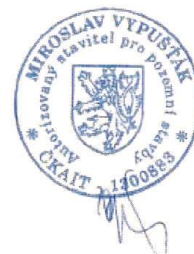
U s n e s e n í č. 261/16

Zastupitelstvo města **schvaluje** konečné znění veřejnoprávní smlouvy o poskytnutí dotace z rozpočtu města dle přílohy – poskytnutí dotace z rozpočtu města ve výši 2.894.500 Kč k dofinancování projektu „Reko FC – rekonstrukce hlavního fotbalového hřiště“ pro FC Písek fotbal, z. s., IČO 43852483, se sídlem Písek, Burketova 303, 397 01.

D.1.1-101 Technická zpráva

OBSAH:

- 1.0. Identifikační údaje
- 2.0. Základní údaje o stavbě a provozu
- 3.0. Technické řešení
- 4.0. Závěr



ODP.PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL		
MIROSLAV VYPUŠŤÁK	MIROSLAV VYPUŠŤÁK	MIROSLAV VYPUŠŤÁK		
MÍSTO : PÍSEK	KRAJ: JIHOČESKÝ	FORMÁT	A4	
INVESTOR : FOTBALOVÝ KLUB FC PÍSEK o.s.		DATUM	05/2016	
Stavba:	REKO FS	ÚČEL	DPS	
	D.1.1 – Fotbalové hřiště	ČÍSLO ZAK.		
		ČÍSLO PARÉ		
Obsah:	TECHNICKÁ ZPRÁVA	Měřítko:	Číslo výkresu: D.1.1-101	

1.0. Identifikační údaje

1.1. **Stavba**

Název : Reko FS
D.1.1 – Fotbalové hřiště
Místo : k.ú. Písek, parc. č. 300/10
Kraj : Jihočeský
Druh a charakter stavby : jednoduchá stavba – sportovního charakteru

1.2. **Investor**

Název : Fotbalový klub FC Písek, o.s.
se sídlem : Burketova 303, 397 01 Písek
IČO : 43852483

1.3. **Projektant**

Název : DEALS MANAGEMENT, a.s., odštěpný závod
se sídlem : Pitterova 2855, 13000 Praha 3
IČO : 03493385

2.0. Základní údaje o stavbě a provozu

2.1. **Základní údaje stavby**

Tato projektová dokumentace řeší požadavek investora, kterým je rekonstrukce fotbalového hřiště s travnatým povrchem ve městě Písek. Hřiště bude vybaveno automatickým závlahovým systémem, který je řešen v samostatném objektu D.2.1. Stavba je navržena v centru města Písek.

2.2. **Podklady pro zpracování dokumentace**

- zadání investora,
- geodetické polohopisné a výškopisné zaměření
- odsouhlasený koncept návrhu s investorem

2.3. **Charakteristika území stavby**

Dotčená stavba se nachází nedaleko centra města Písek, v Jihočeském kraji. Okolní zástavba je sourodá a je tvořena obytnými a sportovními stavbami – z východní strany se nachází tréninkové hřiště, jižní strany je trasa vodoteče, na západní straně se nachází atletický ovál, severně pak sociální zázemí klubu. Dotčená pozemková parcela je v majetku FC Písek fotbal z.s. (č. 300/10). Pozemek, na němž se stadion nachází, je rovinatý.

2.4. **Stávající stav**

Fotbalové hřiště, které je předmětem rekonstrukce, disponuje přírodním travnatým povrchem. Stávající travnatý povrch hřiště je po letech používání i přes pravidelnou údržbu značně poškozený. Problémem je také špatný průsak vegetační vrstvy, kdy po vydatnějších deštích zůstává trávník z cca 40% podmočen. Stávající automatický závlahový systém je

nedostačující, byl již dříve rekonstruován s napojením na původní rozvody, což se ukázalo jako nevhodné řešení. Podpovrchové odvodnění je již zanesené a neplní svou funkci. Ocelové záchytné oplocení za brankami je v dobrém stavu a bude na něm vyměněna síť.

2.5. Navrhované řešení

Po odstranění stávajících branek a záchytného oplocení bude nejprve sejmut stávající travní drn. Hřiště bude v podélném směru uvedeno do roviny, z toho důvodu bude nutné odtěžit zeminu převážně v severní a západní části hřiště. Vytěžená zemina bude uskladněna v rámci staveniště nebo odvezena na regulovanou skládku v dosahu do 10km. V rámci plochy hřiště bude dále provedeno podpovrchové odvodnění pomocí nového drenážního systému z PVC trub a rozvody pro napájecí potrubí automatického závlahového systému. Dále bude provedena plošná úprava vegetační vrstvy realizací drážek vyplněných kamenivem s napojením na drenážní systém. Svodné potrubí drenážního systému bude napojeno do stávající areálové kanalizace. Travní drn a zemina vytěžená při budování drenážního systému budou odvezeny na skládku do vzdál. 10km. Na upravenou, zhutněnou a vyspádanou pláň hřiště bude realizována nová vegetační vrstva tl. 120mm ze směsi kvalitní ornice a říčního štěrkopísku v příslušném poměru 30:70 a na ni bude následně založen výsevem nový hřišťový trávník. Dále bude vybudován prostor pro střídačky ze zámkové dlažby. Po provedení odkopávky ve vytyčené ploše a zhutnění podloží budou provedeny betonové základové patky pro kotvení střídaček. Dále bude realizován podklad ze štěrkodrti tl. 250mm, který bude utážen do betonového obrubníku a následně bude položena betonová zámková dlažba. Na záchytném oplocení za brankami proběhne k výměně stávající záchytné sítě.

Příprava pro umělé osvětlení: na tréninkovém hřišti s umělým travnatým povrchem bude realizována tzv. příprava pro umělé osvětlení, spočívající v dodávce a v položení potřebných el. CYKY kabelů včetně zemních prací.

2.6. Příprava na výstavbu

V rámci přípravných prací dojde k provedení zařízení staveniště, které bude umístěno v prostorách sportovního areálu. Pro přísun nového stavebního materiálu a odvoz vytěžené zeminy, případně odvoz stavební suti bude sloužit stávající obslužná komunikace. Na stavbě bude používána běžná mechanizace.

Z titulu stavby nedojde k záboru veřejného prostranství.

2.7. Vliv stavby na životní prostředí

Při výstavbě dojde ke krátkodobému zvýšení hladiny hluku vznikajícího od strojů, které budou provádět zemní práce. Úkolem dodavatele bude bránit znečišťování vozovek, snižování prašnosti kropením a skladováním sypkých materiálů v obalech či uzavřených skladech. Stavební činnost musí být omezena dle hygienického předpisu na dobu mezi 7 – 18 hodinou. Tuhé odpady z výstavby budou odváženy na trvalou deponii. Svážení odpadků z přilehlých ploch hřiště se rekonstrukcí nemění a je přízpůsobeno zvyklostem sváženého obvodu.

3.0. Technické řešení

3.1. Přípravné a bourací práce

Přípravné a bourací práce budou spočívat v odstranění stávajících fotbalových branek a ocelové rámové konstrukce záchytného po obvodu hřiště. Vzniklá stavební suť bude odvezena na skládku do 10 km.

3.2. Zemní práce

Pro obnovu travnatého hřiště bude nejprve sejmuto stávající travní drn. Pro nové drenážní větve a potrubí závlahového systému budou provedeny výkopy rýh. Pro základové patky fotbalových branek (600x600x1000mm), střídaček (300x300x500mm) budou vyhloubeny jámy. Pláň hřiště bude zhutněna na požadovanou hodnotu.

Vytěžená zemina bude odvezena na skládku do vzdálenosti 10km.

3.3. Základy

Základové patky fotbalových branek (600x600x1000mm) a základové patky pro kotvení střídaček (300x300x500mm) budou provedeny z prostého betonu C16/20 XC2. Na střed základových patek záchytného oplocení budou osazena ocelová pouzdra pro sloupky záchytné sítě. Na střed základových patek fotbalových branek bude osazeno ztracené bednění z PVC trub DN 300mm – horní okraj základu i chráničky bude cca 200mm pod horní úroveň vegetační vrstvy. Do PVC chrániček budou dodatečně osazena pouzdra pro kotvení branek; horní okraj pouzder musí lícovat s horním okrajem vegetační vrstvy.

3.4. Vytyčení hřiště

Polohopisné vytyčení

Polohopisné osazení hřiště je dáno výkresem D.1.1-103 Vytyčovací schéma. Orientace vůči světovým stranám se oproti stávajícímu řešení nemění.

Výškopisné osazení

Výškopisné osazení je dáno hodnotou $\pm 0,000 = 361,720$ m.n.m. Bpv.

3.5. Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch

Na upravenou a zhutněnou pláň hřiště bude proveden následující typ vodopropustného podloží:

- vegetační vrstva tl. 120mm z ornice a říčního štěrkopísku fr. 0/4 v poměru 30:70

Přírodní trávnik bude založen výsevem na vegetační vrstvu tl. 120 mm namíchanou z ornice a říčního štěrkopísku frakce 0/4 v poměru 30:70 realizovanou na upravené pláni s oboustranným spádem o hodnotě 0,7% a to od podélné osy hřiště směrem k podélným stranám hřiště.

V rámci vybudování prostoru pro střídačky bude provedena na zhutněnou pláň následující podkladní vrstva:

- podklad z drceného kameniva fr. 8-16mm tl. 200mm
- podklad z drceného kameniva fr. 4-8mm tl. 50mm

Na takto připravený podklad utažený do betonových obrubníků bude položena betonová zámková dlažba tl. 60mm (přírodní odstín).

3.6. Sportovní povrchy

FOTBALOVÉ HRÍŠTĚ

Do připravené vegetační vrstvy bude výsevem založen hřišťový trávník ze speciální směsi osiva. V rámci těchto prací bude také provedeno základní hnojení speciální směsí.

Rozměry hřiště:

- 1 x kopaná 105,0x68,0 m + výběhy za brankovými a pomezními čarami

3.7. Odvodnění

Podpovrchové odvodnění - drenáže

Podpovrchové odvodnění je navrženo pomocí drenážního systému. Sběrná drenážní pera jsou navržena z PVC perforovaných flexibilních trub DN 100mm uložených ve spádu 0,5% do připravených rýh š. 300mm a opatřených obsypem ze štěrkodrti 8/16. Vzájemná vzdálenost drenážních per je navržena 6,0m. Bude také provedena plošná úprava vegetační vrstvy realizací drážek vyplněných kamenivem s napojením na drenážní systém, která zlepší odvod srážkových vod.

Drenáže budou zaústěny do svodného PVC plnostěnného potrubí DN 200mm, které je navrženo v místě příčné středové osy hřiště. Na začátku a konci svodného potrubí bude osazena kontrolní a čistící PVC šachta DN 400. Svodné potrubí bude napojeno do stávající retenční nádrže situované u severovýchodní části hřiště.

Hydrotechnický výpočet dešťových odpadních vod

$$Q = F \cdot \psi \cdot i$$

kde F je odvodňovaná plocha v hektarech

kde ψ je součinitel odtoku

kde i je intenzita návrhové 15 min. srážky v l/s.ha

(uvažujeme 138 l/s.ha)

Množství povrchové vody:

$$Q = F \cdot \psi \cdot i$$

ψ povrch na vodopropustném podloží ($\psi = 0,7$)

$$Q = 0,58 \times 0,7 \times 138 = 56,03 \text{ l/s}$$

Celkové množství dešťových odpadních vod $Q = 56 \text{ l/s}$.

3.8. Doplňující konstrukce, osazování

Do připravených pouzder v základových patkách budou osazeny kompletní konstrukce hliníkových fotbalových branek včetně dodávky sítě. K připraveným základovým patkám budou ukotveny střídačky. Na terénním valu budou osazeny lavičky pro diváky dl. 2500mm osazené napevno do betonových základových patek.

3.9. Příprava pro umělé osvětlení

Na tréninkovém hřišti s umělým travnatým povrchem bude realizována tzv. příprava pro umělé osvětlení, spočívající v dodávce a v položení potřebných el. CYKY kabelů včetně zemních prací.

4.0. Závěr

Při provádění stavby musí zhotovitel dodržovat všechny platné předpisy a zákonné technické normy. Zvláště potom nový právní předpis k zajištění bezpečnosti práce a ochrany zdraví, kterým je zákon č. 309/2006 Sb. Podrobné podmínky stanoví vybraný zhotovitel spolu s vybraným koordinátorem bezpečnosti práce.

Před započítím výkopových prací je nutno nechat vytyčit trasy inženýrských sítí jejich správci.

4.1. Termíny zahájení a dokončení díla

Termín zahájení:	07/2016
Termín dokončení:	11/2016

V Praze, květen 2016

Vypracoval: Miroslav Vyušťák