

# **REKONSTRUKCE HŘIŠTĚ UEFA NA MALOU KOPANOU**

## **SVITAVY - GYMNÁZIUM**

### **DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA**

#### **SO 01 Hřiště na malou kopanou**

Otnice: 04/2019  
Zpracovatel: JANSPORT PROJEKT, s.r.o.  
Ing.arch. Zdeněk JANSKÝ  
Ondřej HOŠEK

## B.1. Popis území stavby

### B.1.a CHARAKTERISTIKA STAVEBNÍHO POZEMKU

V současné době je na navrhovaném pozemku stávající hřiště ve špatném stavu. Nové hřiště bude převážně sloužit pro sportovní účely gymnázia. Je také možnost využití pro mimoškolní aktivity.

#### STÁVAJÍCÍ STAV

V současné době je již hřiště v nevyhovujícím stavu, tak bylo učiněno krokům, pro odstranění stávajícího povrchu a regeneraci mantinelů včetně záchytných sítí.

#### NAVRHOVANÝ STAV

Účelem stavby je rekonstrukce hřiště na malou kopanou, které spočívá ve výměně stávajícího umělého trávniku za nový s granulátem a zapískováním. Dále se provede regenerace dřevěných mantinelů a záchytných sítí kolem hřiště v rozsahu dle půdorysu. Dřevěné mantinely zůstanou stávající a budou opatřeny novým nátěrem. V místě poškození mantinelu se provede lokální výměna. Hřiště je nyní oploceno záchytnými sítěmi. Tyto sítě budou vyměněny za nové – ocelové sloupky a konstrukce zůstane stávající. Sítě jsou za bránou 2m vysoké ( celkem tedy 3m nad sportovní plochu ). Na stranách hřiště jsou sítě výšky 1m ( celkem tedy 2m nad sportovní plochu )

. Hřiště bude v provozu celoročně.

Hřiště není ozvučeno. Z toho vyplývá, že zde nebude probíhat hudební produkce, která by negativně ovlivňovala okolní zástavbu.

### B.1.b VÝČET A ZÁVĚRY PROVEDENÝCH PRŮZKUMŮ A ROZBORŮ (GEOLOGICKÝ A HYDROGEOLOGICKÝ PRŮZKUM, STAVEBNĚ HISTORICKÝ PRŮZKUM)

Byl proveden běžný stavebně technický průzkum s prohlídkou místa stavby. Vzhledem k účelu stavby není potřebný žádný jiný průzkum.

### B.1.c STÁVAJÍCÍ OCHRANNÁ A BEZPEČNOSTNÍ PÁSMA

Z dostupných podkladů vyplývá, že stavba se nenachází ve stávajících ochranných pásmech jiných budov, nebo inženýrských sítí.

### B.1.d POLOHA VZHLEDEM K ZÁPLAVOVÉMU ÚZEMÍ, PODDOLOVANÉMU ÚZEMÍ

Pozemek s p. č. 17444/1 určený pro hřiště není v záplavovém ani poddolovaném území.

### B.1.e VLIV STAVBY NA OKOLNÍ STAVBY A POZEMKY, OCHRANA OKOLÍ, VLIV STAVBY NA ODTOKOVÉ POMĚRY V ÚZEMÍ

Po dobu výstavby bude v pracovní době v okolí objektu zvýšená hlučnost z důvodu vlastní výstavby a dopravy materiálů. Dodavatel je povinen v okolí stavby udržovat čistotu a nezpůsobovat nadměrnou prašnost, navrhne a provede opatření aby prachem nezatěžoval okolní prostory.

Dodavatelé přizpůsobí denní režim výstavby tak, aby okolní stávající objekty nebyly rušeny nadměrným hlukem. Práce v nočních hodinách se nepředpokládají. Pracovní dobu projedná dodavatel před zahájením prací s investorem.

Z těchto důvodů hygienická stanice může požadovat zpracování a dokladování dodavatelem,

že během realizace stavby budou dodrženy nejvyšší přípustné hodnoty hluku pro chráněný venkovní prostor, pro chráněné vnitřní prostory staveb a pro chráněné venkovní prostory staveb stanovené vládním nařízením č. 148/2006 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací. V hodnocení bude zohledněna hluková zátěž ze stacionárních i mobilních zdrojů hluku, technologie výstavby, dopravní hlučnost a další.

Odtok vody z hřiště bude zajištěn drenážním potrubím a sveden do retenční nádrže.

#### **B.1.f POŽADAVKY NA ASANACE, DEMOLICE, KÁCENÍ DŘEVIN**

Dojde k odstranění povrchu umělého trávníku včetně drceného kameniva frakce 0 – 4 mm.

#### **B.1.g POŽADAVKY NA MAXIMÁLNÍ ZÁBORY ZEMĚDĚLSKÉHO PŮDNÍHO FONDU NEBO POZEMKŮ URČENÝCH K PLNĚNÍ FUNKCE LESA**

Stavba nevyžaduje žádné zábory, jedná se o rekonstrukci stávajícího hřiště.

#### **B.1.h ÚZEMNĚ TECHNICKÉ PODMÍNKY (ZEJMÉNA MOŽNOST NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ DOPRAVNÍ A TECHNICKOU INFRASTRUKTURU)**

Stavba zůstane napojena na stávající infrastrukturu.

#### **B.1.i VĚCNÉ A ČASOVÉ VAZBY STAVBY, PODMIŇUJÍCÍ, VYVOLANÉ, SOUVISEJÍCÍ INVESTICE.**

Stavba bude probíhat jako samostatná stavba, která nebude ovlivňovat realizaci staveb jiných investorů v okolí. Pokud by došlo ke kolizi s jinou stavbou je nutné koordinovat tyto stavby tak aby nedošlo ke kolizi obou staveb.

Stavba si nevyžaduje související investice.

### **B.2. CELKOVÝ POPIS STAVBY**

#### **B.2. 1. ÚČEL UŽÍVÁNÍ STAVBY, ZÁKLADNÍ KAPACITY FUNKČNÍCH JEDNOTEK**

Účelem stavby rekonstrukce víceúčelového hřiště.

##### **NAVRHOVANÉ KAPACITY**

Hřiště na malou kopanou 1 komplet

##### **NAVRHOVANÉ PARAMETRY PLOCH A PROSTOR:**

Hřiště na malou kopanou:

Plocha 800 m<sup>2</sup>

##### **POČET UŽIVATELŮ A PRACOVNÍKŮ:**

Počet uživatelů : max 12

## **B.2. 2. CELKOVÉ URBANISTICKÉ A ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ**

### **a) URBANISMUS – ÚZEMNÍ REGULACE, KOMPOZICE PROSTOROVÉHO ŘEŠENÍ**

Záměrem je zrekonstruovat stávající hřiště. Tento záměr plně respektuje urbanistické řešení celého areálu a nebude rušit stávající urbanistické řešení okolí.

Z územního hlediska koncepce stavby plně respektuje územní prvky, svým charakterem stavba bude rozvíjet stavební prvky, výškovým zónováním a hmotovým řešením neovlivní krajinný ráz. Dopravně nebude mít hřiště vliv na stávající dopravní strukturu.

### **b) ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ – KOMPOZICE TVAROVÉHO ŘEŠENÍ, MATERIÁLOVÉ A BAREVNÉ ŘEŠENÍ**

Architektonické řešení bude podřízeno funkčnímu využití. Stavba bude sloužit pro sportovní plochy. Tomu bude uzpůsobeno architektonické ztvárnění. Největší prvky budou tvořit samotné sportovní plochy.

## **B.2. 3. DISPOZIČNÍ A PROVOZNÍ ŘEŠENÍ, TECHNOLOGIE VÝROBY**

Stavba bude sloužit jako hřiště pro malou kopanou. Tyto plochy bude možné také využívat pro mimoškolní výuku nedalší školy.

## **B.2. 4. BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ STAVBY**

Prostory sportovišť a přístupové prostory k nim jsou pro osoby s omezenou schopností pohybu uzpůsobeny a jsou plně bezbariérové podle přílohy k vyhl. č. 398/2009 Sb. Protiskluznost všech povrchů sportovních konstrukcí bude v souladu s předpisy ČÚBP.

## **B.2. 5. BEZPEČNOST PŘI UŽÍVÁNÍ STAVBY**

Bezpečnost při užívání bude zabezpečena jednak provozním řádem, dále pak kvalitním provedením (zkontrolováno bude při převzetí díla a při kolaudaci) a pravidelnou údržbou všech zařízení prostřednictvím oprávněných osob.

## **B.2. 6. ZÁKLADNÍ TECHNICKÝ POPIS STAVBY**

### **a) STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ A MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ**

Návrh řešení hřiště obsahuje následující stavební objekty:

SO01 Hřiště na malou kopanou

### **SO 01 HŘIŠTĚ PRO MALOU KOPANOU:**

Hřiště bude sloužit především pro sportovní aktivity gymnázia. Jedná se o rekonstrukci hřiště kdy dojde k výměně sportovního umělého povrchu včetně vsypů. Umělý trávník bude s výškou vlasu 40mm. Dále dojde k regeneraci dřevěných mantinelů – dojde k odstranění stávajícího nátěru a provede se nový nátěr. V místě, kde bude mantinel ve špatném stavu se lokálně nahradí za nový. Dojde také k výměně stávajících záchytných sítí. Za branami hřiště budou záchytné sítě výšky 2m. Po délkách hřiště bude záchytná síť do výšky 1 m. Hřiště bude v provozu celoročně. Základy pro sloupky mantinelů a ocelové sloupky zůstanou stávající. Sítě budou z PE-3mm materiálu s oky 100x100mm.

## **b) MECHANICKÁ ODOLNOST A STABILITA**

Pro tento typ stavby se jedná především o zajištění stability podkladních vrstev sportovních povrchů.

### **B.2. 7. ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZŘÍZENÍ**

Stavba neobsahuje žádná technická a technologická zařízení

### **B.2. 8. POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ**

Vzhledem k charakteru se PBŘ nezpracovává.

### **B.2. 9. ZÁSADY HOSPODAŘENÍ S ENERGIEMI**

a) kritéria tepelně technického hodnocení

Vzhledem k účelu stavby se neřeší tepelně technické parametry.

b) posouzení využití alternativních zdrojů energií

Vzhledem k účelu stavby se neřeší využití alternativních zdrojů energie.

### **B.2. 10. HYGIENICKÉ POŽADAVKY NA STAVBY, POŽADAVKY NA PRACOVNÍ A KOMUNÁLNÍ PROSTŘEDÍ**

#### **ZÁSADY ŘEŠENÍ PARAMETRŮ STAVBY**

Hygiena, ochrana zdraví a ochrana životního prostředí budou zabezpečeny jednak projekčním řešením, jednak organizačními opatřeními během provozu.

#### **Projekční zabezpečení**

Podmínky budou zabezpečeny v souladu s:

- vyhláškou 4ÚBP č. 48/1982 Sb. v platném znění
  - nařízením vlády č. 361/2007 Sb. (podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci)
  - vyhláškou č. 389/2009 Sb. (o obecných požadavcích na užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu a orientace)
  - nařízením vlády č. 362/2005 Sb. (o požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky)
- a všemi dalšími platnými zákonnými předpisy a normami

#### **Odsávání škodlivin a větrání**

Vzhledem k účelu stavby se neřeší.

#### **Ochrana životního prostředí**

Užívání hřiště nebude nijak ovlivňovat životní prostředí. Odpady budou odváženy komunálně.

#### **ZÁSADY ŘEŠENÍ VLIVU STAVBY NA OKOLÍ**

Vybudování hřiště nebude mít žádný zásadní vliv na svoje okolí.

## **B.2. 11. OCHRANA STAVBY PŘED NEGATIVNÍMI ÚČINKY VNĚJŠÍHO PROSTŘEDÍ**

Po dobu výstavby bude v pracovní době v okolí staveniště zvýšená hluchnost z důvodu vlastní výstavby a dopravy materiálů. Dodavatel je povinen v okolí stavby udržovat čistotu a nezpůsobovat nadměrnou prašnost, navrhne a provede opatření, aby prachem nezatěžoval okolní objekty.

Dodavatelé přizpůsobí denní režim výstavby tak aby okolní stávající objekty nebyly rušeny nadměrným hlukem. Práce v nočních hodinách se nepředpokládají.

### **a) OCHRANA PŘED PRONIKÁNÍM RADONU Z PODLOŽÍ**

Vzhledem k charakteru stavby a jejímu funkčnímu zařazení nepřichází v úvahu

### **b) OCHRANA PŘED BLUDNÝMI PROUDY**

Vzhledem k charakteru stavby a jejímu funkčnímu zařazení nepřichází v úvahu

### **c) OCHRANA PŘED TECHNICKOU SEISMICITOU**

Vzhledem k charakteru stavby a jejímu funkčnímu zařazení nepřichází v úvahu

### **d) OCHRANA PŘED HLUKEM**

Vzhledem k charakteru stavby a jejímu funkčnímu zařazení nepřichází v úvahu

### **e) PROTIPOVODŇOVÁ OPATŘENÍ**

Staveniště se nenachází v lokalitě s možností výskytu povodní

### **f) OSTATNÍ ÚČINKY**

Staveniště se nenachází v lokalitě s žádnými zvláštními opatřeními

## **B.3. PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU**

### **a) NAPOJOVACÍ MÍSTA TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY**

### **b) PŘIPOJOVACÍ ROZMĚRY, VÝKONOVÉ KAPACITY**

Vzhledem k charakteru stavby – rekonstrukce a výměna povrchů, zůstává napojení na technickou infrastrukturu stávající.

## **B.4. DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ**

### **a) POPIS DOPRAVNÍHO ŘEŠENÍ**

Dopravní řešení sportovního hřiště zůstane stávající. Areál není napojen na žádnou komunikaci.

### **b) NAPOJENÍ ÚZEMÍ NA STÁVAJÍCÍ DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURU**

Neuvažuje se o změně přístupu k hřišti.

### **c) DOPRAVA V KLIDU**

Parkovací stání není v dokumentaci řešeno, protože se jedná o rekonstrukci hřiště.

### **c) PĚŠÍ A CYKLISTICKÉ STEZKY**

Stavba je přístupná pro pěší. Cyklostezka v okolí nevede.

## B.5. ŘEŠENÍ VEGETACE A SOUVISEJÍCÍCH TERÉNNÍCH ÚPRAV

### a) TERÉNNÍ ÚPRAVY

Vzhledem k tomu, že se jedná hřiště, dojde spíše k odstranění stavajících povrchů.

### b) POUŽITÉ VEGETAČNÍ PRVKY

Dojde k odstranění náletové zeleně .

### c) BIOTECHNICKÁ OPATŘENÍ

Vzhledem k charakteru stavby a jejímu funkčnímu zařazení nepřichází v úvahu

## B.6. POPIS VLIVU STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A JEHO OCHRANU

### a) VLIV STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ – OVZDUŠÍ, HLUK, VODA ODPADY A PŮDA

Výstavby sportovního hřiště nebude mít žádný vliv na životní prostředí dané lokality.

#### 1. Ochrana ovzduší

Vzhledem k charakteru stavby nemá vliv na okolní ovzduší.

#### 2. Ochrana vod

Likvidace vody bude řešena na pozemku.

#### 3. Ochrana přírody a krajiny

Ochrana přírody a krajiny bude v souladu se zákonem č. 114/1992 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Veškeré stavební práce budou prováděny na vymezeném staveništi. Dojde k záboru zemědělské půdy. Výstavba objektu není v rozporu s ochranou přírody a krajiny v této části města.

#### 4. Odpady

S veškerým odpadem bude nakládáno i nadále v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. (o odpadech – úplné znění částka 33/2005 Sb.) ve znění zákona č.314/2006, vyhláškou č. 383/2001 Sb. (o podrobnostech nakládání s odpady), zákonem č.477/2001 Sb. (o obalech) a všemi dalšími předpisy v platném znění.

Vybudování sportovního zázemí nebude mít praktický vliv na množství a druhy v současnosti produkovaných odpadů.

Během realizace sportovního zázemí areálu vzniknou následující odpady dle vyhlášky MŽP č. 381/2001 Sb.:

č.odpadu	Název odpadu	Kategorie	Množství	Způsob nakládání s odpady
17 05 04	zemina a kamení bez nebezpečných látek	O	32 t	N1/D1
04 02 22	Odpady ze zpracovaných textilních vláken	O	0,5 t	R12
20 03 01	směsný komunální odpad	O	0,1 t	R12
17 02 01	Dřevo	O	0,1 t	R3

Veškerý odpad bude realizační firmou průběžně odvážen.

Odpad č. 17 05 04 – zemina a kamení bez nebezpečných látek bude moci být využita na zavlásky a terénní úpravy či bude odvážena na určenou skládku

### b) VLIV STAVBY NA PŘÍRODU A KRAJINU

Stavba nebude mít žádný vliv na přírodu a krajinu

**c) VLIV STAVBY NA SOUSTAVU CHRÁNĚNÝCH ÚZEMÍ**

Vzhledem k charakteru stavby a jejímu funkčnímu zařazení nepřichází v úvahu

**d) NÁVRH ZOHLEDNĚNÍ PODMÍNEK ZE ZÁVĚRŮ ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ**

Vzhledem k charakteru stavby a jejímu funkčnímu zařazení nepřichází v úvahu

**e) NAVRHOVANÁ OCHRANNÁ A BEZPEČNOSTNÍ PÁSMA, ROZSAH OMEZENÍ A  
PODMÍNKY OCHRANY PODLE JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ**

Vzhledem k charakteru stavby a jejímu funkčnímu zařazení nepřichází v úvahu.

**B.7. OCHRANA OBYVATELSTVA**

**SPLNĚNÍ ZÁKLADNÍCH POŽADAVKŮ Z HLEDISKA PLNĚNÍ ÚKOLŮ OCHRANY  
OBYVATELSTVA**

Vzhledem k charakteru stavby a jejímu funkčnímu zařazení nepřichází v úvahu

**B.8. ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY**

**a) POTŘEBY A SPOTŘEBY ROZHODUJÍCÍCH MEDIÍ A HMOT, JEJICH ZAJIŠTĚNÍ**

Pro vlastní stavební úpravy se předpokládá, a energií je zabezpečena, tato technologie:- ruční elektrické nářadí, míchačka. Elektrická energie je zabezpečena ze stávajících rozvodů.

**b) ODVODNĚNÍ STAVENIŠTĚ**

Pro spodní stavbu, základy, se s odvodněním objektu neuvažuje.

**c) NAPOJENÍ STAVENIŠTĚ NA STÁVAJÍCÍ DOPRAVNÍ A TECHNICKOU  
INFRASTRUKTURU**

Napojení staveniště je zajištěno ze stávající komunikace.

**d) VLIV PROVÁDĚNÍ STAVBY NA OKOLNÍ STAVBY A POZEMKY**

Po dobu výstavby bude v okolí objektu zvýšená hluchost z důvodu vlastní výstavby a dopravy materiálů. Stavebník je povinen v okolí stavby udržovat čistotu a nezpůsobovat nadměrnou prašnost. Práce nad pozemky ve vlastnictví jiných osob budou prováděny se souhlasem a s podmínkami těchto vlastníků.

**e) OCHRANA OKOLÍ STAVENIŠTĚ A POŽADAVKY NA SOUVISEJÍCÍ ASANACE,  
DEMOLICE, KÁCENÍ DŘEVIN**

Staveniště není zabezpečeno oplocením. Při stavbě dojde k zamezení vstupu nepovolaných osob. Během stavby dojde k ochraně stávajících stromů v místě kolizí se stavbou a navážením materiálů. Dojde pouze k odstranění stávajících náletových dřevin a keřů.

**f) MAXIMÁLNÍ ZÁBORY PRO STAVENIŠTĚ**

Pro provádění stavby není třeba záborů mimo pozemek stavebníka. Dojde k zabránění pouze vlastního pozemku stavby.



#### **g) MAXIMÁLNÍ PRODUKOVANÁ MNOŽSTVÍ A DRUHY ODPADU**

Třídění a likvidaci odpadů ze stavby je nutné provádět podle zákona o odpadech. Při kolaudaci stavby stavebník předloží doklady o ekologické likvidaci odpadů.

#### **h) BILANCE ZEMNÍCH PRACÍ, POŽADAVKY NA PŘÍSUN NEBO DEPONIE ZEMIN**

Zemní práce budou prováděny při provádění podkladních vrstev hřiště.

#### **i) OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ PŘI VÝSTAVBĚ**

Stavba objektu zatíží životní prostředí pouze zvýšenou prašností a hlukem v pracovní době.

#### **j) ZÁSADY BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI NA STAVENÍŠTI**

Bezpečnost a hygiena práce bude zabezpečena v souladu s vyhláškou ČÚBP č.48/1982 Sb, zákonem č. 258/2000 Sb.(o ochraně veřejného zdraví ve znění zákona č. 392/2005 Sb.), zákonem č.20/1966 Sb. (o péči o zdraví lidu) ve znění pozdějších zákonů, vyhláškou č.398/2009 Sb. (o obecných požadavcích na užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu a orientace) a všemi dalšími platnými hyg.předpisy či ČSN. Všechna strojní a technologická zařízení budou instalována a provozována v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb. – o technických požadavcích na výrobky (ve znění příslušných nařízení vlády pro jednotlivé skupiny výrobků) a v souladu s technickou dokumentací dodanou před jejich instalací v českém jazyce.

##### Technické a technologické vybavení

Veškeré vybavení bude instalováno odbornými firmami v souladu se všemi bezpečnostními pravidly a pro všechna zařízení budou k dispozici podrobné návody pro provoz a instalaci. Před uvedením do provozu budou zařízení odborně odzkoušena.

Zabezpečení stavby z hlediska všeobecné bezpečnosti provozu

Zabezpečení stavby z hlediska bezpečnosti provozu bude v souladu s vyhláškou ČÚBP č.48/1982 Sb., vyhláškou MH č.174/1994 Sb, ČSN 74 4505 a 74 4547, ČSN 74 3305 atd.

##### Komunikační prostory:

Horizontální komunikační prostory jsou navrženy v souladu s vyhláškou ČÚBP č.48/1982 Sb. (§11 a 16) a ČSN 74 4505 (odolnost proti poškození, rovinnost, spádování k podlahovým vpustím, podlahová úprava. Nášlapná vrstva podlah splní požadavek bezpečnosti proti skluzu (min. koeficient tření 0,2) dle ČSN 74 4507.

##### Bezpečnost práce při provádění stavebních prací

Stavební a bourací práce budou probíhat v areálu investora a za jeho dozoru. Činnost bude koordinována tak, aby byly minimalizovány její negativní dopady na okolí a nebyla nepříznivě ovlivněna činnost (prašnost i hluchnost bude snížena na minimum). Při všech stavebních pracích budou zajištěny požadavky na bezpečnou ochranu zdraví pracovníků stavby i ostatních osob. Dodržena budou předepsaná bezpečnostní opatření daná nařízením vlády č. 362/2005 Sb. (o požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky).

#### **k) ÚPRAVY PRO BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ VÝSTAVBOU DOTČENÝCH STAVEB**

Tyto úpravy není nutné realizovat.

#### **l) ZÁSADY PRO DOPRAVNÉ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ**

Pro dopravní opatření bude nutné osadit značky a zajistit vyjádření pro provádění stavby se správci komunikací. Ochrana inženýrských sítí není z doposud známých podkladů zapotřebí.

**m) STANOVENÍ SPECIELNÍCH PODMÍNEK**

Výstavba nebude potřebovat stanovení speciálních podmínek.

**n) POSTUP VÝSTAVBY, ROZHODUJÍCÍ DÍLČÍ TERMÍNY**

1. Demontáž starého umělého trávníku
2. Srovnání podkladní vrstvy
3. Podkladní vrstvy nové
4. Regenerace dřevěných mantinelů
5. Výměna záchytných sítí
6. Nový umělý trávník
7. Dokončovací práce