**S O U R N N Á**

**T E C H N I C K Á Z P R Á V A**

Dokumentace pro vydání územního souhlasu

**Nové dětské hřiště na ul. Třanovského**

Vypracoval: Ing. Patrik Salot Příloha: B

Datum: březen 2016 Výtisk č.:

# Souhrnná technická zpráva

## Popis území stavby

1. charakteristika stavebního pozemku,

Obec: Frýdek-Místek

Katastrální území: Frýdek

Parcelní číslo: 706/6

Druh pozemku: ostatní plocha

Celková plocha parcely:

Způsob ochrany nemovitosti.

Vlastník: Statutární město Frýdek-Místek, Radniční 1148, 738 01 Frýdek-  
 Místek

Před zahájením výkopových prací je nutné vytýčit všechny sítě.

Při provádění musí být dodrženy podmínky z vyjádření správců sítí.

1. výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů (geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.),

Město F-M vytipovalo tuto lokalitu s ohledem na potřeby obyvatel zde bydlících jako vhodnou pro výstavbu dětského hřiště.

1. stávající ochranná a bezpečnostní pásma,

V zájmovém území se nachází inženýrské sítě těchto správců: ČEZ, SmVaK a veřejné osvětlení. Ochranná pásma stávajících inženýrských sítí jsou respektována.

1. poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.,

V záplavovém ani poddolovaném území se stavba nenachází.

1. vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území

Průběh výstavby ani užívání stavby nebudou mít negativní vliv na okolní stavby a pozemky. Stavba nebude mít negativní vliv na odtokové poměry v území. Odtokové poměry v území se nemění, dešťová voda zasakuje na pozemku a neovlivňuje sousední pozemky.

1. požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin,

Požadavky na asanace, demolice a kácení dřevin nejsou.

1. požadavky na maximální zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa (dočasné / trvalé),

Jelikož se jedná, dle výpisu z KN o ostatní plochu, není třeba souhlas k vynětí ze ZPF.

Lesní pozemky ani pozemky s funkcí lesa nebudou dotčeny.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Pozemky pro výstavbu** | | |
| **Číslo parcely** | **Druh pozemku** | **Vlastník** |
| 706/6 | Ostatní plocha | Statutární město Frýdek-Místek, radniční 1148, 738 01 Frýdek-Místek |

1. územně technické podmínky (zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu),

Žádné

1. věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice.

Stavba bude provedena v jedné časové ose. Související a podmiňující investice nejsou.

## B.2 Celkový popis stavby

### B.2.1 Účel užívání stavby, základní kapacity funkčních jednotek

Jedná se o vytvoření nového dětského hřiště určeného pro děti bydlící v dané lokalitě. Součástí hřiště je i příslušný mobiliář a oplocení. Účelem je vytvoření nového a moderního hřiště, které bude nejen bezpečné, ale i atraktivní pro děti.

### B.2.2 Celkové, urbanistické, architektonické řešení

1. urbanismus – územní regulace, kompozice prostorového řešení,

Cílem projektu je vytvoření nového dětského hřiště v bytové zástavbě. Herní prvky dětského hřiště jsou navrženy pro věkovou kategorii 2-12 let.

Řešená plocha se nachází mezi obytnými domy na ul. Třanovského mezi ulicemi Klicperova a Jiráskova. V severozápadní části přiléhá k zájmovému území stávající asfaltové hřiště, severní a východní straně je travnatá plocha a jihovýchodní část je ohraničena pojezdovým chodníkem k obytným domům. Zájmové území je součástí veřejného prostranství mezi bytovými domy. V dané lokalitě je nedostačující množství prvků občanské vybavenosti. Stávající prvky dětského hřiště v blízkém okolí jsou zastaralé a neposkytují vyžití pro širší věkovou kategorii dětí. Asfaltové hřiště tvoří dominantu celého prostoru. Na řešeném území se lavička a pískoviště, stávající stromy zůstanou zachované.

1. architektonické řešení – kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení,

Dětské hřiště je vybudováno na jednoduchém obdélníkovém půdorysu, jehož dominantou bude síťová prolézačka v moderním a jednoduchém designu. Z dalších herních prvků bude na hřišti klasický a velmi oblíbená skluzavka se stříškou, hrazda se sloupkem, dvě pružinová houpadla, dvojitá řetězová houpačka a pískoviště. Součástí hřiště bude mobiliář v počtu 3 kusů laviček a jednoho odpadkového koše.

Dopadová plocha je navržena z pryžové dlažby EPDM v zelené, případně červené barvě. Kolem pískoviště bude dopadovou plochu tvořit zámková dlažba. Celé dětské hřiště bude oploceno, v oplocení budou dvě brány, větší brána pro obsluhu a menší pro návštěvníky.

Na dotčené parcele budou po výstavně hřiště provedeny terénní úpravy spočívající ve „vyrovnání“ stávajícího terénu. Celá plocha bude ve spádu 2% ve směru k jihozápadu, tak aby byl zajištěn odtok a vsak vody do okolní travnaté plochy.

Herní prvky budou vyrobeny z kvalitních, povětrnostním podmínkám odolných materiálů, nevyžadující pravidelnou údržbu. Konstrukce a spojovací prvky budou z nerezové oceli nebo žárově pozinkované oceli. Plastové části jako sedáky, podesty, bočnice apod. budou z kvalitních HPDE plastů. Kombinace více barev je u dětských prvků žádoucí.

### B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

Vzhledem k rozsahu a charakteru stavby PD neřeší.

### B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

Přístup na hřiště je bezbariérový.

### B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Veškeré činnosti prováděné zhotovitelem stavebně montážních prací a prací souvisejících budou vykonávány v souladu se:

* zákoníkem práce č. 262/2006 Sb. - zákoník práce
* zákon 309/2006Sb , kterým se upravují další požadavky bezpečnosti ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovně právní vztahy
* nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích
* nařízení vlády č. 592/2006Sb. o podmínkách akreditace a provádění zkoušek odborné způsobilosti.
* nařízení vlády č. 378/2001, kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používaní strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí.

Kromě výše uvedených předpisů, zákonů a vyhlášek je nutné dodržovat veškeré platné normy a interní předpisy týkající se bezpečnosti práce na všech zařízeních, se kterými musí být pracovníci prokazatelně seznámeni.

V rámci užívání stavby nejsou stanoveny žádné jiné bezpečnostní předpisy. Majitel stavby je povinen pravidelně udržovat a kontrolovat stavbu, zajišťovat potřebné revize zařízení a odstraňovat případné vady ohrožující zdraví osob a majetek.

### B.2.6 Základní charakteristika objektů

SO 01 – Příprava území

SO 02 – Dopadové plochy a herní prvky

SO 03 – Oplocení

SO 04 – Mobiliář

SO 05 – Terénní úpravy

SO 01 – Příprava území

Stávající pískoviště, prolézačka, lavička, houpačka a dlažba budou vybourány v celém svém profilu a stavební suť bude zlikvidována recyklací nebo odvezena na skládku v souladu se zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb. Součástí přípravy území je srovnání terénu, kdy výkop pro dopadovou plochu a pro pískoviště bude přemístěn, rozprostřen a zhutněn tak, aby mohl sloužit jako podkladní vrstva pro dopadovou plochu. Skrývka ornice bude uložena na mezideponii v blízkosti řešeného území. Tato ornice bude využita pro vyrovnání okolního terénu viz. řez modelace terénu.

Dále budou v obvodu hřiště zabetonovány betonové palisády v délce cca 28 m a betonový chodníkový obrubník v délce cca 33 m a to z důvodu vyrovnání svažitého terénu.

SO 02 – Dopadové plochy a herní prvky.

Investor požaduje dodržet funkční a dispoziční uspořádání herních prvků dle PD. Uvedené půdorysné rozměry dopadových ploch kolem herních prvků jsou definovány jako minimální, zároveň musí respektovat navržené rozměry dětského hřiště. Minimální rozměry dopadových ploch jsou dány certifikací navrhovaného herního prvku dle ČSN EN 1176.

V dětském hřišti je navržena jako dopadová plocha pryžová dlažba, kolem pískoviště zámková dlažba. Pryžová dlažba bude z pryžového granulátu pojeného polyuretanovým lepidlem, např. EPDM. Dlažba bude uložena na vrstvu zhutněného kameniva. Zámková betonová dlažba bude založena okolo pískoviště.

Na dětském hřišti jsou navrženy herní prvky pro malé děti do 6ti let i pro děti starší, a to do12ti let. Všechny herní prvky budou vyrobeny z velmi pevných, trvanlivých a povětrnostním podmínkám odolných materiálů nevyžadujících údržbu, např. nátěry. Konstrukce, spojovací prvky a další součásti budou z kvalitní nerezové oceli, případně žárově zinkované. Skluzavky, desky, části k sezení budou z kvalitního HDPE plastu. Lanové konstrukce budou vyrobeny z kvalitních lan. Rám pískoviště bude betonový a sedáky budou z HDPE plastu nebo z vodovzdorné překližky.

Herní prvky: skluzavka se stříškou a děrovou lezeckou stěnou, hrazda se sloupkem, síťová prolézačka „trychtýř“, dvojitá řetězová houpačka, 2 x pružinové houpadlo a pískoviště.

SO 03 – Oplocení

Celé dětské hřiště bude oploceno. V oplocení budou dvě branky, jedna pro vstup na jihozápadní straně hřiště o šířce 1,2 m, druhá 4 m široká brána bude v jihozápadní straně v úrovni pískoviště. Tato brána bude uzamčena a je určena pro vstup za účelem oprav a údržby dětského hřiště.

Oplocení bude vytvořeno z 3D panelů s vodorovnými prolisy pro zvýšení pevnosti, výška oplocení je 1030 mm, šířka panelů 2500 mm, velikost ok 50 x 200 mm. Materiál použitý na oplocení je 5 mm ocelový drát povrchově upravený pozink + PVC zelené barvy v odstínu RAL6005.. Panely budou napevno uchyceny k ocelovým sloupkům.

SO 04 – Mobiliář

V dětském hřišti jsou navrženy 3 ks laviček o délce 1800 mm s opěradlem a jeden odpadkový koš. Lavičky budou mít ocelovou konstrukci a sedák bude z dřevěných prken. Odpadkový koš bude vyroben z plastu, upevněn na kovové konstrukci, minimální objem koše 70l. Navržený odpadkový koš i lavičky jsou stejné jako v jiných lokalitách Frýdku-Místku.

SO 05 – Terénní úpravy

Terénní úpravy zahrnují dosvahování k okolnímu terénu, provedení terénní modelace a dosetí trávníku.

### B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

Vzhledem k charakteru stavby PD neřeší.

### B.2.8 Požárně bezpečnostního řešení

Vzhledem k charakteru stavby PD neřeší.

### B.2.9 Zásady hospodaření s energiemi

Vzhledem k charakteru stavby PD neřeší.

### B.2.10 Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí

Stavba je navržena dle zákona č. 258/2000 Sb. O ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů, veškeré prvky a použité materiály musí být zdravotně nezávadné a splňovat normy ČSN 1176 a ČSN 1177.

### B.2.11 Ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

Vzhledem k charakteru stavby PD neřeší.

## B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

Nové dětské hřiště je navrženo v bytové zástavbě na ul. Třanovského. Přístup na hřiště je z asfaltového pojezdového chodníku z ul. Klicperova, kde je možný taktéž příjezd údržby k bráně před čp. 392. Na inženýrské sítě dětské hřiště napojeno není.

## B.4 Dopravní řešení

Stavba svým rozsahem nezmění dopravní situaci v území.

1. napojení území na stávající dopravní infrastrukturu,

Není třeba řešit.

1. doprava v klidu,

Není třeba řešit.

1. pěší a cyklistické stezky.

Neřešeno.

## B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

1. terénní úpravy,

Řešeny v rámci přípravy území.

1. použité vegetační prvky,

Neřešeno. Stávající stromy budou zachovány.

1. biotechnická opatření.

Neřešeno.

## B.6 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana

1. vliv na životní prostředí – ovzduší, hluk, voda, odpady a půda,

výstavba hřiště nemá žádný negativní vliv na životní prostředí

1. vliv na přírodu a krajinu (ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů apod.), zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině,

Stavba nevyžaduje kácení stromů na nelesním půdním fondu. Po provedení práce bude pozemek uveden do původního stavu. Přebytečná zemina se odveze na skládku

1. vliv na soustavu chráněných území Natura 2000,

Stavba se nenachází v chráněném území Natura 2000.

1. návrh zohlednění podmínek ze závěru zjišťovacího řízení nebo stanoviska EIA,

Na tuto stavbu se zjišťovací řízení EIA nevztahuje.

1. navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů.

Nejsou navržena a požadována žádná nová ochranná pásma.

## B.7 Ochrana obyvatelstva

Vzhledem k charakteru stavby PD neřeší.

## B.8 Zásady organizace výstavby

1. potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění,

Pro stavbu jsou rozhodující následující hmoty:

- ornice vzniklá z výkopu dopadových ploch – 52 m3

- podornice vzniklá z výkopu pro podklad a základových patek – 64 m3

- kamenivo frakce 16-32 mm pro spodní skladbu dopadových ploch – 92 tun,  
 kamenivo bude zajištěno zhotovitelem dětského hřiště

- kamenivo frakce 8-16 mm pro spodní skladbu dopadových ploch – 18,5 tun,  
 kamenivo bude zajištěno zhotovitelem dětského hřiště

- kamenivo frakce 0-4 mm pro spodní skladbu dopadových ploch – 11,8 tun,  
 kamenivo bude zajištěno zhotovitelem dětského hřiště

S ohledem na charakter a umístění stavby není možný odběr médií z veřejných sítí. Média (energie) pro stavbu si bude zajišťovat dle potřeby zhotovitel stavby použitím agregátu nebo dovozem.

Zařízení staveniště nebude moci využívat žádné napojení na zdroj vody a elektřiny.

Potřebné energie k výstavbě si musí zajistit zhotovitel stavby. Je nutné dodržovat taková opatření, aby se zabránilo úniku ropných a jiných škodlivých látek do okolních ploch.

1. odvodnění staveniště,

Běžné odvodnění je zajištěno vsakem do travnaté plochy. V případě, že vlivem intenzivních dešťových srážek dojde k zatopení výkopů, bude nutné tuto dešťovou vodu odčerpat do místní kanalizace vhodnou technikou. Odčerpání dešťové vody z výkopů zajišťuje zhotovitel stavby na své náklady.

1. napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu,

Doprava bude vedena po stávajících státních silnicích a městských komunikacích. Dopravní trasa je určena z ulice Střelniční a ulice Kllicperova. Vozidla musí vyhovovat svým technickým stavem a vybavením platným předpisům. Je nutné počítat se zvýšenou opatrností, zvlášť s ohledem na zvýšený pohyb dětí v dané lokalitě. Vozidla svou přítomností nesmí bránit ani omezit místní dopravu obyvatel v dotčené lokalitě

1. vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky,

V průběhu výstavby bude okolí stavby ovlivněno zvýšenou hlučností a prašností ze stavebních prací a dopravy. Zhotovitel je povinen tyto negativní dopady omezit na nejmenší možnou hladinu.

Obecně je třeba při výstavbě dbát zejména na:

* omezení hlučnosti na stavbě
* ochrana vod před znečištěním, hlavně ropnými látkami
* snížení prašnosti včasným čištěním vozovek a kropením vodou při  
   manipulaci s prašnými materiály
* zamezení znečištění ovzduší zákazem spalování jakýchkoliv látek na  
   stanovišti
* nakládání s odpady ze stavební výroby

1. ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin,

Není potřeba řešit – objekty se nacházejí na zatravněném pozemku, požadavky na asanace ani kácení dřevin nejsou.

1. maximální zábory pro staveniště (dočasné / trvalé),

V současné době není znám dodavatel stavby, předpokládá se však, že investor uzavře smlouvu s jedním zhotovitelem, se kterým podepíše smlouvu o dílo na zhotovení celé stavby a tento zajistí zařízení staveniště dle svých požadavků. Na pozemku stavby není možné skladování většího množství materiálů, volné plochy nezasažené výkopy budou využity pro mezideponii ornice určené pro terénní úpravy. Stávající travnaté plochy na této parcele musí být vráceny do původního stavu, pokud budou využity k vybudování staveniště.

1. maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace,

**Nakládání s odpady**

Při stavbě vznikne pouze běžný stavební odpad, a to výkopová zemina, stavební suť (beton, cihly, zbytky stavebních materiálů apod.).

Při stavbě budou vznikat tyto odpady (zatřídění dle vyhl. 381/2001 Sb. – Katalog odpadů a vyhláška č. 383/2001 Sb., O podrobnostech nakládání s odpady, dle zákona č. 185/2001 Sb., O odpadech.

Odvoz stavebního odpadu na nejbližší skládku komunálního odpadu zajistí dodavatel stavby.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| KÓD OPDADU | NÁZEV | POPIS |
| 17 01 01 | Beton | Kusy betonu a železobetonu z demolic a rekonstrukcí staveb, který může obsahovat drobné částice kovů (např. šrouby) a dřevo (např. zbytky ztraceného bednění) v množství menším než významném |
| 17 01 02 | Cihly | Cihly, kusy cihel, cihlové bloky (cihly spojené maltou) z demolic a rekonstrukcí staveb |
| 17 01 07 | Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01  06 | Odpady stavebních výrobků na bázi přírodních materiálů |
| 17 05 04 | Zemina a kamení neuvedená pod číslem 17 05 03 | Odpady z výkopových prací při přípravě dětského hřiště |

Nejedná se o kategorii nebezpečných odpadů.

Odpady a druhotné suroviny, které se vykupují, investor zaveze do výkupny druhotných surovin. Stavební suť bude skladována a odvážena v kontejnerech, druhotné kovy ve velkoobjemových textilních pytlích.

Odpady budou odvezeny na Frýdeckou skládku – vzdálenost do 3 km, popřípadě do sběrného dvora.

Manipulace s odpady:

Dodavatel stavby má povinnost předcházet vzniku odpadů, omezovat jejich množství a nebezpečné vlastnosti. S odpady lze nakládat pouze způsobem stanoveným zákonem a předpisy vydanými k jeho provedení. Odpady lze upravovat, využívat nebo zneškodňovat pouze v zařízeních, v místech a objektech k tomu určených. Při této činnosti nesmí být ohroženo nebo poškozováno životní prostředí a nesmí být překročeny limity znečištění stanovené zvláštními předpisy. Původce odpadu se může odpadu zbavit pouze způsobem, který je v souladu se zákonem. Na každého, kdo převezme odpady od původce, přecházejí povinnosti původce.

Původce a oprávněná osoba je povinna zařadit odpady podle druhu a kategorie  
 stanovených v Katalogu odpadů. Povinnosti původce odpadů jsou:

* Odpady zařazovat podle druhu a kategorie stanovených v Katalogu odpadů
* Odpady, které sám nemůže využít, trvale nabízet k využití jiné právnické osobě
* Nelze-li takto využít odpady, je nutno zajistit jejich zneškodnění
* Kontrolovat nebezpečné vlastnosti odpadů a podle toho s nimi nakládat
* Shromažďované odpady budou tříděné podle jednotlivých druhů a vlastností
* Zabezpečit odpady před nežádoucím znehodnocením, odcizením nebo úniku ohrožujícím životní prostředí.
* Vést evidenci odpadů v rozsahu stanoveném zákonem
* Umožnit kontrolním orgánům přistup do objektu a na staveniště a na vyžádání předložit dokumentaci a poskytnout pravdivé a úplné informace související s nakládání s odpady.
* Platit poplatky způsobem a v rozsahu stanoveném tímto zákonem

Původce odpadu je odpovědný za nakládání s odpady do doby jejich využití nebo  
 zneškodnění.

1. bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin,

Součástí výstavby jsou výkopové práce pro dopadové plochy, pískoviště, základové patky herních prvků a mobiliáře. Předpokládané množství výkopku z dopadových ploch a pískoviště je 116 m3 zeminy, z toho 22 m3 zeminy bude uložena na mezideponii v rámci staveniště. Tato zemina bude využita k vyrovnání terénu. Zbývajících 39 m3 zeminy bude odvezeno a uloženo na skládku. Předpokládané množství zeminy z výkopů základových patek je 15 m3. Tato zemina bude odvezena a uložena na skládku.

1. ochrana životního prostředí při výstavbě,

Dodavatel stavby má povinnost předcházet vzniku odpadů, omezovat jejich množství a nebezpečné vlastnosti. S odpady lze nakládat pouze způsobem stanoveným zákonem a předpisy vydanými k jeho provedení. Původce odpadu je odpovědný za nakládání s odpady do doby jejich využití nebo zneškodnění.

Během stavby se předpokládá výskyt běžného stavebního odpadu. Odvoz stavební sutě je uvažován s  uložením na skládku s poplatkem.

Nebezpečné odpady se na stavbě nepředpokládají. Stavební mechanizmy před výjezdem ze staveniště musí být dostatečně očištěny, aby nedocházelo k znečištění komunikace, pokud k znečištění dojde, musí stavba zajistit její očištění.

1. zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, posouzení potřeby koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci podle jiných právních předpisů,

Při provádění stavebních a montážních prací je třeba důsledně dodržet platné bezpečnostní předpisy:

- nařízením vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních  
 požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích  
 a nařízením vlády č.362/2005 Sb. o bližších požadavcích na  
 bezpečnost a ochranu zdraví budou při realizaci stavby prováděny  
 zejména:

- zemní práce - je třeba se řídit nařízením vlády č. 591/2006 Sb. §3

* betonářské práce a práce související- je třeba se řídit nařízením vlády  
   č.591/2006 Sb. §3.
* stroje a nářadí - je třeba se řídit nařízením vlády č. 591/2006 Sb. §3.
* dále je nutno v průběhu stavebních prací i v samotném provozu řídit  
   se nař. vlády č. 101/2005 Sb. o podrobnějších požadavcích na  
   pracoviště a pracovní prostředí
* nař. vlády č. 378/2001 Sb. kterým se stanoví bližší požadavky na  
   bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a  
   nářadí.
* vzhled a umístění bezpečnostních značek a zavedení signálů bude  
   proveden v souladu s nař. vlády č.11/2002 Sb.

Stavba svým charakterem nevyžaduje koordinátora bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci.

1. úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb,

Není potřeba řešit – objekt neslouží k trvalému pobytu osob

1. zásady pro dopravně inženýrské opatření,

Neřešeno, nejsou prováděna.

1. stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby (provádění stavby za provozu, opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod.),

Nejsou stanoveny speciální podmínky, pozemek není omezen v přístupu, jiná stavba na pozemku se nenachází, nejsou prováděna žádná opatření proti účinkům vnějšího prostředí.

1. postup výstavby, rozhodující dílčí termíny.

Předpokládaná doba výstavby činí 3 měsíce. Provádění jednotlivých prací bude v následujícím sledu:

* + - 1. provedení výkopu dopadových ploch a dětského hřiště
      2. provedení výkopu základových patek – herní prvky, mobiliář
      3. montáž a dodávka herních prvků a mobiliáře
      4. zhotovení obruby dopadové plochy
      5. zhotovení spodní skladby dopadové plochy
      6. zhotovení a osazení sloupků oplocení
      7. pokládka pryžové dopadové plochy
      8. provedení terénních úprav a modelace terénu, založení trávníku v okolí
      9. montáž oplocení

Rozhodující dílčí termíny budou stanoveny stavebníkem ve smlouvě o dílo.

Ve Frýdku-Místku 18. 4. 2016 Vypracoval: Ing. Patrik Salot