



Vedoucí projektu		Zodp. projektant části	
Petr MAKARIUS		Petr MAKARIUS	
Kraj : Ústecký		StÚ : Louny	
Investor : obec Veltěže, Perucká 73, 440 01 Veltěže			
Akce : VÍCEÚČELOVÉ SPORTOVNÍ HŘIŠTĚ na p.č. 968/78 a 968/79, v k.ú. Veltěže			
Obsah : SOUHRNNÁ ZPRÁVA			

Petr MAKARIUS U hřiště 280, Dobroměřice 440 01, Louny 1 IČO : 445 36 429 TEL : 776 585 708 ČKAIT : 0401585 email : pmakarius@seznam.cz	
Formát	A4
Datum	III/2016
Účel	DSP
Číslo zakázky	07/2016
Archivní číslo	
Měřítko	Číslo výkr. B

B.2.3. Celkové provozní řešení, technologie výroby

Hřiště.

B.2.4. Bezbariérové užívání stavby

Objekt bude bezbariérově přístupný.

B.2.5. Bezpečnost při užívání stavby

Pro užívání samotného objektu nejsou stanoveny zvýšené bezpečnostní požadavky. Uživatelé se budou řídit vnitřním bezpečnostním řádem sportoviště.

B.2.6. Základní charakteristiky objektů

Stavební práce budou probíhat kontinuálně, s přihlédnutím k jednotlivým požadavkům samostatných profesí.

a) Stavební řešení

Jedná se o umělý vodopropustný povrch sportoviště na drenážním podkladu, oplocený pletivem do výšky 3-4m.

b) Konstrukční a materiálové řešení

Povrch sportoviště Playrite – Matchwinner je polypropylenový koberec s pískovým zásypem na šterkodrtovém podkladu.

Oplocení bude tvořit ocelové pletivo na sloupcích, celkové výšky 3,0m (delší strany) a 4,0m (kratší strany – za koši). Oplocení bude na betonové podezdívce.

U vstupu budou zřízeny zapuštěné lavičky – beton/dřevo, okolo zámková dlažba.

c) Mechanická odolnost a stabilita

Po celém obvodu bude proveden betonový základ, š. 300mm, hl. 800, na který budou osazeny sloupky oplocení.

B.2.7. Základní charakteristiky technických a technologických zařízení

a) Technické zařízení

Nejsou.

b) Výčet technických a technologických zařízení

Nejsou.

B.2.8. Požárně bezpečnostní řešení

Není řešeno.

B.2.9. Zásady hospodaření energiemi

a) Kritéria tepelně technického hodnocení

Nejsou.

b) Posouzení využití alternativních zdrojů energií

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

a) Terénní úpravy

Po dokončení stavebních prací budou provedeny běžné terénní a sadové úpravy.

b) Použité vegetační prvky

Zatravnění.

c) Biotechnická opatření

Nebudou dotčena.

B.6 Popis vlivu stavby na životní prostředí a jeho ochranu

a) Vliv na životní prostředí

Stavba, ani s ní související práce nebudou mít vliv na zhoršení životního prostředí, neboť tato stavba není zdrojem škodlivých látek a nebezpečných výparů.

Komunální odpady budou likvidovány smluvně se stávajícím místním provozovatelem.

Před prováděním stavby bude provedena skrývka ornice, vrstvy zeminy v mocnosti cca 250mm, v rozsahu celé zastavěné plochy. Tato zemina bude uskladněna na pozemku a poté využita k terénním úpravám okolí.

Před zahájení výkopových prací bude provedeno oznámení Oblastnímu muzeu v Lounech.

Při provádění stavby musí být respektována norma ČSN DIN 118 920 (ČSN 839061) o ochraně stromů, porostů a ploch pro vegetaci při stavebních činnostech. Popis ochrany životního prostředí během stavby je popsán v samostatné části B.8.

b) Vliv na přírodu a krajinu

Zůstává beze změn.

c) Vliv na soustavu chráněných území Natura 2000

Zůstává beze změn.

d) Návrh zohlednění podmínek ze závěrů zjišťovacího řízení nebo stanoviska EIA

Zjišťovací řízení a stanovisko EIA se na tento ty stavby nepožaduje.

e) Navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky podle jiných právních předpisů

Nejsou.

B.7 Ochrana obyvatelstva

Objekt není určen pro ochranu obyvatelstva. Obyvatelé v případě ohrožení budou využívat místní systém ochrany obyvatelstva.

odvozem na legální skládku a úložiště. Nakládání se stavebním odpadem bude realizováno dle platné vyhlášky.

Stavební odpad bude přímo nakládán a odvážen k likvidaci nebo po nezbytně nutnou dobu bude ukládán do kontejnerů, kde musí být zajištěn proti nežádoucímu znehodnocení nebo úniku.

Zatřídění specifikovaných stavebních a demoličních odpadů bude provedeno podle Katalogu odpadů, přílohy č. 1 k vyhlášce č. 381/2001 Sb.

Při stavbě budou použity tyto materiály:

- dřevěné prvky - prkna, trámy, desky
- beton
- kovový materiál a pletivo
- Obalované materiály budou likvidovány v souladu s platnými zákony zejména zákona č. 185/2001 Sb. A prováděcích předpisů:

NÁZEV ODPADU	KATEGORIE	LIKVIDACE	KG
- papírový nebo lepenkový obal	O	1,2	24
- plastové obaly	O	1,2	35
- beton	O	1	700
- železo, ocel	O	1	13
- smíšený a staveništní odpad	O	2	130
- dřevo	O	1	25
- smíšený komunální odpad	O	1,2	28
- zbytky barev, lepidel	N	2	5

VYSVĚTLIVKY:

způsob nakládání:	1	- využito (palivo, recyklace)
	2	- odstranění (skladka, spalování)
kategorie odpadu	O	- ostatní
	N	- nebezpečný

h) Bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin
Nejsou.

i) Ochrana životního prostředí při výstavbě

Při provádění stavby se musí brát v úvahu okolní prostředí. Je nutné dodržovat všechny předpisy a vyhlášky týkající se provádění staveb a ochrany životního prostředí a dále předpisy o bezpečnosti práce. V průběhu realizace budou vznikat běžné staveništní odpady, které budou odváženy na řízené skládky k tomu určené. Realizační firma nebo osoby angažované v realizaci stavby budou užívat mobilní WC. S veškerými odpady, které vzniknou při výstavbě a provozu objektu, bude nakládáno v souladu se zákonem č. 154/2010 Sb. O odpadech, jeho prováděcími předpisy a předpisy souvisejícími vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb. a č. 383/2001 Sb. Stavební suť a další odpady, které je možno recyklovat budou recyklovány u příslušné odborné firmy. Obaly stavebních materiálů budou odváženy na řízené skládky k tomu určené. Dopravní prostředky musí mít ložnou plochu zakrytu plachtou nebo musí být uzavřeny. Zároveň budou dopravní prostředky při odjezdu na veřejnou komunikaci očištěny. Skladovaný prašný materiál bude řádně zakryt a při manipulaci s ním bude pokud možno zkrápěn vodou, aby se zamezilo nadměrné prašnosti.