

PARÉ ČÍSLO:		AUTORIZACE:		<p style="text-align: center;"> <i>Projektová činnost ve výstavbě Poradenská a konzultační činnost, zpracování odborných studií a posudků, příprava a vypracování technických návrhů, grafické a kresličské práce</i> </p> <p style="text-align: center;"> Jan Dudr Osvoboditelů 3778 760 01 ZLÍN </p> <p style="text-align: center;"> jan.dudr@centrum.cz, tel.606720364, www.projektovani-sportovist.cz </p> <p style="text-align: center;"> <i>Projektování víceúčelových hřišť, dětských hřišť, sportovních areálů a školních sportovišť, fotbalových a basebalových hřišť, atletických areálů, tenisových a beachvolejbalových kurtů, minigolfu, miniaturgolfu a adventuregolfu, pétanque, umělých osvětlení a závlah sportovišť, odpočinkových a relaxačních zón, senior parků, venkovních posilovacích center, tribun, šaten a sociálních zázemí sportovně rekreačních areálů</i> </p>	
KRAJ:		MORAVSKOSLEZSKÝ			
MÍSTO STAVBY:		KOPŘIVNICE			
INVESTOR:		MĚSTO KOPŘIVNICE Štefánikova 1163/12 742 21 KOPŘIVNICE		PROFESE:	STAV. TECHNICKÉ ŘEŠENÍ
NÁZEV STAVBY: Multifunkční hřiště LUBINA		VYPRACOVAL:		JAN DUDR jan.dudr@centrum.cz tel.606720364 www.projektovani-sportovist.cz	
		ZODPOVĚDNÝ		ING.HANA ŠEVČÍKOVÁ	
		PROJEKTANT			
		PROFESE:			
		HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:		ING.HANA ŠEVČÍKOVÁ	
STAVEBNÍ OBJEKT: SO 01		KÓD PROJEKTU:		13/2021	
		STUPEŇ:		DÚS+DPS	
NÁZEV VÝKRESU:		DATUM:		04/2021	
ASŘ - OPLOCENÍ HŘIŠTĚ – POŽADOVANÝ ZPŮSOB PROVEDENÍ		Č. VÝKRESU:		D.1.1c	ZM Č.:

D.1.1c OPLOCENÍ HŘIŠTĚ – POŽADOVANÝ ZPŮSOB PROVEDENÍ

Oplocení hřiště nutno provést dle níže uvedených požadavků (funkčnost a vizuelní požadavky):

OPLOCENÍ – žárově zinkované konstrukce, použití nenasákavých sítí PE 45/45/3mm (pokud není v projektu specifikováno jinak) odstínu zelená (projektem zejména stanoven průměr ok, tl.sítě a zda se jedná o síť bezuzlové nebo uzlové – nutno dodržet!).
NUTNO DODRŽET UMÍSTĚNÍ SLOUPŮ A ZTUŽUJÍCÍCH PRVKŮ DLE SCHÉMA OPLOCENÍ.

Sítě budou ve spodní, horní a boční části oplocení uchyceny na ocelová lanka (nikoliv lanka s obalem – musí být použita „holá“ ocelová lanka) a to ocelovými oky (oka tvořena na místě spec.kleštěmi) – **v žádné části není umožněno uchycení na karabinky**. Uchycení je požadováno na každém 2 oku. Ocelová lanka budou provedena i svisle v rozích hřišť a u vstupních branek – síť na celém sportovišti **nesmí být uchycena na sloupy** např. omotáním nebo „elektrikářskými“ svorkami – uchycení nutno provést výhradně na ocelová lanka (u vstupních branek použít zelenou šňůru). U lanek budou použity vhodné napínáky bez ostrých hran (v případě použití otočit ven z hřiště), šroubové spojky nesmí být otočeny ostrými částmi do sportovních ploch. U středových napínacích lanek bude síť uchycena na každém 10 oku. *U prostupu sítě s konstrukcí streetbalu je nutno síť v tomto místě oplést (olemovat) síťovou (zelenou) šňůrou příp.řádně sepnout ocelovými oky – síť nesmí být umístěna za konstrukcí streetbalu (konstrukce streetbalu musí procházet sítí).*

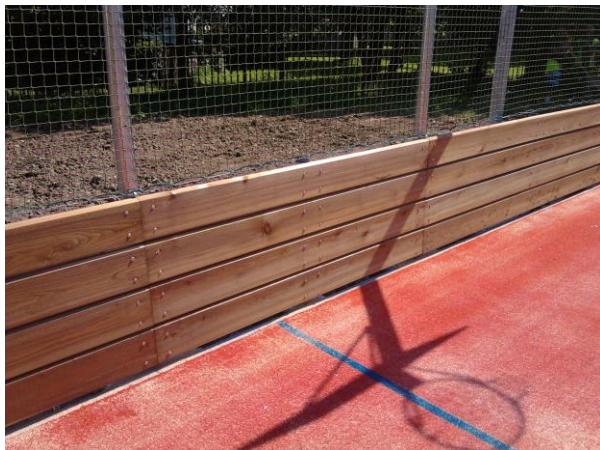
Napnuté síť nesmí vykazovat „vybouleniny“ na spodní a horní hraně sítě, síť musí být řádně vypnutá a musí tvořit rovinu, předvěšené síť opatřeny dvojítm řetězem nebo odpovídající zátěží (zvýšená zátěž s odolností proti větru)– síť musí „viset“ nad umělým povrchem (cca 5-10cm) a musí se vracet do svislé polohy.



Dřevěné fošnové mantinely musí být provedeny z modřínového dřeva opatřeného min 2x permanentním impregnačním nátěrem s viditelnou strukturou dřeva, fošny v rozích a šikminách musí na sebe bezhranně navazovat (fošny musí mít zkosené hrany a to i u vstupních branek).

Projektová dokumentace může obsahovat provedení s použitím KVH profilů, které budou opatřeny min 2x permanentním impregnačním nátěrem s viditelnou strukturou dřeva, fošny v rozích a šikminách musí na sebe bezhranně navazovat. Výška oplocení je v projektové dokumentaci navržena dle požadavku objednatele – standardně je u víceúčelových hřišť na kratších stranách resp.u branek malé kopané projektantem navrhována výška v=5m – pokud je v projektové dokumentaci uvedeno oplocení menší výšky jedná se o zohledněný požadavek objednatele bez ohledu na zkušenosti projektanta ve věci omezení odlétávání míčů mimo hřiště.

Provést dle ČSN EN 15312 Víceúčelové sportovní zařízení s volným přístupem, kontrola otvorů a mezer apod. Bet.základy budou z vnější strany viditelné – eliminace koroze sloupků. Návrh profilů oplocení je navržen na základě vzorového statického posouzení – pro projektovou dokumentaci pro provádění stavby je nutno zajištění podrobného geologického a hydrogeologického průzkumu na danou lokalitu. V případě, že statické posouzení + geologický a hydrogeologický průzkum není součástí projektové dokumentace (na základě smluvního vztahu mezi objednatelem a projektantem) je nutno před zahájením stavby tyto podklady zajistit ze strany objednatele (Poznámka: shodným způsobem nutno řešit umělé nebo veřejné osvětlení – zde však může být statické posouzení obsahem položkového výkazu výměr z důvodu možných materiálových rozdílů stožárů a svítidel – statické posouzení nutno řešit na základě konkrétních použitých stožárů a svítidel). Geologický a hydrogeologický průzkum a statické posouzení jsou vždy řešeny smluvním vztahem mezi projektantem a objednatelem – buď je obsahem nebo je na základě požadavku objednatele vyjmuta a zajišťováno objednatelem samostatně před zahájením stavby.

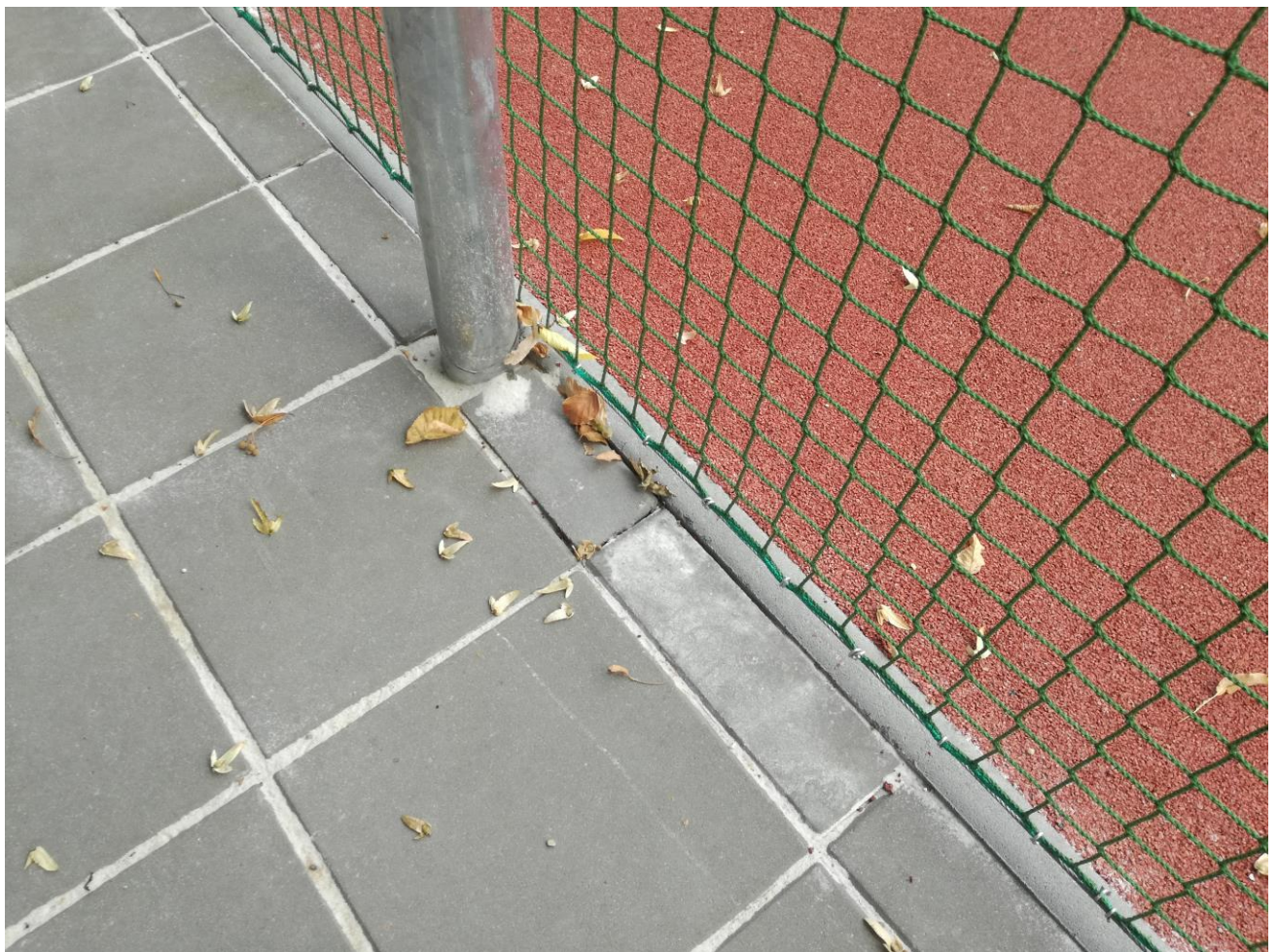


UPOZORNĚNÍ: VEŠKERÉ ZMĚNY V PROVÁDĚCÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI A TECHNOLOGICKÝCH POSTUPŮ MUSÍ BÝT PÍSEMNĚ ODSOUHLASENY PROJEKTANTEM A TECH.DOZOREM INVESTORA PŘED JEJICH PROVÁDĚNÍM.

FOTODOKUMENTACE DETAILŮ SÍTOVÉHO OPLOCENÍ – ZPŮSOB UCHYCENÍ SÍTÍ



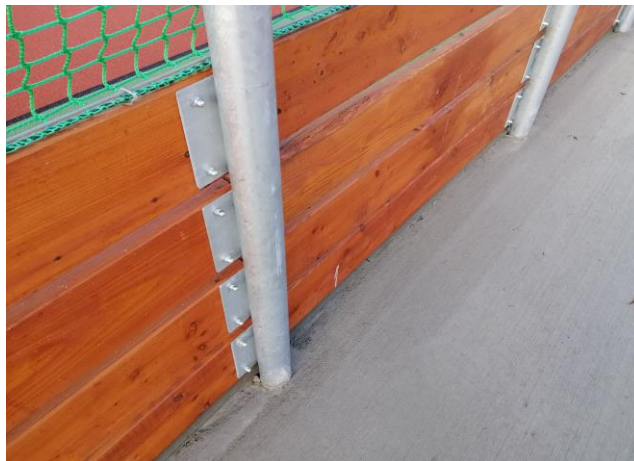








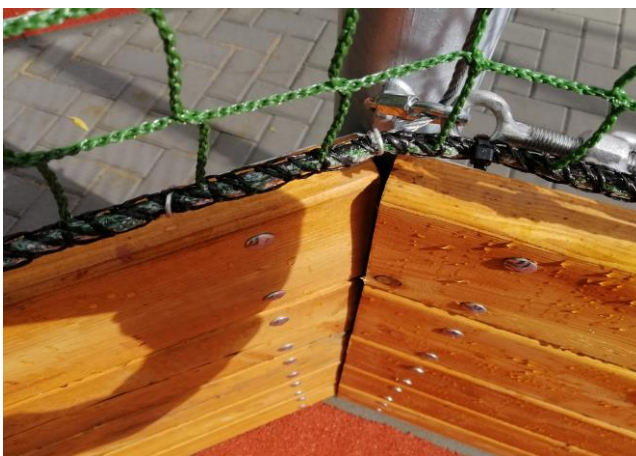
FOTODOKUMENTACE DETAILŮ DŘEVĚNÉHO FOŠNOVÉHO MANTINELU – POŽADOVANÝ TVAR KOTEVNÍCH PLOTEN



Bez ohledu na typ dřeva budou fošny v rozích a šikminách na sebe bezhranně navazovat



Správně provedený dořez v šikmém rohu hřiště



Chybně provedené napojení mantinelu v šikmém rohu