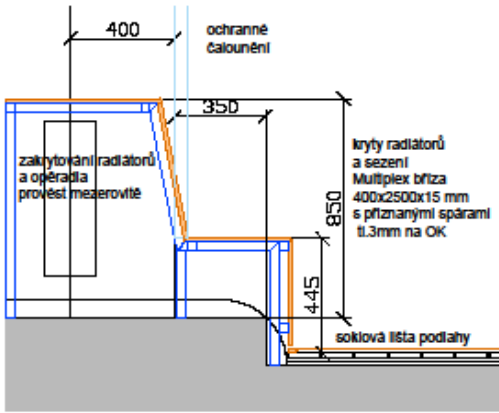


Systém sportovní podlahy musí splňovat:

- CE prohlášení o vlastnostech / EN 14 904 třída A3
- parametry normy EN 14904 A4 (alespoň tlumení nárazu, svislá deformace, odraz míče, tření) testované nezávislou zkušebnou, která je členem ASSS - International Association for Sports Surfaces Science
- certifikát prokazující zkušebnou, že podlahová prkna neobsahují formaldehyd (alespoň třída E1)
- podlahový systém musí být certifikován podle normy EN 13501:1 (alespoň třída Cfl-S1)
- certifikát mezinárodní basketbalové federace FIBA

Parketová prkna

- nášlapná vrstva systému se skládá z masivních parketových prken,
- tloušťka prkna min. 20mm, jedno prkno musí pokrýt výměru alespoň 0,4 m2
- parketová prkna musí být na pochozí straně ošetřena průmyslově nanášeným, UV vytvrzeným zátěžovým polyuretanovým lakem s celkovou tloušťkou alespoň 40μ, v bílém/světlém transparentním tónování typu NORDIC, ze spodní strany opatřena proti-vlhkostní vrstvou.



Popis navrhovaných úprav

Demontáž stávajících konstrukcí podlahy a úpravu sportovního vybavení zajišťuje zhotovitel. Po demontáži bude provedeno posouzení stavu podkladních vrstev především s ohledem na pevnost soudržnost a rovinatost pro položení vyrovnávací samonivelační stěrky.

Podlahy

Navržena nová systémová podlaha z lakovaných masivních palubek tl. min. 20mm je uložena na podkladní konstrukci dle systému dodavatele. Celková skladba podlahy odpovídá ČSN EN 14904 v kategorii A4.

U podlahy je nutno dbát na dilataci od veškerých pevných konstrukcí a obvodových stěn. Při montáži podlahových prken je nezbytné mezi jednotlivými masivními prkny vytvořit řízené spáry umožňující změnu šířky prken v reakci na měnící se vlhkost prostředí během roku.

Po montáži se po jemném zabroušení daných ploch provede barevné zvýraznění a následné značení hřišť.

Soklová lišta musí umožňovat provětrání prostoru pod podlahou.

Obklad stěn

Je navržen z březové překližky tl. 15 mm. Přířezy rozměru 400x2500mm budou šroubovány vodorovně s přížnanou mezerou 3mm vruty skrz do svislého masivního dřevěného roštu.

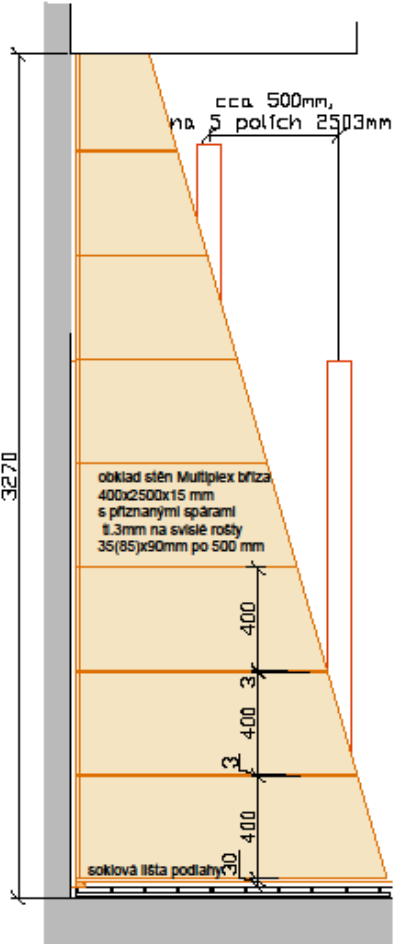
Rošty profilu 35(85)x90mm budou upevněné hmoždinkami do obvodového zdiva, rozteč roštů cca 500mm (modul 2503mm).

Překližka bude oboustranně lakována, hrany sražené R2.

U krytů radiátorů bude provedena vynášecí ocelová konstrukce z jeklu 35x35x2,5mm, na tuto bude šroubováno opláštění, opěradla a kryty radiátorů mezerovitě pro zajištění proudění vzduchu od topidel.

Sportovní vybavení

Stávající basketbalové koše budou nahrazeny novými otočnými konstrukcemi s obdobným vyložením, desky budou číré akrylátové, sklopné obroučky a spodní ochrany desek. Dále budou dodány dvě branky pro házenou v hliníkovém provedení včetně kotvení proti převrácení.



KRESLIL	PROJEKTANT	ODP. PROJEKTANT	---
---	---	---	---
OBEC	Praha	OKRES	Praha
INVESTOR	---	DATUM	březen 2018
STAVBA:	Rekonstrukce palubovky v tělocvičně	STUPĚŇ	PP
Stav.objekt	SO 01 Tělocvična	Č.ZAKÁZKY	/2018
OBSAH:	Půdorys	FORMÁT	4 A4
		MĚŘÍTKO	1:100
		Č. VÝKRESU	01