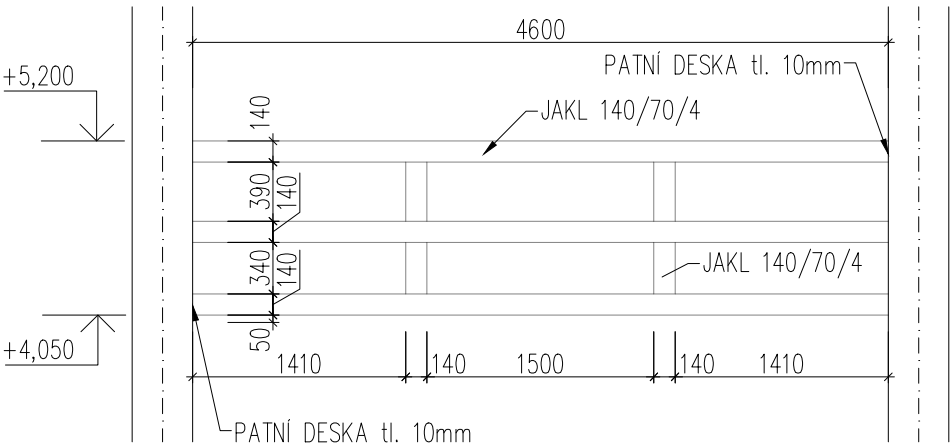


SVAŘOVANÁ NOSNÁ KONSTRUKCE - OCELOVÉ PROFILY JAKL



Podhledové desky z dřevěné vlny pojené magnezitem, opatřené finální povrchovou úpravou nástřikem barvou, desky z dřevěných vláken širokých 1 mm vyrobené ve formátu 1200x600x35mm, provedení hrany desky s podélnou skosenou hranou a čelní skosenou hranou, tvořící svislé pohltivé stěnové pohlcovače umístěné mezi sloupy na svislý líc obvodového pláště. Reakce na oheň B,s1,d0 podle EN 13501-1, odolnost vlhkosti až do 90 %, zvuková pohltivost podle EN ISO 11654 α_w do 0,8 (doplnění skladby minerální izolací 40mm, objemotnost min. 50kg/m³), barva povrchu desky pískově žlutá. Provedení nárazuvzdorných podhledů a obkladů se řídí podle DIN 18032-3:1997-04 (podhledy a obklady sportovních objektů).

Nosná konstrukce bude tvořena ocelovou roznášecí konstrukcí z jaklu 70/140/4 kotvenou pomocí patní desky, plech tl. 10mm do nosného sloupu. Nosná konstrukce obkladu se skládá ze skrytých hlavních CD-profilů 60/27 mm a okrajový profil UD/ 28/27mm v příslušné linii a hrany spodního obkladu, přičemž nosné profily CD4000mm jsou osazeny a adjustovány v požadovaném odstupu od stěny nebo nosné konstrukce, přitom první nosný profil je umístěn osově od stěny 600/625 mm.

Na nosnou konstrukci jsou dřevovláknité desky upevněny originálními systémovými šrouby délky 50mm – min. 3 šrouby na šířku desky, maximální vzdálenost šroubů je vždy 600/300 příp. 625/312,5 mm v závislosti na zvoleném formátu. Spodní hrana obkladu se předpokládá ve výšce 4,0m od úrovně sportovní podlahy. Na konstrukci nesmí být zavěšována žádná zařízení, nářadí, sportovní náčiní apod.

Při montáži je nutno dbát na všeobecné podmínky montáže určené výrobcem a odpovídající odborné technické listy a posudky, dodávka a montáž bude zajištěna zaškolenou montážní firmou.

0,000=202,550 m n.m. Bpv

CHRÁNĚNO AUTORSKÝM ZÁKONEM - zákon č.121/2000 Sb. -	hlavní inženýr projektu	Ing. Vít Ševčík	
	zodpovědný projektant	Ing. Vít Ševčík	
	vypracoval	Ing. Pavel Dvořák	
	investor	Město Kyjov	
	místo stavby	Bohuslavice 4180, 696 55 Kyjov p.č. 565, 569/1, k.ú. Bohuslavice u Kyjova [606588]	
	akce	MULTIFUNKČNÍ HALA KYJOV - BOHUSLAVICE SO01 - MULTIFUNKČNÍ HALA	
D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		datum	11/2022
obsah výkresu		formát	2xA4
KOTVENÍ AKUSTICKÉHO OBKLADU - OCELOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE		č. zakázky	20_010
		stupeň	DPS
		měřítko	1:5
		číslo výkresu	číslo paré
		404.2	