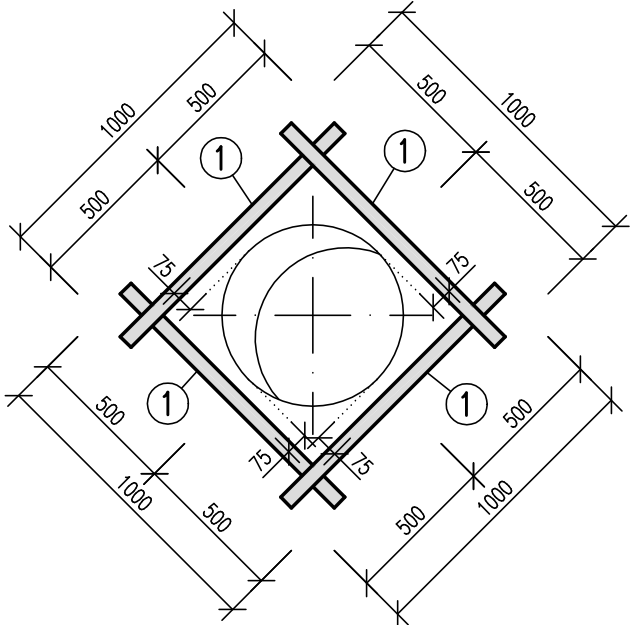


Šikmé lamely kolem prostupů

M 1:25



VÝPIS LAMEL: -E_{frp} = 170 GPa, E_{flm} = 8,5 %

Č.	PROFIL	DĚLKA (m)	KUSŮ	CELKEM (m)
1	50x1,4mm	1,000	16	16,000
2	50x1,4mm	3,630	24	87,120
3	50x1,4mm	3,570	4	14,280
4	50x1,4mm	3,930	4	15,720
5	50x1,4mm	1,500	34	51,000
6	50x1,4mm	3,400	2	6,800
DĚLKA CELKEM :			190,92	

VŠECHNY UHLIKOVÉ LAMELY PŘI NÁVRHU JSOU UVAŽOVÁNY TYPU:

modul pružnosti E_{frp} 170,0 GPa, E_{flm} = 8,5 %

PŘED POUŽITÍM UHLIKOVÝCH LAMEL MUSÍ BÝT POVRCH NA KTERÝ BUDDOU UHLIKOVÉ LAMELY APLIKOVÁNY (OSAZENÝ) VČETNĚ LEPICÍ HMOTY, UPRÁVEN DLE PŘEDPISŮ A DOPORUČENÍ DODAVATELE POUŽITÝCH UHLIKOVÝCH LAMEL.

REALIZACE PROSTUPU MUSÍ BÝT PROVÁDĚNA ŘEZÁNÍ ČI VRTÁNÍM, JE ZAKÁZÁNO POUŽITÍ JAKÝCHKOLIV PROSTŘEDKŮ VYKAZUJÍCÍ DYNAMICKÉ ÚČINNÝ NAPŘ. KLAIDNA apod.

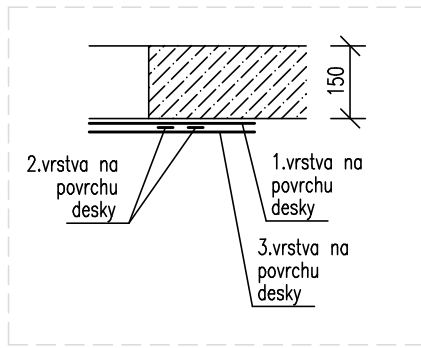
REALIZACE PROSTUPU MUSÍ BÝT PROVÁDĚNA AŽ PO OSAZENÍ ULKOVÝCH LAMEL.

LEGENDA:

LAMELY KOTOVÁNY NA OSU

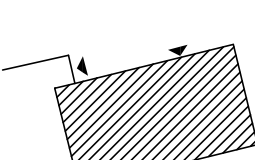
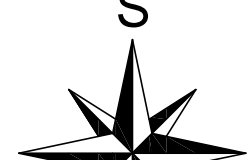
LAMELY NALEPENY NA SPODNÍ POVRCH DESKY

- UHLIKOVÁ LAMELA V 1.vrstvě nalepená na povrch stropní desky
- UHLIKOVÁ LAMELA V 2.vrstvě nalepená na povrch stropní desky
- UHLIKOVÁ LAMELA V 3.vrstvě nalepená na povrch stropní desky



1 až 6

ZEŠLULČÍ UHLIKOVÉ LAMELY
- průřez 50x1,4mm
-E_{frp} = 170 GPa,
-E_{flm} = 8,5 %

REVIZE					
Index	Datum	Změna	Jméno		
SCHÉMA OBJEKTU			ORIENTACE SCHÉMATU		
					
±0.000=xy					

<div>QUALITY GROUP</div>		Projekty Realizace Projektový management			
		info@qualitygroup.cz		www.qualitygroup.cz	
STAVTE CHYTŘE					
STAVBA					
PŘESTAVBA PAVILÓNU ČECHTICKÁ PRO ŠKOLSKÉ POTŘEBY					
MÍSTO STAVBY					
Čechtická 758/6		K.Ú.		Kamýk	
Praha 12		OKRES:		Hlavní město Praha	
142 00		KRAJ:		Hlavní město Praha	
GENERÁLNÍ PROJEKTANT			AUTORIZACE		
Quality Group s.r.o., Příkop 843/4, 602 00 Brno IČ. 08879737, DI: yam58					
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU					
Ing. Jiří Šoltes, jiri.soltes@qualitygroup.cz, tel.: +420 736 105 226					
ZPRACOVATEL ODBORNÉ ČÁSTI					
Ing. František Nevrlí tel.: 608 371 538 e-mail: Frantisek.Nevrli.statik@seznam.cz					
STAVEBNÍK - INVESTOR			Č. SMLOUVY INVESTORA		
Městská část Praha 12			SML 2022/343		
Generála Šišky 2375/6, 143 00 Praha 4 - Modřany IČ. 00231151			Č. SMLOUVY PROJEKTANTA		
			P-22-042-000		
OBJEKT			DATUM		PARÉ
D.101 S001 "PAVILON B"			09/2023		MĚŘÍTKO
ODBORNÁ ČÁST			1:25		
D.101.02 Stavebně konstrukční řešení					
NÁZEV DOKUMENTU					
Zesílení stropu nad 1.NP					
KÓD ELEKTRONICKÉ VERZE DOKUMENTU					
stavba	stupeň	část	výkres	název dokumentu	revize
Čechtická	DPS	D.101.02	04	SKŘ	Zesílení 1.NP_04
					00