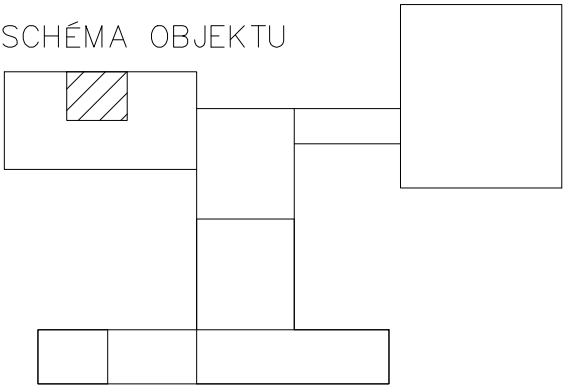


SCHÉMA OBJEKTU



LEGENDA ZNAČEK (laboratoř fyziky)

- Do uzlu „A“:
1. Přívod STV pr. 25mm PPR ukončit uzávěrem
 2. Přívod TUV pr. 25mm PPR ukončit uzávěrem
 3. Přívod kanalizace HT pr. 50mm
 4. Přívod z rozvaděče 1x kabel CYKY 3Cx2,5/16A jistič přes stykač, nechat 5 metrů volně
 5. Husí krk pr. 25mm z uzlu „B“ pro každý uzel „A“ včetně kabelu CYSY 5Cx2,5, nechat jak z podlahy, tak ze stěny kabel dlouhý 4 metry

- Uzel „B“:
1. Ve výšce od podlahy 450mm přívod z rozvaděče 1x Cyky 3Cx2,5/16A jištění – nechat 2 metry volně pro PC stejná fáze na čelní stěně pro projektor a repro
 2. Ve výšce od podlahy 450mm – ovládací kabel 2x1 – nechat 3 metry volně, tímto kabelem v rozvaděči spínat stykače pro zásuvky žáků
 3. Ve výšce 950mm od podlahy – husí krk pr. 50mm vést do uzlu „C“ do výšky 2 metry
 4. Ve výšce 950mm od podlahy přívod počítačové sítě CAT 6, osadit zásuvkou RJ45
 5. Ve výšce 900mm od podlahy osadit zásuvku 230V a napojit v rozvaděči na stejnou fázi jako zásuvku v uzlu „C“
 6. Ve výšce 900mm od podlahy osadit dva přepínače pero zatemnění (nahoru, vypnuto, dolů) ,napojit na rozvaděč (3Cx1,5) pro zatemnění a vést od nich kabely do každého uzlu „H“ samostatně

- Uzel „C“:
1. Husí krk pr. 50mm ve výšce 2 metry od podlahy z uzlu „B“
 2. Zásuvka 230V ve výšce 2 metry – stejná fáze jako u učitel pro PC
 3. Zásuvka RJ45 – přívod strukturované kabeláže ve výšce 2 metry
 4. Husí krk pr. 18mm do uzlu „D“
 5. Husí krk pr. 18mm do uzlu „E“

- Uzly „H“:
1. K uzlu „H“ pod stropem – u každého okna přivést z rozvaděče 5Cx1,5 cyky a ukončit krabičkou a wago svorkami a vývodkou pro napojení zatemnění
 - 2.

Všechny trubky, husí krky vyvedené z podlahy ukončit ve výšce 20cm nad podlahou, přívody osadit kohouty, kanalizace ukončit hrdly.

VEDOUCÍ PROJEKTU	KRESLIL	Ing. Petr Husák Na Hlásce 334 538 62 Hrochův Týnec IČO: 88896404 gsm: 775 069 371 projekty.husak@seznam.cz		
Ing. Ilona Janíková	Ing. Petr Husák			
INVESTOR	Město Velké Opatovice, Zámek č. 14, 679 63 Velké Opatovice			
STAVBA	Modernizace odborných učeben ZŠ Velké Opatovice SO 01 Úpravy pro imobilní, odborné učebny		FORMÁT	2A4
OBJEKT	D.1.4 ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE		DATUM:	KVĚTEN 2019
			STUPEŇ	DPS
			ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	41/2016
NÁZEV VÝKRESU	DÍLČÍ PŮDORYS 5.NP LABORATOŘ FYZIKY-KANALIZACE		MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
			1:50	7