

Tabulka místností:

Podlaží	Č.	Název místnosti	Plocha (m ²)	Nášlapná vrstva	Povrchová úprava zdi	Povrch stropu	Poznámky
4.NP	4.01	Chodba + schodiště	93,69	PVC	Štuková omítka	malba na SDK podhled	napojení omítek ve schodišti
	4.02	WC muži	8,98	Keramická dlažba/obklad	Štuková omítka + obklad v.2100mm	malba na SDK podhled	
	4.03	WC ženy	9,14	Keramická dlažba/obklad	Štuková omítka + obklad v.2100mm	malba na SDK podhled	
	4.04	Hyg. místnost	4,14	Keramická dlažba/obklad	Štuková omítka + obklad v.2100mm	malba na SDK podhled	
	4.06	Výtah	3,30		Štuková omítka		
	4.07	Kotelna	19,95	Epoxidová stěrka	Štuková omítka	malba na SDK podhled	
	4.08	Kabinet	17,25	PVC	Štuková omítka	malba na SDK podhled	
	4.09	Učebna výt. výchovy	54,42	PVC	Štuková omítka	malba na SDK podhled	
	4.10	Učebna č.16	55,34	PVC	Štuková omítka	malba na SDK podhled	
	4.11	Učebna chemie	59,42	PVC	Štuková omítka	malba na SDK podhled	
	4.12	Učebna fyziky	43,34	PVC	Štuková omítka	malba na SDK podhled	
	4.13	Učebna poč. + jazyky	60,25	PVC	Štuková omítka	malba na SDK podhled	
	4.14	Učebna hudeb. výchova + jazyky	65,08	PVC	Štuková omítka	malba na SDK podhled	
	4.15	Serverovna	30,63	PVC	Štuková omítka	malba na SDK podhled	
	4.16	Únikové schodiště	14,87	Keramická dlažba/obklad	Štuková omítka	malba na SDK podhled	
	4.17	O2 místnost	4,87	Epoxidová stěrka	Štuková omítka	malba na SDK podhled	
			544,67 m ²				

Legenda předmětů:

Poznámka:

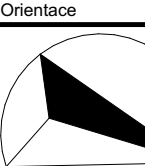
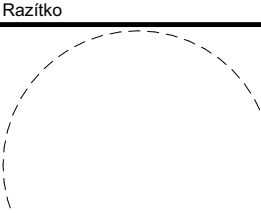
Vnitřní kanalizace v řešeném objektu je řešena jako jednotná, gravitační. Připojovací potrubí od zařízeníových předmětů nové řešené stavby odvádí splaškové odpadní vody od jednotlivých zařízeníových předmětů do stoupacího či ležatého kanalizačního potrubí. Připojovací kanalizační potrubí je napojeno od zápachové uzávěrky jednotlivých zařízeníových předmětů a je vedeno až po odpadní kanalizační potrubí, do kterého je zaústěno. Připojovací potrubí je vedeno v drážkách ve zdivu, v příčkách či podlaze. Potrubí je vedeno pod spádem 3% od zařízeníových předmětů k propojení na svislé nebo ležaté kanalizační potrubí. Materiál připojovacího potrubí je z plastového PP zvukověizolačního potrubí např. POLO-KAL NG a odpovídajících tvarovek v DN 40 – 50 mm.

Celý kanalizační systém bude nad příslušnou úroveň střešy řešeného objektu, odvětrán plastovými větracími hlavicemi HL, které budou dle místní potřeby na místě realizace vždy samostatně pro každé stoupací potrubí.

Jednotlivé svislé svody budou ve výšce cca 1,0 m nad podlahou příslušného podlaží opatřeny plastovými čistícími kusy, které budou na místě realizace zpřístupněny přes dvířka min.rozměru 15/30 cm.

Dále bude v objektu provedeno operativně na místě realizace odvodnění všech podstropních jednotek chlazení (vytápění). Odvod kondenzátu bude proveden z plastových PPR trubek, převedených v rámci gravitačního vedení ke kondenzačním sifonům HL, dále odvodněným do systému vnitřní splaškové kanalizace. Všechny rozvody potrubí odvodu kondenzátu budou v jednotlivých trasách řešeny na místě realizace, operativně s ohledem na výskyt ostatních vedení podstropních rozvodů v příslušném podlaží. Veškeré rozvody kondenzačního potrubí budou na místě realizace v jednotlivých trasách izolovány termizolačními pásy tl. stěny min. 6 mm. Potrubí musí být na místě realizace v příslušném směru převedeno v min. sklonu dna 0,50 % tak, aby jednotlivé trubi rozvody nebyly na místě realizace po dokončení montáže prověšené.

rozvody kanalizace

Orientace	Generální projektant			Razítko	
	Ing. Petr Petele Náměstí Krále Jiřího z poděbrad 74 252 03 Revnice IČO: 13309099 projekce pozemních staveb inženýring, stavební dozor +420 603 427 345 ariesplus@seznam.cz				
± 0,000 = 344.130 B.p.v.					
Architekt	-	-	Projektant část PD		
HIP	-	-			
Zodp. projektant	-	-			
Vypracoval	-	-			
Kontroloval	-	-			
Investor	Středočeský kraj, Krajský úřad, Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov				
Místo stavby	Gymnázium Hostivice, Komenského 141				
Název stavby	<div>GYMNÁZIUM HOSTIVICE</div> <div>REKONSTRUKCE GYMNAZIA</div> <div>II. ETAPA</div>				
Číslo výkresu	D. DOKUMENTACE OBJEKTŮ - D.1.4 Technika prostředí staveb				
Číslo výkresu	Půdorys 4.NP - kanalizace				
Číslo výkresu	20221022			Číslo výkresu D.1.4.12	Revize