

POŽADAVKY NA PŘIPRAVENOST STAVBY PŘED REALIZACÍ PODHLEDU GIF:

1. GIF ActiveVent s.r.o. předloží k odsouhlasení nabídkový plán stropu.
2. Veškeré práce v prostoru nad vzduchotechnickým podhledem (elektro, topení, VZT, sanitární rozvody, izolační práce a jiné) musí být ukončeny.
3. Povrchové úpravy podlahy a stěn by měly být ukončeny před montáží podhledu GIF. V případě nedokončených povrchových úprav musí být zajištěna zpevněná podlaha umožňující manipulaci s pojízdným lešením a povrchy stěn musí umožňovat svým povrchem a rovinností kotvení hliníkových profilů podhledu GIF.
4. V případě, že povrchové úpravy stěn jsou projektované do výšky podhledu GIF, musí být vyhotoveny alespoň 100 mm nad výšku podhledu GIF.
5. Stěny a nosný strop musí být vzduchotěsné a ukončeny nejlépe omyvatelnou, popřípadě bezprašnou povrchovou úpravou. Styky vodorovných a svislých konstrukcí musí být taktéž vzduchotěsné. Prostupy instalací a vedení skrz vodorovné, resp. svislé konstrukce v rozsahu podhledu, musí být vzduchotěsně ukončeny. Bez zaslání podkladů upřesňujících výšku svislých konstrukcí po obvodu uvažovaného rozsahu podhledu GIF, se předpokládá výška těchto konstrukcí až po nosný strop a tvoří s ním vzduchotěsnou komoru.
6. Bez zaslání stavebních podkladů se předpokládá výška podhledu GIF od 2,5 m do 3,5 m a výška komory do 1,0 m. To znamená světlou výšku konstrukčního stropu od 3,5 m do 4,5 m. V případě velmi vysokého nosného stropu (více jak 5,0 m) je třeba počítat s vícenáklady na mezikonstrukce, např. mezistrop z ocelové konstrukce a pozinkovaných panelů. Návrh je tím pádem jen orientační a nemůže být závazný bez dodání podrobnější projektové dokumentace, nebo bez zaměření na stavbě.
7. Všechny práce produkující prach v prostorech podhledu GIF a v prostorech navazujících, musí být ukončeny před montáží podhledu GIF.
8. Z důvodu možné kondenzace budou potrubí přívodního vzduchu v odtahových komorách vzduchotechnického podhledu GIF opatřené bezúletovou tepelnou izolací.
9. Přesné vzduchové objemy a vedení VZT instalací musí být koordinované s firmou GIF ActiveVent s.r.o.
10. VZT instalace, kromě napojení přívodů vzduchu pro světla vzduchotechnického podhledu upřesněných ve výkresové dokumentaci GIF, budou osazené před instalací podhledu GIF. Napojení na svítidla bude probíhat během montáže podhledu GIF a bude předmětem koordinace mezi profesemi. Napojení svítidel na přívod vzduchu (včetně materiálu) není součástí dodávky firmy GIF ActiveVent s.r.o.
11. Rychlost vzduchu na vyústkách VZT má být maximálně 3 m/s.

12. Instalační výška podhledu GIF je 200 mm od nejnižšího bodu podhledu. V tomto prostoru nesmí vést žádná jiná konstrukce, nebo instalace. V případě konstrukcí, nebo instalací zasahujících do konstrukční výšky podhledu GIF zjištěných při realizaci, výška podhledu bude respektovat tyto skutečnosti a v rámci dodržení konstrukční výšky podhledu může dojít ke snížení světlé výšky oproti projektu.
13. Zařízení, které vyžadují kotvení do podhledu GIF, nebo jejich součásti procházející podhledem GIF, jako např. požární a dýmové hlásiče, sprinklery, piktogramy atd., se řeší jen po koordinaci s firmou GIF ActiveVent. Podklady s typem a umístěním podobných instalací mají být firmě GIF ActiveVent zaslané bez vyžádání. Zásahy do podhledu za účelem osazení zařízení po ukončení montáže podhledu GIF a ne během jeho montáže může vést k poškození díla a k porušení záručních podmínek.
14. K pozicím svítidel, respektive transformátorům, mají být podle výkresu přivedeny elektrické rozvody s dostatečným přesahem. Zapojení svítidel podhledu GIF (včetně materiálu), není součástí dodávky firmy GIF ActiveVent s.r.o. Způsob rozsvěcování je určený dohodou investora s profesí elektro, v závislosti od rozvrnutí svítidel firmou GIF ActiveVent s.r.o. Speciální požadavky, jako např. jiná teplota barvy jako 4000K, ovládaní osvětlení pomocí systému DALI atd., jsou možné a projektované jen po výslovném potvrzení firmou GIF ActiveVent s.r.o.
15. Bez dodání podkladů upřesňujících skladbu nosné stropní konstrukce, předpokládá návrh podhledu GIF konstrukční stop železobetonový, s únosností minimálně 25 kg/m² určených pro podhled GIF. V případě upřesnění stropní konstrukce po odevzdání projektové dokumentace, může dojít v případě nutnosti k doplnění ocelových nosných konstrukcí a tím ke změně konstrukční výšky podhledu GIF.
16. Montáž kuchyňské technologie probíhá až po ukončení montáže základní konstrukce podhledu GIF. Kuchyňský prostor musí být volně přístupný pro pojízdné lešení.
17. Objednavatel umožní zhotoviteli uložení podhledu GIF a montážního materiálu v prostorech stavby na dostupném, krytém a bezpečném místě.