

Akce: „RECETOX RI“

ZD na generálního dodavatele stavby „Dobudování CETOCOEN OP VVV“

### Seznam přímých dodávek

Objednatel předpokládá, že v rámci akce „RECETOX RI“ si obstará některé dodávky a práce formou přímých dodávek od jiných subjektů než Zhotovitele.

Jedná se zejména o následující dodávky a práce:

- Dodávka interiérového vybavení  
(např. laboratorní nábytek, kancelářský nábytek, sanitární prvky, chladničky)
- Dodávka orientačního systému
- Dodávka aktivních prvků
- Dodávka audiovizuální a prezentační techniky
  
- Dodávka technologie banky vzorků
- Dodávka strojů, přístrojů a zařízení

ZÁVAZKY ZHOTOVITELE provést PŘIPRAVENOST pro Přímé dodavatele objednatele:

- a) Při přípravě DPS průběžně koordinovat a zpracovat prostorové a technické požadavky přímých dodávek (například: prostorová akustika, statika, chlazení, elektro kabeláže atd.).
- b) Zajistit stavební připravenosti pro všechny prvky přímých dodávek (připravit požadované vlastnosti prostředí, napojení na media, kotvicí konstrukce pro montáž a uchycení, zajistit možnost řízení a ovládání, monitorování a další).
- c) Zajistit prostorovou a technickou koordinaci koncových prvků instalací prováděných Zhotovitelem s dodávkami přímých dodavatelů.
- d) Respektovat nároky na úpravu prostoru dle zařízení a speciálních požadavků technologie, v rámci vnitřních povrchů interiéru místností vzít v úvahu mj. akustické souvislosti.
- e) Zajistit koordinaci rozvodů a zařízení v instalačních šachtách a podhledovém prostoru, připravit a následně zapravit příslušné prostupy.
- f) Ponechat dostatečné prostorové rezervy v instalačních šachtách a podhledovém prostoru, včetně prostorových rezerv v rozvaděčích a BMS.
- g) Realizovat rozvody elektrokabelů /silnoproud i slaboproud/ a kabelové trasy podlahou, stěnami a v podhledovém prostoru s příslušnými prostupy; kabelové propojení samostatnými kabelovými trasami (žlaby, chráničky, apod.). Musí být zamezeno vzniku zemních smyček. Nulový a zemnicí vodič musí být oddělený. Všechny napájecí okruhy musí být uzemněny na stejný zemnicí bod. Všechny napájecí okruhy pro AV techniku budou zapojeny na stejnou fázi. Napájecí okruhy pro spotřebiče nesouvisející s AV technikou budou zapojeny na jiné fáze.
- h) Navrhnout a realizovat kapacity větrání a chlazení místností se započítáním ztrátového tepla, které vzniká při provozu zařízení přímých dodávek v místnosti.
- i) Zajistit snadnou dosažitelnost a obslužnost ovládacích prvků, vypínačů, řízení žaluzií ve vztahu k přímým dodávkám.

- j) Provést kompletní připravenost pro napojení prvků přímých dodávek na instalační rozvody (např: ZTI, VZT, UT, EL, SLP, včetně sledování a ovládání/nastavení v BMS).
- k) Z hlediska požární bezpečnosti provést utěsnění prostupů, kabelových a jiných elektrických rozvodů dle požadavků ČSN i pro rozvody přímých dodávek.
- l) Přípojná místa provést dle umístění studijních, pracovních míst atd. Montážní místa připravit dle stanovených podmínek přímé dodávky.
- m) V místnostech provést odpovídající ovládání světel a žaluzií, dodržet požadavky na standard osvětlení a nároky na instalace.