

Příloha č. 22 Smlouva o Dílo:

Upřesnění předmětu díla a Vzorkování

a) Upřesnění předmětu díla

b) Vzorkování

a) Upřesnění předmětu díla

Zadavatel pro vyloučení pochybností uvádí, že součástí předmětu díla je rovněž i:

- obstarání pravomocného DIO a DIR pro odvoz výkopku a návoz materiálu a techniky
- pasport okolních sítí podle podmínek PVS/PVK, TSK, PRE atd.
- koordinace a součinnost s ostatními stavbami v souběhu – kanalizační stoky PVS/PVK v ulici Albertov a přípojka kabelu vysokého napětí PRE v ulici Hlavovou a Albertov
- pasport okolních budov (fotodokumentace, textová část, videozáznam)
- splnění všech podmínek plynoucích ze stavebních povolení, územních rozhodnutí, společných povolení a vodoprávních rozhodnutí a dalších vyjádření včetně vyjádření všech dotčených orgánů a organizací – Příloha č. 7 SoD
- odvoz vykopané zeminy z archeologického výzkumu z místa mezideponie v jámě a uložení na skládku nebo k jinému využití– viz Příloha č. 10 ZD
- vypouštění čerpané vody do kanalizace včetně zajištění platného povolení PVK/PVS a osazení měřicího zařízení schváleného PVS/PVK pro měření této vody včetně stočného, splnění podmínek PVK
- zajištění přeložek kabelů CETIN a T-Mobile pouze zhotovitelům ze seznamu schválených dodavatelů u obou společností
- koordinace a součinnost prací se záchranným archeologickým výzkumem
- koordinace a součinnost prací s pyrotechnickým průzkumem
- projektová dokumentace skutečného provedení stavby metodou BIM – blíže viz Příloha č. 11, 13 a č. 15 SoD, dále pak projektová dokumentace 2D v tištěné podobě bude generována z modelu stavby a bude odevzdána ve čtyřech vyhotoveních.
- 5 x kancelářská buňka (3x pro zadavatele – v jedné z nich bude kuchyňský kout s dřezem a kuchyňskou linkou, 2 x TDS a koordinátor BOZP zadavatele - v jedné z nich bude kuchyňský kout s dřezem a kuchyňskou linkou) včetně základního vybavení kancelářským nábytkem pro 4 osoby/buňku (stoly, kancelářské židle, skříně, police, věšáky apod.) vytápění a klimatizace, osvětlení atd., + navíc 1 dvojbuňka, která bude vybavena jako velká zasedací místnost pro 14 osob s kuchyňským koutem – dřez, kuchyňská linka. Tato dvojbuňka bude vybavena vytápěním a klimatizací, osvětlením.

- Dále 1 x buňka se sociálním zařízením, a to pouze pro objednatele a TDS WC páni – 1 mísa + 1 pisoár, WC dámy – 1 mísa, včetně 2 umyvadel
- poskytnutí součinnosti TDS při zajištění zprovoznění a kolaudace budovy Biocentra včetně souvisejících objektů vč. případného zkušebního provozu a dodání všech potřebných souhlasů, rozhodnutí, povolení a osvědčení, kladných výsledků zkoušek apod.
- poskytnutí součinnosti TDS při zajištění zprovoznění a kolaudace nové chlorační stanice vč. vyhnívací nádrže, vč. případného zkušebního provozu a dodání všech potřebných souhlasů, rozhodnutí, povolení a osvědčení, kladných výsledků zkoušek apod.
- napojovací body energií, připojení a veškerá potřebná povolení zajišťuje zhotovitel, stejně tak i jejich spotřebu hradí zhotovitel
- klimatické vlivy nejsou důvodem pro jakoukoliv změnu smlouvy
- dodržování Podmínek poskytnutí dotace - Výzvy Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy k podání žádosti o poskytnutí dotace v rámci Národního plánu obnovy, komponenty 3.2 Adaptace kapacity a zaměření školních programů – část 3.2.4 Investice do rozvoje vybraných klíčových akademických pracovišť včetně všech příloh – viz Příloha č. 7 SoD a Metodických pokynů Ministerstva průmyslu a obchodu týkající se Národního plánu obnovy – viz Příloha č. 7 SoD
- Není-li uvedeno jinak a využívá-li dodavatel k realizaci zakázky v souladu se svým dodavatelským POV zařízení nebo dočasné konstrukce, které nejsou v jeho vlastnictví a má je v nájmu, zohlední tuto skutečnost v jednotkové ceně dodávek a materiálů, jichž se to bezprostředně týká, a to po dobu odpovídající dodavatelskému HMG stavby.
- Objednatel upozorňuje, že na základě vyjádření Hygienické stanice hl. m. Prahy (viz příloha č. 7 k SOD) musí být po dobu výstavby dodržovány tyto hlukové limity:
 - Hygienický limit hluku pro hluk ze stavební činnosti pro maximální 14-ti hodinové působení stavebního hluku:
 - $L_{Aeq,s} = 65$ dB ve dne v době 7:00 - 21:00 hodin
 - $L_{Aeq,s} = 60$ dB ve dne v době 6:00 – 7:00 a 21:00 – 22:00 hodin
 - $L_{Aeq,s} = 45$ dB ve dne v době 22:00 – 6:00 hodin

Objednatel požaduje v nabídce uchazeče předložení technických listů pro následující dodávky:

- Vzduchotechnické jednotky
- Kompresory
- Tepelná čerpadla
- Chladiče
- Výtahy
- Fancoily

➤ **Laboratorní vybavení**

- Autoklávy
- Sterilizátory parní
- Dekontaminační komora
- Izolátory
- Ventilační jednotky IVC
- Digestoře
- Laminární boxy
- Chladničky
- Mrazničky
- Bezpečnostní skříně
- Izolátory pro chov
- Stojany pro chov (myši, potkani, plži, pískomilové) vč. chovných nádob
- Stojan pro Zebrafish
- Vzduchová sprcha
- Pracovní stanice s dekontaminační komorou
- Nastýlací box
- Prokládací komorová myčka včetně sušení klecí a prezentačních stojanů
- Prokládací sušárna klecí
- Prokládací myčka klecí
- Generátor H₂O₂
- Systém pneumatického odsávání špinavé podestýlky

Zadavatel pro vyloučení pochybností uvádí, že součástí předmětu díla zhotovitele není:

- Pyrotechnický průzkum
- Archeologický průzkum
- Podání žádosti o stavební povolení, ev. zkušební provoz nebo předčasné užívání a vlastní kolaudace

b) Vzorkování

1. Věci, které jsou potřebné k provedení Díla, je povinen opatřit Zhotovitel.
2. Pro provádění Díla mohou být použity jen takové výrobky a konstrukce, jejichž vlastnosti z hlediska způsobilosti Díla pro navržený účel zaručují, že Dílo při správném provedení a běžné údržbě po dobu předpokládané životnosti splňuje požadavky na mechanickou pevnost a stabilitu, požární bezpečnost, hygienu, ochranu zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání (včetně užívání

osobami s omezenou schopností pohybu a orientace), ochranu proti hluku a na úsporu energie a ochranu tepla.

3. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při provádění Díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je zdraví škodlivý. Pokud takový materiál Zhotovitel při provádění Díla použije, je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést okamžitě nápravu (tj. výměnu za zdravotně nezávadný materiál), přičemž veškeré náklady s touto nápravou spojené nese Zhotovitel.
4. Zhotovitel se zavazuje používat při provádění Díla pouze výrobky, jejichž vlastnosti byly ověřeny ve smyslu § 156 stavebního zákona. Na vyžádání Objednatele, nejpozději však při předání a převzetí Díla je Zhotovitel povinen předložit doklad o schválení výrobku podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů.
5. Při provádění Díla nesmějí být bez písemného souhlasu Objednatele nebo jeho zástupce učiněny změny oproti Projektové dokumentaci Objednatele, a to, ani pokud jde o technické parametry materiálů a technologie. Pokud se v průběhu provádění Díla přestanou některé materiály či technologie vyrábět, případně se prokáže jejich škodlivost na lidské zdraví, navrhne Zhotovitel Objednateli písemně použití jiných nezávadných materiálů nebo technologií.
6. Zhotovitel předloží Objednateli minimálně tři (3) funkční vzorky materiálů, výrobků a Technických zařízení, včetně jejich technických listů výrobce, nebo technické specifikace, které byly naceněny ve Výkazu výměr dle přílohy č. 1 Smlouvy o dílo, a to v takovém časovém předstihu před termínem uvedeným v aktuálním Časovém harmonogramu pro jejich dodání, aby je byl Zhotovitel schopen zajistit za co nejvýhodnějších cenových podmínek a zabudovat. Rozsah předkládaných vzorků materiálů, výrobků a Technických zařízení bude Smluvními stranami dojednáno v rámci kontrolních dnů. Objednatel po posouzení vzorků z předložených vzorků vybere jeden (1) vzorek materiálu, výrobků nebo Technických zařízení, který bude následně Zhotovitelem závazně použit v rámci provádění Díla. Odsouhlasení Objednatele může mít podobu zápisu do Stavebního deníku. Vybraný vzorek bude uschován v uzamykatelném kontejneru (zajistí zhotovitel) na staveništi.