

MENDELU – REKONSTRUKCE OBJEKTU K - zpracování projektové dokumentace Zadání 04-2024

9. Požadavky na elektronickou podobu PD

Předávání digitálních podkladů mezi Objednatelem a Zhotovitelem, včetně veškerých digitálních výstupů z průzkumné, projektové a inženýrské činnosti bude probíhat prostřednictvím sdíleného datového úložiště ve správě Objednatele. Přístup do datového úložiště předá Objednatel Zhotoviteli na úvodním jednání dle čl. 3.2.1. Obchodních podmínek.

A. Seznamy dokumentace

Jednotlivé části díla (stupně PD) vč. částí od poddodavatelů Zhotovitele budou mít jednotnou podobu seznamu příloh. Vzorový soubor xlsx předá Objednatel Zhotoviteli na úvodním jednání dle čl. 3.2.1. Obchodních podmínek.

B. Požadavky na názvy souborů:

- česká diakritika není v názvech povolena
- název každého dokumentu projektové dokumentace bude obsahovat následující údaje:
Stupeň _ ObchSoubor _ ČísloPřílohy _ Revize _ Datum(rrmmdd) _ Zkrácený_Popis . přípona
např.
DSP_0100_01_00_241001_Pudorys_1NP.dwg
- názvy ostatních dokumentů budou voleny obdobným způsobem, přičemž budou vždy obsahovat min. stupeň PD (část díla dle SOD) a datum
např.
DSP_241001_Zaznam_z_jednani.docx

označení částí díla:

ST	studie
PR	průzkumy a zajištění podkladů
DSP	dokumentace pro vydání povolení záměru
SP	obstarání povolení záměru
DPS	dokumentace pro provádění stavby
DPI	dokumentace interiérového vybavení stavby
OPZP	dokumentace pro podání žádosti o dotaci z OPŽP
HN	technická pomoc v zadávacím řízení na výběr zhotovitele stavby
HNI	technická pomoc v zadávacím řízení na výběr zhotovitele interiérového vybavení
AD	výkon dozoru projektanta

C. Požadavky na dwg soubory

V názvech hladin bude vždy uveden název obchodního souboru (tj. stavebního objektu nebo provozního souboru).

U stávajících konstrukcí / zařízení bude v názvu hladiny uvedeno „stavající“.

Soubory dwg obsahující odkazy na externí soubory (xrefy, obrázky, apod.) budou dodány včetně těchto externích dat (lze použít funkce E-transmit, E-přenos).

Situační výkresy budou vždy osazeny v JTSK, v názvu hladin budou mj. uvedeny názvy vlastníků inž. sítí.

Další požadavky na situační výkresy jsou uvedeny v příloze ZADÁNÍ č. 8 „Standardy pro rozsah geodetického zaměření a zpracování dokumentace skutečného provedení staveb inženýrských sítí a komunikací v areálech Mendelovy univerzity v Brně“.

D. Požadavky na soubory Soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr

1. Soupis prací ke každému obchodnímu souboru (stavebnímu objektu / provoznímu souboru) bude tvořen jedním souborem a musí obsahovat: krycí list, rekapitulaci Soupisu prací a samotný Soupis prací s výkazem výměr. Tyto jednotlivé části musí být ve vzájemném souladu.
2. Položka Soupisu prací bude obsahovat:
 - a) pořadové číslo položky,
 - b) číselné zařazení položky, pokud je možné danou položku zařadit, s označením cenové soustavy, pokud je použita,
 - c) popis položky jednoznačně vymezující druh a kvalitu prací, dodávky nebo služby, s případným odkazem na jiné dokumenty, zejména technické a cenové podmínky včetně uvedení technických parametrů nebo vlastností požadovaného materiálu nebo výrobku. Popis položky bude bez obchodních názvů,
 - d) měrnou jednotku (dále jen „MJ“),
 - e) množství v MJ,
 - f) výkaz výměr k uvedenému množství
 - g) cena/MJ,
 - h) cenu celkem (Kč bez DPH).
3. Každá položka Soupisu prací musí obsahovat matematický vzorec tak, aby uchazeči doplnili do předloženého Soupisu prací pouze jednotkovou cenu. Doplněná jednotková cena bude automaticky vynásobena zadaným množstvím a bude automaticky doplněna vypočtená celková cena za konkrétní položku. Stejně tak musí být do Soupisu prací doplněny matematické vzorce pro automatický výpočet celkových cen jednotlivých oddílů Soupisu prací, a celkové ceny za celý předmět veřejné zakázky.
4. Všechny části Soupisu prací (krycí list, rekapitulace, samotný soupis prací s výkazem výměr) musí být provázány navzájem funkcemi, pomocí kterých se budou jednotlivé hodnoty mezi všemi částmi Soupisu prací vzájemně automaticky překlápět, aby nedocházelo k chybám při prepisech hodnot a při provádění matematických operací.
5. Všechny needitovatelné části Soupisu prací budou **uzamčeny**. Zamykat se nebudou zejména buňky, které budou předmětem nacenění ze strany uchazečů o veřejnou zakázku.
6. Obsah položek „vedlejší náklady a ostatní náklady“ musí být stanoven v souladu s ustanovením § 8 násl. vyhlášky č. 169/2016 (ve znění pozdějších předpisů). V Soupisu prací musí být vymezeno, co je zahrnuto do vedlejších nákladů a ostatních nákladů, např. zařízení stavenišť, vyhotovení projektové dokumentace skutečného provedení, pasportizace, pojištění, a jiné náklady neuvedené v položkových soupisech. Zadavatel poskytne projektantovi součinnost při vymezení obsahu těchto položek. Cena vedlejších nákladů a ostatních nákladů bude odpovídat nákladům vynaloženým na provedení požadovaných prací nebo činností; nebude tedy zadavatelem stanovena jako procento v konkrétní výši ze stanovené základny.
7. Elektronická podoba Soupisu prací bude mít otevřený formát, který umožní transfery dat a jejich zpracování různými softwarovými produkty a zároveň se jedná o formát volně dostupný (např. xls,xlsx,...).
8. Pokud je součástí předložených technických podmínek Soupis prací ve formátu .pdf či jiném obdobném formátu musí být ve vzájemném souladu s jeho editovatelnou verzí.
9. V jednotlivých položkách bude nastaven jednotný systém zaokrouhlování jednotkové ceny na dvě desetinná místa. Stejný formát zaokrouhlování bude použit na krycím listu a rekapitulaci Soupisu prací. U množství měrných jednotek bude nastaveno zaokrouhlování na dvě desetinná místa.

V Brně 04/2024

Zpracoval: Rektorát / Provozní odbor / Stavební oddělení