

Společné datové prostředí stavby:

„Modernizace mostu ev. č. 208 12-2 Dlouhá Lomnice“

Obsah

1.	API CDE Objednatele	2
2.	Funkční požadavky	2
3.	Adresářová struktura.....	3
4.	Bezpečnostní požadavky	3
5.	Další požadavky	3
6.	Licenční podmínky CDE Proconom	4
7.	Rozsah použití CDE Proconom v rámci stavby	4

V tomto dokumentu jsou uvedeny požadavky Objednatele na Společné datové prostředí (dále jen „CDE“). **Objednatel má vlastní CDE Proconom, v němž provozuje projekty a do nějž mají přístup osoby Objednatele.** Zhotovitel zajistí kompatibilitu mezi použitím CDE Zhotovitele a CDE Objednatele. Tato kompatibilita může být zajištěna prostřednictvím API. Zhotovitelem zvolené CDE bude splňovat požadavky uvedené v tomto dokumentu.

Pro veškerou oficiální komunikaci mezi Objednatelem a Zhotovitelem, a naopak, v rámci stavby „Modernizace mostu ev.č. 208 12-2 Dlouhá Lomnice“ bude sloužit společné datové prostředí CDE Objednatele. Zhotovitel zajistí kompatibilitu a přenos dat a dokumentů do systému CDE Objednatele.

1. API CDE Objednatele

CDE Objednatele splňuje definici standardu OpenAPI. Tento standard popisuje API ve strojově čitelném formátu. Díky tomu lze jednoduše vytvořit propojení s jinými nástroji (programy), které toto rozhraní dokáží využít.

Bližší informace ke standardu OpenAPI jsou k dispozici na webové adrese:

<https://openapis.org/>

Pokud bude komunikace mezi systémem CDE Objednatele a CDE Zhotovitele probíhat prostřednictvím API, pak jejich zajištění a vytvoření provede Zhotovitel na své náklady.

2. Funkční požadavky

Stažení souborů a složek na úložiště mimo CDE.

Revize souborů a složek.

Integrované prohlížení souborů s příponami (.pdf, .txt,.).

Integrované prohlížení Informačního modelu stavby.

Práce s dokumenty bez ohledu na jejich formát nebo příponu.

Správa jednotlivých verzí dokumentů, jejich přístupnost v rámci systému.

Tvorba vlastních pracovních postupů souvisejících s dokumenty.

Notifikace na dokumenty.

Vyhledávání v datech, full-text u dokumentu ve formátu DOC, XLS a PDF.

Filtrování, vhodná zobrazení dat v rámci aplikace filtru.

Audity dokumentů.

Správa uživatelských rolí a oprávnění.

Definice a správa defaultních pracovních postupů (podpora pracovních postupů - workflow).

Práce s číselníky.

Nastavení oprávnění dle požadavků Objednatele.

Přístup externím uživatelům do vyhrazeného prostoru a k vyhrazeným složkám pouze na základě schválení Objednatele.

3. Adresářová struktura

Adresářová struktura bude přednastavena Objednatelem v CDE Objednatele a může být poskytnuta na základě vyžádání Zhotovitele do 10 dní od jejího vyžádání. Jedná se o adresářovou strukturu, kterou je povinen Zhotovitel dodržovat. Ukládání jednotlivých dokumentů, dat a procesů bude probíhat na základě odsouhlasení Objednatele.

4. Bezpečnostní požadavky

Systém CDE Objednatele zaznamenává auditní logy a umožňuje zástupcům Objednatele přístup k těmto informacím, které musí zahrnovat všechny informace o úpravách všech uložených souborů a jejich metadat včetně informace, kdo se souborem manipuloval.

Systém zaznamenává logy obsahující přihlašování/odhlašování uživatelů a umožňuje zástupcům Objednatele přístup k těmto informacím, které musí zahrnovat zejména časové razítko, přihlašovací jméno, IP adresu uživatele a popis události.

Systém zaznamenává logy řešení pro ochranu před škodlivým kódem, v případě webové aplikace také logy řešení pro ochranu webových aplikací.

Systém podporuje a vynucuje přístup přes šifrované spojení prostřednictvím webového prohlížeče (HTTPS) pro přístup k veškerým uloženým informacím. Použitý certifikát pro tento účel musí být podepsán důvěryhodnou kořenovou certifikační autoritou.

V případě vyžádání Objednatele podepíše Zhotovitel dohodu o mlčenlivosti (NDA) týkající se prací na projektu.

Z pohledu důvěrnosti se s informacemi může seznámit pouze jakýkoliv zaměstnanec Objednatele, nebo jejich konzultanti a pověřené osoby, nebo oprávněné osoby Zhotovitele. Ostatní osoby musí být schváleny Objednatelem.

5. Další požadavky

Zhotovitel bude v rámci společného datového prostředí udržovat aktuální dokumenty, informační modely, průzkumy, výkresy, vyjádření, dokumentace dle Smlouvy o dílo tak, aby byly k dispozici Objednateli.

Uživatelské rozhraní systému je kompletně v českém jazyce.

CDE systém Objednatele zohledňuje následující právní předpisy:

- zákon č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů;
- vyhláška č. 259/2012 Sb., o podrobnostech výkonu spisové služby;
- VMV č. 57/2017 Národní standard pro elektronické systémy spisové služby;
- zákon č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů;
- vyhláška č. 193/2009 Sb., o stanovení podrobností provádění autorizované konverze dokumentů;
- zákon č. 365/2000 Sb., o informačních systémech veřejné správy a o změně některých dalších zákonů;
- vyhláška č. 529/2006 Sb., o požadavcích na strukturu a obsah informační koncepce a provozní dokumentace a o požadavcích na řízení bezpečnosti a kvality informačních systémů veřejné správy (vyhláška o dlouhodobém řízení informačních systémů veřejné správy);
- zákon č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce;
- zákon č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (zákon o kybernetické bezpečnosti);
- vyhláška č. 82/2018 Sb., o bezpečnostních opatřeních, kybernetických bezpečnostních incidentech, reaktivních opatřeních, náležitostech podání v oblasti kybernetické bezpečnosti a likvidaci dat (vyhláška o kybernetické bezpečnosti);
- Nařízení Evropského parlamentu a rady (EU) 2016/679, obecné nařízení o ochraně osobních údajů (např. dodržením ISO 27001).

6. Licenční podmínky CDE Proconom

V případě, že Zhotovitel zvolí stejné CDE jako Objednatel, tedy CDE Proconom, pak je možné sjednat příslušné licenční podmínky se společností Proconom Software, s.r.o., IČO 07156863, www.proconom.cz. Smluvní cena za jednu poskytnutou licenci „Business“ v rámci realizace stavby „Modernizace mostu ev. č. 208 12-2 Dlouhá Lomnice“ bude činit 799,- Kč bez DPH/měsíc. Vlastní zpřístupnění CDE k uvedené stavbě pak na základě získání licence zajistí Objednatel. V případě potřeby si musí Zhotovitel zajistit potřebná školení, datovou asistenci, technickou podporu či jiné podpůrné služby, samostatně na své náklady.

7. Rozsah použití CDE Proconom v rámci stavby

Zhotovitel je v rámci realizace stavby „Modernizace mostu ev. č. 208 12-2 Dlouhá Lomnice“ povinen zajistit kompatibilitu a přenos dat a dokumentů do systému Objednatele CDE Proconom. Jedná se zejména o tyto oblasti a sekce vztahující se k provádění vlastních stavebních prací dle uzavřené Smlouvy o dílo:

1. Dokumenty
2. Workflow
3. Rozpočet
4. Změny během výstavby
5. Prostavěnost – soupisy prací
6. Faktury
7. Stavební deník
8. BOZP
9. Harmonogram
10. Finanční plán