**D.1.1. a) Technická zpráva**

(tady také můžete mít titulní stránku jako u průvodní zprávy – je to na vás.

**Obsah:**

Vkládejte obsah na samostatnou stránku

**1. Zemní práce** (alespoň popsat v jakém terénu se vaše stavba nachází (svažitý, rovný, mírně svažitý apod.), budou provedeny výkopy do hloubky (pokud budete mít podzemní podlaží), na terénu budete odstraňovat pouze ornici v tl. cca 300 mm a provedete výkopy pro např. plošné základy .

**2. Základy**

Popíšete základy – typ základů (plošné, hlubinné)

**3. Nosné konstrukce**

3.1 Vodorovné (stropy, překlady, ztužidla, …)

3.2 Svislé (obvodové a vnitřní stěny, sloupy, pilíře)

3.3 Schodiště

3.4 Střecha – pouze nosná konstrukce (ocelové vazníky, nosníky apod., dřevěná konstrukce, železobetonová stropní deska pro ploché střechy apod.)

**4. Nenosné konstrukce**

4.1 Svislé (vnitřní dělící konstrukce, předstěny, přizdívky, sokly)

4.2 Vodorovné

4.2.1 Podlahy – skladby (např. můžete uvést, že skladby podlah jsou uvedeny na výkrese č………- většinou se umisťují na výkres ŘEZ A, ŘEZ 1 apod.),

Ukončení podlah u stěn (sokly a lišty – keramické, PVC apod.)

4.2.2 Podhledy

Typy včetně doplnění např. o tepelnou izolaci nebo zvukovou.

4.2.3 Střecha (skladba nad stropem včetně odvodnění – pokud máte plochou střechu a nosnou konstrukci, máte již uvedené v nosné části). Platí i pro střechy, jejíž nosná konstrukce je např. ocelová, dřevěná apod.

4.2.4 Střešní světlíky (pokud je tam máte)

**5. Izolace**

5.1 Tepelné a akustické izolace (vnitřní)

5.2 Tepelné izolace (vnější)

5.3 Vodotěsné izolace (povlakové krytiny, hydroizolace v základech apod.)

5.4 Parozábrany

**6. Výplně otvorů**

6.1 Okna

6.2 Dveře

6.3 Prosklené stěny

6.4 Střešní okna

**7. Tesařské konstrukce, truhlářské práce**

Pokud má někdo např. dřevěnou konstrukci krovu

Tyto prvky jsou většinou vykázány v tabulkách PSV (pomocná stavební výroba)

**8. Zámečnické konstrukce**

Např. zábradlí kovové (vnější, vnitřní), ocelová schodiště, poklopy šachet, žebříky apod.)

Tyto prvky jsou většinou vykázány v tabulkách PSV (pomocná stavební výroba)

**9. Klempířské konstrukce**

Oplechování parapetů, atik apod.

Tyto prvky jsou většinou vykázány v tabulkách PSV (pomocná stavební výroba)

**10. Povrchy**

10.1 Vnitřní (omítky, obklady, malby, nátěry (např. na ocelových konstrukcí)

10.2 Vnější (obklady, omítky na obvodových konstrukcích…)

Pokud máte ještě nějaké konstrukce, které nejsou uvedeny, tak je tam uveďte.

Pokud tam něco z obsahu nemáte, vynecháte uvedený bod.

V Liberci, dne 15. ledna 2024 Jméno a příjmení studenta