#### **D.1.2. TECHNICKÁ ZPRÁVA – stavebně konstrukční část**

**Dokumentace provedení stavby**

**k akci : Ordinace praktických lékařů**

**Horní Slavkov, Dlouhá 635**

V Horním Slavkově : 03/2022 Vypracoval : David Thol

Zakázkové číslo : 06/2022 Kontroloval : Ing. Leoš Ledvina

**a) popis navrženého konstrukčního systému stavby, výsledek průzkumu stávajícího stavu nosného systému stavby při návrhu její změny**

Stávající prostor.

**b) navržené výrobky, materiály a hlavní konstrukční prvky** – výrobky, materiály a konstrukční prvky budou takové, které se běžně používají na území ČR. Výrobky jsou schváleny pro používání a mají platný atest a certifikát kvality.

**c) hodnoty užitných, klimatických a dalších zatížení uvažovaných při návrhu nosné konstrukce** – jedná se o běžné konstrukce, u nichž není potřeba zvláštních statických výpočtů.

**d) návrh zvláštních, neobvyklých konstrukcí** - nejsou

**e) technologické podmínky postupu prací** – práce budou prováděny dle běžných požadavků na výstavbu, dle platných ČSN.

**f) zásady pro provádění bouracích a podchycovacích prací a zpevňovacích konstrukcí či prostupu** – bourací, podchycovací práce budou prováděny odbornou firmou.

**g) požadavky na kontrolu zakrývacích konstrukcí** - nejsou

**h) seznam použitých podkladů, ČSN, technických předpisů, odborné literatury, software**

- software – Archicad 21, Microsoft Word 2013

- podklady – prohlídka staveniště, radonový průzkum

- technické předpisy – Technika budov, Navrhován staveb – NEUFERT

- ČSN – 73 4301 – Obytné budovy

**i) specifické požadavky na rozsah a obsah dokumentace pro provádění stavby, případně dokumentace zajišťované jejím zhotovitelem** – jedná se o běžnou jednoduchou stavbu, kde není třeba prováděcí dokumentace. Hlavní konstrukční systém je patrný z PD a druhy materiálů při PSV budou vybírány investorem během výstavby.

V Horním Slavkově 03/2022 Vypracoval: Leoš Ledvina