

Ing. R. Novotný
Projektant v oboru pozemních staveb
Vesecká 97 , Liberec 6 , PSČ: 460 06

Technická univerzita v Liberci
Studenetská 1402/2
461 17 Liberec 1

Věc: Vyjádření a odůvodnění víceprací.

1. **Podlepvání ploch** – v průběhu provádění prací, po postavení lešení a provázení rovinatosti fasád bylo konstatována nerovnost podkladu a nutnost jejího vyrovnání. Bylo dohodnuto na KD vyrovnání podlepem EPS 70F v různých tl. . Tato skutečnost nemohla být zjištěna v průběhu projektování, jelikož je nutné provázení plochy z lešení.
2. **Výplně otvorů – vrata** - v průběhu provádění prací bylo zjištěno, že v průběhu roku 2016 bylo zpracováno PBŘS – provozu objektu, které mělo vliv na určení směrů úniku a únikových východů. Tato skutečnost nebyla v průběhu zpracování PD známa a má vliv na způsob otevírání a požadavky na ovládání dveří – panikové kování a EPS. Dále je nutné změnit sekční vrata za rolovací z důvodu stísněných podmínek vyjíždění sekčních vrat – umístění technologie portálových jeřábů a technologií provozovatelů prostorů. Uživatelem byl učiněn požadavek na el. ovládání těchto vrat.
3. **Řezání části atikového panelu** – po realizaci lešení na objektu A bylo zjištěno, že v posledním podlaží jsou výplně otvorů oken osazeny pod ozub atikového panelu tak, že panel zakrývá část okna – přesahuje až do skla. Bylo rozhodnuto, že pro možnost zateplení bude tento ozub, v šířce cca 100 – 120 mm odřezán. Tato skutečnost nemohla být zjištěna v průběhu projektování, jelikož stav byl patrný až po postavení lešení.
4. **Úprava zemnicí soustavy** – v průběhu stavby bylo po odkrytí zemnicího pásu FeZn zjištěna jeho degradace, která by nezaručovala bezpečný přenos výboje do země. Dále byly zjištěny částečné degradace zemnicích drátů vrchní jímací soustavy, zejména na střeších. Z výše uvedených důvodů bylo rozhodnuto k jejich výměně.

Ing. R. Novotný
Projektant v oboru pozemních staveb
Vesecká 97 , Liberec 6 , PSČ: 460 06

5. **Budky pro chráněné druhy živočichů** – na základě požadavku specialisty na výskyt chráněných druhů a s ohledem na druhový a početní výskyt těchto živočichů byl stanoven požadavek na úpravu počtu a skladby budek.
6. **Dodatečný ochranný nátěr desek OSB** – s ohledem na prodloužení životnosti a barevnému sjednocení bylo rozhodnuto o nátěru desek OSB – střešní atika.
7. **Úprava klempířského výrobku oplechování atiky** – v průběhu stavby, po odstranění povrchových částí atiky, bylo z důvodu montážních a úspory finanční náročnosti rozhodnuto o úpravě detailu opracování atiky střech.

V Liberci dne 27.9.2017

Podpis

ING. RADOVAN NOVOTNÝ
Vesecká 97, 460 06 LIBEREC 6
Tel: +420 485 133 655 ①
IČ: 490 80 300, DIČ: CZ6804292275
e-mail: novotny@unirelax.cz

Provozovna - Vesecká 97, Liberec 6, 460 06, tel. /fax. - +42048513 36 55, IČO:49080300
e- mail : novotný@unirelax.cz