

Firma : **Ing. Vlasta SLÍVOVÁ -**  
IČO: 62270893 PROJEKTOVÁNÍ STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ  
Nádražní 2923/75, 702 00 Moravská Ostrava  
Provozovna : TESLOVA 1129/2b, Ostrava 702 00, tel. 606 373 946

## **D.1.1 Architektonicko-stavební řešení**

## **D.1.2 Stavebně konstrukční řešení**

### **DODATEK č.1**

STAVBA: **Kat.ú. Lyžbice, p.č. 2574, 2571 a 2570, 2591/1**

OBJEKT: **BYTOVÝ DŮM, TŘINEC, MÁCHOVÁ čp. 655, 658 a 659 -OPRAVA BALKÓNŮ**

SPOLEČNÉ POVOLENÍ STAVBY (Dle přílohy č.8 dle vyhlášky 499/2006 Sb.)

Počátek zpracování PD byl 9.1.2024, využívám přechodné ustanovení §329 zákona 283/2021Sb. a zpracovávám PD dle vyhlášky č. 499/2006 Sb.

INVESTOR: **Statutární město Třinec , Jablunkovská 160 , 73961 Třinec**

ZODP. PROJEKTANT : **Ing. Vlasta Slívová**

ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO : **2024/245**

POČET STRAN: **3**

DATUM: **ÚNOR 2025**

**245-D.1.1, D.1.2d**

## **D Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení.**

### **D.1 Dokumentace stavebního nebo inženýrského objektu**

#### **D.1.1 Architektonicko-stavební řešení**

##### **a) Technická zpráva**

Předmětná zpráva řeší Dodatek č.1 ke zprávě 245-D.1.1, D.1.2 z listopadu 2024.

#### **D.1.2 Stavebně konstrukční řešení**

Lodžie dodá zhotovitel jako staveništní prefabrikát včetně statického výpočtu, montážních detailů kotvení. Součástí statického posouzení bude posouzení technického stavu základů pro osazení nosných ocelových sloupků lodžie na stávající základy blokopanelového domu.

V předstihu v rámci přípravných a bouracích prací budou provedeny sondy do obvodového pláště a základových konstrukcí v místě nosných ocelových sloupků lodžie. Za účasti investora a statika bude posouzeno, zda technický stav základových konstrukcí v místě osazení ocelových sloupků budoucích lodží je způsobilý navrženému řešení. Na základě výsledku sond bude rozhodnuto o statickém řešení - osazení konzolových stěn lodží na ocelových podporách umístěných v kapsách v obvodovém plášti ze struskopemzobetonu na stávající základy.

Zpevněné plochy tvoří chodník ze zámkové dlažby podél uliční fasády na ul. Máchova. Přístup k jednotlivým vstupům je na čelní fasádě chodníkem ze zámkové dlažby- bylo doplněno do Koordinační situace i do půdorysu přízemí jednotlivých objektů č.p. 655,658 a 659.

Plochy ve dvoře jsou zatravněné.

Přilehlé parkoviště je s asfaltovým povrchem.

Koordinační situace byla doplněna o trasu sítě SILESNET, s.r.o

#### **POPIS ZÁVAD A PORUCH**

##### **- ZÁKLADY**

nebyly v rámci projektu ověřovány

Přípravné a bourací práce pro osazení lodžie

V rámci přípravných a bouracích prací budou provedeny sondy do obvodového pláště a základových konstrukcí. Sondou bude ověřen technický stav i rozměry základů, statik za účasti investora a subdodavatele staveništních prefabrikátů lodží posoudí, zda technický stav základových konstrukcí v místě osazení ocelových sloupků budoucích lodží je způsobilý navrženému řešení, případně bude statikem navrženo jiné řešení.

Na základě výsledků sond do obvodového pláště bude rozhodnuto o statickém řešení – osazení konzolových stěn lodžií na ocelových podporách umístěných v kapsách v obvodovém plášti ze struskopemzobetonu na stávající základy.

Vybraný zhotovitel si zajistí statický výpočet pro realizaci stavby, prováděcí a dílenskou dokumentaci panelové konstrukce včetně montážních detailů stykových konstrukcí. Před výrobou si ověří rozměr lodžií na místě samém. Lodžie budou dodány jako staveništní prefabrikát zhotovitelem stavby, který za konstrukci lodžie včetně osazení na základy odpovídá. Zhotovitel si zajistí statický výpočet včetně řešení detailů styků panelů, řešení výztuže želebet. panelů. Jsou vyráběny jako atypické dle skutečného stavu bytového domu, po ověření stavu konstrukce (stěn a základů) bytového domu na místě samém.

Před kolaudací stavby dodá zhotovitel potřebné doklady ke kolaudaci, to je certifikáty a prohlášení o shodě.

#### Technický popis prací č.p. 658,659 ,655

##### **a2) – Základové konstrukce**

Jsou stávající. Dle výsledků sond bude ověřen technický stav i rozměry základů.

Dle původní projektové dokumentace jsou základy pod nosnými stěnami objektu z prostého betonu š. 0,65m, výška 1,25m, nad základy je želebet. věnec š.0,3m, výška 0,4m.

V rámci přípravných prací bude sondou ověřen technický stav i rozměry základů, statik za účasti investora a subdodavatele lodžií posoudí, zda technický stav základových konstrukcí v místě osazení ocelových sloupků budoucích lodžií je způsobilý navrženému řešení.

26.2.2025

Ing Vlasta Slívová

Nádražní 2923/75

Moravská Ostrava 70200

tel. 606373946

