

Okolí posuzované budovy je volné do vzdálenosti nejméně 5,7 m. Do požárně nebezpečného prostoru nezasahují žádné jiné stavby. Ani objekt samotný neleží v požárně nebezpečném prostoru jiného objektu. Požárně nebezpečný prostor přesahuje hranici stavebního pozemku, a to v délce od 0,81 – 2,84 m na pozemek parc.č. 245/1. Dále zasahuje na pozemek parc.č. 2384/1 v šířce max. 0,68 m. Vymezení požárně nebezpečného prostoru je vyznačeno v situaci, která je přiložena.

## **6. Protipožární zařízení**

### **6.1. Požární voda**

**Vnitřní odběrná místa:**

**POŽÁRNÍ ÚSEK: N1**

$$S \text{ [m}^2\text{]} = 256,8$$

$$p \text{ [kg.m}^{-2}\text{]} = 33,6$$

$$\text{Součin } p.S = 8630,18$$

**Ve posuzovaném PÚ je součin  $p.S < 9000$ , v souladu s čl. 4.4.b.5) ČSN 73 0873 lze od zřízení vnitřního odběrného místa upustit – uvnitř nejsou navržena.**

**Vnější odběrná místa:**

Vnější zdroj je požadován podle tab. 1 a 2 ČSN 73 0873 ve vzdálenosti 200 m na potrubí DN 80, odběr  $Q$  4l/s. Skutečnost: vnější zdroje požární vody jsou stávající. Ve vzdálenosti cca 27 m od posuzovaného objektu se nachází vnější podzemní hydrant ve veřejné vodovodní síti.

Zásobování požární vodou vyhovuje ČSN.