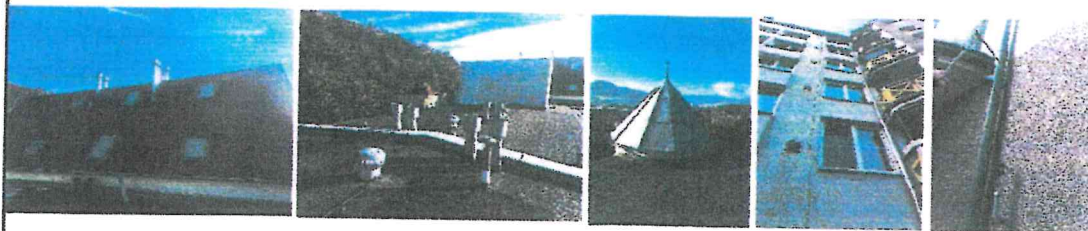


Budova se nachází na adrese Dvořákova 1330/22, 1331/20, 405 02, Děčín II - Nové Město. Sedmipodlažní budova s rovnými střechami pokrytými pásy IPA a sedlovými střechami pokrytými asfaltovým šindelem.

Objekt je umístěn v městské zástavbě. V blízkém okolí budovy se nachází další zástavba, jedná se o podobné samostatně stojící budovy.



Střešní část:

Jímací soustava je tvořena vodičem FeZn 8mm a FeZn lano v podpěrách PV plast, PV litina po střešní krytině a v podpěrách SS po oplechování, soustava je doplněna pomocnými jímače 13x 0,5m vytvarovaný z vodiče FeZn 8mm. Kovová věžová střecha s ozdobou slouží jako náhodný jímač.

Svody:

Svody jsou označeny číslem. Svody jsou vedeny vodičem FeZn lano v podpěrách PV 17 po fasádě až ke zkušebním svorkám umístěným nad ochrannými trubkami.

Uzemnění:

Uzemnění je tvořeno stávajícím pravděpodobně základovým zemničem jehož provedení nebylo doloženo. Vodič FeZn 10mm je vyveden ke zkušebním svorkám.

Pospojování:

Na střeše a podél vedení jsou připojeny na vedení bleskosvodu vodivé hmoty u nichž nebylo možno dodržet přeskovou vzdálenost "s". Jedná se o plechová krytina, část oplechování, část plechových komínů, parapety, zábradlí balkónů.

Závady:

Na výtahových strojovnách chybí jímače. - ČSN 34 1390 čl.47

Část plechových hmot na střeše a parapety, zábradlí balkónů nejsou připojeny k soustavě. - ČSN 34 1390 čl. 111 a čl. 113

U svodů jsou vytrhané podpěry, připojení některých parapetů je vytržené. - ČSN 34 1390 čl.65

Na střeše se nachází kabelové vedení křížující se s jímací soustavou musí být přesunuto. - ČSN 34 1390 čl.121

Hodnota zemních odporů převyšuje normovou hodnotu 15 ohmu. - ČSN 34 1390 čl. 106