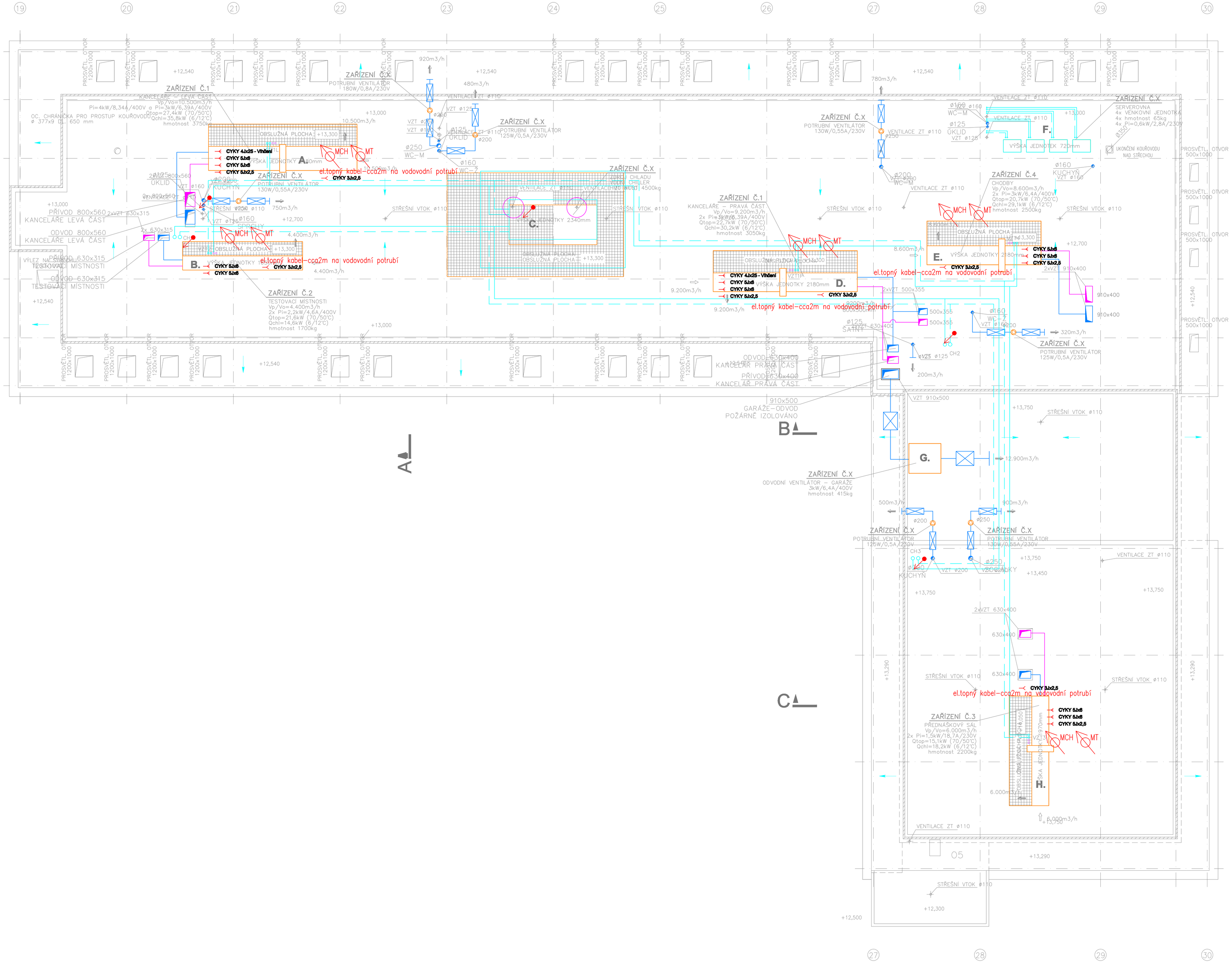


Třída ochrany před bleskem: III.

VŠECHNY ZAŘÍZENÍ NA STŘEŠE A VSTUPUJÍCÍ DO BUDOVY MUSÍ BÝT OPATŘENY ODDÁLENÝM JÍMAČEM, NEBO NAPOJENY NA SVODOVOU SOUSTAVU.
JÍMACÍ VEDENÍ JE ULOŽENO PEVNĚ NA PODPĚRÁCH PODLE TYPU KRYTINY
SVODY JSOU VEDENY KONSTRUKCÍ BUDOVY DO ZS,

U všech zařízení připojených na hromosvodnou soustavu je třeba dbát na to, že zásah bleskem do zařízení nesmí způsobit žádné nebezpečí. Jinak je třeba instalovat oddělený jímač pro ochranu daného zařízení.

POZNÁMKY:

Ochrana před nebezpečným dotykem:
Základní - automatickým odpojením od zdroje
Doplňková - proudovým chráničem, dopl. pospojováním

Přesné provedení a ukončení přípojů pro spotřebiče je vhodné před realizací konzultovat s dodavatelem
Veškeré kovové zařízení musí být pospojováno!

***ROZVODY :**
- NA KABELOVÝCH ŽLABECH
- NA POVRCHU V PEVNÝCH PVC TRUBKÁCH
- V SÁDROKARTONU V OCHRANÝCH PVC TRUBKÁCH
- V SÁDROKARTONOVÝCH PODHLEDECH NA PŘÍCHYTKÁCH OBO GRIP
- POD OMÍTKOU

- NAPÁJENÍ POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍCH ZAŘÍZENÍ BUDE PROVEDENO KABELY S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU

Legenda MaR:

- HX — Regulátor jednotky fan-coil, umístěno ve výšce 1,3m
- Čidlo zaplavení, umístěno na podlaze
- G — Čidlo úniku plynu, umístěno na stropě
- MT - Měření spotřeb tepla
- MCH - Měření spotřeb chladu
- Kabelový vývod 3-fázový
- Kabelový vývod 1-fázový
- RA01 — Rozváděč systému MaR
- Stoupací vedení
- Kabelové trasy MaR

NAPÁJECÍ NAPĚTÍ 3/N/PE AC 400/230V 50Hz/TN-S
2 AC 24V 50Hz

OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM
ZÁKLADNÍ, AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE

±0,000 = 263,50 m.n.m.

Stupeň projektové dokumentace:
DOKUMENTACE PRO VYDÁNÍ STAVEBNÍHO POVOLENÍ

Nositel úkolu	Zodpovědný projektant	Vypracoval
ING.VÍTĚZSLAV DVOŘSKÝ	ING. Václav Vlček	ING. MARTIN KÖNIG

Investor stavby: Statutární město Ostrava
Místo stavby: Areál VTP, Ostrava–Pustkovec

Název zakázky: **MULTIFUNKČNÍ BUDOVA III a IV VĚDECKO-TECHNOLOGICKÉHO PARKU OSTRAVA**
SO – profese: **SO IV MFB IV - F.1b.4d** Zařízení Měření a Regulace
Výkres: **Půdorys střecha - MaR**

ELEKTRO PROJEKCE s.r.o.
Frýdl Božena 1209/8
Ostrava M.Hory 709 00
www.elektro-projekce.cz
info@elektro-projekce.cz
tel: 596 618 676
fax: 596 626 775
tel+mob: 602 727 772
fuksvillatel-projekt.cz

Datum: DUBEN 2011
Č. zakázky: 695/10
Měřítko: 1 : 100
Č. výkresu: **F.1b.4d -06**
Počet č.