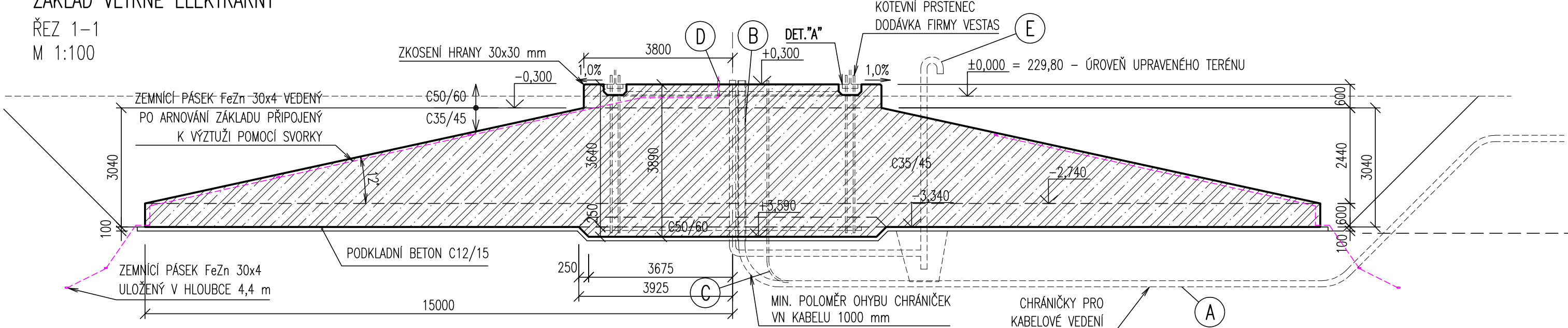


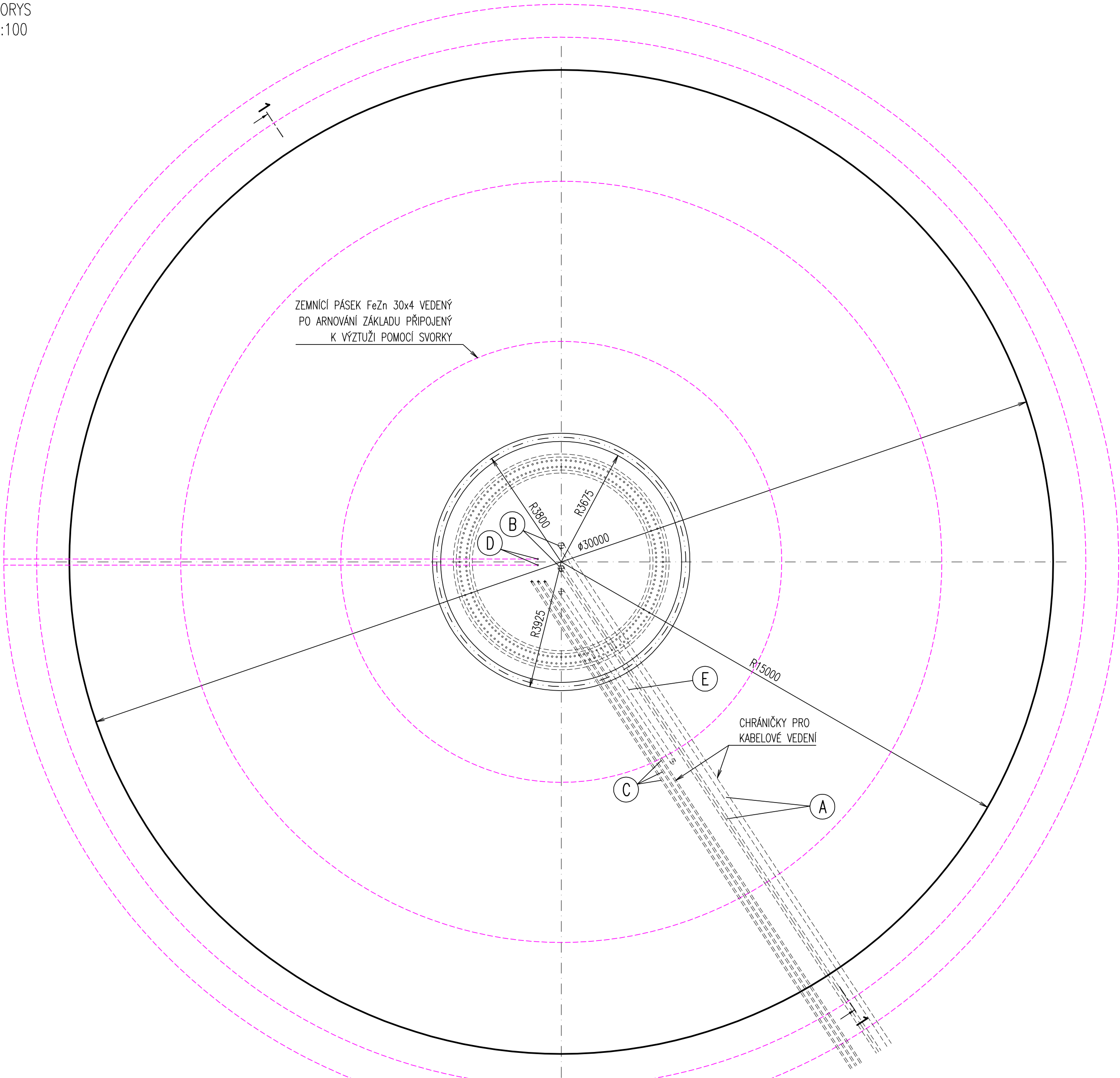
ZÁKLAD VĚTRNÉ ELEKTRÁRNY

ŘEZ 1-1
M 1:100



ZÁKLAD VĚTRNÉ ELEKTRÁRNY BRE 1 (HPV NA ÚROVNI > -3,340)

PŮDORYS
M 1:100

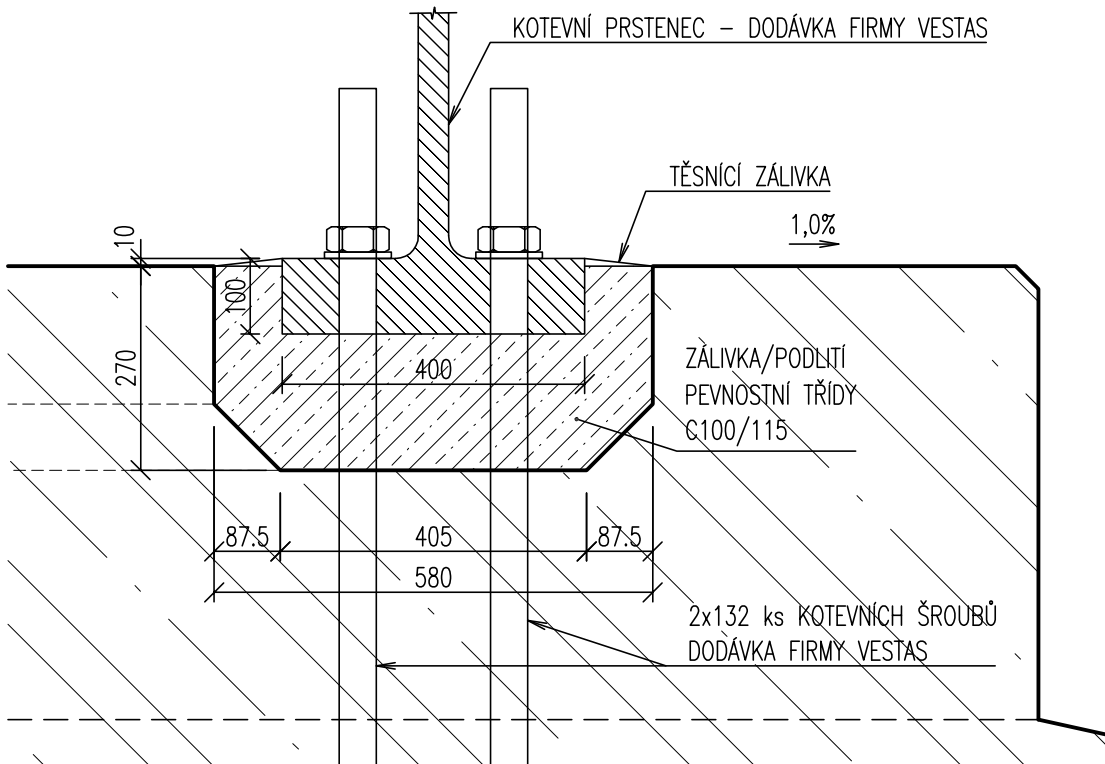


- A** 2 x KABELOVÁ CHRÁNIČKA KOPOS KOPOPLEX 160 KF 09160
BA, VNITŘNÍ POLOMĚR OHYBU 650 mm, PŘESAŘ 7 m PŘES
ZÁKLAD. 1 x VEDENÍ VN + 1 x REZERVA
- B** 2 x TRUBKA S VNITŘNÍM PRŮMĚREM 200 mm
- C** 3 x TRUBKA HDPE 50/42, VNITŘNÍ POLOMĚR OHYBU 500 mm,
PŘESAŘ 7 m PŘES ZÁKLAD. 1 x OPTICKÝ KABEL + 2 x REZERVA
- D** 2 x TRUBKA HDPE 50/42, VNITŘNÍ
POLOMĚR OHYBU 500 mm, PRO UZEMNĚNÍ
- E** VĚTRACÍ POTRUBÍ KG DN160

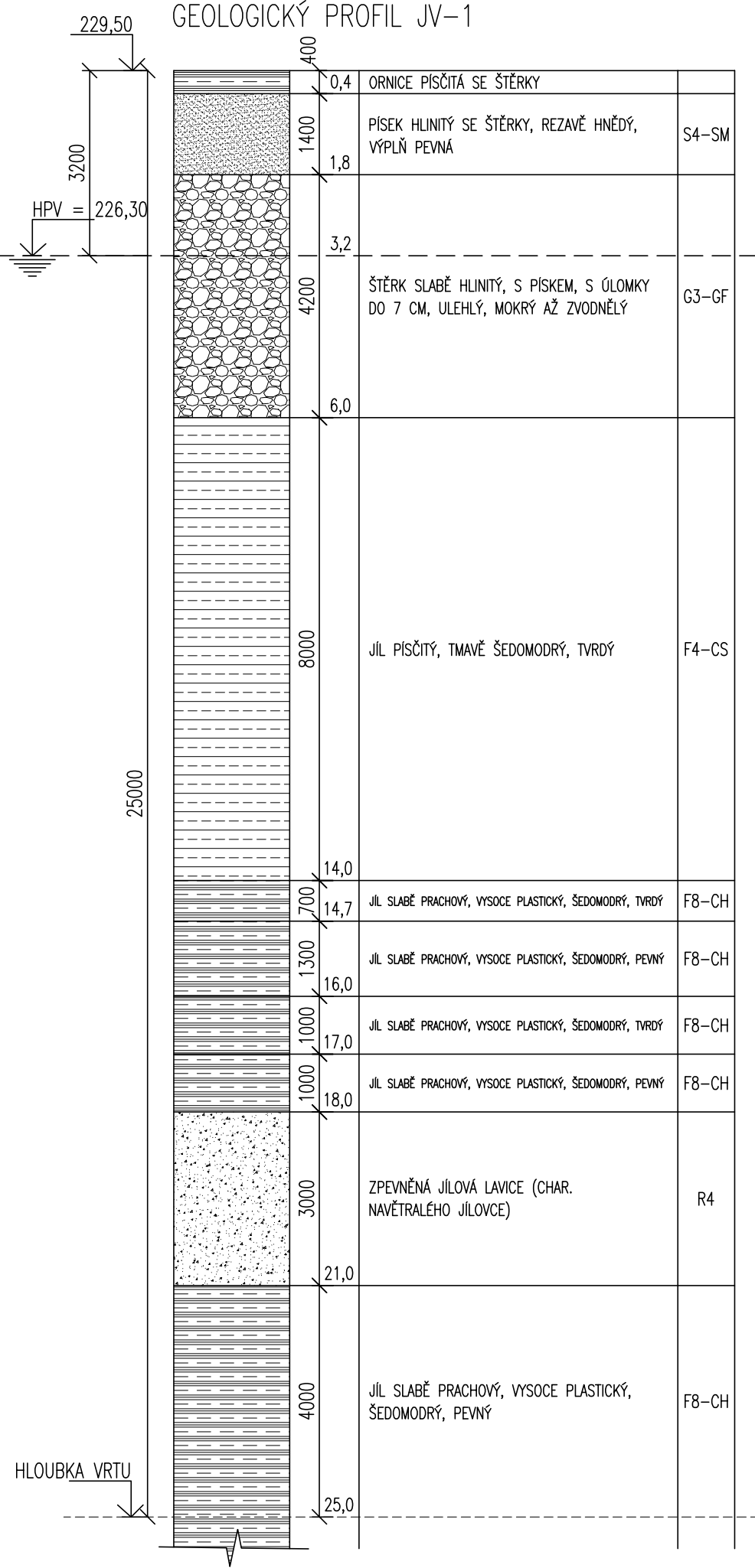
--- ZEMNÍ PÁSEK FeZn 40/3 VIZ PROJEKT ELEKTRO

DETAIL "A" KOTVENÍ VĚŽE

ŘEZ M 1:10



GEOLOGICKÝ PROFIL JV-1



POZNÁMKA:

BETON-PATKA: C35/45 XC4 XF3 (CZ F.1)


- DLE ČSN EN 206-1, 90-ti DENNÍ PEVNOST
- MAX 170 L VODY NA m3 BETONOVÉ SMĚSI, MAX w/c=0,45
- BETONOVÁ (DRÁTKOBETONOVÁ) Distanční tělíska
- DESKU ZAKRÝVAT A OŠETŘOVAT MIN. DO DOBY DOSAŽENÍ 50-ti % PEVNOSTI, MIN 72hod, PŘI NEPŘÍZNIVÝCH PODMÍNKÁCH DÉLE. NÁSLEDNĚ VLNĚT 14 DNŮ

BETON-SOKL A DOLNÍ KOTVENÍ OBLAST: C50/60 XC4 XF3 (CZ F.1)

ZÁLIVKA POD KOTVENÍ PRSTENEC ELEKTRÁRNY: C100/115

VÝZTUŽ: B 500B

- ZÁKLADOVÁ SPÁRA JE UVAŽOVÁNA CELOPLOŠNĚ V ŠTĚRČÍCH TŘÍDY G3-GF, TATO SKUTEČNOST BUDE POTVRZENA PŘI PŘEJÍMCE ZÁKLADOVÉ SPÁRY
- PŘED BETONÁŽÍ ZÁKLADU OSADIT KOTVENÍ PRSTENEC A VEŠKERÉ CHRÁNIČKY PRO KABELOVÁ VEDENÍ DLE DOKUMENTACE FIRMY VESTAS (KOORDINOVAT TAKÉ SE STAVEBNÍ ČÁSTÍ)
- U PODSTAVCE PROVÉST ZKOSENÉ HRANY 30x30 mm
- PRACOVNÍ SPÁRA NA ÚROVNI -0,300 m MUSÍ BÝT ZDRSNĚNA
- ZÁSYP MUSÍ BÝT PROVEDEN Z MATERIÁLU S OBJEMOVOU HMOTNOSTÍ $\gamma > 18 \text{ kN/m}^3$
- ZÁSYP JE UVAŽOVÁN VE STATICKÉM VÝPOČTU (PŘÍTLIŽENÍ PATKY) A MUSÍ BÝT PROVEDEN NA PROJEKTOVANOU ÚROVEŇ, BĚHEM PROVOZU ELEKTRÁRNY NESMÍ DOJÍT K JEHO ODSTRANĚNÍ NEBO (ANI ČÁSTEČNĚMU)!
- POSTUP BETONÁŽE A DALŠÍ INFORMACE K UKLÁDÁNÍ A OŠETŘOVÁNÍ BETONU VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA
- KOTVENÍ PRVKY (KOTVENÍ ŠROUBY, PRSTENEC...) NUTNO OSADIT V KOORDINACI S UKLÁDÁNÍM VÝZTUŽE
- KOTVENÍ MUSÍ BÝT OSAŽENO PŘED POLOŽENÍM DOLNÍ VRSTVY VÝZTUŽE (KOTVENÍ PRSTENEC JE ULOŽEN POD DOLNÍ VRSTVOU VÝZTUŽE PATKY), PŘED OSAZENÍM PRSTENCE MUSÍ BÝT ULOŽENA POUZE DOLNÍ VÝZTUŽ SNIŽENÍ ČÁSTI PATKY POD KOTVENÍM PRSTENCEM (ÚROVEŇ -3,590), OSTATNÍ VÝZTUŽ LZE VÁZAT AŽ PO OSAZENÍ KOTVENÍCH PRVKŮ!

| | | | | |
|--|------------------------------------|---|-----------------|------------------|
| Vedoucí úkolu | Ing. Milan Šik |  | | |
| Vypracoval | Ing. Radek Šilar, Ing. Lukáš Janda | | | |
| Kontroloval | | | | |
| Investor | WEB Větrná Energie s.r.o. | | | |
| Místo stavby | BŘEŽANY U ZNOJMA | | | |
| Stavba : VĚ V LOKALITĚ BŘEŽANY U ZNOJMA | | | Zakázkové číslo | MTK-108-2024 |
| | | | Stupeň | PROVÁDĚNÍ STAVBY |
| | | | Datum 1.vydání | 03/2025 |
| | | | Profesní část | D.3 |
| Stavební objekt : BRE 1 , BRE 2 | | | Formát | 6 A4 |
| Obsah výkresu : BRE 1 – VÝKRES TVARU ZÁKLADU | | | Měřítko | 1:100 |
| Archivní číslo : | | MTK-108-2-978 | Číslo revize | 0 |
| 03 | | | | |