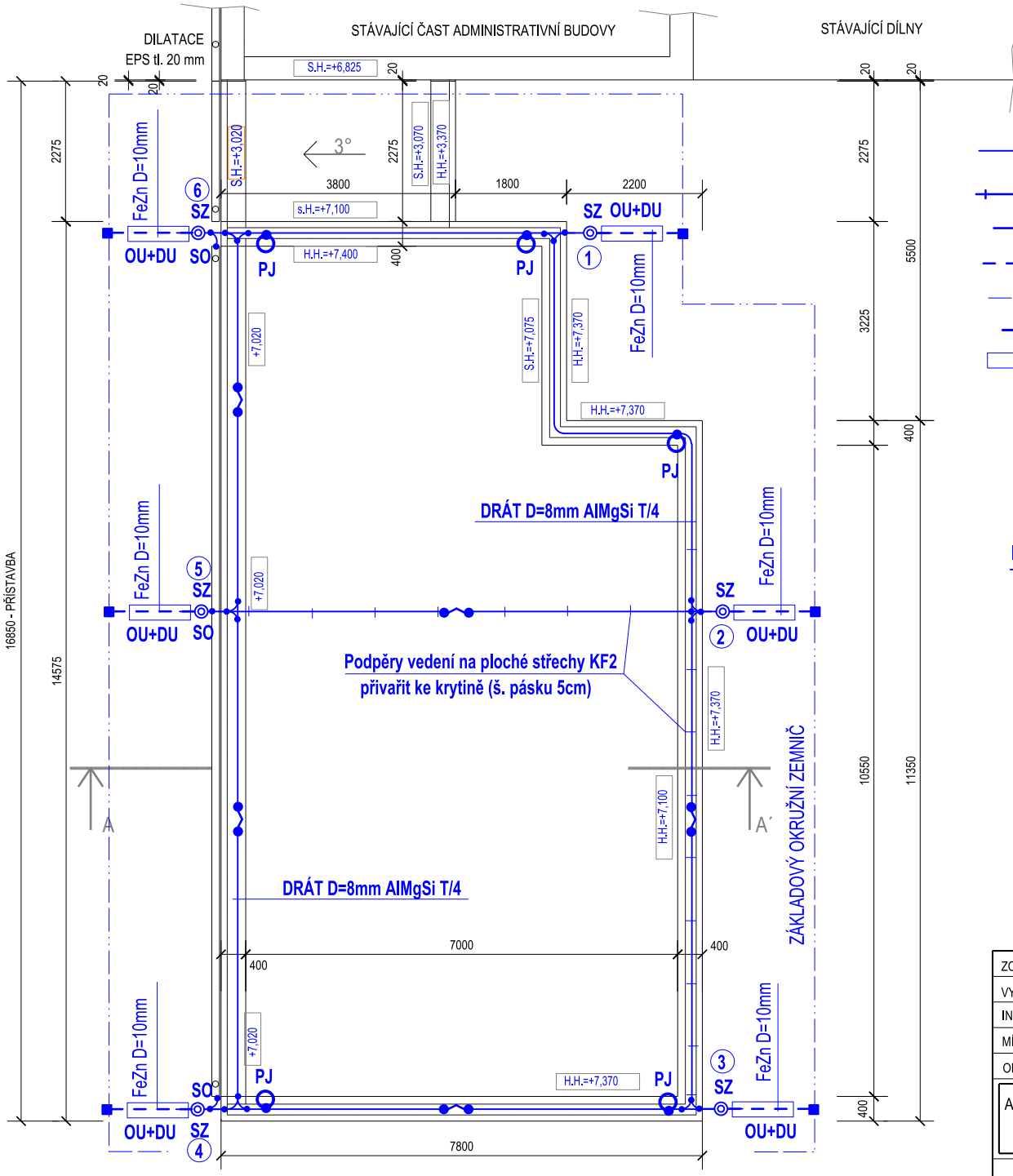

LEGENDA

- PROJEKTOVANÉ JÍMACÍ VEDENÍ (MŘÍŽOVÁ SOUSTAVA) NA STŘEŠE
  MAX. HODNOTY VELIKOSTI OK 15 x15m
- PODPĚRY JÍMACÍHO VEDENÍ (DLE TEXTU V PŮDORYSU STŘECHY)
- KOMPENZÁTORY VEDENÍ (po cca 15m)
- UZEMŇOVACÍ PŘÍVOD FeZn D=10mm
- ZÁKLADOVÝ ZEMNIČ
- SZ — HROMOSVODOVÁ SVORKA ZKUŠEBNÍ (typ SZa)
- OU+DU — OCHRANNÝ ÚHELNÍK (typ OU 1,7) + DRŽÁK (typ DUDa-27)
- SU — HROMOSVODOVÁ SVORKA UNIVERZÁLNÍ, (typ SU, SUA, SUB)
- SR — HROMOSVODOVÁ SVORKA PÁSEK - DRÁT
- SO — HROMOSVODOVÁ SVORKA NA OKAPOVÉ ŽLABY
- PJ — POMOCNÝ JÍMAČ (3x SU, DRÁT ALMgSi)

PARAMETRY BLESKOSVODU - ČSN EN 62305-3 TŘÍDA LPS III

- JÍMACÍ SOUSTAVA MŘÍŽOVÁ (ROZMĚR OK 15x15m)
- VZDÁLENOST SVODŮ max15m
- VZDÁLENOST PODPĚR 1m
- ZEMNÍ ODPOR SOUSTAVY DO 10 Ω
- SVOD CHRÁNIT PROTI MECHANICKÉMU POŠKOZENÍ OU, PROTI KOROZI PASIVNÍ OCHRANOU DLE ČSN 33 2000-5-54 ed2 (NA.7)
- NÁVRH BLESKOSVODU BYL PROVEDEN POMOCÍ PRGRAMU " HROMOSVODY PLUS" (D. KLIMŠA)
- Připojování jímacích vedení a svodů se provede pomocí normalizovaných přpojovacích svorek dle povolené kombinace materiálů

tisk 05.09.2016

ZODP. PROJEKTANT :	Ing. Radko Vondra
VYPRACOVAL :	Zdeněk Beránek
INVESTOR :	Povodí Labe, státní podnik, Hradec Králové, Víta Nejedlého 951/8
MÍSTO :	PS Čáslav, závod 2 Pardubice
ODDÍL :	D.1.4.g) Zařízení silnoproudé elektrotechniky vč. bleskosvodu

pridos
Na Potoce 648, Hradec Králové 11
tel.,fax.: 495539037, IČO:132 07 245
e-mail: pridos@cmail.cz

AKCE : PROVOZNÍ STŘEDISKO ČÁSLAV
PŘÍSTAVBA ADMINISTRATIVNÍ BUDOVY

DATUM :	08/2016
STUPEŇ :	DSP
MĚŘÍTKO :	1 : 100

PŮDORYS STŘECHY- BLESKOSVOD

.07