


Hala TaO  
SO01 – Připojka NN pro NOK tyče  
1:150

Legenda:



Kabelové trasy:

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|  | <p> <b>Způsob uložení kabelového vedení:</b><br/> <b>B - kabelové lávky, 300x60mm, pozink.</b><br/> <b>B2 - kabelové lávky, 300x100mm, pozink (6m)</b><br/> <b>X -</b> tišťovka bočnice bude min. 2mm; vzdálenost podpěr bude cca 6m = 0,7 kN/m<br/> <b>B2 - kabelové lávky, 150x60mm, pozink</b> </p> |  | <p> <b>Způsob uchycení lavičky / žláby:</b><br/> <b>B - podpora / záves uchytený na ocel konstrukce haly (kotvení upínací čelisti nebo nastřelením)</b><br/> <b>B2 - podpora / záves uchytený na ocel konstrukce haly (kotvení upínací čelisti nebo nastřelením)</b><br/> <b>B - kombinace tmeňový držák + profilová láva</b> </p> |
|--|--|---|--|

stoupací vedení - přívod do nižšího patra

stoupací vedení - přívod do vyššího patra

Poznámky:

Ochranná opatření pro zajištění bezpečnosti:

- a) Prostředky základní ochrany v soustavě NH dle ČSN 33 2000-4-41, ed.3:  
 - Ochrana základní izolací živých částí dle čl. A. 1.  
 - Ochrana přepážkami nebo kryty dle čl. A. 2.  
 - Ochrana polohou a zabránění dle čl. B.  
 - Ochrana při poruše v soustavě NH je provedena dle ČSN 33 2000-4-41, ed.3:  
 - ochranným pospojováním a automatickým odpojením v případě poruchy v souladu s 411.2 až 411.6  
 - doplňkově ochranným proudovým chráničem dle článku 415  
 - c) Ochrana proti zkratům, přetížení bude provedena dle ČSN 33 2000-4-43 ed.3, ČSN 33 2005-5-52 ed.2:  
 - ochrana proti zkratu - pojistkami a jističi s dostatečnou zkratovou odolností  
 - ochrana proti přetížení - pojistkami, jističi s charakteristikou vhodnou pro chráněné zařízení, tepelnými nadproudovými ochrannými motory.  
 - d) Ochrana proti přepětí:  
 - je provedena a zajištěna dle ČSN 33 2000-4-42, dle 131.6 a ČSN 33 2000-4-44-43 dle 3. vývonným potenciálů v objektu a instalaci přepětňových ochrann stupně SPD T1, T2.

Hlavní vypínač:

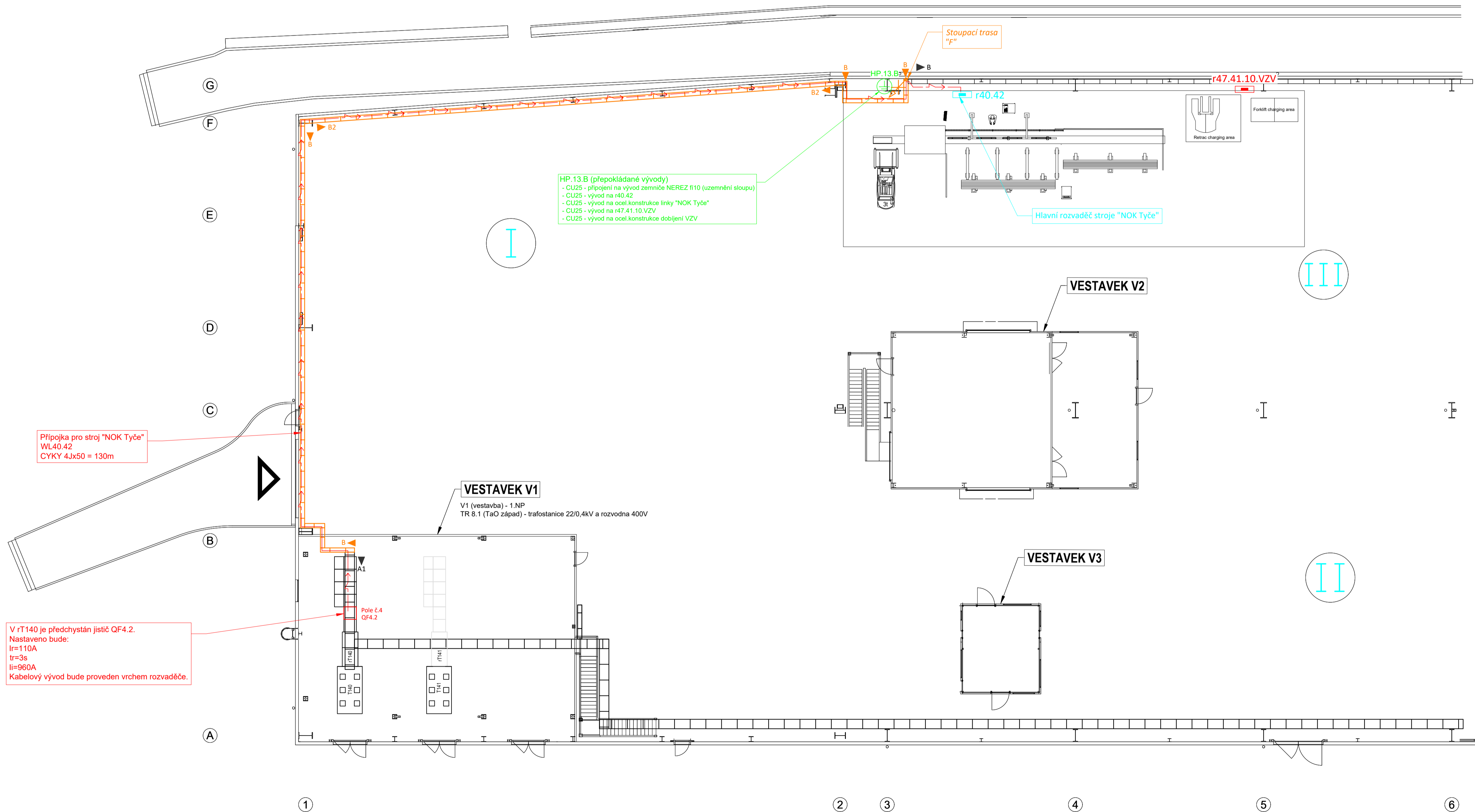
Hlavní vypínač nebo TOTAL STOP (veškerých elektrorozvodů) nebude v hale instalován. Hlavní vypínač objektu ve smyslu Vyhlášky č. 146/2004 Sb. (§43, odst. 4) a normy ČSN 73 0848 (část 6) nebude v hale umístěn. Vypínání elektrické energie (např. v důvodu požáru) provádí na závodních rozvodech NN a VN výhradně odborní pracovníci úseku energetiky, kteří jsou v závodě nepetržitě přítomni.

Stavební konstrukce: - podlaha betonová

- stěny - nosná ocelová konstrukce
  - vestavby - sendvičové panely (minerální vata obložená plechem) nebo SDK příčky
  - sklepy - železobetonové stěny
- střecha - PVC krytina, desky Cetris, minerální izolace, parotěsná folie, trapézový plech

Prostupy stěnami:

Součástí této zakázky BUDE vytvoření otvorů ve stěnách dle potřebné velikosti elektroinstalace. Součástí této zakázky již NEBUDE zapravení otvorů (bude řešeno samostatnou zakázkou). Požární ucpávky otvorů nejsou součástí této zakázky. Požární ucpávky budou instalovány samostatně na všechny sítě v objektu.



|                    |                                     |                                  |        |       |       |  |  |   |                   |              |           |
|--------------------|-------------------------------------|----------------------------------|--------|-------|-------|--|--|---|-------------------|--------------|-----------|
| Datum: 05.04.2026  |                                     | Investor:                        | REVIZE | DATUM | POPIŠ |  | Název stavby:<br>"ALFAGEN – doplňující elektro rozvody VN/NN"<br>SO01 – Přípojka NN pro NOK tyče | Název přílohy:<br>02) Dispozice rozvodů NN a uzemnění | Měřítko:<br>1:150 | Stupeň: DZSP |           |
| Projektant VJT-EL: | Ing. Radim Chrástek   IČO: 11997672 | AL INVEST Břidličná, a.s.        |        |       |       |  |  |   |                   | Formát: A1   | List: 1/1 |
| Vypracoval:        | Ing. Radim Chrástek   IČO: 11997672 | Bruntálská 167, 793 51 Břidličná |        |       |       |  |  |   |                   |              |           |
|                    |                                     | IČO: 27376184                    |        |       |       |  |  |   |                   |              |           |