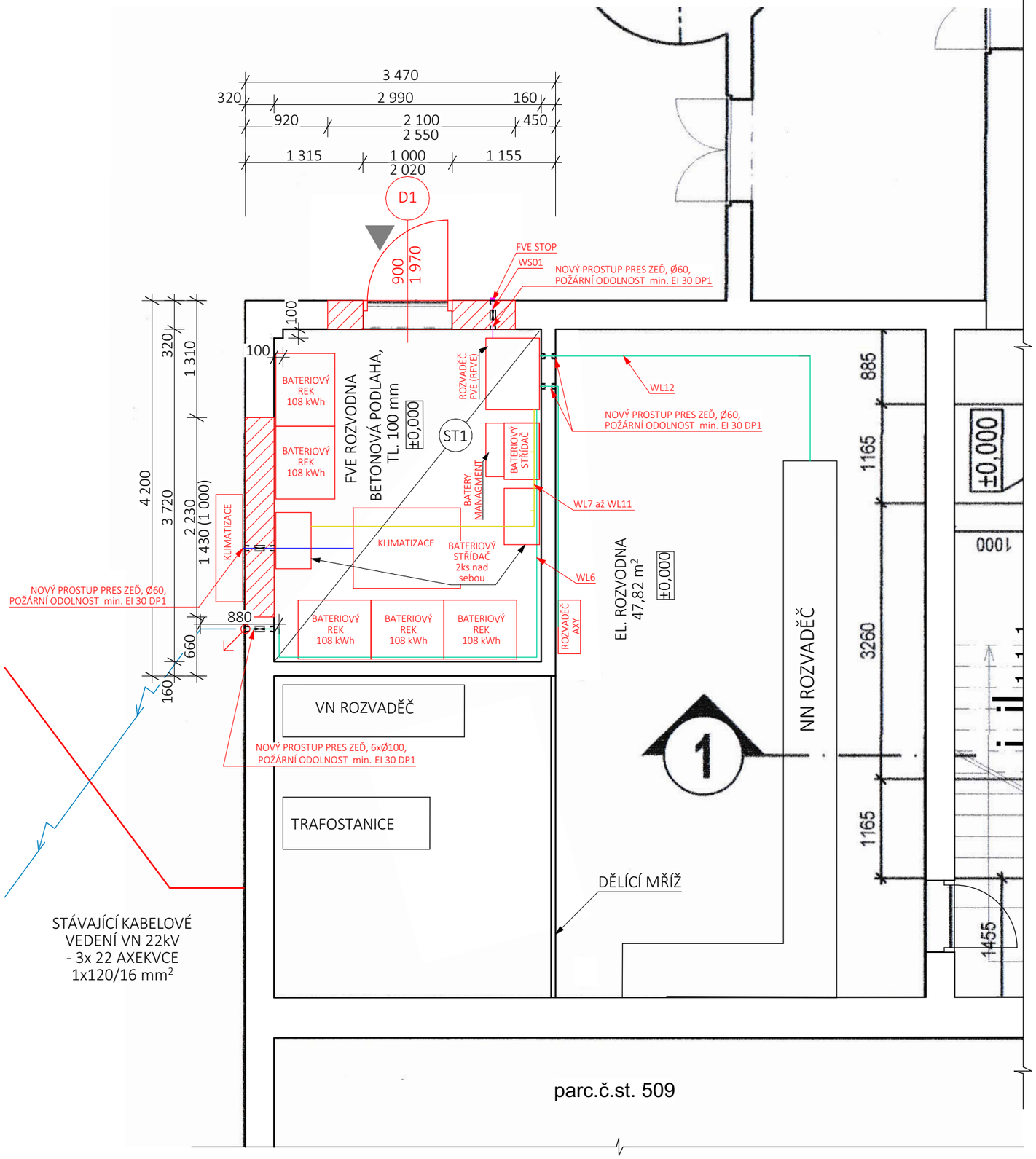


LEGENDA STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ

PODZEMNÍ VEDENÍ VN DO 35 kV - ČEZ DISTRIBUCE A.S.

LEGENDA NOVÝCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ

PODZEMNÍ NN VEDENÍ AREÁLŮ INPROMA, NN DO 1 kV

VNITŘNÍ VEDENÍ NN V OBJEKTU AREÁLŮ INPROMA, NN DO 1 kV

LEGENDA MATERIÁLU

STÁVAJÍCÍ ZDIVO Z CPP

NOVÉ KONSTRUKCE

DOZDĚNÉ VÝPLŇOVÉ OTVORY, POROBETONOVÁ TVÁRNICE

HLAVNÍ VSTUP DO FVE ROZVODNY

LEGENDA

D1 — NOVÉ VSTUPNÍ DVEŘE DO FVE ROZVODNY, ROZMĚRY (b*h)- 1000mm*2020mm

KLIMATIZACE — INVERTOROVÁ KLIMATIZAČNÍ JEDNOTKA, KTERÁ JE SCHOPNA DOSÁHNOUT CHLADÍCÍHO VÝKONU ALESPOŇ 15 KW S PRŮTOKEM VZDUCHU MIN. 1000M³/H A SE SCHOPNOSTÍ DOTÁPĚT MÍSTNOST

RFVE — NOVÝ ROZVADĚČ FVE, IP min 54

WSO1 — TRASA Z ROZVADĚČE RFVE DO FVE STOP NHXCH 3x1,5mm2 (VEDENO PO FASADĚ, PŘICHYCENO PŘICHYTKAMI S POŽARNI ODOLNOSTI)

WL6 — TRASA kabel 12x 1-AYKY 1x300 mm² a 4x 1-AYY 1x150 mm² (PEN) 200m + 3x FTP + CYKY-J 5x10 mm² (VEDENO V DRÁTĚNÉM KABELOVÉM ŽLABU)

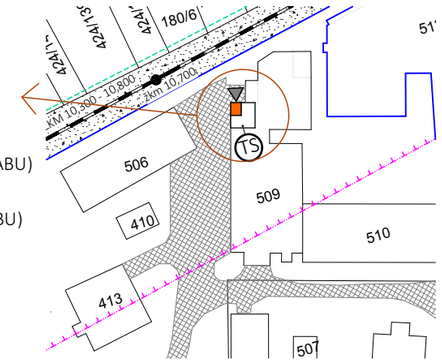
WL12 — TRASA Z ROZVADĚČE RFVE DO NN ROZVADĚČE 4x 1-CYKY 3x185+70 (VEDENO V DRÁTĚNÉM KABELOVÉM ŽLABU)

WL7 až WL11 — TRASA DO ROZVADĚČE RFVE Z BATERIOVÉHO REKU 5x 1-CYKY 3x50+35 (VEDENO V DRÁTĚNÉM KABELOVÉM ŽLABU)

SKLADBY KONSTRUKCÍ

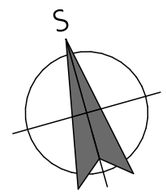
ST1 STROPNÍ KONSTRUKCE
- PZD DESKY 150 mm
- VNITŘNÍ OMÍTKA 10 mm

POLOHA FVE ROZVODNY V KATASTRÁLNÍ MAPĚ UMÍSTĚNÁ VE STÁVAJÍCÍM OBJEKTU V AREÁLU INPROMA, spol. s.r.o., parc.č.st. 509



POZNÁMKY

- Stávající prostupy z místnosti FVE rozvodna je nutno řešit jako protipožární pomocíprotipožárních ucpávek s odolností min EI 30.
- Při montáži a kladení kabelů dodržet montážní podmínky výrobce kabelů.
- Ve stávající elektroměrové skříni USM bude instalován třífázový přímý 4Q elektroměr
- FVE lze vypnout tlačítkem FVE STOP na dveřích rozvaděče SRFVE a u hlavního vstupu do FVE rozvodny na fasádě z exteriéru
- revizi bude provede dodavatel montážních prací podle příslušné ČSN a EN.



Na základě podkladů investora a vlastního zaměření, byl překreslen projekt pro instalaci fotovoltaického systému. Projektová dokumentace nenahrazuje realizační dokumentaci. Dispozice nejsou součástí FVE a nejsou prověřeny.

Projektová dokumentace je vypracovaná pro stavební a územní řízení, nenahrazuje realizační dokumentaci.

Tato dokumentace je majetkem zhotovitele a její využití je určeno výhradně k plnění dle smlouvy. Jakékoliv další využití, rozšiřování, kopírování nebo poskytnutí třetím osobám je možné pouze se souhlasem zhotovitele.

Název stavby:

INSTALACE FOTOVOLTAICKÉHO SYSTÉMU

Název výkresu:

PŮDORYS FVE ROZVODNY

PROJEKT H A U S

Zpracovatel:
Lukáš Zapletálek
zapletalek@projekthaus.cz
+420 602 357 410

Autorizovaná osoba:
Ing. Adam Bajzík
ČKAIT 1104063

Zhotovitel:
ProjektHAUS stavby s.r.o.
Štramberská 1049/20, 703 00 Ostrava
IČ: 08 36 46 56

Formát:	Měřítko:	Datum:	Stupeň PD:	Zakázka:	Číslo výkresu:
A3	1:50	01/2022	DUR + DSP	PRO21053	**D.1.1-05**

Místo stavby:
Obec Křinec, parc.č. 1166, 442/1, 400/6, st. 503, st. 509, k.ú. Křinec [676292]

Investor:
INPROMA, spol. s.r.o., Tyršova 161, 289 33 Křinec