



### LEGENDA

#### NOVÝ KAMEROVÝ SYSTÉM (NA STOŽÁRECH S OSVĚLENÍM)

Stávající elektronický zabezpečovací systém instalovaný kolem fotovoltaické elektrárny bude doplněn o nové bezpečnostní kamery s detekcí pohybu, které jsou schopny fungovat i v noci. Kamery budou uchyceny na stožárech od osvělení. Dále bude nově instalován plot doplněn o detekční systém s perimetrickou detekcí.

V rámci zabezpečení prostoru FVE bude kamerový systém (CCTV) ve venkovním provedení postavený na IP technologii a s IR příslušenstvím s minimálním rozlišením 4MPx, který bude sloužit k výhodnějšímu nežádoucímu vstupu do střeženého prostoru. Kamery budou sledovat především oblast plotu a také prostor s umístěnou technologií FVE. Napájení kamery bude pomocí slaboproudých rozvodů nebo pomocí PoE. Komunikace mezi kamerovým systémem v chráněném prostoru a ústřednou kamerovou soustavou bude proveden pomocí drátové datové komunikace. FVE bude napojena na opticky oddělenou síť kvůli kybernetické bezpečnosti.

Konkrétní řešení kamerového systému, zabezpečovacího systému a detekčního systému s perimetrickou detekcí bude předloženo v rámci jiného souběžného projektu vítěznou realizací firmou s tím, že budou společnosti ČEPRO, a.s. dle standardů společnosti ČEPRO, a.s. specifikovaný, popsány minimální požadavky na nový kamerový, zabezpečovací a detekční systém, které budou splněny s tím, že vítězné řešení bude provedeno tak, aby bylo dosaženo maximálního zabezpečení chráněného areálu společnosti ČEPRO, a.s. v Loukově.

⊕ Nový stožár se svítidlem, pohybovým čidlem a vypínačem pro dané světlo o výšce 6 m

— NOVÝ PLOT

— NOVÁ POZEMNÍ FVE

— NOVÁ BRANKA PRO VSTUP

— NOVÁ BRÁNA PRO VJEZD (HL. VSTUP NOVÁ ČTEČKA + MK)

— NOVÝ IP REPRODUKTOR A ZVONKOVÉ TABLO

- Detaily napojení na technickou infrastrukturu nových stavebních objektů (především nově instalovaných technologií) jsou k dispozici v části D - této projektové dokumentace.
- V případě, že se v průběhu stavby vyskytnou skutečnosti, které nemohly být zpracovatelem dokumentace předpokládány, bude zpracovatel dokumentace za věcas přizván, případné změny a úpravy musí být odsouhlaseny zadovědným projektantem a investorem.
- Zákresy inženýrských sítí jsou pouze orientační. Neslouží jako vytyčovací výkres, před zahájením stavebních prací musí investor zajistit jejich vytýčení správcem sítí a jejich označení na místě dle platných předpisů.
- Veškeré práce v ochranném pásmu mohou být prováděny pouze se souhlasem vlastníka sítě a podle jeho pokynů. Při křížení sítí nutno dodržet prostorové podmínky dané normou ČSN 736005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení.
- Všechny použité materiály musí odpovídat platným českým normám vyhláškám, technologickým bezpečnostním hygienickým a pozářním předpisům a musí mít certifikát v ČR.
- Tato dokumentace nahrazuje prováděcí dílenskou ani výrobní dokumentaci. Prováděcí, dílenská a výrobní dokumentace musí být předána zadovědnému projektantovi ke schválení.
- Na stavbě musí být dodržovány všechny pracovní technologické a technické postupy a doporučení výrobčů jednotlivých stavebních systémů dle platných ČSN a souvisejících předpisů.

### LOUKOV [588709]

Kraj: Zlínský

Katastrální území: Loukov u Bystrice pod Hostýnem [68725]

Okres: Kroměříž

GPS Souřadnice: 49.4160497 N, 17.7393156 E



Klient:	ČEPRO, a.s.	Formát:	A2	Číslo výkresu:	S003/3
Stavba:	Instalace nové fotovoltaické elektrárny s výkonem 4120,2 kWp v areálu Loukov společnosti ČEPRO, a.s.	Datum:	01/2023	Měřítko:	1:1000
Část:	S0 03 - Oplotení včetně vrat a elektronické zabezpečovací služby a osvělení	Typ:	DPS	Archiv:	-
Název výkresu:	Rozmístění kamerového systému v prostoru FVE	Funkce:	Jméno a příjmení:	Podpis:	
Projektoval:	Ing. Václav Kučera	Kreslil:	Ing. Lukáš Havlíček		
Kreslil:	Ing. Jan Mendrygal	Kreslil:	Ing. Jan Mendrygal		
Kontroloval:	David Heneš	Kontroloval:	Ing. Václav Kučera		

YOUNG4ENERGY  
Ostrava - Mariánské hory  
Korunní 595/76  
PSČ 709 00

