

Název akce:

FVE Stars Karviná
Střešní fotovoltaická výrobná
D.2 - SCHÉMA ZAPOJENÍ R-FV-JB x.x

Zhotovitel:

ČEZ ESCO, a.s.
Duhová 1444/2
140 00 Praha 4 - Michle



Zákazník:

STaRS Karviná, s.r.o., IČO: 25857444

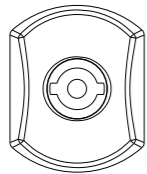
Umístění FVE:

Parcelní číslo: 2508/2, Karviná-město [663824]

<div>Tato projektová dokumentace požívá ochrany dle zákona č. 121/2000 Sb. (autorský zák.). Tento dokument a návrh řešení na něm zobrazené jsou majetkem autora - ČEZ ESCO a.s. Dokument nesmí být - výjma zřejmého účelu, pro nějž byl pořízen - používán a poskytnut třetí osobě způsobem nerespektujícím ustanovení autorského zákona nebo dohodu investora a zhotovitele dokumentace.</div>		<div>Souřadný systém - JTSK</div>	
<div><div>PJM PROJEKTU</div><div>Mgr. Jindřich Houžva</div><div>VYPRACOVAL</div><div>Ing. Marián Smažák</div><div>KONTROLOVAL</div><div>Ing. David Segeth</div><div>SCHVÁLIL / AUTORIZOVAL</div><div>Ing. Marián Smažák</div></div>		<div><div>GENERÁLNÍ ZHOTOVITEL PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE</div><div><div><div></div><div>ESCO</div></div><div><div>ČEZ ESCO a.s. Duhová 1444/2 140 00 - Michle, Praha 4 IČO: 035 92 880 Odbor zelená energetika a rozvoj</div></div></div></div>	
<div>STAVEBNÍK (OBJEDNATEL) / INVESTOR</div> <div>STaRS Karviná, s.r.o., IČO: 25857444</div> <div>MÍSTO STAVBY</div> <div>Parcelní číslo: 2508/2, Karviná-město [663824]</div> <div>NÁZEV PROJEKTU</div> <div>FVE Stars Karviná</div> <div>ČÁST DOKUMENTACE</div> <div>D.2 - SCHÉMA ZAPOJENÍ R-FV-JBx</div> <div>DOKUMENT</div> <div>TITULNÍ LIST</div>		<div>DATUM</div> <div>06/2024</div> <div>ZAKÁZKA ČÍSLO SAP</div> <div>7200021681</div> <div>FORMÁT</div> <div>A4</div> <div>MÉRITKO</div> <div>1:1</div> <div>ČÍSLO DOKUMENTU</div> <div>&EAA</div>	<div>STUPEŇ PD</div> <div>DVZ</div> <div>VERZE / REVIZE</div> <div>01/03</div> <div>LIST / POČET LISTŮ</div> <div>1 / 5</div> <div>PARÉ</div>

R-FV-JB x.x
Rozváděč DC PV
300x300x210
IP66
WSA3030210

R-FV-JB x.x



**POZOR!
ELEKTRICKÉ
ZAŘÍZENÍ**

**POZOR!
ZPĚTNÝ PROUD**

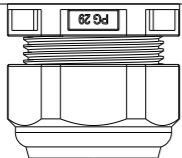
**FVE ČÁSTI DC
POZOR TRVALE
POD NAPĚTÍM!**

**PŘED MANIPULACÍ
S MĚNIČEM
ODPOJ PŘÍVOD
S DC I AC STRANY!**

**NEHAS VODOU
ANI PĚNOVÝMI
PŘÍSTROJI!**

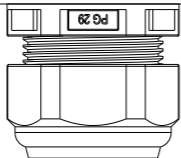
Zař. tř. II

-UA1



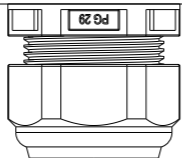
4/2G

-UA2

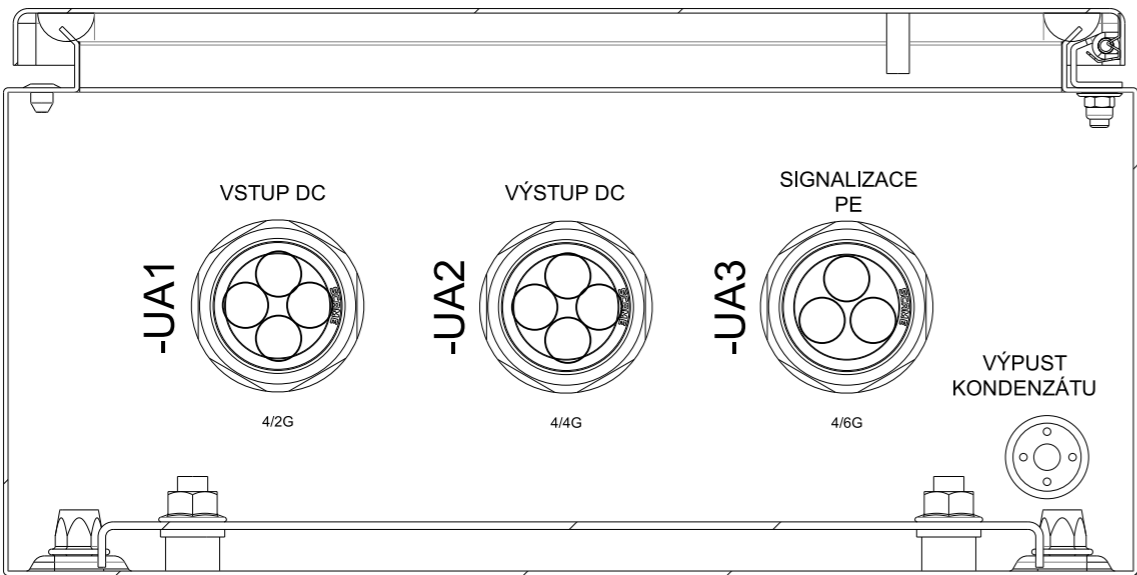


4/4G

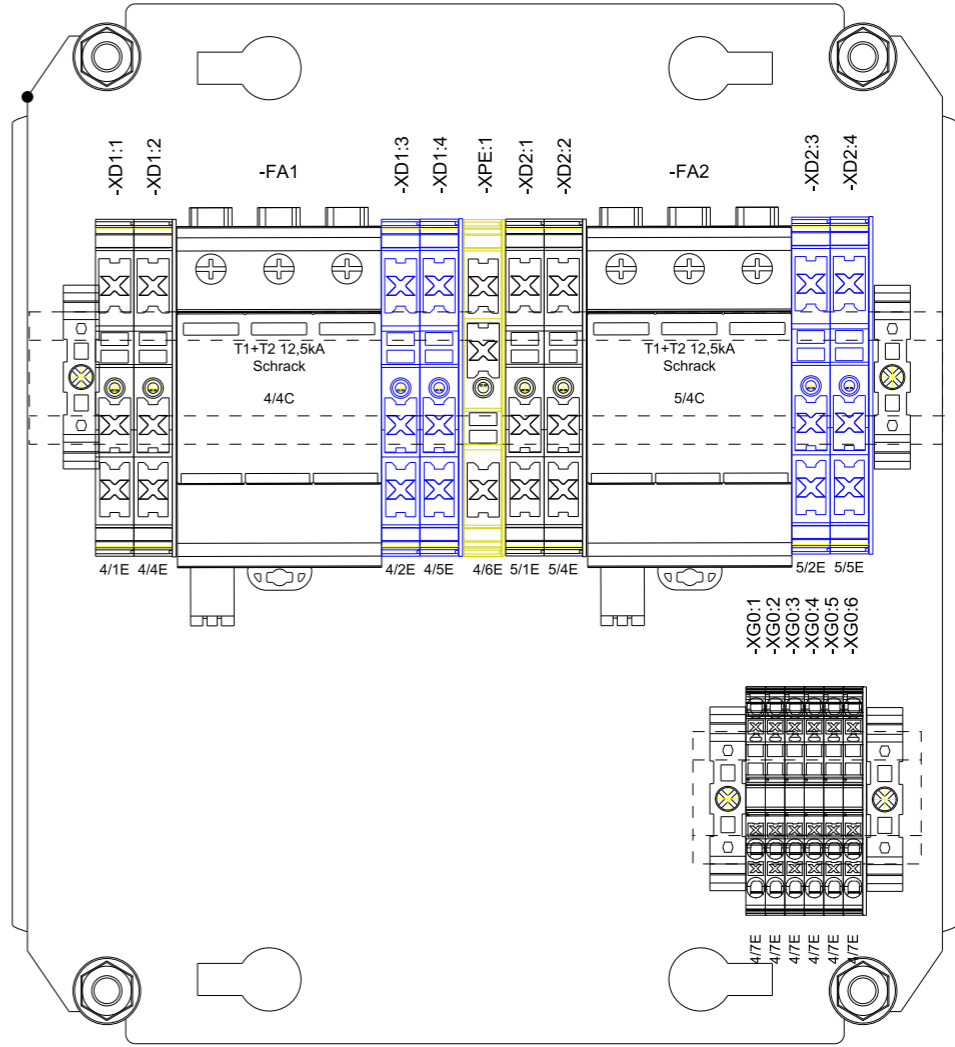
-UA3



4/6G



+R-FV-JB1
Montážní deska
358x360x4mm
Plastová
IMMP0044--



MONTÁŽNÍ DESKA PLAST

Provedení a barevné značení vodičů:

AC:

signalizační a měřicí vodiče jištěné 6A a méně:

LH05V-K 1mm² BL
NH05V-K 1mm² LB
PEH07V-K 2,5mm² GN/YE

DC:

silové vodiče:

+H1Z2Z2-K 6mm² RD
-H1Z2Z2-K 6mm² BL
PEH07V-K 16mm² GN/YE

PE:

doplňující ochranné pospojení:

skříň, mont. panel, dveře.....H07V-K 6mm² GN/YE

TYP PROVEDENÍ:

KRYTÍ:

ROZMĚRY:

IZOL. TŘ.:

BARVA:

OBSLUHA:

PŘÍVOD (Y):

VÝVODY:

WSA3030210

IP65 / IP20

300 x 300 x 210 mm

II

RAL7035

PRAC. POUČENÝMI

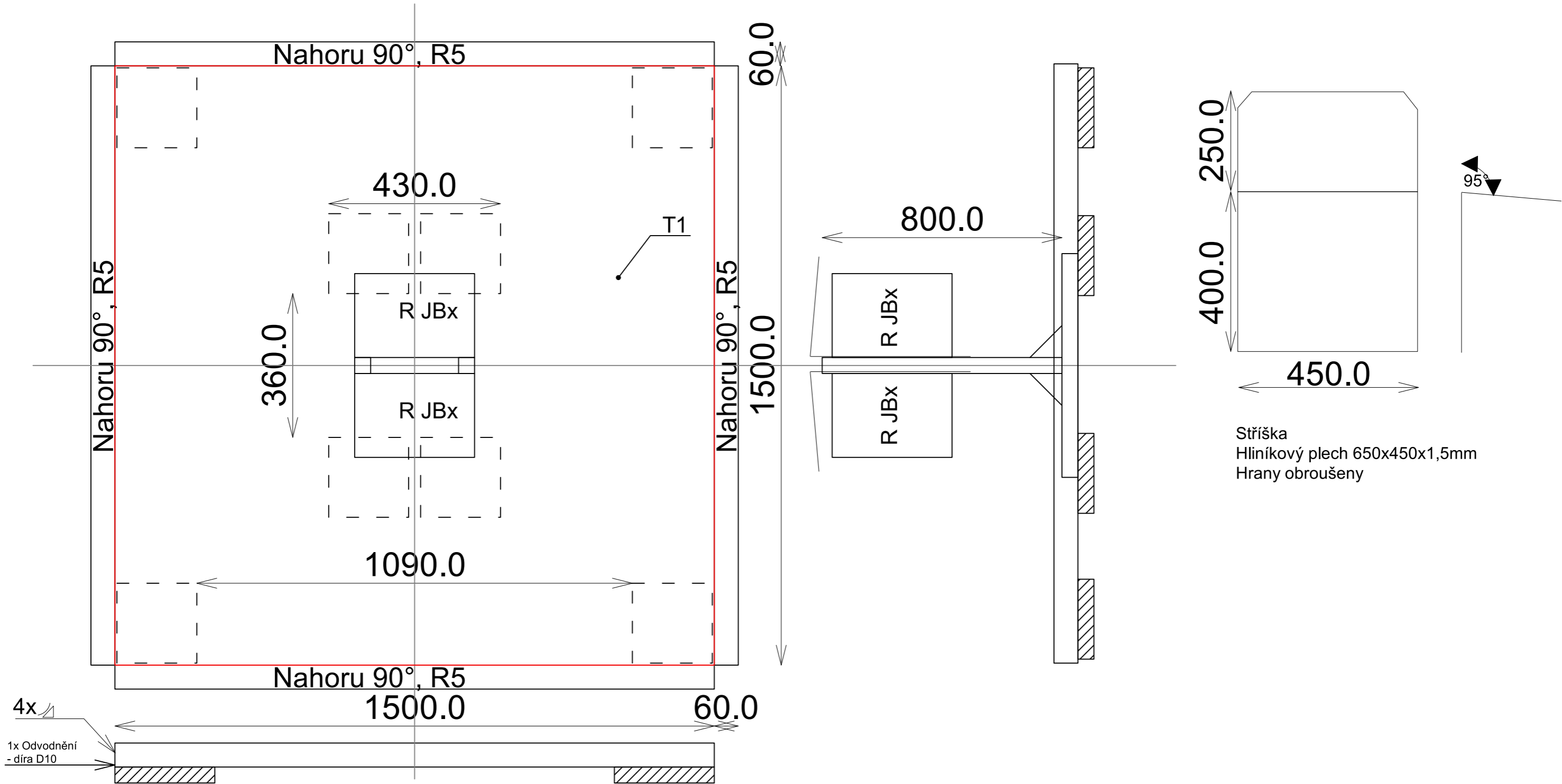
SPODEM

SPODEM

Tato projektová dokumentace požívá ochrany dle zákona č. 121/2000 Sb. (autorský zákon). Tento dokument a návrh řešení na něm zobrazené jsou majetkem autora - ČEZ ESCO a.s. Dokument nesmí být - výjima zřejmého účelu, pro nějž byl pořízen - používán a poskytnut třetí osobě způsobem nerespektujícím ustanovení autorského zákona nebo dohodu investora a zhotovitele dokumentace.

Souřadný systém : JTSK

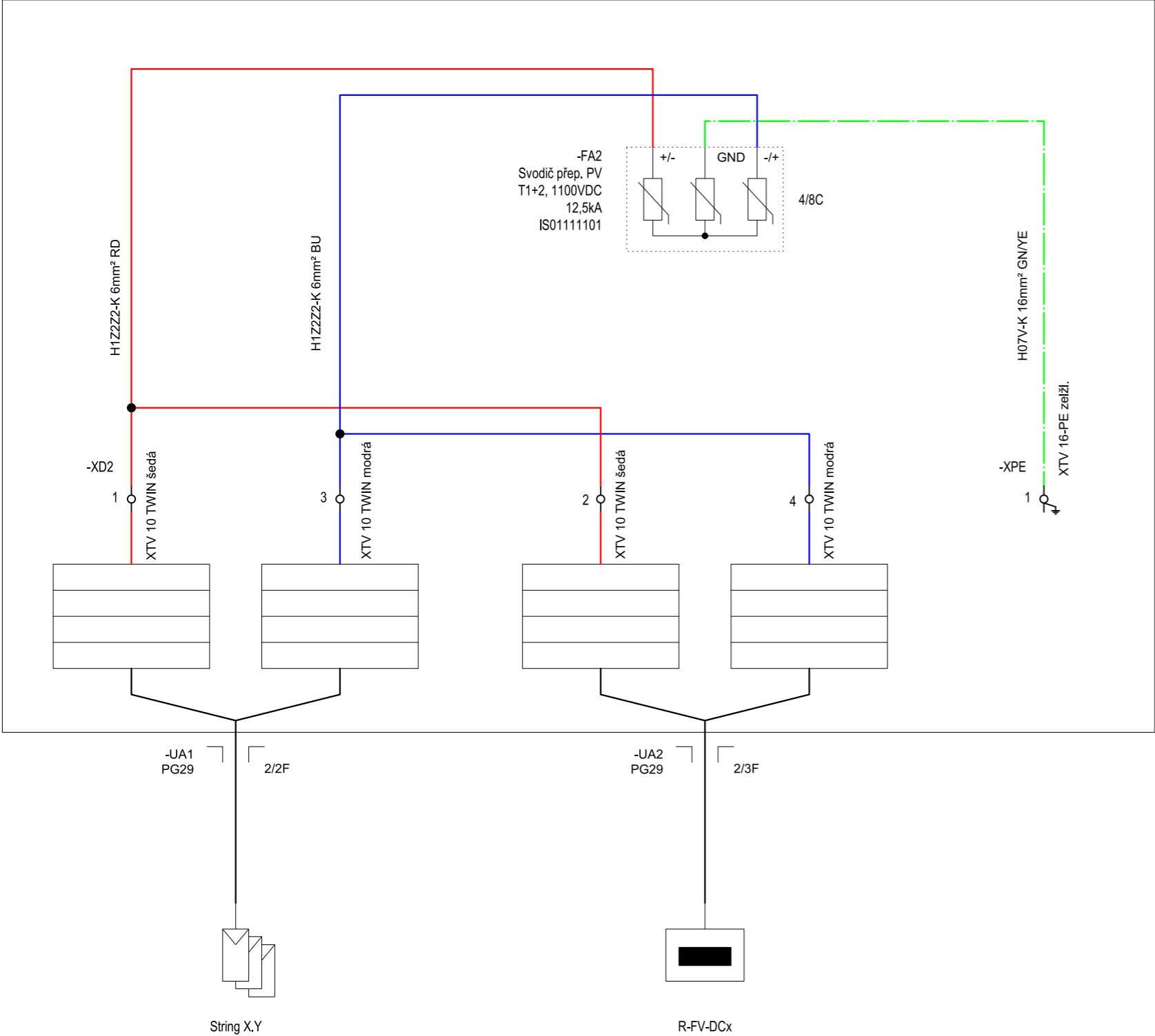
PJM PROJEKTU		GENERÁLNÍ ZHOTOVITEL PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE	
Mgr. Jindřich Houžva		<div><div></div><div>ESCO</div></div> <div>ČEZ ESCO a.s. Duhová 1444/2 140 00 - Michle, Praha 4 IČO: 035 92 880 Odbor zelená energetika a rozvoj</div>	
VYPRACOVAL			
Ing. Marián Smažák			
KONTROLOVAL			
Ing. David Segeth			
SCHVÁLIL / AUTORIZOVAL			
Ing. Marián Smažák			
STAVEBNÍK (OBJEDNATEL) / INVESTOR			
STaRS Karviná, s.r.o., IČO: 25857444		DATUM	STUPEŇ PD
		06/2024	DVZ
MÍSTO STAVBY		ZAKÁZKA ČÍSLO SAP	VERZE / REVIZE
Parcelní číslo: 2508/2, Karviná-město [663824]		7200021681	01/03
NÁZEV PROJEKTU		FORMÁT	LIST / POČET LISTŮ
FVE Stars Karviná		A4	2 / 5
ČÁST DOKUMENTACE		MĚŘITKO	PARÉ
D.2 - SCHÉMA ZAPOJENÍ R-FV-JBx		1:1	
DOKUMENT		ČÍSLO DOKUMENTU	
ROZMÍSTĚNÍ KOMPONENT V ROZVÁDĚČI		&ELU	



TYP PROVEDENÍ: WSA3030210
KRYTÍ: IP65 / IP20
ROZMĚRY: 300 x 300 x 210 mm
IZOL. TŘ.: II
BARVA: RAL7035
OBSLUHA: PRAC. POUČENÝMI
PŘÍVOD (Y): SPODEM
VÝVODY: SPODEM

Tato projektová dokumentace požívá ochrany dle zákona č. 121/2000 Sb. (autorský zák.). Tento dokument a návrh řešení na něm zobrazené jsou majetkem autora - ČEZ ESCO a.s. Dokument nesmí být - výjima zřejmého účelu, pro nějž byl pořízen - používán a poskytnut třetí osobě způsobem nerespektujícím ustanovení autorského zákona nebo dohodu investora a zhotovitele dokumentace.			Souřadný systém : JTSK		
<div>PJM PROJEKTU</div> <div>Mgr. Jindřich Houžva</div> <div>VYPRACOVAL</div> <div>Ing. Marián Smažák</div> <div>KONTROLOVAL</div> <div>Ing. David Segeth</div> <div>SCHVÁLIL / AUTORIZOVAL</div> <div>Ing. Marián Smažák</div>		<div>GENERÁLNÍ ZHOTOVITEL PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE</div> <div><div></div><div>ČEZ ESCO a.s. Duhová 1444/2 140 00 - Michle, Praha 4 IČO: 035 92 880 Odbor zelená energetika a rozvoj</div></div>			
<div>STAVEBNÍK (OBJEDNATEL) / INVESTOR</div> <div>STaRS Karviná, s.r.o., IČO: 25857444</div> <div>MÍSTO STAVBY</div> <div>Parcelní číslo: 2508/2, Karviná-město [663824]</div> <div>NÁZEV PROJEKTU</div> <div>FVE Stars Karviná</div> <div>ČÁST DOKUMENTACE</div> <div>D.2 - SCHÉMA ZAPOJENÍ R-FV-JBx</div> <div>DOKUMENT</div> <div>UCHYCENÍ ROZVÁDĚČE</div>			<div>DATUM</div> <div>06/2024</div> <div>ZAKÁZKA ČÍSLO SAP</div> <div>7200021681</div> <div>FORMÁT</div> <div>A4</div> <div>MĚŘITKO</div> <div>1:1</div> <div>ČÍSLO DOKUMENTU</div> <div>&ELU</div> <div>STUPEŇ PD</div> <div>DVZ</div> <div>VERZE / REVIZE</div> <div>01/03</div> <div>LIST / POČET LISTŮ</div> <div>3 / 5</div> <div>PARÉ</div>		

R-FV-JB x.x



Tato projektová dokumentace požívá ochrany dle zákona č. 121/2000 Sb. (autorský zák.). Tento dokument a návrh řešení na něm zobrazené jsou majetkem autora : ČEZ ESCO a.s. Dokument nesmí být - výjma zřejmého účelu, pro nějž byl pořízen - používán a poskytnut třetí osobě způsobem nerespektujícím ustanovení autorského zákona nebo dohodu investora a zhotovitele dokumentace.

Souřadný systém : JTSK

<div>GENERÁLNÍ ZHOTOVITEL PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE</div> <div></div> <div>ČEZ ESCO a.s. Duhová 1444/2 140 00 - Michle, Praha 4 IČO: 035 92 880 Odbor zelená energetika a rozvoj</div>	PJM PROJEKTU Mgr. Jindřich Houžva	STAVEBNÍK (OBJEDNATEL) / INVESTOR STaRS Karviná, s.r.o., IČO: 25857444	DATUM 06/2024	STUPEŇ PD DVZ
	VYPRACOVAL Ing. Marián Smažák	MÍSTO STAVBY Parcelní číslo: 2508/2, Karviná-město [663824]	ZAKÁZKA ČÍSLO SAP 7200021681	REVIZE 01/03
	KONTROLOVAL Ing. David Segeth	NÁZEV PROJEKTU FVE Stars Karviná	FORMÁT A4	LIST / POČET LISTŮ 5 / 5
	SCHVÁLIL / AUTORIZOVAL Ing. Marián Smažák	ČÁST DOKUMENTACE D.2 - E - SCHÉMA ZAPOJENÍ FV PANELŮ	MÉRITKO 1:1	PARÉ
		DOKUMENT SCHÉMA ZAPOJENÍ	ČÍSLO DOKUMENTU &EAA	