

HRS
NOVÁ
SKŘÍŇ

ELEKTROMĚROVÁ ČÁST

PJ1
3x230/400V
In=10-40A
dodá ČEZ
ÚŘEDNĚ CEJCHOVANÝ
A ZAPLOMBOVÁN
FAKTURAČNÍ MĚŘENÍ PŘÍMÉ

FA1
In=25A
CHARAKT.B
Un=400V

CYA 16mm2

HLAVNÍ OCHRANNÁ PŘÍPOJNICE (HOP)

POJISTKOVÁ ČÁST

X1
SVORKY
25MM2
U1 V1 W1 PEN

FU1
In=40A
gG
L1 L2 L3 PEN

HDS NA SLOUPU
STOŽÁROVÉHO VEDENÍ

AYKY - 4Bx16

PŘÍPOJKA NN
Z VENKOVNÍHO
VEDENÍ NA
BETONOVÉM
SLOUPU

X2
SVORKY
25MM2
U2 V2 W2 PEN

CYKY - 4Bx10

VÝVOD PRO
NAPÁJENÍ
ROZVÁDĚČE
OBJEKTU
SPRÁVCE HŘIŠTĚ

PE

ROZBOČOVACÍ
MŮSTEK N+PE

PEN

SOUSTAVA: 3+PEN AC 230/400/TN-C
ZÁKLADNÍ OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKOVÝM
NAPĚTÍM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ ELEKTRICKÉHO ZAŘÍZENÍ JE
PROVEDENAAUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
DLE ČSN 332000-4-41.

PŘÍPOJIT NA
HLAVNÍ UZEMNĚNÍ
PILÍŘE ROZVÁDĚČE HRS
NEBO K UZEMNĚNÍ
BETONOVÉHO SLOUPU

Tato projektová dokumentace používá 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.

PJM PROJEKTU		<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>	
Ing. Lukáš Macura			
VYPRACOVAL			
Ing. Tomáš Kňura			
KONTROLOVAL			
Ing. Štěpán Orság			
SCHVÁLIL / AUTORIZOVAL			
Ing. Lukáš Macura			
STAVEBNÍK (OBJEDNATEL) / INVESTOR			
SPRÁVA SPORTOVNÍCH A REKREAČNÍCH ZAŘÍZENÍ HAVÍŘOV		DATUM	STUPEŇ PD
MÍSTO STAVBY		03/2025	DPS
ŽIVOTICE (ČÁST MĚSTA HAVÍŘOV)		ZAKÁZKA ČÍSLO SAP	VERZE / REVIZE
		7300040823	00/00
NÁZEV PROJEKTU		FORMÁT	LIST / POČET LISTŮ
ELEKTRICKÉ NAPOJENÍ OBJEKTU NA HŘIŠTI V ŽIVOTICÍCH		A3	01/01
ČÁST DOKUMENTACE		MÉRÍTKO	PARÉ
D - DOKUMENTACE TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ		-	
DOKUMENT		ČÍSLO DOKUMENTU	
SCHÉMA ZAPOJENÍ HRS		D.2	