

Legenda:

- Pracovní potenciál – L1
- Pracovní potenciál – L2
- Pracovní potenciál – L3
- Nulový potenciál
- Zemnění

Specifikace výzbroje:

RE	"Úprava"	
QF1	Jistič 40A char. B, 3P, 10kA	1x
FAHDO	Jistič 2A char. B, 3P, 10kA	1x
RP1	Převodník pro HDO	1x
MSO	Vypínač 63A	1x

Drobný instalační materiál (svorky, vývodky, propojovací vodiče, atd.) není kusově specifikován. Jeho dimenze a způsob osazení včetně příslušenství spadá pod výrobce rozvaděčů.

Typové označení výzbroje a jejich výrobce může výrobce rozvaděče změnit v případě, že budou dodrženy veškeré vlastnosti a charakteristiky vyspecifikované v této specifikaci výzbroje rozvaděčů.

Typ instalační skříně může výrobce rozvaděče vyměnit, pokud bude dodrženo všech vlastností a prostorových rezerv dle této specifikace.

Rozvodná sousatava:
AC: 1/N/PE AC 230 V; 50 Hz, TN–S
3/N/PE AC 400/230 V; 50 Hz, TN–S


ČSN 33 2000–4–41 ed. 3 Elektrické instalace nízkého napětí – Část 4–41:
Ochranná opatření pro zajištění bezpečnosti – Ochrana před úrazem elektrickým proudem.

ČSN 33 2000–7–712 ed. 2 Elektrické instalace nízkého napětí – Část 7–712:
Zařízení jednoúčelová a ve zvláštních objektech – Fotovoltaické (PV) systémy.

Měření přímé stávající ve stávajícím rozvaděči RE s EAN spotřeby 859182400708961899 podle vyhl. č. 359/2020 Sb.. v platném znění.

Způsob provozu výroby: přetoky do DS.

Výrobní neumožňuje chod v ostrovním režimu.

SPECIFIKACE STAVBY				AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO		
Místo stavby:		Budova investora Staroholická 236, 534 01 Holice				
GPS:		50.0734406N, 16.0161806E				
Nadmořská výška:		263 m.n.m.				
Sněhová oblast:		I.				
Větrná oblast:		II.				
Par. č.:		2738				
Katastrální území:		Holic v Čechách [641146]				
Kontroloval:	Ing. David Škaroupka		Paré	ILIOS s.r.o. 		
Schválil:	Patrick Netík			Podnikatelská 6 612 00 Brno		
Vypracoval:	Patrick Netík			IČ: 06490131		
Obec:	Holic [574988]			Formát		A3
Kraj:	Pardubický			Datum		03/2023
Investor:		Mateřská škola Holice, IČO: 60158581 Staroholická 236, 534 01 Holice		Stupeň	DVZ	
AKCE:	FVE 19,8 kWp – MŠ Holice – Staroholická			Č.zakázky	22078217	
Název:		Schéma zapojení měření + HDO		Měřítko	Č. výkresu	
				–	C06	