

Specifikace

Veřejná nabíjecí stanice

Síťové připojení Ethernet, WIFI.10/100 BaseTX (TCP-IP), GSM 4G  
Protokol OCPP 1.5 / 1.6 (HW ready 2.0)

Krytí IP54 / IK10

Povrchový materiál Hliník a ABS

Zabezpečení přístupu Zámek

Vnitřní přístup Přední dveře

Provozní teplota -30 °C až +45 °C

Provozní vlhkost 5 % až 95 %

Indikace stavu RGB Barevný indikátor

Informační displej Vícejazyčné LCD

Ovládání výkonu Řízení režimu 3 PWM podle ISO/IEC 61851-1

Rozměry (H × Š × V) 290 × 450 × 1550 mm

Hmotnost 55 kg

RFID Čtečka ISO / IEC14443A / B, MIFARE Classic/DESFire, EV1

ISO 18092 / ECMA-340 NFC 13,56 MHz

Ovládání lokální RfID, vzdálené cloud, mobilní aplikace, OCPP 1.6, 2.0 a pod.

Elektroměr MID třída 1 - EN50470-3

Ovládání výstupního výkonu Vestavěné ovládání výkonu

AC napájení 3P + N + PE

AC napětí 400 VAC +/-10 %

Maximální vstupní proud 64 A

Maximální vstupní výkon 44 kW

Počet zásuvek 2

Zásuvka A

Max. výstupní proud 32 A

Max. výstupní výkon 22 kW

AC výstupní napětí 400 VAC (3P + N + PE)

Zásuvka B

Max. výstupní proud 32 A

Max. výstupní výkon 22 kW

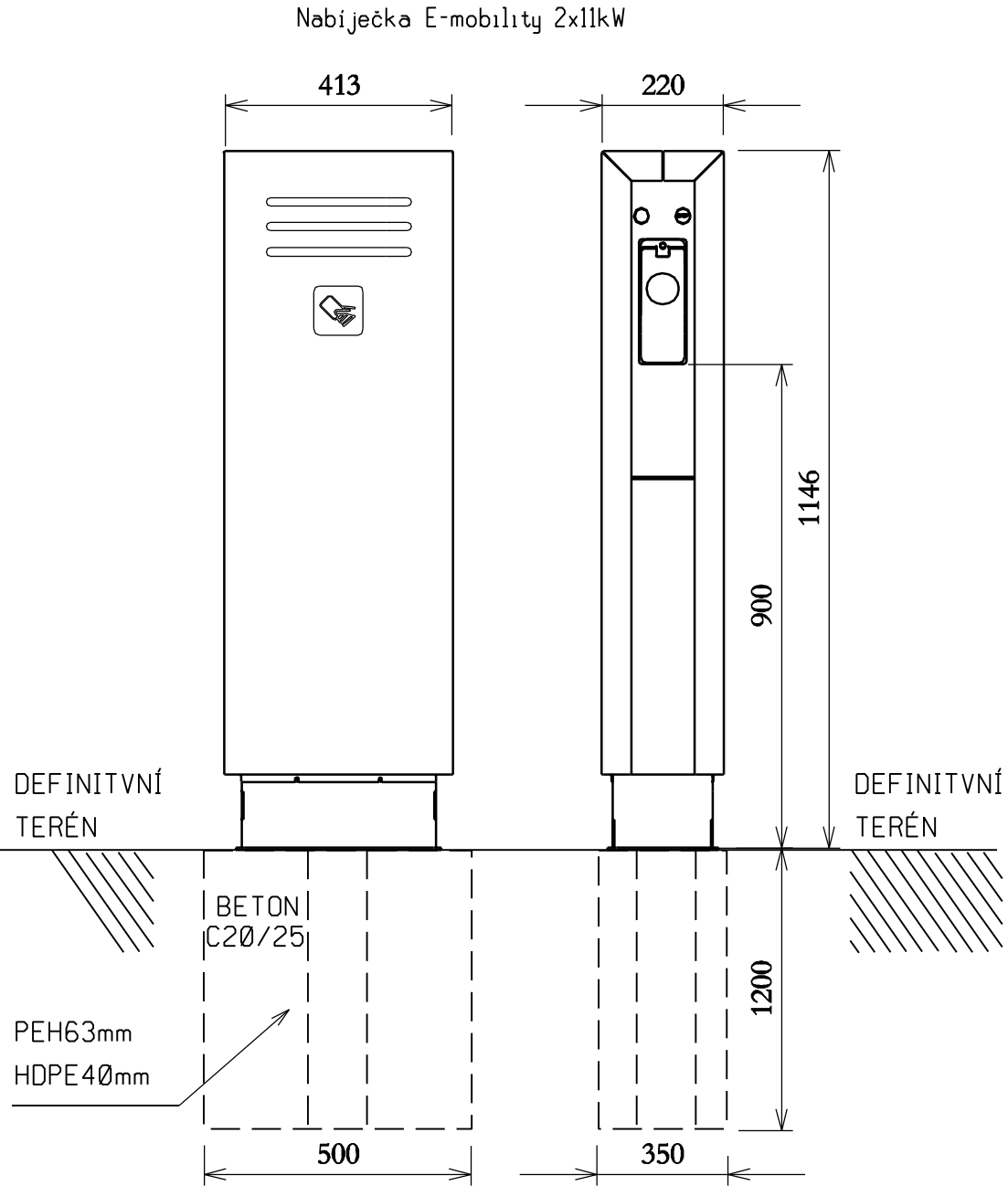
AC výstupní napětí 400 VAC (3P + N + PE)

Typy konektorů 2× Typ 2 (zásuvky)

Nabíječka bude obsahovat na přívodu proudový chránič typu B,

nebo bude vybavena hlídáním unikajícího proudu dle příslušných norem

a proudovým chráničem typu A.



NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: 3x230/400 V stř. 50 Hz TN-C

OVLÁDACÍ NAPĚTÍ: 1x230 V stř. 50 Hz

OCHRANNÉ OPATŘENÍ : AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE DLE ČSN 33 2000-4-41ed3

ZÁKLADNÍ OCHRANA- izolací živých částí, přepážkami a kryty

OCHRANA PŘÍ PORUŠE- ochranným pospojováním a automatickým odpojením

v případě poruchy

PROSTŘEDÍ: Dle přílohy tech. zprávy

Projekt autorizoval	Miroslav Pavelka, ČKAIT 1201328	PROJEKTOVÁNÍ ELEKTRICKÝCH ZAŘÍZENÍ Ing. Tomáš Nedoma Rovensko 217 789 01 Zábřeh mob. 605532931 e-mail: tnedoma@quick.cz	
Projektant elektro	Ing. Tomáš Nedoma		
Vypracoval	Ing. Tomáš Nedoma		
Investor:	MĚSTO ŠUMPERK, Nám. Míru 1, 787 93 Šumperk, IČ: 00303461		
Kraj: Olomoucký	Kat. území: Dolní Temenice	Formát	2A4
Název akce Revitalizace ulice Šumavská I-A etapa, Šumperk		Měřítko	
		Datum	1/2025
		Stupeň	PDPS
Část		Číslo výkresu	Číslo paré
NABÍJECÍ STANICE E- mobility EV1 až EV4 SO-741.3 - ROZVODY E-mobility		D7.4.11	