

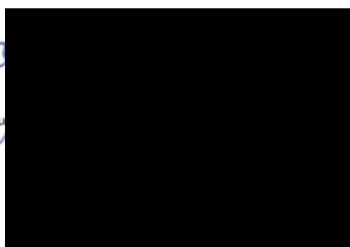
Technická specifikace

Běžná dobíjecí stanice pro elektromobily - dobíjecí sloupek 2x22 kW

Výrobce:		Voltdrive		Typové označení:		Silentium P 2x22kW K25SW M2 LTE PO D	
p.č.	Sekce	Téma	Oblast	Popis požadavku zadavatele	Potřeba	Shoda (ano/ne)	
1	Architektura	Stanice	Dobíjecí sloupek	Dobíječka je uložena v technologicky neodděleném celku (jeden kus) - kompaktní stojan - sloupové pilířové provedení	x	Ano	
2			Druh výstupního napětí	AC	x	Ano	
3		Výstup	Počet výstupů	2	x	Ano	
4			Provedení	Kroucený kabel Typ2 délka min. 4 metry	x	Ano	
5	Dobíjení	Režim dobíjení	AC	22 kW AC (3 x 32 ARMS / 400 VRMS) dle IEC 62196-2 (edice normy v platném znění)	x	Ano	
6			Souběžné (simultánní) dobíjení AC	Režim nabíjení podle EN 61851 (edice normy v platném znění) "Mode 3", AC výstup č. 1 a 2	x	Ano	
7			Souběžné dobíjení při současném zachování deklarovaných výkonů na jednotlivých výstupech AC	Souběžné dobíjení při současném zachování deklarovaných výkonů na jednotlivých výstupech AC	x	Ano	
8	Technologie	Dobíjecí technologie	Výkonové řízení	Jmenovitý AC dobíjecí výkon je trvale 2x22 kW Technologie dobíjecí stanice umožňuje dynamické nastavení (nastavení řízení výkonu dle provozního stavu např. prostřednictvím backendu) výstupního výkonu na hodnoty nižší než jsou jmenovité parametry stanice (dynamic load management) nebo za účelem dodržení maximálního dostupného příkonu odběrného místa stanice v lokalitě	x	Ano	
9	Technické parametry (elektro)	Připojení k DS	Vstup - přípojka	Napěťová soustava TN-S 3+PE+N, 3 x 230/400	x	Ano	
10		Měření spotřeby	Elektroměr	Samostatný elektroměr pro každý dobíjecí bod, MID certifikovaný elektroměr	x	Ano	
11		Jištění a chránění	Hlavní jištění	Hlavní jištění (pojistky) pro celou stanici	x	Ano	
12			Jištění a chránění DS	Samostatný jištění a proudový chránič (RCD) typu 30 mA typ B AC pro každý výstup	x	Ano	
13			Přepěťová ochrana	Svodič přepětí typ 1 + typ 2	x	Ano	
14		Připojení	Kabeláž (přívod)	Stanice musí umožňovat přímé připojení kabelu max. 5x35 mm ² (CYKY), 0,6/1kV	x	Ano	
15		Stupěň krytí	IP kód	Minimální požadované krytí IP 54 nebo vyšší (pro venkovní použití)	x	Ano	
16	Mechanická odolnost	IK kód	IK10	x	Ano		
17	Další technické parametry	Materiálové provedení	Materiál dobíjecí stanice	Materiál provedení stojanu - z nekorozivního materiálu	x	Ano	
18	Instalace	Typ instalace	Osazení/upevnění	Samostatná instalace na betonovém základu poskytovaném zadavatelem	x	Ano	
19	Podmínky životního prostředí	Okolní teplota	Okolní teplota bez omezení výkonu	Nabíjecí stanice musí umožnit nepřetržitý provoz ve venkovních podmínkách v minimálním rozsahu provozních teplot -25°C až +50°C	x	Ano	
20	Zákaznický a platební management	Platba/vyučtování	Platební systémy	Stanice musí umožňovat vyučtování prostřednictvím backend systému	x	Ano	
21	Autentizace	Normy	RFID	ČSN ISO/IEC14443A/B (edice normy v platném znění)	x	Ano	
22		On-line autentizace	On-line autorizace	On-line autentizace pomocí RFID přes back-end systém (mobilní aplikace, admin panel)	x	Ano	
23		Off-line autentizace	Off-line autorizace	Možnost off-line autorizace	x	Ano	
24		Otevřený přístup	Otevřený přístup	Otevřený přístup/open mode	x	Ano	
25	Optické rozhraní	Displej	Vícejazyčná podpora	Minimálně čeština, angličtina, němčina. Volba i v režimu off-line	x	Ano	
26			Energie	Zobrazení celkové spotřeby v průběhu nabíjení i po dokončení jednotlivých cyklů.	x	Ano	
27			Umístění displeje	Pro snadné (například bezbariérové) ovládání je střed displeje umístěn minimálně ve výšce 1000 mm od spodní hrany dobíjecí stanice	x	Ano	
28		Technologie displeje	Displej dobře čitelný i za jasného přímého slunečního světla	x	Ano		
29		Signalizace stavu	Ukazatele zobrazení	Ukazatel stavu: volno / připojeno / nabíjení obsazeno / obsazeno, ale nenabíjí Světelné kódy pro indikaci poruchového režimu.	x	Ano	
30	Komunikace	Připojení (eterní systémy)	Síťová konektivita	DS je osazena GSM/GPRS/3G modem/4G (LTE)	x	Ano	
31		Komunikační rozhraní (protokol)	Komunikační protokol	OCPP 1.6, příprava na upgrade na OCPP 2.0	x	Ano	
32		Implementace	Implementace back-end systému	DS musí umožnit připojení do back-endu systému provozovatele	x	Ano	
33		Vzdálená správa nabíjecí stanice	Vzdálená správa nabíjecí stanice	Zařízení musí umožnit vzdálené a kompletně ovládat stanici: restart, start, stop atd.	x	Ano	
34	Back-endový systém	Upgrady, podpora	Upgrady, podpora	Zařízení musí umožnit vzdálenou správu stanice (například upgrade firmware)	x	Ano	
35		Odečet	Odečet	Odečtová data mohou být odečtena prostřednictvím back-endu	x	Ano	
36		Nabíjení	Nabíjení	Záznamy dat o nabíjení k přečtení v back-endu	x	Ano	
37	Statistika	Vzdálené odečty	Diagnostické informace	Diagnostické informace k přečtení na back-endu (log files)	x	Ano	
38		Sběr dat (bilancování)	Sběr dat (bilancování)	Možnost sběru nabíjecích dat a diagnostických informací	x	Ano	
39	Barva	Provedení	Grafický branding stanice	Stanice umožňuje provedení polepu na přání zákazníka (např. znak Teplárny Brno, a.s. a další informace - grafický branding) - provedení zajišťuje zadavatel	x	Ano	
40	Záruka	Záruční doba	Základní záruka	Základní minimální záruka na zařízení je 48 měsíců od dne převzetí DS	x	Ano	
41	Servis, údržba & instalace, uvádění do provozu	Servis & údržba	Provozní servis záruční i mimozáruční	Zahájení opravy do 24 h od nahlášení poruchy	x	Ano	
42				Zajištění opravy do 48 h od nahlášení poruchy v případech nevyžadujících odvoz DS	x	Ano	
43				Zajištění opravy do 10 pracovních dní od nahlášení poruchy v případech vyžadujících odvoz DS	x	Ano	
44				V případě, že by měla oprava dobíjecí stanice trvat déle než 48 hodin, bude zajištěno dobíjení elektromobilů v daném místě pomocí dobíjecí stanice o stejných parametrech po dobu opravy	x	Ano	
45		Bezplatný pravidelný provozní servis po celou dobu záruky		x	Ano		
46	Dokumentace	Jazyková lokalizace	Návody k obsluze, servisní manuály, ovládací SW	Podklady v českém jazyce	x	Ano	
47	Certifikáty	CE	Certifikáty (doklady o splnění)	Prohlášení o shodě dle zákona 22/1997 Sb. v platném znění (certifikace shody dobíjecí stanice a součástek s národními a mezinárodními normami a standardy)	x	Ano	

vyplní účastník zadávacího řízení

22.6.2023



voltdrive
VOLTRIVE s.r.o.

Čkovo nám. 144/11, 796 01 Prostějov
IČ: 29198054, DIČ: CZ29198054

Prohlašujeme, že námi uvedené údaje jsou pravdivé a závazné a jsou v souladu s technickými parametry nabízeného konkrétního výrobku

Technická specifikace

Běžná dobíjecí stanice pro elektromobily - dobíjecí sloupek 2x22 kW

Výrobce:	Volt-drive	Typové označení:	Silentium P 2x22kW ZZZ M2 LTE PO D	Popis požadavku zadavatele	Pořadí	Shoda (ano/ne)
p.č.	Salice	Téma	Oblast			
1		Stanice	Dobíjecí sloupek	Dobíječka je uložena v technologicky modifikovaném celku (jeden kus) - kompaktní stojan - sloupové pilířové provedení	X	Ano
2	Architektura	Výstup	Druh výstupního napětí: AC		X	Ano
3			Počet výstupů: 2		X	Ano
4			Provedení: Zásuvka Typ 2		X	Ano
5			AC	22 kW AC (3 x 32 ARMS) dle IEC 62196-2 (edice normy v platném znění)	X	Ano
6				Režim nabíjení podle EN 61851 (edice normy v platném znění) "Mode 3", AC výstup č. 1 a 2	X	Ano
7				Souběžné dobíjení při současném zachování deklarovaných výkonů na jednotlivých výstupech	X	Ano
8	Technologie	Dobíjecí technologie	Výkonové řízení	Jmenovité AC dobíjecí výkon je trvale 2x22 kW Technologie dobíjecí stanice umožňuje dynamické nastavení (nastavení řízení výkonu dle provozního stavu např. prostřednictvím backendu) výstupního výkonu na hodnoty nižší než jsou jmenovité parametry stanice (dynamic load management) nebo za účelem dodržení maximálního dostupného příkonu odběrného místa stanice v lokalitě	X	Ano
9			Vstup - přípojka	Napěťová soustava TN-S 3+PE+N, 3 x 230/400	X	Ano
10			Elektroměr	Samostatný elektroměr pro každý dobíjecí bod, MID certifikovaný elektroměr	X	Ano
11			Hlavní jistič	Hlavní jistič (pojistky) pro celou stanici	X	Ano
12			Jistič a chránění DS	Samostatný jistič a proudový chránění (RCD) typu 30 mA typ B AC pro každý výstup	X	Ano
13			Přepěťová ochrana	Svodič přepětí Typ 1 + typ 2	X	Ano
14			Kabelář (přívod)	Stanice musí umožňovat přímé připojení kabelu max. 5x35 mm ² (CYKY), 0 6/1KV	X	Ano
15			IP kód	Minimální požadované krytí IP 54 nebo vyšší (pro venkovní použití)	X	Ano
16			Mechanická odolnost	IK10	X	Ano
17			Materiál provedení stanice	Materiál provedení stojanu - z nekorozivního materiálu	X	Ano
18			Typ instalace	Samostatná instalace na betonovém základu poskytnutém zadavatelem	X	Ano
19			Okolní teplota	Nabíjecí stanice musí umožnit nepřetržitý provoz ve venkovních podmínkách v minimálním rozsahu provozních teplot -25°C až +50°C	X	Ano
20	Zákaznický a platební management	Platba/vyúčtování	Platební systémy	Stanice musí umožňovat vyúčtování prostřednictvím backend systému	X	Ano
21		Normy	RFID	ČSN (ISO)/IEC:14443A/B (edice normy v platném znění)	X	Ano
22	Autentizace	On-line autentizace	On-line autorizace	On-line autorizace pomocí RFID přes back-end systém (mobilní aplikace, admin panel)	X	Ano
23		Off-line autentizace	Off-line autorizace	Možnost off-line autorizace	X	Ano
24		Otevřený přístup	Otevřený přístup	Otevřený přístup/open mode	X	Ano
25			Vicelazyčná podpora	Minimálně Čeština, Angličtina, Němčina. Volba i v režimu off-line	X	Ano
26		Displej	U umístění displeje	Zobrazování celkové spotřeby v průběhu nabíjení i po dokončení jednotlivých cyklů. Pro snadné (například bezbariérové) ovládní je střed displeje umístěn minimálně ve výšce 1000 mm od spodní hrany dobíjecí stanice	X	Ano
27		Signalizace stavu	Ukazatele zobrazení	Displej dobře čitelný i za jasného přímého slunečního světla	X	Ano
28			Síťová konektivita	Ukazatele stavu volno / připojeno / nabíjení obsazeno / obsazeno, ale nenabíjí	X	Ano
29			Implementace	Světelné kódy pro indikaci poruchového režimu	X	Ano
30			Komunikační rozhraní (protokol)	DS je osazena GSM/GPRS/3G modem/4G (LTE)	X	Ano
31			Implementace	OCPP 1.6, příprava na upgrade na OCPP 2.0	X	Ano
32			Implementace	DS musí umožnit připojení do back-endu systému provozovatele	X	Ano
33		Vzdálená správa nabíjecí stanice	Uprádky, podpora	Zařízení musí umožnit vzdáleně a kompletně ovládat stanici - restart, start, stop atd	X	Ano
34			Odečet	Zařízení musí umožnit vzdálenou správu stanice (například upgrade firmwaru)	X	Ano
35			Nabíjení	Odečtová data mohou být odečtena prostřednictvím back-endu	X	Ano
36			Diagnostické informace	Záznamy dat o nabíjení k přístupu v back-endu	X	Ano
37			Sběr dat (bilancování)	Diagnostické informace k přístupu na back-endu (log files)	X	Ano
38			Provedení	Možnost sběru nabíjecích dat a diagnostických informací	X	Ano
39			Základní záruka	Stanice umožňuje provedení polepu na přání zákazníka (např. znak Teplárny Brno, a s. a další informace - grafický branding) - provedení zajišťuje zadavatel	X	Ano
40			Záruční doba	Základní minimální záruka na zařízení je 48 měsíců od dne převzetí DS	X	Ano
41				Zahájení opravy do 24 h od nahlášení poruchy	X	Ano
42				Zajištění opravy do 48 h od nahlášení poruchy v případech nevyžadujících odvoz DS	X	Ano
43				Zajištění opravy do 10 pracovních dní od nahlášení poruchy v případech vyžadujících odvoz DS	X	Ano
44				V případě, že by měla oprava dobíjecí stanice trvat déle než 48 hodin, bude zajištěno dobíjení elektromobilů v daném místě pomocí dobíjecí stanice o stejných parametrech po dobu opravy	X	Ano
45				Bezplatný pravidelný provozní servis po celou dobu záruky	X	Ano
46				Podklady v českém jazyce	X	Ano
47				Prohlášení o shodě dle zákona 22/1997 Sb. v platném znění (certifikace shody dobíjecí stanice a součástek s národními a mezinárodními normami a standardy)	X	Ano

vyplní účastník zadávacího řízení

22.6.2024

Prohláujeme, že námi uvedené údaje jsou pravdivé a závazné a jsou technickými parametry nabízeného konkrétního výrobku



VOLTDRIVE s.r.o.

Žitkovo nám. 144/11, 796 01 Prostějov
IČ: 29198054, DIČ: CZ29198054

Technická specifikace

Běžná dobíjecí stanice pro elektromobily - dobíjecí wallbox 2x22 kW

Výrobce:		Voltdrive		Typové označení:		Silentium WDS 2x22kW Z22 M2 LTE PO	
p.č.	Sekce	Téma	Oblast	Popis požadavku zadavatele	Potřeba	Shoda (ano/ne)	
1		Stanice	Dobíjecí wallbox	Dobíječka je uložena v technologicky neodděleném celku (jeden kus) - kompaktní wallbox - provedení na stěnu	x	Ano	
2	Architektura		Druh výstupního napětí	AC	x	Ano	
3			Počet výstupů:	2	x	Ano	
4		Výstup	Provedení:	Zásuvka Typ2	x	Ano	
5	Dobíjení		AC	22 kW AC (3 x 32 ARMS / 400 VRMS) dle IEC 62196-2 (edice normy v platném znění)	x	Ano	
6		Režim dobíjení	Souběžné (simultánní) dobíjení AC	Režim nabíjení podle EN 61851 (edice normy v platném znění) "Mode 3", AC výstup Souběžné dobíjení při současném zachování deklarovaných výkonů na jednotlivých výstupech AC	x	Ano	
7			Výstupní výkon dobíjecích bodů AC	Jmenovitý AC dobíjecí výkon je trvale 2x22 kW	x	Ano	
8	Technologie	Dobíjecí technologie	Výkonové řízení	Technologie dobíjecí stanice umožňuje dynamické nastavení (nastavení řízení výkonu dle provozního stavu) prostřednictvím backendu, OCPP 1.6 a Modbus TCP/IP nebo Modbus RTU na hodnoty nižší než jsou jmenovité parametry stanice (tzv. dynamic load management) a to za účelem dodržení maximálního dostupného příkonu odběrného místa stanice v lokalitě.	x	Ano	
9	Technické parametry (elektro)	Připojení k DS	Vstup - přípojka	Napětí soustava TN-S 3+PE+N, 3 x 230/400	x	Ano	
10		Měření spotřeby	Elektroměr	Samostatný elektroměr pro každý nabíjecí bod, MID certifikovaný elektroměr	x	Ano	
11			Hlavní jištění	Hlavní jistič (pojistky) pro wallbox	x	Ano	
12		Jištění a chránění	Jistič DS	Samostatný jistič a proudový chránič (RCD) typu 30 mA typ B AC pro každý výstup	x	Ano	
13			Přepětí ochrana	Svodič přepětí typ 1 + typ 2	x	Ano	
14		Připojení	Kabeláž (přívod)	Stanice musí umožňovat přímé připojení kabelu 5x25 mm ² (CYKY), 0.6/1kV	x	Ano	
15		Stupěň krytí	IP kód	Minimální požadované krytí IP 54 nebo vyšší (pro venkovní použití)	x	Ano	
16	Mechanická odolnost	IK kód	IK10	x	Ano		
17	Další technické parametry	Materiálové provedení	Materiál dobíjecí stanice	Materiál provedení - wallbox z nekorozivního materiálu	x	Ano	
18	Instalace	Typ instalace	Osazení/úpevnění	Instalace wallboxu na stěnu	x	Ano	
19	Podmínky životního prostředí	Okolní teplota	Okolní teplota bez omezení výkonu	Nabíjecí stanice musí umožnit nepřetržitý provoz ve venkovních podmínkách v minimálním rozsahu provozních teplot: -25°C až +50°C	x	Ano	
20	Zákaznický a platební management	Platba/vyúčtování	Platební systémy	Stanice musí umožňovat vyúčtování prostřednictvím backend systému	x	Ano	
21		Normy	RFID	ČSN ISO/IEC14443A/B (edice normy v platném znění)	x	Ano	
22	Autentizace	On-line autentizace	On-line autorizace	On-line autentizace pomocí RFID přes back-end systém (mobilní aplikace, admin panel)	x	Ano	
23		Off-line autentizace	Off-line autorizace	Možnost off-line autorizace	x	Ano	
24		Otevřený přístup	Otevřený přístup	Otevřený přístup/open mode	x	Ano	
25		Signalizace stavu	Ukazatele zobrazení	Ukazatelé stavu dobíjení. Světelné kódy pro indikaci poruchového režimu.	x	Ano	
26		Připojení (eterní systémy)	Síťová konektivita	DS je osazena GSM/GPRS/3G modem/4G (LTE)	x	Ano	
27	Komunikace	Komunikační rozhraní (protokol)	Komunikační protokol	OCPP 1.6, příprava na upgrade na OCPP 2.0	x	Ano	
28		Implementace	Implementace back-end systému	DS musí umožnit připojení do back-endu systému provozovatele	x	Ano	
29		Vzdálená správa nabíjecí stanice	Vzdálená správa nabíjecí stanice	Zařízení musí umožnit vzdáleně a kompletně ovládat stanici: restart, start, stop atd.	x	Ano	
30	Back-endový systém		Upgrady, podpora	Zařízení musí umožnit vzdálenou správu stanice (například upgrade firmware)	x	Ano	
31			Odečet	Odečtová data mohou být odečtena prostřednictvím back-endu	x	Ano	
32		Vzdálené odečty	Nabíjení	Záznamy dat o nabíjení k přečtení v back-endu	x	Ano	
33		Diagnostické informace	Diagnostické informace k přečtení na back-endu (log files)	x	Ano		
34	Statistika	Statistika	Sběr dat (bilancování)	Možnost sběru nabíjecích dat a diagnostických informací	x	Ano	
35	Barva	Provedení	Grafický branding stanice	Stanice umožňuje provedení polepu na přání zákazníka (např. znak Teplárny Brno, a.s. a další informace - grafický branding) - provedení zajišťuje zadavatel	x	Ano	
36	Záruka	Záruční doba	Základní záruka	Základní minimální záruka na zařízení je 48 měsíců od dne převzetí DS	x	Ano	
37	Servis, údržba & instalace, uvádění do provozu			Zahájení opravy do 24 h od nahlášení poruchy	x	Ano	
38				Zajištění opravy do 48 h od nahlášení poruchy v případech nevyžadujících odvoz DS	x	Ano	
39		Servis & údržba	Provozní servis záruční i mimozáruční	Zajištění opravy do 10 pracovních dní od nahlášení poruchy v případech vyžadujících odvoz DS	x	Ano	
40				V případě, že by měla oprava dobíjecí stanice trvat déle než 48 hodin, bude zajištěno dobíjení elektromobilů v daném místě pomocí dobíjecí stanice o stejných parametrech po dobu opravy	x	Ano	
41				Bezplatný pravidelný provozní servis po celou dobu záruky	x	Ano	
42	Dokumentace	Jazyková lokalizace	Návody k obsluze, servisní manuály, ovládací SW	Podklady v českém jazyce	x	Ano	
43	Certifikáty	CE	Certifikáty (doklady o splnění)	Prohlášení o shodě dle zákona 22/1997 Sb. v platném znění (certifikace shody dobíjecí stanice a součástek s národními a mezinárodními normami a standardy)	x	Ano	

vyplní účastník zadávacího řízení

22.6.2022

Prohlašujeme, že námi uvedené údaje jsou pravdivé a závazné a jsou v souladu s technickými parametry nabízeného konkrétního výrobku

Technická specifikace

Běžná dobíjecí stanice pro elektromobily - dobíjecí wallbox 2x22 kW

Výrobce:		Voltdrive		Typové označení:		Silentium WDS 2x22kW K255W M2 LTE PO			
p.č.	Sekce	Téma	Oblast	Popis požadavku zadavatele	Potřeba	Shoda (ano/ne)			
1		Stanice	Dobíjecí wallbox	Dobíječka je uložena v technologicky neodděleném celku (jeden kus) - kompaktní wallbox - provedení na stěnu	x	Ano			
2	Architektura		Druh výstupního napětí:	AC	x	Ano			
3			Počet výstupů:	2	x	Ano			
4		Výstup	Provedení:	Kroucený kabel Typ2 délka min. 4 metry 22 kW AC (3 x 32 ARMS / 400 VRMS) dle IEC 62196-2 (edice normy v platném znění)	x	Ano			
5	Dobíjení	Režim dobíjení	AC	Režim nabíjení podle EN 61851 (edice normy v platném znění) "Mode 3", AC výstup	x	Ano			
6			Souběžné (simultánní) dobíjení AC	Souběžné dobíjení při současném zachování deklarovaných výkonů na jednotlivých výstupech AC	x	Ano			
7			Výstupní výkon dobíjecích bodů AC	Jmenovitý AC dobíjecí výkon je trvale 2x22 kW	x	Ano			
8	Technologie	Dobíjecí technologie	Výkonové řízení	Technologie dobíjecí stanice umožňuje dynamické nastavení (nastavení řízení výkonu dle provozního stavu) prostřednictvím backendu, OCPP 1.6 a Modbus TCP/IP nebo Modbus RTU na hodnoty nižší než jsou jmenovité parametry stanice (tzv. dynamic load management) a to za účelem dodržení maximálního dostupného příkonu odběrného místa stanice v lokalitě.	x	Ano			
9	Technické parametry (elektro)	Připojení k DS	Vstup - přípojka	Napětová soustava TN-S 3+PE+N, 3 x 230/400	x	Ano			
10		Měření spotřeby	Elektroměr	Samostatný elektroměr pro každý nabíjecí bod, MID certifikovaný elektroměr	x	Ano			
11			Hlavní jističí	Hlavní jističí (pojistky) pro wallbox	x	Ano			
12		Jištění a chránění	Jističí DS	Samostatný jističí a proudový chránič (RCD) typu 30 mA typ B AC pro každý výstup	x	Ano			
13			Přepětová ochrana	Svodící přepětí typ 1 + typ 2	x	Ano			
14		Připojení	Kabeláž (přívod)	Stanice musí umožňovat přímé připojení kabelu 5x25 mm ² (CYKY), 0,6/1kV	x	Ano			
15		Stupěň krytí	IP kód	Minimální požadované krytí IP 54 nebo vyšší (pro venkovní použití)	x	Ano			
16		Mechanická odolnost	IK kód	IK10	x	Ano			
17	Další technické parametry	Materiálové provedení	Materiál dobíjecí stanice	Materiál provedení - wallbox z nekorozního materiálu	x	Ano			
18	Instalace	Typ instalace	Osazení/upevnění	Instalace wallboxu na stěnu	x	Ano			
19	Podmínky životního prostředí	Okolní teplota	Okolní teplota bez omezení výkonu	Nabíjecí stanice musí umožnit nepřetržitý provoz ve venkovních podmínkách v minimálním rozsahu provozních teplot -25°C až +50°C	x	Ano			
20	Zákaznický a platební management	Platba/vyučtování	Platební systémy	Stanice musí umožňovat vyučtování prostřednictvím backend systému	x	Ano			
21	Autentizace		RFID	ČSN ISO/IEC14443A/B (edice normy v platném znění)	x	Ano			
22		On-line autentizace	On-line autorizace	On-line autentizace pomocí RFID přes back-end systém (mobilní aplikace, admin panel)	x	Ano			
23		Off-line autentizace	Off-line autorizace	Možnost off-line autorizace	x	Ano			
24		Otevřený přístup	Otevřený přístup	Otevřený přístup/open mode	x	Ano			
25		Signalizace stavu	Ukazatele zobrazení	Ukazatele stavu dobíjení. Světelné kódy pro indikaci poruchového režimu.	x	Ano			
26	Komunikace	Připojení (eterní systémy)	Síťová konektivita	DS je osazena GSM/GPRS/3G modem/4G (LTE)	x	Ano			
27		Komunikační rozhraní (protokol)	Komunikační protokol	OCPP 1.6, příprava na upgrade na OCPP 2.0	x	Ano			
28		Implementace	Implementace back-end systému	DS musí umožnit připojení do back-endu systému provozovatele	x	Ano			
29		Vzdálená správa nabíjecí stanice	Vzdálená správa nabíjecí stanice	Zařízení musí umožnit vzdálené a kompletně ovládat stanici: restart, start, stop atd.	x	Ano			
30		Upgrady, podpora	Upgrady, podpora	Zařízení musí umožnit vzdálenou správu stanice (například upgrade firmware)	x	Ano			
31	Back-endový systém	Odečet	Odečet	Odečtová data mohou být odečtena prostřednictvím back-endu	x	Ano			
32		Vzdálené odečty	Nabíjení	Záznamy dat o nabíjení k přečtení v back-endu *	x	Ano			
33			Diagnostické informace	Diagnostické informace k přečtení na back-endu (log files)	x	Ano			
34	Statistika	Statistika	Sběr dat (bilancování)	Možnost sběru nabíjecích dat a diagnostických informací	x	Ano			
35	Barva	Provedení	Grafický branding stanice	Stanice umožňuje provedení polepu na pění zákazníka (např. znak Teplárny Brno, a.s. a další informace - grafický branding) - provedení zajišťuje zadavatel	x	Ano			
36	Záruka	Záruční doba	Základní záruka	Základní minimální záruka na zařízení je 48 měsíců od dne převzetí DS	x	Ano			
37					Zahájení opravy do 24 h od nahlášení poruchy	x	Ano		
38					Zajištění opravy do 48 h od nahlášení poruchy v případech nevyžadujících odvoz DS	x	Ano		
39				Servis, údržba & instalace, uvádění do provozu	Servis & údržba	Provozní servis záruční i mimozáruční	Zajištění opravy do 10 pracovních dní od nahlášení poruchy v případech vyžadujících odvoz DS	x	Ano
40						V případě, že by měla oprava dobíjecí stanice trvat déle než 48 hodin, bude zajištěno dobíjení elektromobilů v daném místě pomocí dobíjecí stanice o stejných parametrech po dobu opravy	x	Ano	
41			Bezplatný pravidelný provozní servis po celou dobu záruky	x	Ano				
42	Dokumentace	Jazyková lokalizace	Návody k obsluze, servisní manuály, ovládací SW	Podklady v českém jazyce	x	Ano			
43	Certifikáty	CE	Certifikáty (doklady o splnění)	Prohlášení o shodě dle zákona 22/1997 Sb. v platném znění (certifikace shody dobíjecí stanice a součástek s národními a mezinárodními normami a standardy)	x	Ano			

vyplní účastník zadávacího řízení

22.6.2023

Prohlašujeme, že námí uvedeně údaje jsou pravdivé a závazné a jsou v souladu s technickými parametry nabízeného konkrétního výrobku

voltdrive

VOLTDRIVE s.r.o.

Lžkovo nám. 144/11, 796 01 Prostějov
IČ: 29198054, DIČ: CZ29198054