



V Praze dne 20. 03. 2019

## Vysvětlení zadávací dokumentace č. 2

Jako osoba pověřená výkonem zadavatelských činností Vám sděluji změnu provedenou v zadávací dokumentaci ve věci níže uvedené veřejné zakázky:

|                         |                                                                                                        |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Název zadavatele:       | E.ON Česká republika, s. r. o.                                                                         |
| Sídlo zadavatele:       | F. A. Gerstnera 2151/6, České Budějovice 7, 370 01 České Budějovice                                    |
| Název veřejné zakázky:  | Dodávka ultra rychlých dobíjecích stanic                                                               |
| Druh zadávacího řízení: | Otevřené nadlimitní řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“) |

### Otázka č. 1

#### Znění dotazu

Připomínky k technickým požadavkům tendru E.ON na 150kW nabíjecí stanice:  
Pozice 10 – Výstupní proud: Je požadováno 375A při 400V. Dle našeho názoru není tato podmínka opodstatněná, s přihlédnutím k pracovním napětím baterií existujících elektromobilů, které mohou nabíjet proudem > 300A. Požadujeme tuto podmínku upravit na hodnoty 350A při 400V nebo 300A při 500V.

#### Znění odpovědi

Tato podmínka vychází z předpokladu nastupující generace elektromobilů, které budou mít vyšší nároky na požadovaný nabíjecí proud, proto trváme na hodnotách uvedených v zadávací dokumentaci.

### Otázka č. 2

#### Znění dotazu

Připomínky k technickým požadavkům tendru E.ON na 150kW nabíjecí stanice:  
Pozice 13 – Modularita: Je požadována modulární architektura výkonové jednotky nabíjecí stanice. Tuto podmínku považujeme za diskriminační, jelikož zamezuje účasti v soutěži výrobcům, jejichž nabíjecí stanice jsou postaveny na jiné architektuře, než modulární.  
Žádáme o zrušení této podmínky v technických požadavcích.

#### Znění odpovědi

Z našeho pohledu jde o legitimní požadavek na spolehlivost zařízení a schopnost zaručit zákazníkům pokud možno 100% servis poskytovaný společností E.ON. Pokud dojde k poruše na nabíjecím modulu u výrobce, který nemá nabíjení řešeno pomocí více nezávislých výkonových modulů nýbrž jedním monoblokem, v takovém případě dojde k výpadku nabíjení celé stanice. Naopak více-modulární řešení v případě poruchy pouze sníží výkon nabíjení, ale stanice je schopna pokračovat v nabíjení dále.  
U stanice, která takovým řešením nedisponuje, lze předpokládat častější výpadek služby nabízený společností E.ON a dražší náklady na opravu. Naopak při modulárním řešení je služba poskytována



neustále, byť s omezeným výkonem. Požadavek na více nezávislých výkonových modulů bude naplněn i řešením se dvěma moduly.

### Otázka č. 3

Znění dotazu

Připomínky k technickým požadavkům tendru E.ON na 150kW nabíjecí stanice:  
Pozice 50 – Spolehlivost: V tomto bodu je opět zmíněna modularita architektury NS, která je požadována pro zajištění spolehlivosti provozu NS. Tuto podmínku rovněž považujeme za diskriminační, jelikož se zde namísto požadavku na jistou hodnotu spolehlivosti, požaduje specifická architektura nabíjecí stanice, která sama o sobě nezaručuje vyšší spolehlivost výrobku. Žádáme o zrušení této podmínky nebo nahrazení podmínkou na spolehlivost stanice, vyjádřenou v % provozuschopnosti (uptime).

Znění odpovědi

Viz odpověď na otázku číslo 2.

### Otázka č. 4

Znění dotazu

Připomínky k technickým požadavkům tendru E.ON na 150kW nabíjecí stanice:  
Pozice 28 – Dotyková autorizace – zadání PIN: Tento způsob autorizace uživatele nabíjecích stanic považujeme v současné době za překonaný a významnými provozovateli nabíjecí infrastruktury v Evropě, z důvodu zneužitelnosti, již nepoužívaný.  
Proto navrhuje tuto podmínku odstranit z technických požadavků.

Znění odpovědi

Dotyková autorizace pomocí PIN je požadována z důvodu zajištění dobíjení pro zákazníky, mimo jakoukoliv registraci v systému back-end. Proto na požadavku trváme.

### Otázka č. 5

Znění dotazu

Připomínky k technickým požadavkům tendru E.ON na 150kW nabíjecí stanice:  
Pozice 46 – Materiál provedení – Nerezová ocel: V této podmínce je požadováno použití jednoho specifického materiálu provedení stanice. Tuto podmínku považujeme za diskriminační a požadujeme její zrušení. Pokud je podmínka nerezové oceli použita pro zajištění jistého stupně korozní odolnosti stanice, navrhuje zaměnit tuto podmínku za požadavek na doložení korozní ochrany jistého stupně dle ISO.

Znění odpovědi

Dobíjecí stanice budou vystaveny působení klimatických podmínek ve venkovním prostředí včetně posypových materiálů (sůl apod.), dále nebudou disponovat ochrannými prvky proti mechanickému poškození povrchu (oděrky povrchu, škrábance apod.) z tohoto důvodu požadujeme nerezovou ocel.