

Zadavatel:

EG.D, s.r.o.

se sídlem Lidická 1873/36, Černá Pole, 602 00 Brno

IČO: 210 55 050

VEŘEJNÁ ZAKÁZKA:

„Systém monitoringu elektrických veličin v distribučních trafostanicích na NN straně distribučního transformátoru“

VYSVĚTLENÍ / DOPLNĚNÍ / ZMĚNA ZADÁVACÍ DOKUMENTACE Č. 8

DOTAZ 1

4200 SoD Př2 Požadavky zadavatele

Řešení zranitelností [společné pro MSUM a MUM]: Zadavatel má nastaven vlastní proces řízení zranitelností, kterému se Dodavatel na základě požadavku Zadavatele musí přizpůsobit (zejména se jedná o termíny k řešení kritických zranitelností)

Žádáme Zadavatele o poskytnutí konkrétních informací o tomto procesu (zejména o jeho aktuální, plnou a závaznou verzi), kterou je nutné nastudovat před podáním předběžné nabídky.

ODPOVĚĎ 1

Zadavatel na základě zaslání dotazu upravuje poslední požadavek v Příloze 2 Smlouvy o dílo s rámcovou dohodou, sekce C.15. Řešení zranitelností [společné pro MSUM a MUM] následujícím způsobem:

Dodavatel je při řešení technických zranitelností povinen se řídit povinnostmi vyplývajícími ze Servisní smlouvy, zejména s parametry SLA uvedenými v Příloze 2 Servisní smlouvy „Požadavky na servis“ (zejm. v kapitole 2.3. této přílohy).

Nová, upravená a pro zpracování nabídek závazná příloha č. 2 Smlouvy o dílo s rámcovou dohodou je přílohou tohoto vysvětlení / změny / doplnění zadávací dokumentace.

DOTAZ 2

4200 SoD Př2 Požadavky zadavatele

Parametry pracovního prostředí: Bezpečnostní funkce a možnost zabezpečeného přístupu a správy.

Žádáme Zadavatele o upřesnění, typu zabezpečení? (Norma, standardy, atd.)

ODPOVĚĎ 2

Bezpečnostní funkce a možnost zabezpečeného přístupu a správy na zařízení MSUM jsou specifikovány v sekci C.2 - Bezpečnost přístrojů UM a jejich komunikační jednotky (modemu) v dokumentu SoD_Příloha_č.2_požadavky Zadavatele.

DOTAZ 3

4200 SoD Př2 Požadavky zadavatele - A3.1.3

GSM / GPS Anténa pro venkovní použití

Žádáme zadavatele upřesnění použití anténního prvku GPS? U dalších komponent řešení se podpora GPS (GNSS) nepožaduje?

ODPOVĚĎ 3

Požadavek na podporované pásmo pro vnitřní a venkovní antény bude změněn z GSM na LTE/5G pro zachování kompatibility s komunikačním modemem, které je pro využití Zadavatele dostačující. Slovo „GPS“ u antény pro venkovní využití je chybné a bude odstraněno z názvu podkapitoly.

Do přílohy č. 2 Smlouvy o dílo s rámcovou dohodou byl do podkapitol Anténa pro vnitřní použití a Anténa pro venkovní použití v kapitole A.3.1.3 doplněn následující text: *Podpora pásma LTE/5G*

Nová, upravená a pro zpracování nabídek závazná příloha č. 2 Smlouvy o dílo s rámcovou dohodou a příloha 4c ZD je přílohou tohoto vysvětlení / změny / doplnění zadávací dokumentace.

DOTAZ 4

4200 SoD Př2 Požadavky zadavatele - A8.2

Barevné nebo jiné označení po změně parametru při parametrizaci.

Může zadavatel upřesnit, ke kterému požadovanému nástroji se tento požadavek vztahuje a co je přesně požadováno?

ODPOVĚĎ 4

Požadavek se vztahuje k aplikaci MUM. Tento požadavek znamená, že po provedené změně jakéhokoli parametru má být tato změna v uživatelském rozhraní jasně vizuálně odlišena od původního stavu, např.: barevným podbarvením, ikonou nebo jiným zvýrazněním daného pole či řádku. Uživatel má mít na první pohled přehled o tom, které parametry byly oproti původnímu stavu změněny, a to v rámci aktuální pracovní relace parametrizace.

DOTAZ 5

4200 SoD Př2 Požadavky zadavatele - A.9

Dodaný software pro zobrazení aktuálních dat, lokální správu, vyčítání dat, parametrizaci a aktualizaci FW jednotlivých komponent ...

Může zadavatel upřesnit, jaký je vztah mezi tímto samostatným SW nástrojem a managementovými interface (web, CLI) požadovanými v kap.A3.1.2? Musí samostatný SW nástroj tato interface podporovat a v případě CLI pro jaký účel?

ODPOVĚĎ 5

Jedná se o nativní nástroj pro správu jednotlivých komponent MSUM. Tento nativní nástroj musí být kompatibilní s aplikací MUM pro vzdálenou i místní správu jednotlivých komponent tedy např. nahrání a aktualizace nové verze SW/FW/OS pro jednotlivé komponenty MSUM.

DOTAZ 6

4200 SoD Př2 Požadavky zadavatele - A.11.3

Ke každému dodanému zařízení doložit kopie zkušebních protokolů, dle přílohy F, ČSN EN 61010-1 pro univerzální monitor a zdroj, včetně ČSN EN 62368-1 pro modem.

Zadavatel v odpovědi DI01/ODPOVĚĎ 9 požaduje dodání protokolů k dodaným zařízením již v předběžné nabídce. V té době žádná zařízení dodána nebudou. Požaduje zadavatel dodání vzorů takových protokolů k libovolnému kusu nabízeného zařízení, přestože tento kus nebude Zadavateli dodán?

ODPOVĚĎ 6

V předběžné nabídce musí uchazeč doložit zkušební protokoly z typových zkoušek a prohlášení o shodě ke všem nabízeným zařízením.

DOTAZ 7

4200 SoD Př2 Požadavky zadavatele - B.4.1.5.

Systém zajistí kontinuální logování a dalších aktivitách ošetření duplicitních časových intervalů při přechodu letní/zimní čas.

Může Zadavatel upřesnit, co je touto větou míněno?

ODPOVĚĎ 7

Systém musí být schopen správně zaznamenávat (logovat) události i v době změny času, kdy může docházet k duplicitním časovým údajům. Systém musí zajistit, aby v logu nebyly dvě různé události se stejným časovým údajem, které by nebylo možné rozlišit. Logování musí být kontinuální, bez ztráty nebo překrytí záznamů. Systém by měl např. používat časové značky v UTC, nebo jiným způsobem označit, zda se jedná o první nebo druhý výskyt daného času po změně (např. přidáním časové zóny nebo příznaku zimní/letní čas).

Při přechodu ze zimního na letní čas (například z 2:00 na 3:00) v noci jedna hodina „chybí“ – v logu žádné duplicitní časy nevznikají, pouze časová řada pokračuje s hodinovým skokem vpřed. Při přechodu z letního na zimní čas (například z 3:00 na 2:00) se hodiny posunou zpět, a časový interval mezi 2:00 a 3:00 nastane dvakrát – jednou v letním a jednou ve standardním čase. V logu tak mohou vzniknout záznamy se stejným časovým údajem, ale s jiným skutečným časem vzniku.

DOTAZ 8

4001 SoD.docx - čl. 10.1.9

Zadavatel v článku 10.1.9 Smlouvy o dílo s rámcovou smlouvou odkazuje na "Všeobecné nákupní podmínky společnosti E.ON Czech, včetně příloh, a to zejména s přílohou těchto nákupních podmínek „Požadavky na bezpečnost informací a Technická a organizační opatření k ochraně údajů“ pro úroveň střední ". Příloha s názvem „Požadavky na bezpečnost informací a Technická a organizační opatření k ochraně údajů“ se však v tomto dokumentu nenachází. Dokument obsahuje jinak pojmenovanou přílohu s obdobným obsahem. Pro vyloučení pochybností žádáme Zadavatele o odstranění tohoto rozporu.

ODPOVĚĎ 8

Zadavatel v čl. 10.1.9 Smlouvy o dílo s rámcovou dohodou nepřesně pojmenoval přílohu Všeobecných nákupních podmínek společnosti E.ON Czech 012025, jejíž správný název je "Technicko-organizační opatření bezpečnosti informací a ochrany osobních údajů".

Nové, upravené a pro zpracování nabídek závazné znění Smlouvy o dílo s rámcovou dohodou je přílohou tohoto vysvětlení / změny / doplnění zadávací dokumentace.

DOTAZ 9

4001 SoD.docx - čl. 10.1.9

Zadavatel uvádí, že zveřejňuje dokumenty obchodních podmínek na internetové adrese: <https://www.egd.cz/registrace/portal-pro-zhotovitele> a <http://www.egd.cz/vseobecne-nakupni-podminky>. Pro vyloučení pochybností žádáme Zadavatele o taxativní výčet všech dokumentů, jejichž podmínky vyžaduje od uchazečů splnit a jejich splnění zohlednit v cenové nabídce.

ODPOVĚĎ 9

Jedná se o dokument „Všeobecné nákupní podmínky společnosti E.ON Czech 012025“ a o dokument „Kodex dodavatele“, na který Všeobecné nákupní podmínky společnosti E.ON Czech 012025 odkazují.

DOTAZ 10

4001 SoD.docx - čl. 10.1.9

Zadavatel požaduje ve smlouvě akceptaci podmínky: "Smluvní strany se dohodly, že Zadavatel je oprávněn tyto dokumenty jednostranně měnit a/nebo doplňovat. S takovou jednostrannou změnou obchodních podmínek Zadavatele je Dodavatel oprávněn vyslovit nesouhlas, a to do 14 dnů od data doručení oznámení o změně stejným způsobem, jako mu bylo oznámení o změně doručeno". Pro vyloučení pochybností žádáme Zadavatele o jednoznačné vyjádření, jaké důsledky bude mít případné odmítnutí změny obchodních podmínek na smluvní vztah dodavatele a Zadavatele.

ODPOVĚĎ 10

Pokud dodavatel vyjádří se změnou Všeobecných nákupních podmínek společnosti E.ON Czech nesouhlas, a to postupem v souladu s čl. 10.1.9. návrhu Smlouvy o dílo s rámcovou dohodou, zůstává součástí obsahu této smlouvy verze těchto podmínek platná před změnou, se kterou dodavatel vyjádřil nesouhlas.

DOTAZ 11

4001 SoD.docx - čl. 10.1.9

Vzhledem k tomu, že uchazeč identifikoval rozpory mezi některými ustanoveními smlouvy, obchodních/nákupních podmínek a jejich příloh, žádá Zadavatele, pro vyloučení všech pochybností, o určení, jak se bude postupovat v případě rozporu obchodních podmínek, včetně všech jejich jednotlivých příloh a textu smlouvy, tj. jednoznačného stanovení pořadí priority jednotlivých dokumentů (smlouvy, obchodních podmínek a jejich jednotlivých příloh).

ODPOVĚĎ 11

Ve smyslu bodu 1.3 Všeobecných nákupních podmínek společnosti E.ON Czech mají v případě vzájemného rozporu přednost ustanovení Smlouvy o dílo s rámcovou dohodou před ustanoveními těchto všeobecných podmínek zadavatele.

DOTAZ 12

5001 SeS.docx - čl. 8.1.9

Zadavatel v článku 8.1.9 Smlouvy o zajištění servisních služeb odkazuje na "Všeobecné nákupní podmínky společnosti E.ON Czech, včetně příloh, a to zejména s přílohou těchto nákupních podmínek

„Požadavky na bezpečnost informací a Technická a organizační opatření k ochraně údajů“ pro úroveň střední ". Příloha s názvem „Požadavky na bezpečnost informací a Technická a organizační opatření k ochraně údajů“ se však v tomto dokumentu nenachází. Dokument obsahuje jinak pojmenovanou přílohu s obdobným obsahem. Pro vyloučení pochybností žádáme Zadavatele o odstranění tohoto rozporu.

ODPOVĚĎ 12

Zadavatel v čl. 8.1.9 Servisní smlouvy nepřesně pojmenoval přílohu Všeobecných nákupních podmínek společnosti E.ON Czech 012025, jejíž správný název je "Technicko-organizační opatření bezpečnosti informací a ochrany osobních údajů".

Nové, upravené a pro zpracování nabídek závazné znění Servisní smlouvy jsou přílohou tohoto vysvětlení / změny / doplnění zadávací dokumentace.

DOTAZ 13

5001 SeS.docx - čl. 8.1.9

Zadavatel uvádí, že zveřejňuje dokumenty obchodních podmínek na internetové adrese: <https://www.egd.cz/registrace/portal-pro-zhotovitele> a <http://www.egd.cz/vseobecne-nakupni-podminky>. Pro vyloučení pochybností žádáme Zadavatele o taxativní výčet všech dokumentů, jejichž podmínky vyžaduje od uchazečů splnit a jejich splnění zohlednit v cenové nabídce.

ODPOVĚĎ 13

Jedná se o dokument „Všeobecné nákupní podmínky společnosti E.ON Czech 012025“ a o dokument „Kodex dodavatele“, na který Všeobecné nákupní podmínky společnosti E.ON Czech 012025 odkazují.

DOTAZ 14

5001 SeS.docx - čl. 8.1.9

Zadavatel požaduje ve smlouvě akceptaci podmínky: "Smluvní strany se dohodly, že Zadavatel je oprávněn tyto dokumenty jednostranně měnit a/nebo doplňovat. S takovou jednostrannou změnou obchodních podmínek Zadavatele je Dodavatel oprávněn vyslovit nesouhlas, a to do 14 dnů od data doručení oznámení o změně stejným způsobem, jako mu bylo oznámení o změně doručeno". Pro vyloučení pochybností žádáme Zadavatele o jednoznačné vyjádření, jaké důsledky bude mít případné odmítnutí změny obchodních podmínek na smluvní vztah dodavatele a Zadavatele.

ODPOVĚĎ 14

Pokud dodavatel vyjádří se změnou Všeobecných nákupních podmínek společnosti E.ON Czech nesouhlas, a to postupem v souladu s čl. 10.1.9. návrhu Smlouvy o dílo s rámcovou dohodou, zůstává součástí obsahu této smlouvy verze těchto podmínek platná před změnou, se kterou dodavatel vyjádřil nesouhlas.

DOTAZ 15

5001 SeS.docx - čl. 8.1.9

Vzhledem k tomu, že uchazeč identifikoval rozpory mezi některými ustanoveními smlouvy, obchodních/nákupních podmínek a jejich příloh, žádá Zadavatele, pro vyloučení všech pochybností, o určení, jak se bude postupovat v případě rozporu obchodních podmínek, včetně všech jejich

jednotlivých příloh a textu smlouvy, tj. jednoznačného stanovení pořadí priority jednotlivých dokumentů (smlouvy, obchodních podmínek a jejich jednotlivých příloh).

ODPOVĚĎ 15

Ve smyslu bodu 1.3 Všeobecných nákupních podmínek společnosti E.ON Czech mají v případě vzájemného rozporu přednost ustanovení Smlouvy o dílo s rámcovou dohodou před ustanoveními těchto všeobecných podmínek Zadavatele.

DOTAZ 16

4200 SoD Př2 Požadavky zadavatele - B5 a další - Vysvětlení ZD č. 3

Veškeré dokumenty, údaje a informace, které bude dodavatel zpracovávat v souvislosti s plněním díla a následného provozu jsou v kontextu článku 17 SoD a článku 15.1 SeS považovány za Důvěrné informace a dodavatel k nim bude přistupovat dle VNP čl. 21. a v souladu s jím aplikovanou normou ISO 27001. Zadavatel dále v zadávací dokumentaci odstranil rozlišení dokumentů na Citlivé a Interní. Nové, upravené a pro zpracování nabídek závazná příloha č. 2 Smlouvy o dílo s rámcovou dohodou a příloha č. 2 Servisní smlouvy jsou přílohou tohoto vysvětlení / změny / doplnění zadávací dokumentace.

Zadavatel ve vysvětlení č. 3 Zadávací dokumentace uvádí: "...Zadavatel dále v zadávací dokumentaci odstranil rozlišení dokumentů na Citlivé a Interní...."

V opravené příloze 2 SoD zveřejněné v rámci vysvětlení Zadávací dokumentace č. 3 však stále přetrvává dělení na citlivé a interní informace. Žádáme Zadavatele o objasnění tohoto rozporu.

ODPOVĚĎ 16

V rámci Vysvětlení / doplnění / změny zadávací dokumentace č. 3 nebyla nedopatřením tato část přílohy č. 2 Smlouvy o dílo s rámcovou dohodou upravena, což zadavatel nyní napravuje.

Nová, upravená a pro zpracování nabídek závazná příloha č. 2 Smlouvy o dílo s rámcovou dohodou je přílohou tohoto vysvětlení / změny / doplnění zadávací dokumentace.

DOTAZ 17

Vysvětlení č. 1 ZD

Zadavatel uvedl: *HW varianta USB portu není ze strany zadavatele definována. Můžou být použity i další USB specifikace (A, B, mikro USB apod.).*

Pro vyloučení všech pochybností žádá uchazeč Zadavatele o jednoznačné potvrzení, zda Zadavatel připouští i použití USB-C konektoru.

ODPOVĚĎ 17

Ano, je možné použít i zařízení s USB-C konektorem.

DOTAZ 18

V bodě P.č.27 záložky Obecné požadavky – dle kap. A.1. Přílohy č. 2 SoD je uvedeno Maximální trvalé napětí sítě DC U ± 20 %. V P.č. 2 záložky Varianta 2- dle kap.4.1 a 4.2 Přílohy č. 2 SoD i záložky Varianta 1 – dle kap. 4.1 a 4.,2 Přílohy č.2 SoD zdroje napájení je požadováno Výstupní napětí 24 V DC ± 1 V.

Je možné výše uvedené informace vysvětlit?

ODPOVĚĎ 18

Požadavek na Maximální trvalé napětí sítě znamená, že zařízení musí být schopné dlouhodobě pracovat i při kolísání napětí v rozsahu $\pm 20\%$ od jmenovité hodnoty napětí 24V. Zařízení musí být schopné správně a bezpečně pracovat v rozsahu 19,2V až 28,8V DC po neomezeně dlouhou dobu, aniž by došlo k poruše nebo omezení funkčnosti zařízení.

Požadavek na výstupní napětí 24V DC $\pm 1V$ znamená, že napájecí zdroj musí poskytovat stejnosměrné napětí s jmenovitou hodnotou 24V, přičemž skutečné výstupní napětí může kolísat maximálně o 1V nahoru nebo dolů. Napájecí zdroj musí za všech provozních podmínek udržet výstupní napětí v tomto rozmezí.

INFORMACE 1

Zadavatel na základě vlastního podnětu a v souvislosti s dotazem č. 1 tohoto vysvětlení zadávací dokumentace doplnil a upravil technické požadavky týkající se řešení zranitelností v kapitole C.15. Přílohy 2 Smlouvy o dílo s rámcovou dohodou.

Nová, upravená a pro zpracování nabídek závazná příloha č. 2 Smlouvy o dílo s rámcovou dohodou je přílohou tohoto vysvětlení / změny / doplnění zadávací dokumentace.

INFORMACE KE LHŮTĚ PRO PODÁNÍ PŘEDBĚŽNÝCH NABÍDEK

Zadavatel posoudil výše poskytnuté vysvětlení, doplnění a/nebo změny zadávací dokumentace a rozhodl o prodloužení lhůty pro podání předběžných nabídek tak, aby opět činila minimálně celou svoji původní délku. Zadavatel rozhodl o prodloužení lhůty pro podání nabídek takto:

Lhůta pro podání předběžných nabídek končí dne: 1. 9. 2025, v 10:00 hod.

Nová, upravená a pro zpracování předběžných nabídek závazná Výzva k podání nabídek je přílohou tohoto vysvětlení / změny / doplnění zadávací dokumentace.

PŘÍLOHY:

1. Výzva k podání nabídky_vys8
2. Příloha č. 4c ZD - Vyhodnocení funkcí MSUM_Přepočtená cena do vyhodnocení_vys8
3. SoD_vys8
4. SoD_Př2_Požadavky zadavatele_vys8
5. SeS_vys8