

Názov obstarávateľa : Slovenské elektrárne, a. s

Sídlo obstarávateľa: Mlynské nivy 47, 821 09 Bratislava, Slovenská republika

## **Zápisnica z otvárania a vyhodnotenia základných ponúk**

V zmysle § 52 a § 53 ods. 9 zákona č. 343 /2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov ( ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní “ )

**Predmet zákazky:**

**EBO 10039 - Výmena prvkov a  
komponentov merania koncentrácie  
H3BO3**

**Postup obstarávania :**

Rokovacie konanie so zverejnením podľa  
§ 94 zákona o verejnom obstarávaní

**Označenie vo VVO:**

Vestník č. 040/2021 zo dňa 8.2.2021 pod  
označením I 1352-MRT (ďalej len  
„oznámenie o vyhlásení verejného  
obstarávania“)

**Dátum spracovania:**

15.6.2022

### **a) Zoznam členov komisie:**

Komisia na vyhodnotenie ponúk uchádzačov v zložení:

<b>Funkcia</b>	<b>Meno a priezvisko</b>
Hodnotiaci člen	Peter Čambál
Hodnotiaci člen	Vladimír Mizerák
Hodnotiaci člen	Boris Remenec
Hodnotiaci člen	Natália Košlabová
Hodnotiaci člen	Igor Orviský
Hodnotiaci člen	Jaroslav Marekovič
Hodnotiaci člen	Mária Hodulová
Hodnotiaci člen	Peter Prítrský
Hodnotiaci člen	Ján Kráľ
Hodnotiaci člen	Daniel Šimončíč
Hodnotiaci člen	Marián Galo

**b) Zoznam všetkých uchádzačov, ktorí predložili základné ponuky:**

P. č.	Uchádzač	Dátum/čas predloženia ponuky
1.	I&C Energo a. s. organizačná zložka	29.09.2021 13:35
2.	Framatome Controls, s.r.o.	29.09.2021 22:35
3.	skupina dodávateľov PPA CONTROLL a. s.	30.09.2021 10:37
4.	skupina dodávateľov JSC RUSATOM SERVICE	30.09.2021 11:51

**c) Zoznam vylúčených uchádzačov s uvedením dôvodu ich vylúčenia**

Neaplikuje sa

**d) Dôvody vylúčenia mimoriadne nízkyh ponúk**

Neaplikuje sa

**e) Zoznam uchádzačov, ktorí predložili kompletne ponuky a budú vyzvaní na rokovania o ponuke**

P. č.	Uchádzač
1.	I&C Energo a. s. organizačná zložka
2.	Framatome Controls, s.r.o.
3.	skupina dodávateľov PPA CONTROLL a. s.
4.	skupina dodávateľov JSC RUSATOM SERVICE

**POSTUP KOMISIE:**

Základné ponuky boli otvorené dňa 5.10.2021 (on-line)

Komisia na svojom zasadnutí konajúceho sa dňa 15.10.2021 (on-line) v rámci vyhodnotenia základných ponúk vyhodnocovala predložené základné ponuky uchádzačov. Rokovania s uchádzačmi prebiehali v dňoch: 26.11.2021, 1.12.2021, 6.12.2021, 8.12.2021, 25.4.2022, 27.4.2022, 28.4.2022, 16.6.2022 a 20.6.2022. Komisia vyhodnotila ponuky z hľadiska splnenia

náležitostí ponúk a požiadaviek na predmet zákazky podľa súťažných podkladov, v systéme Eranet.

Vzhľadom na nesplnenie požiadaviek na ponuku, bol uchádzač:

1) **I&C Energo a. s. organizačná zložka**, Tomášikova 30, 82101 Bratislava, IČO: 44170491 požiadaný o vysvetlenie/doplnenie svojej ponuky v zmysle § 53 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní vo veci:

- Vysoké napätie pre detektory sa vytvára v bloku spracovania BZPI a je vedené káblom cez celú technológiu až po snímač. (Potreba výkonu revízií OPaOS?)
- Na demontáž snímača (39kg) sú potrební 3 pracovníci, v súčasnosti u nás stačí jeden.
- Počet vyhodnocovacích zariadení BZPI je dvojnásobný (30ks) a tým aj počet možných porúch.
- Bloky BZPI majú iba jednoriadkový displej a zobrazujú iba číslice, v ktorých je zakódovaná informácia. Pri práci so zariadením sa vyžaduje rozsiahle prepínanie zobrazenia na displeji pomocou tlačítok a dekodovanie informácie pomocou prevodových tabuliek. Komfort obsluhy je neporovnateľne nižší v porovnaní so súčasným stavom.
- Prúdové výstupy z BZPI na Yokogawy, TPS, Symocher nie sú samostatné ako v súčasnosti, ale rozbočené cez diódy. Diódy nám veľa krát v prevádzke spôsobili skreslenie informácie v meraniach.
- V súčasnosti nehodnoverný kanál sa automaticky odpája zo spracovania. V navrhovanom riešení je potreba odpojiť ho ručne?
- V katalógovom liste ruského výrobcu žiaričov sa udáva odporúčaná doba používania 10 rokov od dátumu výroby. V TŠ je nami požadovaná minimálna životnosť žiaričov 20 rokov. Požadujeme od dodávateľa dokladovať minimálnu dobu používania žiaričov 20 rokov, ktorá bude zakotvená v certifikátoch pre jednotlivé žiariče!
- Navrhované riešenie pripojenia k TPS nie je možné riešiť uvedeným spôsobom cez Ethernet. Skutočné riešenie a implementácia budú musieť byť odkomunikované a schválené správcom TPS.
- Presnosť merania H3BO3 neuvedená pre dvojkanálové bóromery
- Nie je uvedená životnosť detektorov bóromerov.
- Požaduje sa seizmická kvalifikácia pre spektrá EBO v zmysle TŠ - informácie o seizmickej odolnosti v ponuke nepostačujú.
- Nie je jasné ako bude zabezpečená kalibrácia detektorov
  - Nie je jasné či je navrhovaná dodávka kompletná pre prepočet na H3BO3 v závislosti od rôzneho obohatenia B10. Prednastavenie na prírodnú H3BO3 sa nepovažuje za dostatočné. Nie je jasné ako bude zabezpečená kalibrácia detektorov
  - Je uvedené, že algoritmy a postupy (metody) justáže a kalibrácie (validácie) bóromerů na provozní pozici v technologii JE – jsou výhradní odpovědností. Ak si objednávatel nemôže kalibrovať bóromer napr. po výmene detektora, tak aké percento z ceny dodávky predstavuje kalibrácia bóromera.
- Z ponuky nie je jasné či bóromery YC 369 vyhovujú pre podmienky meraného média uvedeného v TŠ: tlak 12,25 MPa (maximálny možný tlak 20 MPa), maximálna možná teplota média 310 °C (v prípade výpadku tepelných výmenníkov),
- V ponuke nie je uvedená radiačná záťaž od bóromerov - dávkový príkon od neutrónov kontaktne a vo vzdialenosti 1 m.



- Nie je upresnený spôsob komunikácie s TPS
- Nie je uvedený spôsob riešenia IT Security
- Nie je v riešení kritériu režim bloku. Prietokový bóromer YC-369 v Režime 6 je odstavený. Jeho prevádzkovanie nie je možné pre spoločný odber s meraním L v Re v R6.
- Bóromery YC-369 budú preradené do BT3. Potreba preradenia YC-369 do BT3 vyplýva z ich potreby pri alebo po havarijných udalostiach.

2) **Framatome Controls, s.r.o.**, Vajnorská 137, 831 04 Bratislava, IČO: 36 355 976  
požiadaný o vysvetlenie/doplnenie svojej ponuky v zmysle § 53 ods. 1 zákona o  
verejnom obstarávaní vo veci:

- Problémy s umiestnením snímačov
  - budeme sa snažiť zaslať bližšie fotografie, Framatome – v bodoch vstupy čo treba zmerať; naše rozmery
- Veľké rozmery (886mm x 406mm)
- Veľká hmotnosť – 82-112kg
- Rušivé vplyvy - Žiadne komponenty COMBO (vrátane elektronických komponentov a káblov) nesmú byť inštalované v prostrediach s vysokým elektromagnetickým znečistením, napríklad v blízkosti takých elektrických prvkov ako sú neónové trubice, veľké stroje, čerpadlá alebo v priestoroch kde sa často zvára
- 
- Pre inštaláciu snímača sa odporúča dlhý rovný úsek potrubia >2000mm (problém v našich podmienkach dodržať)
- V návrhu riešenia je uvedené, že zdroj vysokého napätia je spoločný pre oba detektory. To znamená, že v prípade výpadku VN sú nefunkčné oba kanály bóromera
  - z našej strany bude ešte presne zadefinovaná požiadavka, aj zo strany Framatome
- Radiačné prostredie - Vzhľadom na princíp merania pomocou neutrónov v bóromeroch, musí byť zabezpečené, aby sa žiadne iné nezanedbateľné zdroje alebo absorbátory neutrónov nenachádzali v blízkosti senzora. Táto požiadavka sa vzťahuje na miestnosť, materiál potrubia a vlastnú monitorovanú kvapalinu. Bude bóromer schopný merať s požadovanými parametrami pri LOCA havárii ?
- definovať bližšie otázky
- V katalógovom liste ruského výrobcu žiaričov sa udáva odporúčaná doba používania 10 rokov od dátumu výroby. V TŠ je nami požadovaná minimálna životnosť žiaričov 20 rokov. Požadujeme od dodávateľa dokladovať minimálnu dobu používania žiaričov 20 rokov, ktorá bude zakotvená v certifikátoch pre jednotlivé žiariče!
- V technickom riešení nie je zmienka o dodaní transportných kontajnerov na žiariče
- Vysoké nároky na káblové trasy (Všetky koaxiálne káble na prenos signálov alebo vysokého napätia mimo skrine I&C (napr. kábel detektora) musia byť vedené oddelene od iných káblov elektrických a I&C systémov. Odporúčajú sa nasledujúce minimálne odstupy:
  - • od káblov < 60 V: 400 mm
  - • od káblov > 60 V: 2000 mm
- V prípade rovnobežného vedenia < 20 m alebo kríženia, tieto minimálne odstupy môžu byť zredukované na 100 mm resp. 500 mm, za predpokladu že je preverená absencia nepriaznivých vplyvov na správne fungovanie merania.)
- Tienený kábel HABIA 21AWG – životnosť 10 rokov. Potom je nutná jeho výmena?





- Náhradné diely – Počet kusov spĺňa požiadavky zákazníka. Nie je daný odporúčaním Framatome. Požadujeme doplniť informáciu o počte náhradných dielov odporúčaných Framatome-om, možno ich doporučujú viac.
- Nie sú uvedené podrobnosti spojenia s TPS + implementácia. Požiadavky budú musieť byť odkomunikované a schválené správcom TPS
- V bode 6.3. Periodické kontroly a údržba sa uvádza
  - Kontrola pracovnej charakteristiky detektora a pracovného intervalu
  - Kontrola nastavenia kalibračnej krivky

Nie je jasné ako bude kontrola charakteristiky a kalibračnej krivky prebiehať.
- Nie je uvedený typ detektora pre bóromery a ani data schiet nie je doložený.
- Nie je uvedená presnosť bóromerov.
- Na základe predloženej ponuky sa domnievame že potenciálny dodávateľ má k dispozícii len jede typ bóromerov – závesný, nedisponujú bóromerom s obtekanými detektormi a ako náhradu za prietochný bóromer navrhuje seizmicky odolnený valcový merací objem pripojený na imlulznú rúrku.
- V ponuke je uvedené, že kalibrácia sa uskutoční v testovacom zariadení a laboratóriách Framatome. Umožní dodávka a zaškolenie vykonať objednávateľovi kalibráciu bóromera napr. po výmen detektora.
  - prosíme upresnenie od framatome
- Nie je jasné ako bude zabezpečená kalibrácia detektorov. Prednastavenie na prírodnú H<sub>3</sub>BO<sub>3</sub> sa nepovažuje za dostatočné. Ako bude určený faktor obohatenia a ostatné parametre potrebné pre prepočet na koncentráciu H<sub>3</sub>BO<sub>3</sub> ktorá bude predmetom merania.?
- Je uvedené, že je dôležité zabezpečiť rovnomerný tok média cez potrubie na mieste merania. Nerovnomerné zloženie média môže zapríčiniť dodatočnú nepresnosť merania. >2000 mm dlhý rovný úsek sa odporúča. Predpokladá sa , že nie na všetkých miestach inštalácie je splnená táto požiadavka.
- Požaduje sa seizmická kvalifikácia pre spektrá EBO v zmysle TŠ - informácie o seizmickej odolnosti v ponuke nepostačujú.
- Je uvedené „Všetky koaxiálne káble na prenos signálov alebo vysokého napätia mimo skrine I&C (napr. kábel detektora) musia byť vedené oddelene od iných káblov elektrických a I&C systémov.“ Dodávateľ by pokladal káble mimo existujúcich káblových trás?
- Z ponuky nie je jasné či bóromery YC 369 vyhovujú pre podmienky meraného média uvedeného v TŠ: tlak 12,25 MPa (maximálny možný tlak 20 MPa), maximálna možná teplota média 310°C (v prípade výpadku tepelných výmenníkov),
- Ponuka predpokladá ďalšie konzultácie a upresnenia technického riešenia
- Ponúkajú riešenie IT Security podľa interných pravidiel dodávateľa ( je potrebné zohľadniť i naše požiadavky –VBŠ atď. Môže to viesť k problémom).
- Nie je v riešení kritériu režim bloku. Prietokový bóromer YC-369 v Režime 6 je odstavený. Jeho prevádzkovanie nie je nemožné pre spoločný odber s meraním L v Re v R6.
- Bóromery YC-369 budú preradené do BT3. Potreba preradenia YC-369 do BT3 vyplýva z ich potreby pri alebo po havarijných udalostiach.
  - Framatome zašle otázky k tomuto bodu

3) **skupina dodávateľov PPA CONTROLL a. s., (PPA CONTROLL, PPA ENERGO)**  
Vajnorská 137, Bratislava 830 00, IČO: 17055164 požiadaný o vysvetlenie/doplnenie  
svojej ponuky v zmysle § 53 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní vo veci:

- Vysoké napätie pre detektory sa vytvára v bloku spracovania BZPI a je vedené káblom cez celú technológiu až po snímač. (Potreba výkonu revízií OPaOS?)
- Na demontáž snímača (39kg) sú potrební 3 pracovníci, v súčasnosti u nás stačí jeden.
- Počet vyhodnocovacích zariadení BZPI je dvojnásobný (30ks) a tým aj počet možných porúch.
- Bloky BZPI majú iba jednoriadkový displej a zobrazujú iba číslice, v ktorých je zakódovaná informácia. Pri práci so zariadením sa vyžaduje rozsiahle prepínanie zobrazenia na displeji pomocou tlačítok a dekódovanie informácie pomocou prevodových tabuliek. Komfort obsluhy je neporovnateľne nižší v porovnaní so súčasným stavom.
- Prúdové výstupy z BZPI na Yokogawy, TPS, Symocher nie sú samostatné ako v súčasnosti, ale rozbočené cez diódy. Diódy nám veľakrát v prevádzke spôsobili skreslenie informácie v meraniach.
- V súčasnosti nehodnoverný kanál sa automaticky odpája zo spracovania. V navrhovanom riešení je potreba odpojiť ho ručne?
  - prosíme doplniť kalibračný bóromer
- V katalógovom liste ruského výrobcu žiaričov sa udáva odporúčaná doba používania 10 rokov od dátumu výroby. V TŠ je nami požadovaná minimálna životnosť žiaričov 20 rokov. Požadujeme od dodávateľa dokladovať minimálnu dobu používania žiaričov 20 rokov, ktorá bude zakotvená v certifikátoch pre jednotlivé žiariče!
  - požadujeme deklaráciu
- Presnosť merania H3BO3 neuvedená pre dvojkanálové bóromery.
- Nie je uvedená životnosť detektorov bóromerov.
- Požaduje sa seizmická kvalifikácia pre spektrá EBO v zmysle TŠ - informácie o seizmickej odolnosti v ponuke nepostačujú.
- Nie je jasné ako bude zabezpečená kalibrácia detektorov
- Nie je jasné či je navrhovaná dodávka kompletná pre prepočet na H3BO3 v závislosti od rôzneho obohatenia B10
- Prednastavenie na prírodnú H3BO3 sa nepovažuje za dostatočné.
- Ak si objednávateľ nemôže kalibrovať bóromer napr. po výmene detektora, tak aké percento z ceny predstavuje kalibrácia bóromera
  - cenou nie je cena, ktorá sa uvádza v požiadavkách obstarávateľa, bude zaradená iba ako informácia
- Z ponuky nie je jasné či bóromery YC 369 vyhovujú pre podmienky meraného média uvedeného v TŠ: tlak 12,25 MPa (maximálny možný tlak 20 MPa), maximálna možná teplota média 310°C (v prípade výpadku tepelných výmenníkov),
- V ponuke nie je uvedená radiačná záťaž od bóromerov - dávkový príkon od neutrónov kontaktne a vo vzdialenosti 1 m. Je uvedené len, že sa nedoporučuje zdržiavať a pracovať dlhodobo alebo vybrať zdroj. Možnosť dodatočného odtienenia polyetylénovými tehlami.
- Navrhujú pripojenie do TPS cez JSP TPS. V súčasnosti nie sú všetky bóromery pripojené do JSP. Znamená to rozšírenie vstupov do JSP a úpravu SW – Bude to robiť PPA?
- Nie je v riešení kritériu režim bloku. Prietokový bóromer YC-369 v Režime 6 je odstavený. Jeho prevádzkovanie nie je možné pre spoločný odber s meraním L v Re v R6.
- Bóromery YC-369 budú priradené do BT3. Potreba priradenia YC-369 do BT3 vyplýva z ich potreby pri alebo po havarijných udalostiach.

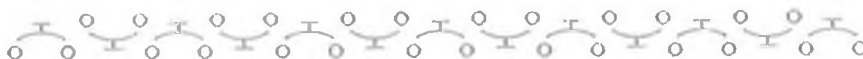


- Požadujeme separátne naceniť

**4) skupina dodávateľov JSC RUSATOM SERVICE, (JSC RUSATOM SERVICE, NIITFA) Nakhimovskiy prospekt 58, 117335 Moskva, Ruská federácia, IČO: 1117746845523 požiadaný o vysvetlenie/doplnenie svojej ponuky v zmysle § 53 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní vo veci:**

- Str.7 – TR-155D sa nepremiestňuje do miestnosti č.A119, iba trasa odvodu vzduchu, (kóta A119 je +0,00 m)
- Str.12 – bod 2.2.2. – je zobrazená nekompletná schéma navrhovaného riešenia bóromerov
- Str.23,24 – sa uvádza, že požiadavky na spojenie s TPS budú splnené a konkrétnejšie sa nerozoberajú. Riešenie a implementácia budú musieť byť odkomunikované a schválené správcom TPS.
- Str. 39 – katalógový list žiaričov Am241 udáva odporúčanú dobu používania 10 rokov od dátumu výroby. V technickej špecifikácii je požadovaná minimálna životnosť žiaričov 20 rokov. Z tohto dôvodu požadujeme od dodávateľa dokladovať minimálnu dobu používania žiaričov 20 rokov, ktorá bude zakotvená v certifikátoch pre jednotlivé žiariče!
- Pre akú kyselinu bóritu a obohatenie B10 platia uvedené presnosti bóromerov v ponuke.
- Aká je životnosť detektorov bóromeru (trubice SI19N)?
- Sila ekvivalentnej dávky žiarenia zo zdroja neutrónov na vonkajšom povrchu závesného snímača a potrubia najviac  $3,0 \times 10^{-3}$  Sv/h, a vo vzdialenosti 1 m od nich –  $1,0 \times 10^{-4}$  Sv/h  
Sila ekvivalentnej dávky žiarenia na vonkajšom povrchu ochranného bloku pred zdrojmi neutrónov, ktorý sa používa v merači koncentrácie, je najviac  $2,0 \times 10^{-4}$  Sv/h, a vo vzdialenosti 1 m od neho  $2,0 \times 10^{-5}$  Sv/h nespĺňa požiadavky TŠ. Je možné odtieniť bóromery.
- EMC nestačí podľa noriem GOST ale v zmysle TŠ.
- V zozname náhradných dielov nie je uvedený náhradný detektor. Nekazia sa?
- Nie je jasné ako bude zabezpečená kalibrácia detektorov. Nie je jasné či Merač koncentrácie bóru OKB-10, eI2.840.025 – 1 ks Štandardná vzorka (SO) GSO 8544-2004 zloženia kyseliny boritej obohatenej izotopom bor-10. Účel Súprava metrologického príslušenstva – metrologické panely, ktoré modelujú potrubia, meraciu komoru a puzdrá nádob, sa používajú na ciachovanie, kalibrovanie a skúšanie NAR-12M budú súčasťou dodávky pre EBO. Umožní dodávka a zaškolenie vykonať objednávateľovi kalibráciu bóromera napr. po výmen detektora .
- Požaduje sa seizmická kvalifikácia pre spektrá EBO v zmysle TŠ - informácie o seizmickej odolnosti v ponuke nepostačujú.
- Z ponuky nie je jasné či bóromery YC 369 vyhovujú pre podmienky meraného média uvedeného v TŠ: tlak 12,25 MPa (maximálny možný tlak 20 MPa), maximálna možná teplota média  $310 \pm C$  (v prípade výpadku tepelných výmenníkov),
- Komunikácia s TPS bude prebiehať cez servisné stanice. Predpokladajú, že úprava SW a spracovania údajov v TPS bude zabezpečené odberateľom.
- Nie je uvedený spôsob plnenia požiadaviek IT Security
- Nie je v riešení kritériu režim bloku. Prietokový bóromer YC-369 v Režime 6 je odstavený. Jeho prevádzkovanie nie je možné pre spoločný odber s meraním L v Re v R6.
- Bóromery YC-369 budú preradené do BT3. Potreba preradenia YC-369 do BT3 vyplýva z ich potreby pri alebo po havarijných udalostiach.





Ďalšie zasadnutie komisie sa uskutoční v nadväznosti na doručenie/nedoručenie vysvetlenia obstarávateľovi. Obstarávateľ stanovuje lehotu na doručenie vysvetlenia do 5 pracovných dní odo dňa odoslania žiadosti o vysvetlenie ponuky.

#### Zasadnutie komisie na základe doručenia vysvetlenia

Komisia na svojom následnom zasadnutí dňa 28.4.2022 konštatovala, že uchádzači:

- 1) I&C Energo a. s. organizačná zložka
- 2) Framatome Controls, s.r.o.
- 3) skupina dodávateľov PPA CONTROLL a. s.
- 4) skupina dodávateľov JSC RUSATOM SERVICE

doručili v stanovenej lehote svoje vysvetlenie ponuky.

Komisia po preskúmaní vysvetlenia konštatuje, že svojím vysvetlením/doplnením uchádzači splnili všetky požiadavky na predmet zákazky.

#### **Záver:**

Komisia odborne posúdila všetky predložené základné ponuky v rámci predmetného verejného obstarávania, ktoré uchádzači predložili v lehote na predkladanie ponúk. Komisia dospela k záveru, že ani jedna z predložených ponúk nespĺňa podmienky mimoriadne nízkej ponuky v zmysle § 53 ods. 3 zákona o verejnom obstarávaní. Nasledovní uchádzači:

I&C Energo a. s. organizačná zložka
Framatome Controls, s.r.o.
skupina dodávateľov PPA CONTROLL a. s.
skupina dodávateľov JSC RUSATOM SERVICE

splnili všetky podmienky účasti, požiadavky na predmet zákazky a náležitosti ponuky uvedené v súťažných podkladoch a budú vyzvaní na predloženie konečnej ponuky.

#### **Vyjadrenie sa hodnotiacich členov komisie k schváleniu zápisnice :**

<b>Funkcia</b>	<b>Meno a priezvisko</b>	<b>Stanovisko a podpis ( Schvaľujem/ Neschvaľujem)</b>
Hodnotiaci člen	Peter Čambál	Schvaľujem
Hodnotiaci člen	Vladimír Mizerák	Schvaľujem
Hodnotiaci člen	Boris Remenec	Schvaľujem





Hodnotiaci člen	Natália Košlabová	Schvaľujem
Hodnotiaci člen	Igor Orviský	Schvaľujem
Hodnotiaci člen	Jaroslav Marekovič	Schvaľujem
Hodnotiaci člen	Mária Hodulová	Schvaľujem
Hodnotiaci člen	Peter Prítrský	Schvaľujem
Hodnotiaci člen	Ján Kráľ	Schvaľujem
Hodnotiaci člen	Daniel Šimončíč	Schvaľujem
Hodnotiaci člen	Marián Galo	Schvaľujem

**Stanovisko člena komisie s uvedením dôvodov, pre ktoré zápisnicu odmietol podpísať alebo zápisnicu podpísal s výhradou: neuplatňuje sa.**

**Členovia komisie bez práva vyhodnocovať ponuky: nezúčastnil sa**

**Prílohy:**      **Príloha č. 1** Vyhodnotenie základnej ponuky  
                  **Príloha č. 2** Prílohy k Technickej špecifikácii (Otázky a odpovede I. - VI.)  
                  **Príloha č. 3** Zmluva o Dielo (po rokovaníach)  
                  **Príloha č. 4** Návrh na plnenie kritérií (zostáva bez zmeny po rokovaníach)

Zapísala:      Natália Košlabová

## Príloha č. 1: Vyhodnotenie základnej ponuky

### UCHÁDZAČ:

**I&C Energo a. s. organizačná zložka**, Tomášikova 30, 82101 Bratislava, IČO: 44170491

Kompletnosť ponuky v súlade so súťažnými podkladmi:		
Požiadavka	Splnenie	Poznámka
Ponuka je podpísaná osobou oprávnenou konať za uchádzača	áno	Ponuka bola podpísaná oprávnenou osobou uchádzača
Návrh na preukázanie splnenia požiadaviek na predmet zákazky	áno	Uchádzač predložil „Opis predmetu obstarávania“
Prípadný návrh pripomienok k obchodným podmienkam alebo k vzoru zmluvy,	áno	Uchádzač predložil pripomienky k obchodným podmienkam a k zmluve
Zoznam subdodávateľov- ich podiel, názvy subdodávateľov a predmety subdodávok. Obstarávateľ požaduje, aby priamo sám uchádzač alebo člen skupiny dodávateľov vykonal zo zákazky nasledovné činnosti: Skúšky PKV a KV, uvedenie do prevádzky.	áno	Uchádzač uviedol, že časť zákazky plní prostredníctvom 3 subdodávateľov v podiele 4 %
Informácie o osobe, ktorej služby alebo podklady pri vypracovaní ponuky uchádzač využil	áno	Uchádzač uviedol, že vypracoval ponuku sám
Potvrdenie o oboznámení sa s Oznámením o získavaní a spracúvaní osobných údajov	áno	Uchádzač predložil „Oznámenie o získavaní a spracúvaní osobných údajov“
Čestné vyhlásenie o vytvorení skupiny	neaplikuje sa	Uchádzač nepredkladá ponuku ako skupina
Písomné splnomocnenie pre osobu predkladajúcu ponuku na	áno	Ponuka bola podpísaná členom štatutárneho orgánu uchádzača

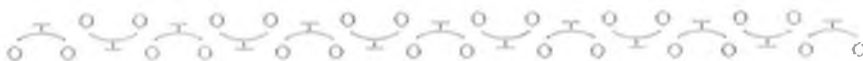


realizáciu úkonov v rámci procesu verejného obstarávania		
Návrh na plnenie kritérií	áno	Uchádzač predložil
Kópiu základnej ponuky vo vyhotovení, ktoré umožní nezverejnenie dôverných informácií a osobných údajov	áno	Uchádzač predložil
<b>Konečné posúdenie splnenia požiadaviek</b>		<b>splnil</b>

### UCHÁDZAČ:

**Framatome Controls, s.r.o.**, Vajnorská 137, 831 04 Bratislava, IČO: 36 355 976

<b>Kompletnosť ponuky v súlade so súťažnými podkladmi:</b>		
<b>Požiadavka</b>	<b>Splnenie</b>	<b>Poznámka</b>
Ponuka je podpísaná osobou oprávnenou konať za uchádzača	áno	Ponuka bola podpísaná oprávnenou osobou uchádzača
Návrh na preukázanie splnenia požiadaviek na predmet zákazky	áno	Uchádzač predložil „Opis predmetu obstarávania“
Prípadný návrh pripomienok k obchodným podmienkam alebo k vzoru zmluvy,	áno	Uchádzač predložil pripomienky k obchodným podmienkam a k zmluve
Zoznam subdodávateľov- ich podiel, názvy subdodávateľov a predmety subdodávok, Obstarávateľ požaduje, aby priamo sám uchádzač alebo člen skupiny dodávateľov vykonal zo zákazky nasledovné činnosti: Skúšky PKV a KV, uvedenie do prevádzky.	áno	Uchádzač uviedol, že časť zákazky plní prostredníctvom 4 subdodávateľov v podiele 49,8 %.
Informácie o osobe, ktorej služby alebo podklady pri	áno	Uchádzač uviedol, že vypracoval ponuku sám



vypracovaní ponuky uchádzač využil		
Potvrdenie o oboznámení sa s Oznámením o získavaní a spracúvaní osobných údajov	áno	Uchádzač predložil „Oznámenie o získavaní a spracúvaní osobných údajov“
Čestné vyhlásenie o vytvorení skupiny	neaplikuje sa	Uchádzač nepredkladá ponuku ako skupina
Písomné splnomocnenie pre osobu predkladajúcu ponuku na realizáciu úkonov v rámci procesu verejného obstarávania	áno	Uchádzač predložil „Plnú moc“
Návrh na plnenie kritérií	áno	Uchádzač predložil
Kópiu základnej ponuky vo vyhotovení, ktoré umožní nezverejnenie dôverných informácií a osobných údajov	áno	Uchádzač predložil
<b>Konečné posúdenie splnenia požiadaviek</b>		<b>splnil</b>

#### UCHÁDZAČ:

**skupina dodávateľov PPA CONTROLL a. s., (PPA CONTROLL, PPA ENERGO)** Vajnorská 137, Bratislava 830 00, IČO: 17055164

<b>Kompletnosť ponuky v súlade so súťažnými podkladmi:</b>		
<b>Požiadavka</b>	<b>Splnenie</b>	<b>Poznámka</b>
Ponuka je podpísaná osobou oprávnenou konať za uchádzača	áno	Ponuka bola podpísaná oprávnenou osobou uchádzača
Návrh na preukázanie splnenia požiadaviek na predmet zákazky	áno	Uchádzač predložil „Opis predmetu obstarávania“
Prípadný návrh pripomienok k obchodným podmienkam alebo k vzoru zmluvy,	áno	Uchádzač predložil pripomienky k obchodným podmienkam a k zmluve
Zoznam subdodávateľov- ich podiel, názvy subdodávateľov a predmety subdodávok . Obstarávateľ požaduje, aby priamo sám uchádzač alebo člen	áno	Uchádzač uviedol, že časť zákazky plní prostredníctvom 5 subdodávateľov v podiele 67 %





skupiny dodávateľov vykonal zo zákazky nasledovné činnosti: Skúšky PKV a KV, uvedenie do prevádzky.		
Informácie o osobe, ktorej služby alebo podklady pri vypracovaní ponuky uchádzač využil	áno	Uchádzač uviedol, že vypracoval ponuku sám
Potvrdenie o oboznámení sa s Oznámením o získavaní a spracúvaní osobných údajov	áno	Uchádzač predložil „Oznámenie o získavaní a spracúvaní osobných údajov“
Čestné vyhlásenie o vytvorení skupiny	áno	Uchádzač predložil „Zmluvu o vytvorení konzorcia“
Písomné splnomocnenie pre osobu predkladajúcu ponuku na realizáciu úkonov v rámci procesu verejného obstarávania	áno	Uchádzač predložil „Plnú moc“
Návrh na plnenie kritérií	áno	Uchádzač predložil
Kópiu základnej ponuky vo vyhotovení, ktoré umožní nezverejnenie dôverných informácií a osobných údajov	áno	Uchádzač predložil
<b>Konečné posúdenie splnenia požiadaviek</b>		<b>splnil</b>

### UCHÁDZAČ:

**skupina dodávateľov JSC RUSATOM SERVICE, (JSC RUSATOM SERVICE, NIITFA)**  
Nakhimovskiy prospekt 58, 117335 Moskva, Ruská federácia, IČO: 1117746845523

<b>Kompletnosť ponuky v súlade so súťažnými podkladmi:</b>		
<b>Požiadavka</b>	<b>Splnenie</b>	<b>Poznámka</b>
Ponuka je podpísaná osobou oprávnenou konať za uchádzača	áno	Ponuka bola podpísaná oprávnenou osobou uchádzača
Návrh na preukázanie splnenia požiadaviek na predmet zákazky	áno	Uchádzač predložil „Opis predmetu obstarávania“



Prípadný návrh pripomienok k obchodným podmienkam alebo k vzoru zmluvy,	áno	Uchádzač predložil pripomienky k obchodným podmienkam a k zmluve
Zoznam subdodávateľov- ich podiel, názvy subdodávateľov a predmety subdodávok. Obstarávateľ požaduje, aby priamo sám uchádzač alebo člen skupiny dodávateľov vykonal zo zákazky nasledovné činnosti: Skúšky PKV a KV, uvedenie do prevádzky.	áno	Uchádzač uviedol, že časť zákazky plní prostredníctvom 2 subdodávateľov v podiele 40 %
Informácie o osobe, ktorej služby alebo podklady pri vypracovaní ponuky uchádzač využil	áno	Uchádzač uviedol, že vypracoval ponuku sám
Potvrdenie o oboznámení sa s Oznámením o získavaní a spracúvaní osobných údajov	áno	Uchádzač predložil „Oznámenie o získavaní a spracúvaní osobných údajov“
Čestné vyhlásenie o vytvorení skupiny	áno	Uchádzač predložil „Zmluvu o vytvorení konzorcia“
Písomné splnomocnenie pre osobu predkladajúcu ponuku na realizáciu úkonov v rámci procesu verejného obstarávania	áno	Uchádzač predložil „Plnú moc“
Návrh na plnenie kritérií	áno	Uchádzač predložil
Kópiu základnej ponuky vo vyhotovení, ktoré umožní nezverejnenie dôverných informácií a osobných údajov	áno	Uchádzač predložil
<b>Konečné posúdenie splnenia požiadaviek</b>		<b>splnil</b>