

uzavretá podľa § 269 ods. 2 zák. č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov:

- technických: Ing. Zbyněk Hába, výrobný riaditeľ
- zmluvných: Ing. Jiří Kotlín, obchodný riaditeľ

Pokiaľ nie je v tejto Zmluve výslovne uvedené inak a pokiaľ ani z kontextu v jednotlivom prípade nevyplýva niečo iné, nižšie uvedené výrazy napísané s veľkým začiatočným písmenom majú v tejto Zmluve význam definovaný v Článku I bod 1.2 Všeobecných obchodných podmienok Objednávateľa (ďalej iba „VOP“), ktoré tvoria **Prílohu č. 3** tejto Zmluvy.

Článok 2

Podklad pre uzavretie Zmluvy

- 2.1 Podkladom pre uzavretie tejto Zmluvy je výsledok verejného obstarávania vykonaného podľa zák. č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Článok 3

Predmet Zmluvy

- 3.1 Poskytovateľ sa zaväzuje počas trvania tejto Zmluvy vykonávať pre Objednávateľa „**Opravy pre korekciu technických nedostatkov v časti elektro v objektoch č. 522 a č. 713**“ (ďalej len „Služby“) podľa podmienok dohodnutých v tejto Zmluve a špecifikované v Prílohe č. 1 tejto Zmluvy. Ak sa dohoda Zmluvných strán vzťahuje na viac druhov Služieb, tak sa Poskytovateľ zaväzuje poskytovať ktorúkoľvek Službu v Prílohe č. 1 tejto Zmluvy, a to aj jednotlivo.
- 3.2 Objednávateľ sa zaväzuje objednané Služby za podmienok dohodnutých v tejto Zmluve (alebo v pracovnom príkaze podľa článku 5 tejto Zmluvy) prevziať a zaplatiť Poskytovateľovi cenu podľa článku 4 tejto Zmluvy.
- 3.3 Služby bude Poskytovateľ realizovať po častiach na základe skutočne vzniknutej potreby opráv v čase platnosti Zmluvy a na základe Pracovných príkazov vystavených Objednávateľom v súlade s čl. 5 tejto Zmluvy.

Článok 4

Cena a platobné podmienky

- 4.1 Cena za Služby v rozsahu podľa článku 3 tejto Zmluvy je Zmluvnými stranami dohodnutá ako cena maximálna vo výške

162 500,- EUR bez DPH

(slovom: stošesťdesiatdväťtisícpäťsto EUR bez DPH) (ďalej len „Cena“).

- 4.2 Objednávateľ má právo, ale nie povinnosť objednať počas trvania tejto Zmluvy Služby za ceny uvedené v bode 4.3 tejto Zmluvy.
- 4.3 Zmluvné strany sa dohodli, že Služby budú mať počas trvania tejto Zmluvy ceny uvedené v Cenníku, ktorý tvorí Prílohu č. 2 tejto Zmluvy (ďalej len „Cenník“).
- 4.4 Cena za Služby sa skladá z ceny určenej:
 - 4.4.1 z ceny za výkon plánovaných opráv (činností) uvedených v Prílohe č.2 tejto Zmluvy.
- 4.5 Objednávateľ je povinný zaplatiť za poskytnuté Služby cenu, ktorá sa vypočíta ako súčin plánovanej činnosti položky uvedenej v Prílohe č.2 a cenu za časť položky za uvedenú plánovanú činnosť položky.
- 4.6 V jednotkových cenách plánovaných činností položiek sú zahrnuté všetky náklady súvisiace s riadnym poskytnutím Služieb, vrátane osobných ochranných pracovných pomôcok (OOPP), prepravných nákladov, nákladov na likvidáciu odpadov, školenie pre vstup do areálu, a to aj náklady, ktoré nie sú v tejto Zmluve výslovne uvedené, ale sú nevyhnutné na riadne dodanie plnenia a účel uvedený v tejto Zmluve. Poskytovateľ si nebude uplatňovať žiadne ďalšie náklady.
- 4.7 Poskytovateľ je povinný vystaviť faktúry za časti poskytnutých Služieb najneskôr do pätnástich (15) dní od riadneho prevzatia časti Služieb. Poskytovateľ je povinný priložiť k faktúre zisťovací protokol o vykonaných dodávkach tovarov, prác a služieb vygenerovaný aplikáciou ARSOZ Objednávateľa a protokol o odovzdaní a prevzatí služieb.
- 4.8 Lehota splatnosti faktúry je 30 dní od jej riadneho doručenia Objednávateľovi.

- 4.9 Poskytovateľ služby berie na vedomie, že služby budú sčasti financované z prostriedkov Národného jadrového fondu (ďalej len „NJF“). Úhradu fakturovaného základu dane (cena bez DPH) v tomto prípade je Objednávateľ povinný vykonať bezodkladne po pripísaní finančných prostriedkov z NJF na jeho bankový účet. Objednávateľ nie je v omeškaní s úhradou faktúry, pokiaľ nemá príslušné finančné prostriedky z NJF pripísané na bankovom účte. Splatnosť fakturovanej DPH je 30 dní odo dňa doručenia faktúry Objednávateľovi.
- 4.10 Vzhľadom na osobitný spôsob financovania predmetu tejto Zmluvy - z prostriedkov Národného jadrového fondu (NJF) – si Objednávateľ vyhradzuje v prípade zmeny finančného krytia upraviť plnenie tejto Zmluvy dodatkom k tejto Zmluve a Poskytovateľ Služby sa zaväzuje na zmenu Zmluvy z tohto dôvodu pristúpiť.

Článok 5

Práva a povinnosti Zmluvných strán

- 5.1 Práva a povinnosti Zmluvných strán sú definované v článkoch 6 a 7 VOP, ktoré tvoria neoddeliteľnú Prílohu č. 3 tejto Zmluvy.
- 5.2 Poskytovateľ sa zaväzuje vykonať Služby kedykoľvek počas trvania tejto Zmluvy, a to na pracovný príkaz (ďalej len „PPr“).
- 5.3 Miesto poskytnutia Služieb a podrobnosti najmä o množstve, druhu a čase poskytovaní, mieste poskytovaní objednaných Služieb je Objednávateľ povinný uviesť v pracovnom príkaze.
- 5.4 Poskytovateľ je povinný pracovný príkaz prevziať čo potvrdí svojím podpisom do knihy záznamov o prevzatí a odovzdaní pracovných príkazov.
- 5.5 Pri prácach vykonávaných v kontrolovanom pásme Objednávateľa, si tento vyhradzuje právo na poskytnutie nevyhnutne potrebných osobných ochranných pracovných prostriedkov Poskytovateľovi s tým, že objednávatel' je následne oprávnený fakturovať Poskytovateľovi odplatu za poskytnutie nevyhnutne potrebných osobných ochranných pracovných prostriedkov, ktoré sú pracovníci Poskytovateľa v zmysle platnej legislatívy povinní používať pri prácach v kontrolovanom pásme Objednávateľa vykonávaných na základe platného R-príkazu. Odplata za poskytnutie osobných ochranných pracovných prostriedkov je stanovená vo výške **25,15 EUR** bez DPH za každého pracovníka Poskytovateľa a za každý deň práce v kontrolovanom pásme bez ohľadu na dĺžku pobytu v kontrolovanom pásme a počet vstupov konkrétneho pracovníka Poskytovateľa za daný deň. Ostatné podmienky práce v kontrolovanom pásme sa riadia príslušnými ustanoveniami Bezpečnostných a technických podmienok (ďalej len BaTP).
- 5.6 Poskytovateľ je povinný, v prípade zámeru prenechania výkonu časti Služieb subdodávateľom, plniť si povinnosti uvedené v bode 6.1.1, písm. (i) VOP, ktoré tvoria Prílohu č. 3 tejto Zmluvy. Poskytovateľ zašle informáciu o subdodávateľoch Objednávateľovi – osobe oprávnenej rokovať vo veciach technických a na adresu:

Jadrová a vyrad'ovacia spoločnosť, a.s.

Odbor obstarávania

Jaslovské Bohunice 360, 919 30 Jaslovské Bohunice

- 5.7 Poskytovateľ zodpovedá za to, že odborné činnosti podľa tejto Zmluvy budú vykonávať len odborne spôsobilé osoby, ktorými Poskytovateľ disponuje (zamestnanec alebo tretia osoba, s ktorou má zmluvný vzťah) a bude poskytovať Služby v zmysle požiadaviek právnych predpisov SR a predpisov Objednávateľa a na základe platných oprávnení/osvedčení, a to najmä:

- odborná spôsobilosť podľa vyhlášky MPSVaR SR č. 508/2009 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci s technickými zariadeniami tlakovými, zdvíhacími, elektrickými a plynovými a ktorou sa ustanovujú technické zariadenia, ktoré sa považujú za vyhradené technické zariadenia (ďalej ako „vyhláška č. 508/2009“) v rozsahu:

a) revízny technik vyhradeného technického zariadenia elektrického: odborná spôsobilosť – osvedčenie na výkon činností podľa § 24 uvedenej vyhlášky alebo podľa ekvivalentného

právneho predpisu EÚ vydané osobou oprávnenou na výchovu a vzdelávanie - v rozsahu činnosti vykonávanej na technickom zariadení elektrickom v objekte triedy A - objekt bez nebezpečenstva výbuchu, skupina E1 – technické zariadenie bez obmedzenia napätia vrátane bleskozvodu podľa prílohy č. 11 vyhlášky č. 508/2009, 1 pracovník

b) elektrotechnik na riadenie činností alebo na riadenie prevádzky: odborná spôsobilosť – osvedčenie na vykonávanie činnosti podľa § 23 uvedenej vyhlášky alebo podľa ekvivalentného právneho predpisu EÚ vydané osobou oprávnenou na výchovu a vzdelávanie - v rozsahu činnosti vykonávanej na technickom zariadení elektrickom v objekte triedy A - objekt bez nebezpečenstva výbuchu, skupina E1 – technické zariadenie bez obmedzenia napätia vrátane bleskozvodu podľa prílohy č. 11 vyhlášky č. 508/2009 alebo ekvivalentný doklad, 3 pracovníci

c) samostatný elektrotechnik: odborná spôsobilosť – osvedčenie na výkon činností podľa § 22 uvedenej vyhlášky alebo podľa ekvivalentného právneho predpisu EÚ vydané osobou oprávnenou na výchovu a vzdelávanie - v rozsahu činnosti vykonávanej na technickom zariadení elektrickom v objekte triedy A - objekt bez nebezpečenstva výbuchu, skupina E1 – technické zariadenie bez obmedzenia napätia vrátane bleskozvodu podľa prílohy č. 11 vyhlášky č. 508/2009, 5 pracovníci

- oprávnenie, preukaz alebo osvedčenie na činnosť podľa § 15 resp. 16 zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov alebo podľa ekvivalentného právneho predpisu EÚ (podľa toho či je Poskytovateľ právnická osoba, ktorá je zamestnávateľom alebo fyzická osoba, ktorá je zamestnávateľom alebo fyzická osoba, ktorá je podnikateľom a nie je zamestnávateľom) vydané oprávnenou právnickou osobou v minimálnom rozsahu - opravy, údržba, odborné prehliadky a odborné skúšky vyhradených technických zariadení elektrických v rozsahu E1 - technické zariadenie elektrické bez obmedzenia napätia vrátane bleskozvodov pre triedy objektov A - objekt bez nebezpečenstva výbuchu.
- v prípade potreby výkonu prác na zariadeniach a softvére Sprecon od výrobcu Sprecher, je poskytovateľ služby povinný mať vyškoleného pracovníka od uvedeného výrobcu, prípadne predloží čestné prehlásenie, že má znalosť a odborné praktické skúsenosti zo zariadeniami a softvérom Sprecon.

- 5.8 Poskytovateľ je povinný počas celého zmluvného obdobia spĺňať požiadavky normy ISO 9001 na systém manažérstva kvality v rozsahu aspoň jednej z činností relevantných pre plnenie predmetu Zmluvy (opravy alebo údržby elektrických zariadení) alebo musí mať zavedené rovnocenné opatrenia na zabezpečenie kvality v súlade s požadovanými normami zabezpečenia kvality. Na preukázanie skutočnosti podľa prvej vety je Poskytovateľ povinný disponovať certifikátom systému manažérstva kvality vydaným nezávislou inštitúciou alebo príslušným orgánom členského štátu, potvrdzujúcim splnenie požiadaviek noriem na systém manažérstva kvality alebo ekvivalentným dokladom. Certifikát tvorí **Prílohu č. 6** tejto Zmluvy.
- 5.9 Poskytovateľ zodpovedá za to, že odborné činnosti podľa tejto Zmluvy budú vykonávať len odborne spôsobilé osoby, ktorými Poskytovateľ disponuje (zamestnanec alebo tretia osoba, s ktorou má zmluvný vzťah) a bude poskytovať Služby v zmysle požiadaviek právnych predpisov SR a predpisov Objednávateľa a na základe platných oprávnení/osvedčení.
- 5.10 Poskytovateľ je povinný zabezpečiť, aby všetky oprávnenia alebo odborné osvedčenia o spôsobilosti osôb, ktorými vykonáva činnosti podľa tejto Zmluvy boli platné (aktualizované, novo vydané) počas celého trvania tejto Zmluvy.
- 5.11 Poskytovateľ je povinný vopred písomne oznámiť Objednávateľovi (osobe oprávnenej rokovať vo veciach technických) každú zmenu odborne spôsobilej osoby Poskytovateľa alebo každú zmenu týkajúcu sa dokladov podľa bodu 5.7 tejto Zmluvy. Zmeny odborne spôsobilej osoby musia byť odsúhlasené Objednávateľom. V prípade nenahlásenia zmien uvedených v tomto bode má Objednávateľ právo uplatniť Zmluvnú pokutu vo výške 700,- EUR za každé porušenie tejto povinnosti.

- 5.12 Osobitné povinnosti Poskytovateľa súvisiace s poskytovaním Služieb sú uvedené v Prílohe č. 1 tejto Zmluvy.
- 5.13 Poskytovateľ je povinný plniť podmienky stanovené v Bezpečnostných a technických podmienkach Objednávateľa v rozsahu uvedenom v Prílohe č. 1.
- 5.14 Poskytovateľ je povinný poskytovať Služby spôsobom a v súlade s povinnosťami Poskytovateľa a požiadavkami Objednávateľa uvedenými v tejto Zmluve.
- 5.15 Počas poskytovania Plnenia budú aplikované podmienky ustanovenia § 124 ods. 1 zákona č. 311/2001 Z.z. Zákonník práce v znení neskorších predpisov. Poskytovateľ, alebo jeho subdodávateľ je povinný poskytovať zamestnancovi, ktorý realizuje výkon Plnenia mzdovú kompenzáciu za sťažený výkon práce v zmysle uvedeného paragrafu (najmä poskytovanie Služieb v kontrolovanom pásme, t.j. v priestoroch pracoviska, v ktorých sa vykonávajú činnosti vedúce k ožiareniu). Kedykoľvek počas trvania tejto Zmluvy má Objednávateľ právo uskutočniť u Poskytovateľa, alebo jeho subdodávateľa audit za účelom overenia dodržiavania povinnosti Poskytovateľa podľa prvej vety tohto bodu. Čas auditu je Objednávateľ povinný oznámiť Poskytovateľovi, alebo jeho subdodávateľovi najneskôr 15 dní pred dňom navrhovaného začiatku auditu. Poskytovateľ, alebo jeho subdodávateľ sú povinní umožniť Objednávateľovi audit vykonať a zároveň poskytnúť informácie, dokumenty a doklady potrebné na vykonanie auditu. V prípade zistenia porušenia povinnosti Poskytovateľa, alebo jeho subdodávateľa podľa prvej vety tohto bodu je Objednávateľ oprávnený uplatniť si voči Poskytovateľovi zmluvnú pokutu vo výške 500,- EUR za každé jednotlivé porušenie tejto povinnosti. V prípade zistenia opakovaného porušenia tejto povinnosti Poskytovateľa je Objednávateľ oprávnený odstúpiť od tejto Zmluvy.

Článok 6

Záverečné ustanovenia

- 6.1 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia podľa osobitného predpisu na www.crz.gov.sk. Poskytovateľ vyhlasuje, že súhlasí so zverejnením tejto Zmluvy Objednávateľom v zmysle platnej a účinnej právnej úpravy.
- 6.2 Táto Zmluva sa uzatvára na dobu určitú, a to odo dňa nasledujúceho po dni zverejnenia do 10.12.2024.
- 6.3 Objednávateľ má právo, ale nie povinnosť predĺžiť trvanie Zmluvy o tri (3) nasledujúce mesiace a to aj opakovane v prípade, ak cena podľa bodu 4.1 tejto Zmluvy nebude vyčerpaná do uplynutia dohodnutej alebo následne prolongovanej doby trvania Zmluvy. Objednávateľ si musí svoje právo na prvé predĺženie platnosti Zmluvy uplatniť písomne u Poskytovateľa najneskôr do 10.12.2024, následné opakované predĺženie platnosti Zmluvy o ďalšie tri (3) mesiace je automatické, pokiaľ Zmluva nie je vypovedaná jednou zo Zmluvných strán s výpovednou lehotou jeden mesiac. Výpovedná lehota začne plynúť prvým dňom kalendárneho mesiaca nasledujúceho po mesiaci, v ktorom bola písomná výpoveď doručená druhej Zmluvnej strane, pričom maximálna doba trvania Zmluvy pri jej opakovanom predĺžení je najviac do 30.06.2025.
- 6.4 Práva a povinnosti zmluvných strán, ktoré nie sú upravené v tejto Zmluve, sa riadia VOP Objednávateľa, ustanoveniami Obchodného zákonníka im najbližšími a všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území SR.
- 6.5 Neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy je:
- 6.5.1 Príloha č. 1 – Špecifikácia Služieb
 - 6.5.2 Príloha č. 2 – Cenník
 - 6.5.3 Príloha č. 3 – Všeobecné obchodné podmienky obchodnej spoločnosti Jadrová a vyradovacia spoločnosť, a.s.
 - 6.5.4 Príloha č. 4 – Bezpečnostné a technické podmienky obchodnej spoločnosti Jadrová a vyradovacia spoločnosť, a.s.
 - 6.5.5 Príloha č. 5 - Zoznam subdodávateľov
 - 6.5.6 Príloha č. 6 - Certifikát systému manažérstva kvality
 - 6.5.7 Príloha č. 7 - Doklad o zapísaní do registra partnerov verejného sektora

- 6.6 Túto Zmluvu je možné meniť alebo dopĺňať len písomne formou dodatkov k tejto Zmluve.
- 6.7 Ustanovenia tejto Zmluvy majú prednosť pred VOP; ustanovenia VOP sa použijú, ak Zmluva dané otázky neupravuje.
- 6.8 Poskytovateľ podpisom tejto Zmluvy vylučuje aplikáciu svojich všeobecných obchodných podmienok (ak existujú) na tento zmluvný vzťah.
- 6.9 Táto Zmluva je vypracovaná v štyroch (4) rovnopisoch, z ktorých každá zo Zmluvných strán dostane dva (2) rovnopisy.

V Jaslovských Bohuniciach dňa

V Bratislave dňa

V mene Objednávateľa:

V mene Poskytovateľa:

Ing. Miroslav Božík, PhD.
člen predstavenstva

Ing. Jiří Kotlín
konateľ spoločnosti

Pavol Štuller, MBA
predseda predstavenstva

Špecifikácia Služieb

„Opravy pre korekciu technických nedostatkov v časti elektro v objektoch č. 522 a č. 713“

A. Rozsah a miesto plnenia

Predmetom zákazky je oprava elektrozariadení a súvisiaceho príslušenstva v objekte č.522 a v objekte č.713 v JAVYS, a.s. a pozostáva z nasledovných činností:

- Opravy na rozvádzačoch ATJ1, ATJ2
- Opravy panelov merania
- Opravy ochrán 110 kV
- Opravy v rozvodni 110kV
- Oprava skrine ASE 12
- Opravy 6kV rozvodne
- Oprava AZ, štartu DG
- Opravy rozvádzačov r22-713, r6-713.1
- Opravy SKR

Bližšia špecifikácia opráv a činností je uvedená v Prílohe č.2 tejto Zmluvy.

Služby budú poskytované v priestoroch Objednávateľa v lokalite:

- pracovisko 919 31 Jaslovské Bohunice

Na výkon činností predmetu zmluvy je poskytovateľ povinný mať skúšobné a meracie prístroje a iné zariadenia. Zoznam skúšobných a meracích prístrojov a zariadení ktoré musí mať Poskytovateľ služby k dispozícii pre realizáciu predmetu zmluvy, minimálne v nasledovnom rozsahu je:

- Zariadenie pre skúšku a testovanie ochrán
- Merací prístroj pre meranie izolačného odporu
- Merací prístroj na meranie el. pevnosti VN káblov zvýšeným napätím DC/AC vysokonapäťovým zdrojom
- Univerzálny prístroj pre revízne činnosti
- Kalibrátor elektrických veličín $0 \div 1000$ V DC s minimálnou presnosťou 0,1%, $0 \div 10$ A DC s minimálnou presnosťou 0,1%, $0 \div 1$ GOhm s minimálnou presnosťou 0,1%,
- Zariadenie pre identifikáciu poškodených káblov uložených v zemi,
- Zariadenie pre skúšku a testovanie opravených káblových 6kV spojok.

B. Spôsob plnenia a spôsob odovzdávania a preberania diela

1. Poskytovateľ bude služby realizovať po častiach.
2. Poskytované služby môžu byť realizované cca 1 % v kontrolovanom pásme.
3. Poskytovateľ bude služby poskytovať podľa predpisov Objednávateľa pre realizáciu opráv a údržby nasledovne:

- a) Objednávateľ vystaví pracovný príkaz (ďalej len „PPr“), ktorý bude obsahovať:
- číslo zmluvy
 - miesto realizácie
 - požadovaný termín realizácie
 - názov a presnú špecifikáciu požadovanej činnosti
 - technologický postup Poskytovateľa na výkon prác
 - podpis zodpovedného zamestnanca Objednávateľa
- b) Poskytovateľ obdrží na požadovanú opravu a údržbu PPr.
- c) Poskytovateľ prevezme pred začatím prác pracovisko podpisom v PPr od správcu príslušného zariadenia, resp. povereného zamestnanca Objednávateľa.
- d) Pracovná doba na výkon prác v pracovných dňoch je od 07.00 hod. do 18.00 hod.
4. PPr sa po potvrdení Objednávateľom stane pre zmluvné strany záväzným a neplnenie schváleného rozsahu služieb, jeho kvality a času sankcionovateľným v zmysle príslušného článku prílohy č.3 (VOP) tejto zmluvy.
5. Objednávateľ vyzve Poskytovateľa na nástup na výkon prác e-mailom alebo telefonicky:
-
- Dátum nástupu prác uvedený v PPr ako „Plánovaný začiatok“ je pre Poskytovateľa záväzný.
6. Pred nástupom je Poskytovateľ povinný prevziať si PPr u koordinátora uvedeného v PPr. Pred prevzatím pracoviska je Poskytovateľ povinný posunúť v ARSOZe PPr. do stavu 55 na realizáciu. Ak tak neurobí po prevzatí PPr. od koordinátora uvedeného v PPr. sa stane sankcionovateľným v zmysle príslušného článku prílohy č.3 (VOP) tejto zmluvy.
7. Po realizácii vykonaných prác je oprávnení zástupca Poskytovateľa povinný do troch dní ukončiť pracovný príkaz aj v aplikácii ARSOZ posunutím do stavu 58 na ekonomické vyhodnotenie a do 14 dní ukončiť pracovný príkaz s následnou fakturáciou.
8. Po realizácii PPr. oprávnení zástupcovia zmluvných strán podpíšu „zistovací protokol o vykonaných dodávkach tovarov, prác a služieb“ vygenerovaný aplikáciou ARSOZ Objednávateľa a protokol o odovzdaní a prevzatí časti služieb. Protokol o odovzdaní a prevzatí časti služieb sa podpisuje v prípade spôsobu určenia ceny ak cena nie je zrejmá. Poskytovateľ sa zaväzuje, že bude svoje práce vyúčtovať overiteľným spôsobom, súpisy prác budú vystavené prehľadne, pričom musí dodržiavať poradie položiek a označenie, ktoré je v súlade s oceneným popisom prác podľa Zmluvy. Súčasťou Protokolu o odovzdaní a prevzatí časti služieb je výkaz skutočne vykonaných množstiev.
9. Poskytovateľ je povinný v systéme ARSOZ v skupine stavov 50 doplniť všetkých pracovníkov, ktorý vykonávali práce na konkrétny pracovný príkaz aj s uvedeným odpracovaných hodín na pracovný príkaz s konkrétnym dátumom. Ďalej je povinný zaevidovať do ARSOZu všetkých tých zamestnancov, ktorý budú vykonávať práce na pracovný príkaz.
10. Poskytovateľ je povinný vykonať po ukončení prác aj technické vyhodnotenie v systéme ARSOZ a to:
- vyhodnotenie
 - nevykonané práce
 - navyše vykonané práce
 - zmeny údajov v dokumentácii
 - odporúčenia

11. Poskytovateľ sa zaväzuje, že od nahlásenia požiadavky Objednávateľom nastúpi na výkon prác:
- do 12 hodín na opravu alebo údržbu zariadení s prioritou 1 (P1) po oznámení Poskytovateľovi na mail resp. telefónne číslo uvedené v časti B bod 5. Poskytovateľ je povinný vykonať práce bez prerušenia až do odstránenia závady,
 - do 24 hodín na opravu alebo údržbu zariadení s prioritou 2 (P2) po oznámení Poskytovateľovi na mail resp. telefónne číslo uvedené v časti B bod 5. Poskytovateľ je povinný vykonať práce bez prerušenia až do odstránenia závady,
 - do 7 dní na opravu alebo údržbu zariadení s prioritou 3 (P3),
 - P1, P2 bude z celkového počtu pracovných príkazov menej ako 2%.
- Za nahlásenie požiadavky Objednávateľom sa považuje odovzdanie a písomné prevzatie pracovného príkazu Poskytovateľom v pracovných dňoch od 07.00 hod. do 18.00 hod.
12. Zodpovedný majster Poskytovateľa je povinný v prípade ocenenia služby **hodinovou zúčtovacou sadzbou vyplniť položku (ARSOZ – stípec NPRAC)**, ak bol dodaný materiál, vykazovať materiál ako samostatnú položku (ARSOZ – stípec N (mat)). Zisťovací protokol môžu potvrdiť len oprávnené osoby rokovať vo veciach technických alebo nimi poverení – nedodržanie je dôvod na vrátenie faktúry. Zodpovedný majster Poskytovateľa je zodpovedný za dodržiavanie termínov, preberanie prác, vyplnenie potrebných údajov v ARSOZe. Za porušenie týchto povinností však zodpovedá Poskytovateľ.

C. Podmienky plnenia

1. Poskytovateľ sa zaväzuje pred začatím realizácie predmetu plnenia oznámiť odborného zástupcu, ktorý spĺňa požiadavky podľa § 42 ods. (1) zákona č. 87/2018 Z. z. o radiačnej ochrane a o zmene a doplnení niektorých zákonov. (§42 - Odborný zástupca).
2. Zhotoviteľ je povinný pred nástupom na práce absolvovať školenie pre vstup do spoločnosti JAVYS, a.s., v areáli Jaslovské Bohunice.
3. Poskytovateľ je povinný pred vstupom do vnútorných priestorov objednávateľa dokumentovať spôsobilosť svojich zamestnancov pracovať v kontrolovanom pásme v súlade s bodom 5.a) prílohy č. 4 tejto zmluvy.
4. Poskytovateľ je v súlade s BaTP povinný do začiatku poskytovania Služieb predložiť Objednávateľovi:
 - a) menný zoznam zodpovedných majstrov, vrátane oprávnenia pracovať v aplikácii ARSOZ. Predpokladaný rozsah školenia pre získanie oprávnenia pracovať v aplikácii ARSOZ je cca 3 hodiny. Objednávateľ poskytne prvé školenie zodpovedných majstrov bez odplaty. **Každé ďalšie školenie bude vykonané za úhradu 176 EUR/1 školenie.**
 - b) menný zoznam vedúcich prác na pracovný príkaz, vedúcich prác na zabezpečovací príkaz, vedúcich prác na požiarň príkaz, vedúcich prác na B príkaz so všetkými platnými a nevyhnutnými osvedčeniami a dokladmi na výkon danej činnosti, a tento zoznam aktualizovať 1-krát ročne. Predpokladaný rozsah školenia je cca 2-3 hodiny. Periodicita tohto školenia je 12 mesiacov. Pred uplynutím uvedenej doby musí pracovník absolvovať periodické školenie, inak

stráca všeobecnú spôsobilosť (vstupné školenie nenahrádza periodické školenie zamestnancov z BOZP a OPP povinné zo zákona, za absolvovanie ktorých je zodpovedný vykonávateľ prác a služieb). Nesplnenie tejto povinnosti je podstatným porušením Zmluvy a Objednávateľ má právo odstúpiť od Zmluvy. Objednávateľ poskytne prvé školenie vedúcich prác a periodické školenie vedúcich prác vo vopred stanovených 2 termínoch (oznámené na mail uvedený v časti B bod 5 najneskôr 1 mesiac pred periodickým školením) bez odplaty. **Každé ďalšie školenie bude vykonané za úhradu 152 EUR/1 školenie.**

5. Poskytovateľ musí byť držiteľom príslušného platného oprávnenia v zmysle požiadaviek právnych predpisov SR a predpisov objednávateľa a činnosť môžu vykonávať len odborne spôsobilé osoby (vlastní zamestnanci resp. subdodávateľa). Všetky oprávnenia Poskytovateľa a osvedčenia o odbornej spôsobilosti osôb, ktorými vykonáva činnosť musia byť platné (aktualizované, novo vydané) počas celého trvania Zmluvy.
6. Každú zmenu - nástup novej odborne spôsobilej osoby ako aj skončenie výkonu činnosti konkrétnou odborne spôsobilou osobou, zmenu jej všeobecnej, psychickej, zdravotnej, odbornej spôsobilosti (prechodnú alebo úplnú) Poskytovateľ oznámi Objednávateľovi formou záznamu do denníka alebo osobitným listom a osobe oprávnenej rokovať za veci technické. V prípade nenahlásenia zmien uvedených v tomto bode má Objednávateľ právo vyúčtovať Poskytovateľovi zmluvnú pokutu vo výške 700,- EUR za každý zistený prípad.
7. Poskytovateľ je povinný predložiť oprávnenému zamestnancovi Objednávateľa, osobe oprávnenej rokovať za veci technické ku kontrole pred začatím činnosti zoznam osôb s dokladmi o ich zaškolení v zmysle všetkých príslušných právnych predpisov a požiadaviek Objednávateľa o potrebnej odbornej spôsobilosti a kvalifikácii pracovníkov vo forme kópií ich platného osvedčenia/oprávnenia. Objednávateľ si vyhradzuje právo neobmedzenej kontroly platnosti oprávnení, osvedčení o odbornej spôsobilosti, poučení jednotlivých pracovníkov kedykoľvek v priebehu plnenia Zmluvy. Poskytovateľ s touto kontrolou súhlasí.
8. Ak Objednávateľ zistí, že Poskytovateľ vykonáva činnosť osobami, ktoré nemajú platné oprávnenia a osvedčenia o všeobecnej, psychickej, zdravotnej alebo odbornej spôsobilosti, táto skutočnosť sa bude považovať za podstatné porušenie Zmluvy a Objednávateľ má právo odstúpiť od Zmluvy. Objednávateľ má právo vyúčtovať Poskytovateľovi zmluvnú pokutu vo výške 700,- EUR za každý zistený prípad porušenia povinností podľa tohto bodu.
9. Poskytovateľ preberá na seba zodpovednosť vyplývajúcu zo zák. č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a jeho vykonávacích predpisov ako pôvodca odpadov, ktoré vznikajú jeho činnosťou pri realizácii predmetu Zmluvy. Zabezpečí nakladanie a konečnú likvidáciu vzniknutých odpadov podľa citovaného zákona a podľa smernice Objednávateľa BZ/OŽ/SM-03 Odpadové hospodárstvo.
10. Poskytovateľ je povinný viesť denník prác odo dňa prevzatia pracoviska a začatia činnosti v súlade s bodom č. 11 BaTP.
11. Osoby oprávnené potvrdzovať záznamy v denníku:
 - a) Za Objednávateľa: oprávnené osoby rokovať vo veciach technických alebo nimi poverení zamestnanci.
 - b) Za Poskytovateľa:

Okrem oprávnených zástupcov Zmluvných strán môžu zápisy v denníku prác vykonať orgány štátnej správy. Pokiaľ Poskytovateľ riadne nevedie záznamy, bude táto skutočnosť považovaná za porušenie povinnosti Poskytovateľa.

12. Poskytovateľ je povinný vytvoriť podmienky na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia zamestnancov na spoločnom pracovisku podľa § 18 zák. č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci.
13. Objednávateľ má právo vykonať v sídle Poskytovateľa a na jeho pracoviskách externý audit systému kvality Poskytovateľa ktorého cieľom je overiť dodržiavanie požiadaviek na zabezpečovanie kvality dohodnutých v Zmluve alebo vyplývajúcich zo všeobecne záväzných právnych predpisov. Čas vykonania auditu je Objednávateľ povinný oznámiť Poskytovateľovi najneskôr 15 dní pred dňom navrhovaného začiatku auditu. Poskytovateľ je povinný umožniť Objednávateľovi (alebo ním poverenej osobe) audit vykonať a zároveň poskytnúť príslušné informácie, dokumenty a doklady potrebné na vykonanie auditu.
14. Zapožičanie pracovných prostriedkov (viazacie prostriedky, náradia a pod.) sa budú fakturovať 10 EUR/deň/ks podľa záznamov o zapožičaní v denníku prác. Zapožičanie pracovných strojov a výkon obsluhy sa budú fakturovať podľa CENEKON cenová úroveň 02/2021.
15. Poskytovateľ je povinný mať vyškolených svojich zamestnancov s platnými vstupmi do všetkých priestorov na pracoviskách JAVYS, a.s., prostredníctvom ktorých zabezpečuje výkon opráv na zmluvu. V prípade požiadavky o doprovod svojich zamestnancov (resp. subdodávateľov) je Poskytovateľ povinný si sám zabezpečiť doprovod do areálu JAVYS, a.s. Ak bude Poskytovateľ potrebovať doprovod zamestnanca Objednávateľa, má v tomto prípade Objednávateľ právo si účtovať 25,-Eur /osoba / začatá hod, za každý takýto prípad.

D. Súvisiaca dokumentácia, ktorá sa odovzdáva s predmetom Plnenia

1. Vypracovanie protokolu o oprave zariadenia do Denníka zariadenia ak taký denník existuje, vypracovanie revíznej správy,
2. Vystavenie dokladu o servisnej kontrole a odskúšaní.
3. Sprievodná technická dokumentácia.
4. Vystavenie a odovzdanie inej dokumentácie, ktorú je potrebné dodať spolu s plneným zmluvy s dodržaním platnej legislatívy.
5. Vystavenie protokolu o odbornej prehliadke a odbornej skúške.

Počet vyhotovení jednotlivej dokumentácie sú 2ks v digitálnej forme formát DWG a v papierovej forme 4 ks. Ak bude potrebné odovzdať dokumentáciu len v papierovej forme, môže Objednávateľ požadovať aj menšie množstvo.

E. Záruka

Záručná doba je 24 mesiacov a začína plynúť dňom odovzdania a prevzatia riadne poskytnutej služby.

F. Povinnosti Poskytovateľa

Poskytovateľ je povinný postupovať podľa platnej dokumentácie systému manažérstva kvality podľa „STN EN ISO Systémy manažérstva kvality. Požiadavky. (ISO 9001:2015)“, a spracovaných pracovných postupov pre opravy podľa zákona č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Poskytovateľ je povinný pri zakúpení, dodaní a montáži nového zariadenia odovzdať Objednávateľovi STD v zmysle normy STN EN 13460 – Údržba. Dokumentácia údržby (návod na obsluhu, údržbu, SERVISNÝ MANUÁL, KATALÓG NÁHRADNÝCH DIELOV, prístupové kódy a inú dokumentáciu).

Ak bude Objednávateľ požadovať aj zaškolenie na obsluhu, opravy a údržbu týchto zariadení je Poskytovateľ povinný toto školenie bezodplatne vykonať.

G. Denník

1. Poskytovateľ je povinný podľa charakteru poskytovaných zmluvných výkonov viesť Montážny/Stavebný denník / Denník služieb / Servisný výkaz („**Denník**“). Pokiaľ Poskytovateľ riadne nevedie Denník odo dňa prevzatia pracoviska/staveniska, bude táto skutočnosť považovaná za podstatné porušenie Zmluvy.
2. Denník dodá na pracovisko Poskytovateľ pri nástupe na výkon Plnenia a zabezpečí jeho zaevidovanie prostredníctvom oprávnenej osoby Objednávateľa. Denník musí mať očíslované strany, znehodnotená strana musí zostať v Denníku - nesmie sa vytrhávať. V priebehu pracovného času musí byť Denník trvale prístupný na pracovisku a musí byť neustále k dispozícii pre Objednávateľa. Poskytovateľ je povinný Objednávateľovi predkladať na podpis záznamy v Denníku.
3. Odo dňa prevzatia staveniska alebo pracoviska oprávnená osoba Poskytovateľa do Denníka zaznamenáva:
 - Denne vykazovanie odpracovaných výkonov požadovaných v zmysle Zmluvy. Záznam musí obsahovať mernú jednotku a počet jednotiek podľa Zmluvy s jasnou identifikáciou výkonov pre jednotlivé pracovné príkazy, ktoré realizoval, spolu s informáciou o mieste výkonu plnení, pokiaľ toto miesto nedefinuje pracovný príkaz zo systému ARSOZ.
 - Informácie o problémoch pri Plnení a o rozhodujúcich okolnostiach spojených s Plnením, a o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu Plnenia, s dôsledkom omeškania alebo predĺženia termínu Plnenia.
 - Stanoviská a vyjadrenia k požiadavkám Objednávateľa, a to do 3 pracovných dní po vykonaní zápisu požiadavky, v opačnom prípade sa to považuje za jeho súhlas so zápisom Objednávateľa,
 - Stanoviská k požiadavkám Objednávateľa nad rámec Plnenia dohodnutého v Zmluve
 - Prevzatie zapožičaných špeciálnych prostriedkov (viazacie prostriedky, špeciálne náradia, pod. – dátum a rozsah).
4. Oprávnená osoba Objednávateľa v Denníku zaznamenáva:
 - Zápis o vstupnom zaškolení pracovníkov Poskytovateľa na pracovisku, obsahujúci podpisy oboch zmluvných strán
 - Rozsah prác a výkonov požadovaných od Poskytovateľa, alebo odvolávku na iný záznam, ktorý tento rozsah/ výkony definuje v súlade s predmetom Zmluvy. Každá zmena rozsahu musí byť písomne zdokumentovaná v súlade so Zmluvou.
 - Stanoviská Objednávateľa k zápisom a požiadavkám Poskytovateľa, a to do 3 pracovných dní po vykonaní zápisu požiadavky, v opačnom prípade sa to považuje za jeho súhlas so zápisom Poskytovateľa,
 - Kontrolu vykonávania Plnenia a dodržiavania ustanovení Zmluvy.
 - Potvrdenie s podpisom o zapožičaní špeciálnych prostriedkov (viazacie prostriedky, špeciálne náradia, pod.)
 - Potvrdenie s podpisom o vecnom plnení zmluvných výkonov.
5. V prípade, keď Objednávateľ zapíše do Denníka zistené nedostatky, je Poskytovateľ povinný tieto nedostatky odstrániť v termíne v ňom uvedenom. Ak tak neurobí, Objednávateľ je oprávnený nariadiť prerušenie zmluvných výkonov až do odstránenia nedostatkov.

6. Povinnosť viesť Denník končí odovzdaním a prevzatím riadne vykonaného Plnenia podľa Zmluvy obojstranným podpísaním Zápisnice o odovzdaní a prevzatí / Protokolom / resp. dňom, keď sú odstránené všetky vady podľa Zápisnice o odovzdaní a prevzatí / Protokolu.

H. Iné povinnosti

V prípade, ak predmet plnenia zasiahne do oblasti ochrany utajovaných skutočností, Zmluvné strany sa zaväzujú dodržiavať príslušné ustanovenia zák. č. 215/2004 Z. z. o ochrane utajovaných skutočností a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a plniť všetky povinnosti z toho vyplývajúce.

Poskytovateľ sa zaväzuje pred začatím realizácie Predmetu plnenia identifikovať vplyvy na životné prostredie, ktoré môžu vzniknúť Objednávateľovi. Z identifikovaných vplyvov sa zaväzuje vypracovať „Zoznam environmentálnych vplyvov“ a predložiť ho Objednávateľovi v písomnej forme na odsúhlasenie. Realizácia predmetu Plnenia môže začať až po odsúhlasení identifikovaných vplyvov na životné prostredie Objednávateľom.

Poskytovateľ je oprávnený začať s realizáciou predmetu Plnenia na pracovisku po vypracovaní plánu prevencie a bezpečnosti v spolupráci s Objednávateľom, zamestnancami Poskytovateľa vrátane prípadných subdodávateľov a iných dodávateľov a subdodávateľov alebo tretích osôb zainteresovaných na Službách. V každom prípade a počas Plnenia Poskytovateľa jeho zamestnanci prispôbia svoje činnosti pracovisku v akejkoľvek fáze plnenia diela. Poskytovateľ bude brať ohľad na akékoľvek iné práce vykonávané na pracovisku buď Objednávateľom, inými dodávateľmi a subdodávateľmi zainteresovanými na diele počas rovnakého obdobia. V zmysle vyššie uvedeného Poskytovateľ uskutoční všetky opatrenia tak, aby dielo neovplyvnilo nijakým spôsobom postup projektu na pracovisku a všetky ochranné opatrenia uskutoční tak, aby sa vyhol akémukoľvek obťažovaniu susedov (najmä pokiaľ ide o hluk, prach, olej alebo iný druh znečistenia) tak, aby nedošlo k uplatňovaniu zodpovednosti voči Objednávateľovi zo strany štátnej správy alebo tretích osôb. Poskytovateľ zabezpečí potrebnú súčinnosť svojho personálu v súlade s ustanoveniami nar. vl. č. 396/2006 Z. z. o minimálnych požiadavkách na bezpečnosť a zdravie na pracovisku v znení neskorších predpisov pri dodržaní vypracovaného plánu bezpečnosti a zdravia ako aj pokynov splnomocnených koordinátorov.

Poskytovateľ je povinný dbať na dodržiavanie pracovnej disciplíny svojich zamestnancov. V prípade, ak Objednávateľ zistí, že zamestnanci Poskytovateľa, resp. jeho subdodávateľa zjavným spôsobom porušujú pracovnú disciplínu, zásady bezpečnosti a ochrany zdravia, môže Objednávateľ od Zmluvy odstúpiť bez toho, aby Poskytovateľovi vznikol nárok na náhradu prípadnej škody alebo vzniknutých nákladov.

I. Definície pojmov

Doklady bezpečnej práce

Dokumenty aplikácie IIS ARSOZ vedené v elektronickej forme: Z-príkaz, B-príkaz, R-príkaz, PO-príkaz.

Jadrové zariadenia

Súbor civilných stavebných objektov a nevyhnutných technologických zariadení v projekte určenej konfigurácii, určených na

1. výrobu elektrickej energie alebo na výskum v oblasti jadrovej energie, ktorých súčasťou je jadrový reaktor alebo jadrové reaktory, ktoré budú využívať, využívajú alebo využívali riadenú štiepnu reťazovú reakciu,
2. nakladanie s jadrovými materiálmi s množstvom väčším ako jeden efektívny kg okrem priestorov na skladovanie kontajnerov a krytov, v ktorých sa jadrový materiál používa ako tieniaci materiál na rádioaktívne žiariče, zariadení na úpravu uránovej rudy a skladov uránového koncentráta,
3. nakladanie s vyhoreným jadrovým palivom,
4. nakladanie s rádioaktívnymi odpadmi, alebo
5. obohacovanie uránu alebo výrobu jadrového paliva.

Koordinátor

Zamestnanec zabezpečujúci koordináciu činností na technologickom aj netechnologickom zariadení.

Organizačné opatrenia pre zaistenie bezpečnej práce zabezpečuje:

- **Z-príkaz** - príkaz na zaistenie bezpečnej práce na technologických a netechnologických zariadeniach,
- **B-príkaz** - príkaz na zaistenie bezpečnej práce na elektrozariadeniach a sieťach VN, VVN, ZVN, na zariadeniach MN a NN a inom majetku (technologické zariadenia, stavby, pozemky), ak sa nachádzajú v blízkosti VN, VVN a ZVN
- **R-príkaz** - príkaz na zaistenie bezpečnej práce v priestoroch zvýšeného radiačného rizika,
- **PO-príkaz** - príkaz na zaistenie bezpečnej práce so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru.

Pracovný príkaz

Základný doklad spisu prípravy údržby, ktorým je písomnou formou nariadená práca, ktorú je potrebné realizovať v rámci údržbárskeho resp. opravárenského zásahu. Predstavuje doklad umožňujúci vykonanie požadovaných prác na objekte, ktorý určuje objekt, jeho umiestnenie, čas, popis práce, rozpis operácií – ich kapacitné a materiálové zabezpečenie, zoznam predpísaných kontrol pre jednotlivé operácie, zoznam dokumentov potrebných pre vykonanie prác.

R-príkaz

Písomné nariadenie vykonania práce v podmienkach zvýšeného radiačného rizika, ktorý určuje miesto, čas a podmienky práce, nutné opatrenia a prostriedky pre zabezpečenie radiačnej ochrany, zloženie pracovnej skupiny a menovite uvádza osoby, zodpovedné za dodržiavanie pravidiel radiačnej ochrany. Opravy a ostatné práce v neobsluhovaných a poloobsluhovaných priestoroch JZ sa musia vykonávať na R-príkaz.

Na R-príkaz sa musia vykonávať tiež práce v ostatných prevádzkových priestoroch, pri ktorých sa predpokladá, že efektívna dávka bude vyššia ako 0,1 mSv alebo povrchová kontaminácia je vyššia ako 0,3 Bq/cm². Je platný obvykle jeden deň a povoľuje sa ním vykonanie práce, pri ktorej sa predpokladajú efektívne dávky vo výške maximálne 1 mSv. Pri predpoklade čerpania ED väčšej ako 1 mSv, resp. KD väčšej ako 20 mSv, je potrebná autorizácia čerpania princípom ALARA. Obhliadku na zariadení alebo kontrolu zariadenia v poloobsluhovaných priestoroch môžu zmenoví zamestnanci vykonávať bez R-príkazu, pokiaľ efektívne dávky počas uvedených prác neprevýšia 0,1 mSv po oznámení TchRBz (pre V1), IRZP alebo TSIRO resp. dennému TchRBRÚRAO a s jeho súhlasom.

Príkaz „R“ pre dodávateľské organizácie vystaví zodpovedný zamestnanec útvaru uvedeného na ZoD s dodávateľskou organizáciou.

Na vystavenie, schvaľovanie a evidenciu R-príkazov je využívaná programová aplikácia „R-príkazy“, ktorá je súčasťou IIS ARSOZ.

Správca zariadenia

Vykonávateľ správy zvereneného majetku.

Zodpovedný majster na pracovný príkaz

Zamestnanec JAVYS alebo Poskytovateľa služieb zodpovedný za koordináciu realizácie činností požadovaných v pracovných príkazoch. Musí mať oprávnenie pracovať v aplikácii ARSOZ. Vyplní zodpovedných pracovníkov – vedúcich prác za prevzatie majetku do opravy a odovzdanie majetku z opravy. Posunie PPr do stavu 55 na začatie prác. Zodpovedný majster zodpovedá za výkon a kvalitu prevedenia prác. Zabezpečuje zaškolenie a písomne požiada o doplnenie do databázy ARSOZ pracovníkov, ktorí budú vykonávať vedúcich prác. Hlavné povinnosti pri realizácii:

Príprava:

- Preveruje a vykonáva kontrolu (súvisiace PPr, sprievodné listy, atestový materiál) použitých materiálov na všetky súčasti, ND a pod. V príprave na stavebnú skúšku vyhotovuje výkaz súčastí doložených atestom.
- Dodržiava technologickú disciplínu (prípadné zmeny v technologických postupoch musia byť vopred odsúhlasené).
- Zabezpečuje výkon zvárania iba úradne skúšanými zváračmi (s odpovedajúcou skúškou, platné skúšky), ktorí zvary označia štítkami (číslo zvaru, značka zvárača).
- Skontroluje pri preberaní PPr, či PPr má vypísaný zoznam príloh, ktoré obsahuje a či skutočne tieto prílohy sú súčasťou PPr. Ak nie, PPr. vráti odboru koordinácie údržby a riadenia energií.
- Skontroluje úplnosť PPr. Prevzatím PPr osobne prípadne poverenou osobou alebo emailom sa stáva PPr záväzným pre zhotoviteľa.
- Vykoná pred nástupom na realizáciu akcie kontrolu pripravenosti (dokumentácia, materiál, atestové lístky, "Z", "R" príkazy, "Povolenie..", vybavenosť pracovníkov, pripravenosť náradia, prípravkov a pod.), poučí pracovníkov a vydá príkaz na nástup na akciu.

Priebeh:

- Vykoná kontrolu pracoviska a jeho pripravenosť na akciu.

Ukončenie:

- Uzavrie po ukončení všetkých prác PPr. PPr posunie do stavu 58.
- Preskúma a schváli po vykonanej práci "Kontrolný list".
- Odovzdá 1. kópiu PPr. žiadateľovi a získa potvrdenie ukončenia prác a prevzatie STD v PPr. zodpovedným zamestnancom útvaru žiadateľa.
- Doplní technické vyhodnotenie prác v ARSOZe.
- Doplní technické odporúčenia v ARSOZe.
- Doplní práce navyše v ARSOZe.
- Preverí výkaz prác, spotrebu materiálu a ND. Doplní spotrebovaný materiál a použité náhradné diely v ARSOZe.
- Doplní nevykonané práce v ARSOZe, zmeny v TÚZ, zmeny v dokumentácii v ARSOZe.
- Vyhodnotí PSO v ARSOZe.
- Vyplní pracovníkov na PSO v ARSOZe.
- Vyplní odpracované hodiny pracovníkov na PSO v ARSOZe.
- Uzatvorením a vyhodnotením PPr potvrdí zaznamenané údaje a odovzdá PPr na technické vyhodnotenie (prípravárovi údržby) posunutím PPr do stavu 70.

Zamestnanec vydávajúci PO-príkaz

Zodpovedá za vydanie písomného povolenia na výkon prác so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru a za vykonanie jemu nariadených opatrení v povolení.

Zodpovedný vedúci prác na PO-príkaz

Hlavné povinnosti:

Pri zvýšenom nebezpečenstve vzniku požiaru sa smie pracovať na zariadení len na písomný PO-príkaz a po vykonaní v ňom nariadených dopĺňujúcich bezpečnostných opatrení. Zodpovedný vedúci prác na PO-príkaz zodpovedá za dodržiavanie týchto opatrení.

Zodpovedný vedúci prác na R-príkaz

Zamestnanec v zozname zamestnancov na R-príkaz označený ako vedúci prác. Zmena vedúceho prác na R-príkaze (tlačive) musí byť parafovaná zamestnancom, ktorý R-príkaz vydal, resp. pri jeho neprítomnosti jeho zástupcom.

Pre pracovníkov dodávateľských organizácií musí byť na práce v kontrolovanom alebo sledovanom pásme vždy vystavený príkaz „R“ na všetky vykonávané práce.

Zodpovednosti:

- Určiť zloženie členov pracovnej skupiny.
- Dodržiavať pravidlá radiačnej ochrany.
- Dodržiavať bezpečnostné pracovné postupy.
- Riadiť práce priamo na mieste.
- Dekontaminovať zariadenie, resp. pracovisko, ak bola kontaminácia spôsobená činnosťou pracovnej skupiny.
- Priebežne triediť odpad na aktívny a neaktívny.
- Likvidovať odpad okamžite po ukončení práce.

Zamestnanec vydávajúci B-príkaz

Zodpovedá za vydanie písomného povolenia na výkon prác na zariadeniach VN, VVN a ZVN, na zariadeniach MN a NN, ak sa nachádzajú v blízkosti VN, VVN a ZVN a za vykonanie nariadených opatrení v povolení.

Zodpovedný vedúci prác na pracovný príkaz

Zamestnanec evidovaný v IIS ARSOZ, ktorý riadi práce vykonávané na základe PPr s cieľom zaistenia bezpečného vykonania práce v požadovanom termíne, objeme a kvalite. Povolením nástupu na prácu a začatím prác zodpovedá za pracovnú skupinu z hľadiska dodržiavania platných legislatívnych predpisov, noriem a interných predpisov JAVYS a.s. Zodpovedný vedúci prác na pracovný príkaz plní súčasne aj funkciu koordinátora bezpečnosti v zmysle Nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko. Od okamihu povolenia vstupu pracovnej skupiny na pracovisko preberá vedúci práce dozor nad bezpečnosťou všetkých zamestnancov ako aj nad správnym postupom prác a správnym používaním ochranných a pracovných pomôcok. Za správny postup práce zodpovedá vedúci práce. Pracujúci môžu vykonávať iba tie práce, ktoré im boli nariadené zodpovedným vedúcim práce. Aby zodpovedný vedúci práce mohol spoľahlivo vykonávať dozor, môže sa priamo zúčastniť na práci iba vtedy, ak je celá pracovná skupina sústredená na jednom mieste, a to v takej vzdialenosti, aby ju mohol bezpečne svojím dozorom a zo svojho pracoviska obsiahnuť. Práca sa môže zúčastniť aj vtedy, ak nehrozí ani iné nebezpečenstvo okolitými vplyvmi (napríklad dopravou). Ak sa musí zodpovedný vedúci práce nevyhnutne vzdialiť z pracoviska, je povinný ustanoviť svojho zástupcu s kvalifikáciou zodpovedajúcou vykonávanej práci. Ak takýto pracovník nie je, musí sa pred jeho odchodom z pracoviska práca zastaviť, musí sa odvolať pracovná skupina z pracoviska a zaistiť, aby neboli ohrozené osoby ani zariadenia. Poverí realizáciou zväračských prác na TS* iba zväračov, ktorí majú príslušnú kvalifikáciu. Zabezpečí dodržiavanie TP* a vykonanie jednotlivých operácií TP* zapisuje do "Kontrolného listu vykonaných operácií". Nechá si vopred odsúhlasiť prípadné zmeny v TP* príslušným technologom prípravy údržby. Dodržiava zásady značenia technologického zariadenia, umiestni značenia technologického zariadenia na určené miesto po ukončení zásahu. Uvedie značenia technologického zariadenia do pôvodného stavu pri prípadnom poškodení počas zásahu.

Zodpovedný vedúci prác na Z – príkaz

Zamestnanec evidovaný v IIS ARSOZ, ktorý je zodpovedný za prevzatie zariadenia podľa Z-príkazu do údržby, resp. na definitívnu demontáž a riadenie činností v spolupráci s vedúcimi prác na PPr združenými v Z-príkaze s cieľom bezpečného vykonania predmetných činností v požadovanom termíne stanovenom Z-príkazom. Svojim podpisom v Z-príkaze potvrdzuje, že si fyzicky skontroloval všetky zaistenia, ktoré boli uvedené v Z-príkaze.

Zodpovedný zamestnanec

Zamestnanec zodpovedný za správnu činnosť v procese zabezpečenia a dodržiavania podmienok bezpečnej práce.

Súpis prác

Dokument, ktorý je súčasťou faktúry. Obsahuje údaje o objednávateľovi a dodávateľovi, číslo zmluvy, pracovného príkazu, názov tovaru, služby a prác, súpis vykonaných a ocenených prác a podpis oprávnených osôb podľa zmluvných podmienok.

Príloha č. 2 k Zmluve

Cenník

Por. č.	Názov položky	Časti položky	Názov časti položky	Popis činností	Cena za časť položky v EUR bez DPH
1	Opravy na rozvádzačoch ATJ1, ATJ2	1.1	Oprava rozvádzačov ATJ1, ATJ2 - výmena pripojovacích svoriek na vybíjacie zariadenie. Dodať a pripojiť pripojovacie konektory na dvoch rozvádzačoch ATJ1, ATJ2 240V DC. Rozsah:2		10 589,-
		1.2	Oprava nesúladu v hodnote signalizácie veľkosti zemného spojenia v rozvádzačoch ATJ1, ATJ2 240V DC a usmerňovačoch ATF1, ATF2. Rozsah:2	Zosúladiť hodnoty, nastavenie podľa STN a odporúčaní výrobcu na dvoch usmerňovačoch ATF1, ATF2 a dvoch jednosmerných rozvádzačoch ATJ1, ATJ2 240V DC.	5 859,-
		1.3	Oprava nefunkčnej blokácie - prírody z ATG1 - ANG1 a ATG2 - ANG2. Rozsah:2	Doplniť 2ks elektrických blokad.	2 360,-
2	Opravy panelov merania	2.1	Oprava signalizácie do RIS. Rozsah:1.	Pri odskúšaní záskokového prepínača v Paneli merania 1 neprichádza signalizácia do RIS - strata napájania	2 149,-
3	Opravy ochrán 110 kV	3.1	Oprava signalizácie výpadku hlavných tavných napájacích poistiek umiestnených v rozvádzačoch rm1. T101, rm1. T102. Dodať tavné poistky so signalizáciou prerušenia tavného vodiča a zapojiť do miestnej a diaľkovej poruchovej signalizácie. Rozsah:1.		2 678,-
		3.2	Preverenie a nastavenie ochrán transformátora T713.1. Rozsah:2.	Pri zapnutí transformátora T713.1 naprázdno prichádzajú popudy z el. ochrán.	5 884,-

4	Opravy na rozvodne 110kV	4.1	Oprava 21 ks plastových chráničiek za chráničky z nehrdzavejúcej ocele k ovládacím skriniam ASE až ASE12. Chráničky môžu byť oceľové rúrky, plechové tvarovky ale s pozinkovaním žiarovaním, plastové HDPE delené chráničky Kopos, betónový žľab TK1.	Káble k ovládacím skriniam ASE až ASE12, k ovládacím skriniam odpojovačov, zemných nožov, meracích transformátorov umiestnených pri každej fáze a v 12-tich poliach, vystupujú zo zeme v plastových chráničkách, čo je v rozpore s ustanoveniami STN.	17 907,-
5	Oprava skrine ASE 12	5.1	Oprava 3ks vypínačov v ovládacej skrini ASE12 v r110kVs diaľkovou signalizáciou polohy. Rozsah:1	V ovládacej skrini ASE12 v r110kV vypínače (napájanie poľa, napájanie vykurovania, napájanie pohonu vypínača). V RIS nie sú rezervy pre potreby signalizácie	6 198,-
6	Opravy 6kV rozvodne	6.1	Oprava signalizácie na 42 vývodoch 6kV rozvodní R6-713.W1, R6-713.W2, R6-713.W3, R6-713.1. Rozsah:1.	Na 42 vývodoch zmeniť signalizáciu prekročenia jalového výkonu na preťaženie vývodu.	8 105,-
		6.2	Oprava poruchovej signalizácie z poľa vypínača 6kV rozvodní R6-713.W1, R6-713.W2. Rozsah:1.	Miestnosť transformátorov T11, T12 - pri otvorení dvier na T11, T12 vypne vypínač 6kV, ale neprichádza poruchová signalizácia z poľa vypínača. Vypnutie vypínača nie je signalizované. Rezerva na pripojenie 2 binárnych signálov od otvorenia dvier v RIS je. Signály je potrebné pripojiť do CCU2 a zaviesť do príslušnej vizualizácie.	4 563,-
		6.3	Oprava sekundárneho spínača 6 kV rozvodní R6-713.W1, R6-713.W2. Rozsah:1.	V miestnosť transformátorov T11, T12 pri otvorených dverách krytu na T11, T12 a daní povelu na zapnutie sekundárneho 6kV vypínača spínač neoprávnene zapne a vypne /preklzne/.	4 153,-

		6.4	Oprava blokovacej podmienky v L01 R6-713.W2. Rozsah:1.	Neoprávnená blokovacia podmienka v pracovnom prívode spôsobujúca poruchovú signalizáciu " QM1 - Pohon vypínača nenatiahnutý " v L01 R6-713.W2. Blokovacia podmienka neumožňuje diaľkové ovládanie a miestne elektrické ovládanie z terminálu. Pohon vypínača je pritom natiahnutý, takže blokovacia podmienka je neoprávnená. Rozsah:1.	2 414,-
7	Oprava AZ, Štart DG	7.1	Oprava napájania prepäťovej a podpäťovej ochrany ANG1,2. Rozsah:1.	Prepäťová a podpäťová ochrana ANG1,2 nemá ovládacie obvody napájané z pomocného napätia, ale z meraného. Pre 2 ks ochrán doplniť ističe pre napájanie z pomocného napätia so signalizáciou miestnou, diaľkovou, vypnutia a aj pôsobenia el. ochrán.	5 346,-
8	Opravy rozvádzačov r22-713, r6-713.1	8.1	Oprava blokovania zemniaceho noža v 1R22-713. Rozsah: 2.	Zemniaci nôž v 1R22-713 sa dá zapnúť aj keď je linka pod napätím.	1 826,-
		8.2	Oprava 3 ks indikátorov stavu prívodného kábla na rozvádzači r22-713. Rozsah:2.		3 341,-
		8.3	Oprava blokovania zemniaceho noža v r6-713.1. Rozsah: 2.	Zemniaci nôž v r6-713.1 sa dá zapnúť aj keď je linka pod napätím.	1 826,-
		8.4	Oprava uzemnenia zberníc rozvodne r22-713. Rozsah: 2.	Doplniť uzemňovač na zberne so signalizáciou stavu do RIS 713. V RIS sú rezervy pre potreby signalizácie. Signály je možné vyviešť do PLC R22-713 a zaviesť do príslušnej vizualizácie.	13 642,-

9	Opravy SKR	9.1.	Oprava sieťových switche RIS v R6 (KS121 až 124). Rozsah: 4.	Pri zaistení napájania pre konkrétnu sekciu 6kV (teda aj napájania samotného switchu) vypadnú komunikačné prepojenia aj z inej sekcie 6kV. Nastaviť dátové switche prípadne doplniť tak, aby mala každá el. rozvodňa svoj vlastný switch. Aktuálne sú osadené štyri 16 portové switche. Spolu je potrebné obsiahnuť 5 rozvodní (každú samostatným switchom) - spolu 54 polí. V RIS je nejaká rezerva binárnych vstupných signálov. Signál je možné vyviešť napr. do CCU2 (posúdi a určí projektant).	14 726,-
		9.2.	Oprava chybnéj signalizácie prvkov v RIS. Rozsah: 4	Chybná signalizácia prvkov v RIS sa aktivuje sumárne, ako jeden dátový bod. Poruchová signalizácia prvkov je aktivovaná do všetkých rozvádzačov spoločne, hoci v nich porucha nie je. Prerobiť tak, že každý dátový bod bude iba pre jeden rozvádzač.	5 951,-
		9.3.	Oprava nesúladu pri spustení zábleskovej ochrany z JE V2 (rozdávčače BG). Rozsah: 3	Pri spustení zábleskovej ochrany z JE V2 (rozdávčače BG), dochádza v RIS-e k neoprávnenej signalizácii "Ručné ovládanie" - konkrétne v 5.poli rozvodne 713.1.	2 959,-

		9.4.	Oprava 12 ks zobrazovacích jednotiek BCU v r110kV. Rozsah: 1.	Na displejoch BCU v r110kV je nečitateľný text a grafika. Počas prevádzky RIS a vykonávania funkčných skúšok RIS sa na všetkých displejoch RIS v poliach 110kV rozvodne zistili závažné závady zobrazovania na LCD displejoch. Z displejov nie je možné počas slnečného počasia spoľahlivo čítať údaje. Na displejoch sú nečitateľné časti vizualizácie (grafika, číselné údaje, atď.), prejavuje sa rozmazanie, vyblednutie a blikanie spôsobené priamym slnečným žiarením a vysokou teplotou v rozvádzačoch ASE1 až ASE12. Niektoré časti nie sú čitateľné vôbec. Vo vnútri rozvádzačov bola pri vonkajšej teplote 20°C nameraná teplota nad 50°C. Počas najteplejších letných slnečných dní teplota vo vnútri rozvádzača dosahuje hodnoty nad 70°C. Opraviť nesúlad tak, aby displeje spoľahlivo ukazovali stav zariadenia aj počas slnečných dní. Dodat' odolnejšie zobrazovacie jednotky. Riešenie: Doplniť ventilátory do ASE (12ks), doplniť PTC snímač a vyviesť do RIS (stačí v jednej ASE). Upraviť vetracie otvory (nasávanie zo severnej strany), doplniť tieniace panely - dvojité strieška (nezasahujúca do cestičky) - dvojité dvere - zatváracie okienko nad displejom (ochrana displeja pred priamym slnečným žiarením). Výmena zobrazovacích jednotiek. V RIS sú rezervy pre potreby signalizácie a ovládania. Signál o teplote vo vnútri skrine vyviesť aspoň z dvoch skríň ASE,	40 024,-
--	--	------	--	--	----------

				vonkajšiu teplotu do CCU1. V RIS je nejaká rezerva binárnych vstupných signálov (v rozvádzačoch ASE a CCU1). Analógový signál o teplotách je potrebné pripojiť cez prevodník 4-20mA a príslušnú V/V kartu - (zariadenia treba dodať).	
Celková cena za predmet zákazky v EUR bez DPH					162 500,-

Príloha č. 5 k Zmluve

Zoznam subdodávateľov

Názov, sídlo a IČO subdodávateľa	Kontaktná osoba, tel.č., email subdodávateľa	Predmet subdodávky	Podiel subdodávky z celého predmetu zákazky v EUR bez DPH alebo v %
HYDROENERGETICKÝ PODNIK, s.r.o., Tichá 45, 811 02 Bratislava – mestská časť Staré mesto 35840072	Ing. Juraj Koreň Ružinovská 18186/44 Bratislava – mestská časť, Ružinov 821 03	RIS, ochrany	10%

Certifikát systému manažérstva kvality

Doklad o zapísaní do registra partnerov verejného sektora

Certifikát

Potvrdzujeme, že systém manažérstva spoločnosti:

EGEM, s. r. o.

Registrační sídlo společnosti - Registration company seat

Lamačská cesta 3, 841 04 Bratislava, Slovensko

bol schválený spoločnosťou Lloyd's Register podľa nasledujúcich štandardov:

ISO 14001:2015, ISO 9001:2015, ISO 45001:2018, ISO 50001:2018

Číslo schválenia: ISO 14001 – 0053308-008, ISO 9001 – 0053309-008, ISO 45001 – 0053310-007, ISO 50001 – 0051494-006

Tento certifikát je súčasťou certifikátu označeného číslom zmluvy: 0053308/ 0053309/ 0053310/ 0051494

Rozsah certifikácie je uplatnený na:

Dodávky zariadení energetických blokov v oblasti energetiky. Projektovanie, inštalácia, montáž a opravy elektrických zariadení, elektrických strojov a prístrojov vrátane ich revízií, diagnostiky, údržby a servisu. Navrhovanie, vývoj, výstavba, opravy, údržba a revízie vonkajších elektrických vedení bez obmedzenia napätia. Navrhovanie vrátane statických výpočtov, montáž a opravy súvisiacich kovových konštrukcií. Projektovanie súvisiacich stavieb a zabezpečovanie ich vykonávania, zmien a odstraňovania.



Paul Graaf

Chief Operating Officer, Management Systems, MSIS

Vystavené v: Lloyd's Register EMEA

v zastúpení: Lloyd's Register Quality Assurance Limited

Signed by: Jindrich Znamenacek (Henry)
Signed at: 2021-06-13 08:42:44 +00:00
Reason: Witnessing Jindrich Znamenacek



Príloha certifikátu

Prevádzky

Činnosti

EGEM, s. r. o.

Bystrická cesta 5646/55B, 034 01 Ružomberok,
Slovensko

ISO 14001:2015, ISO 9001:2015, ISO 45001:2018, ISO
50001:2018

Dodávky zariadení energetických blokov v oblasti
energetiky. Projektovanie, inštalácia, montáž a opravy
elektrických zariadení, elektrických strojov a prístrojov
vrátane ich revízií, diagnostiky, údržby a servisu.
Navrhovanie, vývoj, výstavba, opravy, údržba a revízie
vonkajších elektrických vedení bez obmedzenia napätia.
Navrhovanie vrátane statických výpočtov, montáž a
opravy súvisiacich kovových konštrukcií. Projektovanie
súvisiacich stavieb a zabezpečovanie ich vykonávania,
zmien a odstraňovania.



Príloha č. 7 k Zmluve

Doklad o zapísaní do registra partnerov verejného sektora

VÝPIS Z REGISTRA PARTNEROV VEREJNÉHO SEKTORA

Stav aktuálny k: 13.06.2023

Číslo vložky: 8359

I. Partner verejného sektora

Obchodné meno : EGEM, s. r. o.

Sídlo :

a) **Názov ulice/verejného priestranstva:** Lamačská cesta

b) **Súpisné/Orientačné číslo:** 3

c) **Názov obce:** Bratislava - mestská časť Staré Mesto

d) **Psč:** 841 04

e) **Štát:** Slovenská republika

IČO: 44193653

Právna forma: Spoločnosť s ručením obmedzeným

Platnosť : od: 12.07.2017

Obchodné meno : EGEM, s. r. o.

Sídlo :

a) **Názov ulice/verejného priestranstva:** Lamačská cesta

b) **Súpisné/Orientačné číslo:** 3

c) **Názov obce:** Bratislava

d) **Psč:** 84104

e) **Štát:** Slovenská republika

IČO: 44193653

Právna forma: Spoločnosť s ručením obmedzeným

Platnosť : 01.02.2017 - 11.07.2017

II. Oprávnená osoba

Obchodné meno : SOUKENÍK - ŠTRPKA, s. r. o.

Sídlo :

a) **Názov ulice/verejného priestranstva:** Šoltésovej

b) **Súpisné/Orientačné číslo:** 7325/14

c) **Názov obce:** Bratislava - mestská časť Staré Mesto

d) **Psč:** 81108

e) **Štát:** Slovenská republika

IČO : 36862711

Platnosť : od: 02.10.2019

III. Koneční užívatelia výhod

Meno : JUDr. Daniel Křetínský

Sídlo :

a) **Názov ulice/verejného priestranstva:** Kostelní

b) **Súpisné/Orientačné číslo:** 1102/12

c) **Názov obce:** Praha 7, Holešovice

d) **Psč:** 170 00

e) **Štát:** Česká republika

Dátum narodenia : 09.07.1975

Štátna príslušnosť : Česká republika

Verejný funkcionár : Nie

Platnosť : od: 05.04.2019

Meno : Ing. Roman Korbačka

Sídlo :

a) **Názov ulice/verejného priestranstva:** Drotárska cesta

b) **Súpisné/Orientačné číslo:** 6169/100

c) **Názov obce:** Bratislava - mestská časť Staré Mesto

d) **Psč:** 811 02

e) **Štát:** Slovenská republika

Dátum narodenia : 18.07.1965

Štátna príslušnosť : Slovenská republika

Verejný funkcionár : Nie

Platnosť : od: 05.04.2019

IV. Verejní funkcionári

Bez záznamov.

V. Oznámenie o overení konečných užívateľov výhod

Dátum oznámenia : 15.01.2023

Dátum overenia : 13.01.2023

Typ overenia : k 31. decembru kalendárneho roku

VI. Udelené pokuty

Bez záznamov.

VII. Kvalifikovaný podnet

Bez záznamov.
