

Zmluva o dielo č. 2023- 001/Suzavretá podľa §536 a nasl. Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb.**I. Zmluvné strany**

Zhotoviteľ: Energyr spol. s r.o.
Zvolenská cesta č. 14
974 05 Banská Bystrica

V zastúpení: Ing. Igor Ostrica
riaditeľ

Bankové spojenie: Tatrabanka Banská Bystrica
č.ú. 2628130440/1100
IBAN: SK59 1100 0000 0026 2813 0440
BIC (SWIFT): TATRSKBX

IČO: 31568645
DIČ: 2020452720
IČ DPH: SK2020452720

Spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica, oddiel Sro, vložka č. 611/S

Objednávateľ: Špecializovaný liečebný ústav Marína, š.p.
Sládkovičova 311/3
962 37 Kováčová

V zastúpení: Ing. Vladimír Sitarčík
riaditeľ

Bankové spojenie: VÚB Zvolen
č.ú. 1139558257/0200

IČO: 00165476
DIČ: 2021328045
IČ DPH: SK2021328045

Spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica, oddiel Sro, vložka č. 66/S.

II. Predmet zmluvy

1. Zmluvné strany uzatvárajú Zmluvu o dielo na realizáciu: "profylaktickej prehliadky a celoročného servisu na zavolanie" meracieho a regulačného systému (MaR) Siemens v rozsahu 1 podcentrály Unigyr PRU a periférnych prvkov podľa stávajúceho projektu merania a regulácie v objekte ŠLÚ Marína Kováčová:
– kotolňa a strojovňa ÚK
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávať servis v zmysle bodu III. tejto zmluvy a objednávateľ sa zaväzuje za servis zaplatiť podľa podmienok dojednaných v tejto zmluve.

III. Rozsah zmluvy

3.1. Zmluvná profylaktická prehliadka:

Z dôvodu predchádzania možnosti vzniku poruchy zhotoviteľ vykoná jednu zmluvnú profylaktickú prehliadku technických a programovacích prostriedkov zariadení RS (popis činnosti je podrobne rozpísaný v bode IV). Termín profylaktickej prehliadky sa musí dojednať s objednávatelom v dostatočnom predstihu pred vlastným nástupom zhotoviteľa na jej realizáciu.

3.2. Celoročný servis na zavolanie:

Zhotoviteľ je povinný nastúpiť na odstránenie závad, telefonicky nahlásených objednávatelom a potvrdených emailom len "oprávnenou" osobou (tzv. servis na zavolanie) v čase **Po-Pi 8.00 až 16.30 do 24 hodín**. V prípade nutnosti použiť na opravu materiál (mimo bežného spotrebného materiálu) sa tento dodá v súlade s podmienkami podľa bodu 7.1. Prípadná oprava nefunkčného zariadenia alebo komponentu sa vykoná v dobe, k tomu nevyhnutnej.

3.3. Telefonická podpora pri riešení neštandardných prevádzkových stavov :

Zhotoviteľ v prípade potreby poskytne bezplatnú telefonickú podporu pri riešení neštandardných prevádzkových stavov riadiaceho systému a diagnostike vzniknutých závad (tzv. servis cez telefón).

3.4. Oprávnené osoby, ktoré si stanovil objednávatel sú :

Mozolányová Dáša - prevádzkar

Tieto osoby sú oprávnené na technické jednania so zhotoviteľom, na nahlasovanie požiadaviek k servisu na zavolanie, na dohodnutie termínu profylaktickej kontroly a odsúhlasenie dodania materiálu.

3.5. Adresa firmy na nahlasovanie vzniknutých závad :

Energys spol. s r.o., Zvolenská cesta 14, 974 05, Banská Bystrica
Telefón : v pracovný deň od 8.00 do 16.30 : 048 / 4141 850, 048 / 4141 851
nepretržitá havarijná služba 0903 / 507 304 (len v prípade predplatenia trvalej pohotovosti)
E-mail : bohac@energysbb.sk, energys@energysbb.sk

3.6. Servisované zariadenia :

Zariadenie	Počet - ks	Rozsah prehliadky
Podcentrála RS typu PRU10	1	V zmysle čl. 4.1.
Periférne prvky MaR	-	V zmysle čl. 4.2.

Predmetom tejto zmluvy nie sú technologické a softwarové úpravy, rozširovanie riadiaceho systému, dodatky a všetky časti, ktoré nie sú priamo pripojené na riadiaci systém. Všetky tieto práce navrhuje zhotoviteľ riešiť samostatným zmluvným vzťahom.

IV. Rozsah profylaktickej prehliadky

4.1. Kontrola riadiaceho systému v rozsahu :

- kontrola funkčnosti riadiacej podcentrály
- kontrola napájacieho zdroja a zálohovacej batérie (výmena podľa potreby)
- kontrola funkčnosti načítavania obslužných karičiek (v prípade ich výrazného poškodenia vyhotovenie nových)
- kontrola funkčnosti programového vybavenia
- zálohovanie programového vybavenia
- kontrola regulačných obvodov (nastavenie PID regulátorov)
- nastavenie časových programov podľa požiadaviek užívateľa

- kontrola nastavenia korekčných parametrov všetkých pripojených snímačov
- simulácia poruchových a havarijných stavov
- úpravy programových parametrov (**nie zmeny programu**) v riadiacom systéme podľa pripomienok užívateľa, okrem tých ktoré súvisia s havarijnými blokadami
- odstránenie zistených drobných nedostatkov na RS
- doškolenie pracovníkov obsluhy podľa potreby

4.2. Kontrola periférnych prvkov, pripojených na RS v rozsahu:

- kontrola všetkých snímačov (tlak, teplota ...) a ich preskúšanie
- kontrola servopohonov ventilov a klapiek
- preskúšanie ručného ovládania motorov (čerpadlá, ventilátory)
- vizuálna kontrola mechanického osadenia prístrojov v rozvádzači
- kontrola rozvádzačov MaR (spoje, svorky, signalizačné žiarovky)
- odstránenie zistených drobných nedostatkov

V. Cena diela

5.1. Zmluvná profylaktická prehliadka zariadení MaR a PRS :

Sadzba za profylaktickú prehliadku podľa bodu 3.1., telefonickú podporu podľa bodu 3.3. a záväzok k nástupu na servis podľa bodu 3.2. je navrhnutá podľa rozsahu realizácie (bod 3.6 tejto zmluvy) a je stanovená na **365 EUR** za predmet zmluvy.

Cena profylaktickej prehliadky:

PRU10 á 365EUR/podstanica/rok	365 EUR
SPOLU :	365 EUR

5.2. Celoročný servis na zavolanie:

Všetky práce, ktoré nie sú zahrnuté v bode IV. - Rozsah profylaktickej prehliadky, budú účtované základnou hodinovou sadzbou. Medzi tieto práce patrí najmä :

- servis na zavolanie (odstraňovanie závad)
- úpravy projektovej dokumentácie, inžinierske práce
- úpravy programového vybavenia
- technologické úpravy s nevyhnutnou účasťou softwarového technika alebo montéra
- rozširovanie systému
- dodatky

Rozširovanie systému a dodatky väčšieho rozsahu budú po dohode zmluvných strán riešené samostatným zmluvným vzťahom.

Cena za servis na zavolanie je tvorená položkami 5.2.1, 5.2.2 a prípadne 5.3.

5.2.1. Základná hodinová sadzba (ZHS):

a) servisný zásah technika software a servisu : 50 EUR/hod.

5.2.2. Cena za dopravu z Banskej Bystrice na miesto servisných prác vo výške 0,7 eur/km - úprava ceny sa bude realizovať podľa vývoja cien PHM.

5.3. Náhradné diely :

Náhradné diely, prípadne iný materiál, potrebný na odstránenie poruchy, uhradí objednávateľ podľa cenníka fy. Energys s.r.o. Banská Bystrica.

5.4. DPH :

Vyššie uvedené ceny sú bez DPH.

VI. Fakturácia a plnenie

- 6.1. Paušálna sadzba podľa bodu 5.1. bude fakturovaná jednorazovo vo výške 365 eur vždy na začiatku kalendárneho roka.
- 6.2. Suma za servis podľa bodov 5.2. a 5.3. bude objednávateľovi fakturovaná počas kalendárneho roka do 14 dní od vykonania servisného zásahu.
- 6.3. Objednávateľ uhradí vystavené faktúry do 14 dní odo dňa obdržania faktúry.

VII. Záverečné ustanovenia

- 7.1. Na práce a materiál použitý pri servisnom zásahu poskytuje zhotoviteľ záruku 2 roky. V prípade, že by cena materiálu presiahla 300 EUR, zhotoviteľ písomne požiada objednávateľa o cenové odsúhlasenie a daný materiál dodá až po tomto odsúhlasení.
- 7.2. Za každý neopodstatnený výjazd servisného technika účtujeme čiastku vo výške 60 EUR + cestovné náklady. Za neopodstatnený výjazd sa pokladá zistenie servisného technika na mieste, že záhada, pre ktorú sa dostavil na servisný zásah nesúvisí s predmetom a rozsahom tejto zmluvy, alebo bola spôsobená neodbornou manipuláciou, alebo nepovoleným zásahom do zariadenia.
- 7.3. Zhotoviteľovi bude umožnený vstup do objektov, potrebný na servisný výkon.
- 7.4. Zhotoviteľ nenesie zodpovednosť za škody spôsobené neodborným zásahom do riadiaceho systému inými osobami.
- 7.5. Objednávateľ servisného zásahu potvrdí zhotoviteľovi vykonané práce s upresnením rozsahu a času prác.
- 7.6. Po vykonaní profylaktickej prehliadky zhotoviteľ vypracuje "Protokol o profylaktickej prehliadke", ktorý bude obsahovať všetky zistené skutočnosti o stave kontrolovaného zariadenia, o nastavení riadiaceho systému, možné doporučená na optimálne prevádzkovanie zariadenia a návrhy na nutnú výmenu opotrebovaných komponentov, včítane príslušnej cenovej ponuky.
- 7.7. V prípade neuhradenia faktúry za profylaktickú prehliadku v termíne do 30 dní po dobe jej splatnosti má zhotoviteľ právo nenastúpiť na požadovaný servis.
- 7.8. Zhotoviteľ má právo po dohode s prevádzkovateľom zasahovať do riadiaceho systému podľa vlastného uváženia za účelom zabezpečenia jeho bezporuchovej prevádzky.
- 7.9. Táto zmluva je vypracovaná v 2 vyhotoveniach, každá strana obdrží jedno vyhotovenie.
- 7.10. Zmluva nadobúda platnosť po podpísaní oboma stranami s účinnosťou od 1.1.2023
- 7.11. Zmluva sa uzatvára na dobu neurčitú s trojmesačnou výpovednou lehotou.
- 7.12. Dodatky k tejto zmluve (zmena paušálnej sadzby, inflačný nárast sadzieb) je možné uzatvárať iba písomnou formou po odsúhlasení oboma zmluvnými stranami.
- 7.13. Všetky sporné prípady a nezrovnalosti sa budú riešiť v zmysle platného Obchodného zákonníka.

Objednávateľ
ŠLÚ Marína, š.p.

Zhotoviteľ
Energyr s.r.o. Banská Bystrica

V Banskej Bystrici dňa 21.12.2022