**Opis predmetu zákazky**

Predmetom zákazky časti 1 zákazky je dodanie, inštalácia a spustenie do prevádzky hardvér a softvér pre riadenie triediacej linky škvary.

Predmetom zákazky časti 2 je vykonávanie servisných služieb alt. poradenských činností v prípade vyskytnutia poruchy triediacej linky.

**ČASŤ 1 Hardvér a softvér pre linku škvary**

Požaduje sa dodanie, inštalácia a spustenie do prevádzky hardvéru pre riadenie triediacej linky škváry. Súčasťou dodávky má byť aj inštalácia softvérových balíkoch vrátane licencií.

Požadované parametre počítača:

* procesor: Core i7 10700 / 2.9 GHz alebo porovnateľný RAM: 16GB DDR4
* harddisk: najmenej 512GB SSD
* operačný systém: Windows 10 Pro 64-Bit vrátane LTSC 2019
* rozhranie najmenej: 2xLAN, 3xUSB
* výstup z monitora: rozlíšenie bude použité v rovnakom prevedení ako na starom monitore
* inštalácia nového programu -softvérových balíkov Win CC/ Step7
* upgrade licencií
* nastavenie rozhraní
* zriadenie komunikácie s ovládačom
* kontrola verzie softvéru (off-line)
* spustenie závodu

 Súčasťou cenovej ponuky na dodávku predmetného počítača majú byť cestovné náklady, čas strávený na ceste, obhliadka, analýza riešenia, pomocný materiál a všetky súvisiace náklady, ktoré je potrebné vykonať pre vykonanie diela.

**ČASŤ 2 Diagnostika, opravy a servis linky škvary**

**Preventívna prehliadka:**

Pravidelná preventívna prehliadka bude vykonávaná 1x za rok za účelom zaistenia bezpečnosti a spoľahlivosti zariadenia. Objednávateľovi bude doručený protokol o prehliadke. Na základe výstupov z prehliadky, bude v prípade zistených porúch navrhnutý postup na ich odstránenie.

**Popis neplánovanej servisnej služby:**

Výjazd servisného technika na základe nahlásenia poruchy alebo požiadavky na diagnostiku a odstránenie poruchy na triediacej a sušiacej linky, a to najmä na týchto zariadeniach:

* Triediace zariadenie BIVITEC KRLIEDS 1300x5
* Sušiace zariadenie DRYON DCRVF 1400x6
* Horák 2000kW Erdgas ES.X-70-OCG
* Odetiketovacie zariadenie BET 10/40 10°
* Triediace zariadenie GANTRY

Výjazd servisného technika na základe nahlásenia poruchy alebo požiadavky na diagnostiku a odstránenie poruchy na triediacej linky skla, konkrétne na zariadení Clarity 14/1.112 TK2.

Súčasťou servisných služieb je aj súvisiaca dodávka náhradných dielov. Výjazd servisného technika sa požaduje **do 48 hodín** od stanoveného termínu, alebo podľa dohody v prípade nepredvídaných preukázateľných okolností. V prípade havarijného stavu sa požaduje výjazd **do 24 hodín** od stanoveného termínu.

Neplánované servisné práce budú zhotoviteľovi fakturované samostatne jednodňovou sadzbou s predpokladanou dobou servisu 8 hodín, vrátane dopravných a všetkých súvisiacich nákladov.

Všetky neplánované opravy, napr. odstránenie porúch s výmenou náhradných dielov budú vykonávané zhotoviteľom na základe požiadavky objednávateľa, písomnej ponuky zhotoviteľa na náhradné diely odsúhlasenej objednávateľom.

Súčasťou preventívnej prehliadky a servisných služieb má byť aj dodanie sprievodnej technickej dokumentácie v rozsahu:

* Zápis o vykonanej servisnej činnosti / obhliadke zariadenia.

**BUDGET na náhradné diely**

Táto položka je pevne určená obstarávateľom, je to nesúťažná položka.

V rámci cenovej ponuky sú nacenené najčastejšie používané náhradné diely, ktoré nie sú súčasťou celkovej ceny za predmet zákazky. V rámci plnenia zmluvy budú objednávané náhradné diely podľa ceny uvedenej v cenovej ponuke. Objednávateľ si vyhradzuje práva objednať si náhradný diel neuvedené v zozname podľa potreby.

Cena náhradných dielov musí byť obvyklá na trhu s maximálnou odchýlkou + 5 % od výšky cien na trhu. Na potrebné náhradné diely doručí pred opravou zhotoviteľ objednávateľovi aktuálnu cenovú ponuku. V prípade, ak objednávateľ vyhodnotí cenovú ponuku vyššiu ako je aktuálna ponuka trhu, požiada zhotoviteľa o úpravu ceny náhradných dielov s dodržaním odchýlky + 5 % od výšky cien na trhu. Ak zhotoviteľ neupraví cenovú ponuku v súlade s požiadavkou objednávateľa, je oprávnený nakúpiť náhradné diely u iného hospodárskeho subjektu, ktorý ponúkol nižšiu cenu v rámci prieskumu trhu.