

ZUUL – servis stanic AIM a jejich přístrojového vybavení 2023

Technická specifikace požadovaných služeb předmětu veřejné zakázky

Nabízené služby musí být poskytovány v následujícím rozsahu a musí minimálně splňovat následující podmínky:

Tabulka 1

Název vlastnosti	Definice požadované vlastnosti	Počet jednotek	Jednotková cena	Celková cena za 24 měsíců
Kontejner	<p>Kontrola pláště kontejneru:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kontrola vstupních dveří a neporušenosti zavěšení - kontrola stavu vnitřního vybavení - inventáře <p>Elektrické systémy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kontrola uzemnění - kontrola stavu hlavního přívodu el. energie - kontrola slaboproudého a silnoproudého rozvodu - kontrola funkce systému zabezpečení náběhu po výpadku napájení - kontrola stavu záložních zdrojů - kontrola napájení spotřebičů ve stanici - kontrola napájení všech elektronických částí - kontrola stavu a funkčnosti jednotky automatu restartu – AuRes - kontrola stavu a funkčnosti zabezpečovacího systému, případná výměna baterií <p>Měřicí a kalibrační systémy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kontrola těsnosti plynového rozvodu - kontrola a zajištění všech součástí odběrového systému OSYS 02 - kontrola stavu a funkčnosti jednotky průtokoměru E+E Elektronik - kontrola stavu a funkčnosti regulátoru průtoku RegFlow 07 			

ZUUL – servis stanic AIM a jejich přístrojového vybavení 2023

Název vlastnosti	Definice požadované vlastnosti	Počet jednotek	Jednotková cena	Celková cena za 24 měsíců
Prachoměr PMx – HORIBA APDA-372	Kontrola stavu a funkčnosti zařízení: <ul style="list-style-type: none"> - vyčištění přístroje – hlava Sigma-2, čerpadlo, optický snímač - kontrola průtoku vzorku a kontrola těsnosti - kalibrace optiky pomocí kalibračního prachu CalDust - Seřízení automatického offsetu - Seřízení citlivosti snímače částic - výměna prachového filtru čerpadla - výměna spotřebních dílů 			
Analyzátor Horiba APNA-370	Revize a seřízení analyzátorů APNA-370 - analyzátor NOx: <ul style="list-style-type: none"> - kontrola stavu a funkčnosti zařízení - vyčištění přístroje - kontrola průtoku vzorku a kontrola těsnosti - výměna prachového filtru čerpadla - výměna spotřebních dílů 			
Horiba ASGU-370	Kontrola generátorů zkušebních plynů ASGU-370: <ul style="list-style-type: none"> - kontrola stavu a funkčnosti zařízení - vyčištění přístroje - kontrola průtoku kalibračního plynu a kontrola těsnosti 			
Systém čištění nulového plynu	Kontrola systému: <ul style="list-style-type: none"> - kontrola průtoku vzduchu z kompresoru a kontrola těsnosti - kontrola funkce automatického spuštění kompresoru Výměna náplní: <ul style="list-style-type: none"> - Silikagel (6 l) - Aktivní uhlí (6 l), - Molekulární síto (3 l) - Natronové vápno (3 l) 			

ZUUL – servis stanic AIM a jejich přístrojového vybavení 2023

Název vlastnosti	Definice požadované vlastnosti	Počet jednotek	Jednotková cena	Celková cena za 24 měsíců
HVS - vysokoobjemové vzorkovací zařízení Digitel	Kontrola stavu a funkčnosti zařízení: <ul style="list-style-type: none"> - vyčištění přístroje - kontrola těsnosti - kontrola výkonu vývěvy - kalibrace průtok - kontrola napájecího zdroje - stažení dat a vyčištění flash disku řídicí jednotky - kontrola ložisek vývěvy - kalibrace servo pohonů - výměna spotřebních dílů Membrány pro čerpadlo 			
MVS - středněobjemové vzorkovací Zařízení Leckel	Kontrola stavu a funkčnosti zařízení: <ul style="list-style-type: none"> -kontrola těsnosti - kontrola stavu a funkčnosti zařízení - vyčištění přístroje - kontrola těsnosti - kontrola výkonu vývěvy - kalibrace průtok - namazání odběrové hlavy - výměna spotřebních dílů (kit pro čerpadlo) 			
Meteorologická zařízení	Kontrola stavu a funkčnosti zařízení: <ul style="list-style-type: none"> - stožár, čidlo směru a rychlosti větru - kombinované čidlo proměření teploty a vlhkosti vzduchu - čidlo pro měření tlaku vzduchu - čidlo na měření intenzity slunečního záření - srážkoměr - vizuální kontrola a případné mechanické očištění čidla a radiačního krytu - kontrola datového připojení a průchodnosti dat - kontrola stavu kabeláže, konektorů a průchodek - kontrola kvality naměřených dat 			

ZUUL – servis stanic AIM a jejich přístrojového vybavení 2023

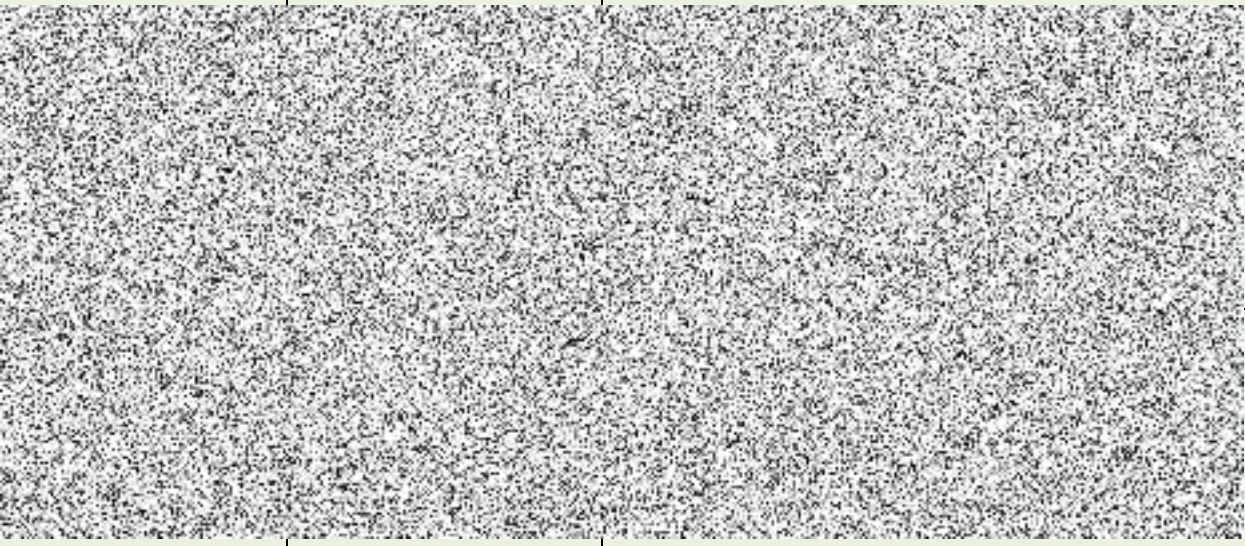
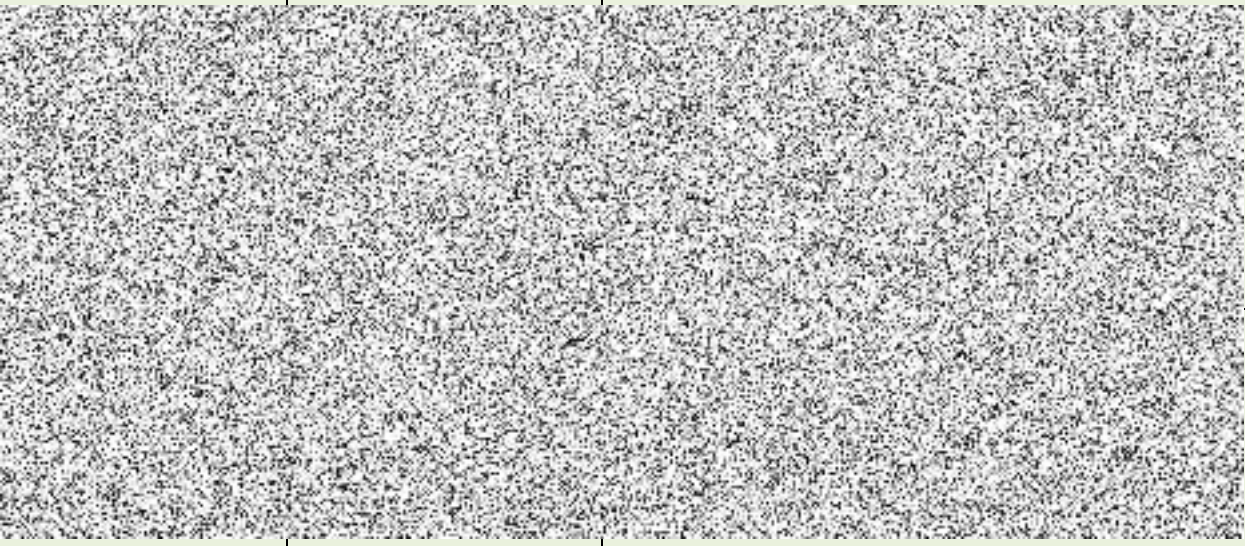
Název vlastnosti	Definice požadované vlastnosti	Počet jednotek	Jednotková cena	Celková cena za 24 měsíců
	- kontrola vodorovné polohy srážkoměru pomocí libely a případné uvedení do vodorovné polohy			
Řídící jednotka, systém sběru a přenosu dat	Kontrola stavu a funkčnosti zařízení: - kontrola stavu připojených zařízení (monitor, klávesnice, myš) - kontrola nastavení aktuálního času - diagnostika pevného disku - kontrola signálního rozvaděče a správná funkce jednotek ERAN - kontrola stavu a funkčnosti jednotlivých zařízení - - kontrola stavu a funkčnosti zařízení, včetně úrovně signálu			
Celková nabídková cena za dobu plnění (24 měsíců), v Kč bez DPH			776.400,-	

Tabulka 2

Název vlastnosti	Definice požadované vlastnosti	Počet jednotek	Jednotková cena	Celková cena za 24 měsíců
Vyhrazená elektrická zařízení	Revize a prohlídky nepřípevněných elektrických spotřebičů umístěných ve stanicích AIM: - provedení revizí a prohlídek všech nepřípevněných elektrických spotřebičů v rozsahu a čase podle podmínek stanovených dotčenými právními předpisy (především, ale nikoli pouze ČSN 33 1600 ed. 2),			

ZUUL – servis stanic AIM a jejich přístrojového vybavení 2023

Tabulka 3

Název vlastnosti	Požadované vlastnosti	Nabídková cena (bez DPH)		Způsob splnění požadavku*)
		Jednotková (Kč/Nh – HZS)	Celková za dobu plnění (předpokládaný rozsah 200 Nh)	
Úpravy SW	podle potřeby zadavatele provedení úprav a doplnění softwarového vybavení stávajících stanic AIM a centrální stanice pro sběr dat v předpokládaném rozsahu do 100 hodin práce technika za rok			
Opravy a údržba (práce technika)	podle aktuální potřeby zadavatele provedení identifikace nesrovnalostí a oprav stávajícího technického a přístrojového vybavení stávajících stanic AIM v předpokládaném rozsahu do 100 hodin práce technika za rok			

Oprávněný zástupce dodavatele) potvrzuje, že nabízené služby požadované vlastnosti minimálně splňují a potvrzuje je podrobnou specifikací přiloženou k návrhu smlouvy:**

(podpis) oprávněného zástupce dodavatele **)

Poznámka:

*) - dodavatel doplní parametry předmětu plnění veřejné zakázky (minimálně splňující definované vlastnosti) do přílohy smlouvy (nebo jiného srovnatelného dokladu); zadavatel připouští i doplnění odkazu na vzdáleně a neomezeně přístupné dokumenty prokazující požadované skutečnosti,

**) - v případě uvedení jiného než statutárního zástupce dodavatele připojit plnou moc k zastupování