

VÝZVA NA PREDLOŽENIE CENOVEJ PONUKY

Zákazka s nízkou hodnotou podľa § 117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon“).

Identifikácia verejného obstarávateľa:

Názov organizácie: Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika

Sídlo organizácie: Demänová 393, 031 01 Liptovský Mikuláš

Krajina: Slovenská republika

IČO: 37910337

1. Základná identifikácia predmetu zákazky:

skrátene označenie predmetu zákazky

„Odborná prehliadka a odborná skúška tlakových a plynových VTZ“

Spoločný slovník obstarávania (CPV):

- 71632100-8 – Skúšky ventilov

Druh zákazky: zákazka s nízkou hodnotou

2. Podrobná špecifikácia predmetu zákazky:

Opis zákazky: Vykonanie odborných prehliadok a odborných skúšok tlakových a plynových VTZ spolu

s poučením zamestnancov AOS na obsluhu plynových a tlakových zariadení podľa technickej špecifikácie

uvedenej v Prílohách č.1-3

3. Miesto a termín dodávky:

Presná adresa miesta, kde má byť predmet zákazky dodaný:

- Miesto: Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, Demänová 393, 031 01 Liptovský Mikuláš, k.ú. Demänová, Ploštín

Termín plnenia : od 1.7.2022 do 30.06.2023

Materiálový funkcionár zodpovedný za prevzatie predmetu zákazky, telefónne číslo, faxové číslo, e-mailová adresa: Ing. Martina Barániová tel.: 0960422090, 0914231039, e-mail: martina.baraniova@aos.sk

4. Predpokladaná hodnota zákazky do: 3.083,34 € bez DPH

5. Kritérium hodnotenia prieskumu trhu:

Cena celkom s DPH. Úspešnou ponukou sa stane ponuka uchádzača, ktorého ponuka nebola vylúčená a ktorého ponuka bude najnižšia. V celkovej cene za predmet zákazky budú zahrnuté všetky náklady uchádzača.

Vyhodnotenie cenových ponúk: najnižšia cena s DPH

Požaduje sa cena s DPH zaokrúhlená na maximálne dve desatinné miesta.

6. Osobitné požiadavky na plnenie

I. CENA

1. Celková cena predmetu zákazky za jednotlivé položky obsahuje všetky náklady dodávateľa spojené s plnením predmetu zákazky. Na celkovú cenu predmetu zákazky bude vystavená objednávateľom objednávka.
2. Dodávateľovi nevznikne nárok na úhradu akýchkoľvek dodatočných nákladov, ktoré si nezapočítal do ceny predmetu zákazky. Všetky ceny predložené dodávateľom zohľadňujú primerané, preukázateľné náklady a primeraný zisk.
3. V prípade, ak dodávateľ ku dňu predloženia cenovej ponuky nie je platcom DPH, avšak po predložení cenovej ponuky sa ním stane, nemá nárok na zvýšenie ceny za poskytovanie služieb o hodnotu DPH.
4. Celkovú cenu a jednotkové ceny v cenovej ponuke zaokrúhľovať maximálne na dve (2) desatinné miesta.

5. Z dôvodu prebiehajúcej rekonštrukcie systému vykurovania verejného obstarávateľa (Akadémie ozbrojených síl) môžu byť v priebehu poskytovania služby niektoré plynové a tlakové VTZ vyradené zo zoznamu tých, na ktorých sa mala podľa tejto špecifikácie vykonať OPaOS. Z uvedeného dôvodu **sa požaduje od uchádzača o poskytnutie predmetnej služby (revízie), aby vypracoval podrobnú položkovitú cenovú ponuku na jednotlivé zariadenia**, aby bolo možné, v prípade, že zariadenia bolo zo systému vyradené, jeho cenu za revíziu alebo odbornú prehliadku z celkovej ceny odpočítať.

II. PODMIENKY PLNENIA PREDMETU ZÁKAZKY

1. Miesto plnenia: Liptovský Mikuláš, Demänová 393, objekt Akadémie ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika.
2. Kontakty zodpovedných zamestnancov v mieste plnenia predmetu zákazky budú objednávateľom dodávateľovi poskytnuté do 7 pracovných dní po vyhodnotení cenových ponúk (výbere dodávateľa).
3. Harmonogram na vykonanie odborných prehliadok a odborných skúšok predmetných vyhradených technických zariadení a poučenia zamestnancov AOS vypracovaný v súlade s technickou špecifikáciou je súčasťou týchto podkladov na vypracovanie cenovej ponuky – pozri Prílohu č. 1- 3.
4. Plnenie bude uskutočňované v pracovné dni a v pracovnom čase objednávateľa (7:00 - 15:00 hod).
5. Dodávateľ je povinný dohodnúť si presný termín výkonu činností so zodpovedným zamestnancom objednávateľa a po príchode na miesto plnenia sa bezpodmienečne ohlásiť u tohto zodpovedného zamestnanca pred výkonom činností. V opačnom prípade realizovaný výkon činností nebude objednávateľom dodávateľovi uznaný.
6. Dodávateľ je povinný predložiť objednávateľovi na potvrdenie súpis vykonaných služieb, a to do piateho pracovného dňa mesiaca nasledujúceho po mesiaci, v ktorom boli služby vykonávané. Prílohou súpisu budú správy z odborných prehliadok a odborných skúšok VTZ plynových a tlakových podľa Špecifikácie predmetu zákazky.
7. Dodávateľ vyhotoví revíznú správu z odborných prehliadok a odborných skúšok v dvoch vyhotoveniach. V písomnej papierovej podobe a aj v elektronickej podobe vo formáte **.doc, .docx alebo .pdf** na hmotnom nosiči informácií. Obidve vyhotovenia zasiela dodávateľ objednávateľovi poštou spolu s faktúrou a ďalšími v špecifikácii uvedenými dokladmi, respektíve elektronický formát správy z odbornej prehliadky a odbornej skúšky VTZ môže objednávateľovi zaslať na kontaktnú e-mailovú adresu objednávateľa.

III. FAKTURÁCIA

1. Úhrada za predmet zákazky bude realizovaná formou bezhotovostného platobného styku bez poskytnutia zálohovej platby po splnení všetkých podmienok plnenia predmetu zákazky. Platba za skutočne poskytnutý predmet plnenia bude uhradená na základe dodávateľom vyhotovenej a objednávateľovi doručenej faktúry.
2. Prílohou faktúry budú správy z odborných prehliadok a odborných skúšok plynových a tlakových VTZ zaslané v papierovej podobe a v elektronickej podobe ako je uvedené v ods. II týchto osobitných požiadaviek na plnenie pod poradovým číslom 7.
3. Splatnosť faktúr je najneskôr do 30 dní odo dňa ich doručenia do podateľne objednávateľa.
4. Dodávateľ sa zaväzuje poslať vyhotovené faktúry listinne poštou a súčasne aj v textovo čitateľnom súbore vo formáte PDF elektronicke, na e-mailovú adresu objednávateľa vlasta.pastierova@aos.sk; jaroslav.juda@aos.sk, a to bezodkladne po ich vystavení. Dodávateľ vyhlasuje, že obsah faktúry poslanej poštou sa bude zhodovať s faktúrou poslanou v elektronickej podobe na e-mailovú adresu objednávateľa.
5. Miesto doručenia faktúr v listinnej forme je sídlo objednávateľa. E-mailová adresa, na ktorú dodávateľ zašle faktúry elektronicke je uvedená v ods. III pod poradovým číslom 4.
6. Dodávateľom vystavená faktúra ako daňový doklad musí byť vyhotovená v súlade s ustanoveniami zákona č.222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. V prípade, ak faktúra vystavená dodávateľom nebude obsahovať všetky zákonom stanovené náležitosti alebo bude obsahovať nesprávne alebo neúplné údaje, objednávateľ má právo takúto faktúru vrátiť dodávateľovi na jej doplnenie, resp. opravu a dodávateľ je povinný podľa charakteru nedostatku vystaviť novú, opravenú, resp. doplnenú faktúru s novou lehotou splatnosti. Dodávateľ je zároveň povinný bezodkladne poslať opravenú alebo novú faktúru znovu poštou aj v elektronickej podobe tak ako je to uvedené v bode 4 a 5 tohto ods.

7. Ak je dodávateľ identifikovaný pre DPH v inom členskom štáte EÚ alebo je zahraničnou osobou z tretieho štátu a miesto dodania služby je v SR, tento dodávateľ nebude pri plnení zmluvy fakturovať DPH. Vo svojej Kontraktačnej ponuke však musí uviesť príslušnú sadzbu a výšku DPH podľa zákona č. 222/2004 Z.z. a cenu vrátane DPH. Objednávateľ v tomto prípade bude registrovaný pre DPH podľa § 7 a/alebo § 7a zákona č. 222/2004 Z.z. a bude povinný odviesť DPH v SR podľa zákona č. 222/2004 Z.z..

IV. PODMIENKY ÚČASTI

1. Dodávateľ je povinný predložiť objednávateľovi scan platného osvedčenia oprávnenej osoby/ oprávnených osôb, ktorí budú vykonávať OP a OS VTZ plynových a tlakových v zmysle § 16 (revízny technik) Vyhlášky č. 508/2009 Z.z., pričom dodávateľ predloží:
 - 1.1. scan oprávnenia na výkon OP a OS tlakových zariadení - revízny technik VTZ tlakových s príslušným rozsahom osvedčenia pre skupinu A-b1 a b2, skupinu B-b1, b2,d, resp. fotokópiu rovnocenného dokladu oprávnenej osoby/ oprávnených osôb na vykonávanie uvedených činností na týchto zariadeniach podľa predpisov členského štátu Európskej únie alebo štátu, ktorý je zmluvnou stranou Dohody o Európskom hospodárskom priestore ich pôvodu,
 - 1.2. scan oprávnenia na výkon OP a OS plynových zariadení - revízny technik VTZ plynových s príslušným rozsahom osvedčenia, médium zemný plyn, skupina min. B/h podľa prílohy č. 10. k Vyhláške č. 508/2009 Z.z., resp. fotokópiu rovnocenného dokladu oprávnenej osoby/ oprávnených osôb na vykonávanie uvedených činností na týchto zariadeniach podľa predpisov členského štátu Európskej únie alebo štátu, ktorý je zmluvnou stranou Dohody o Európskom hospodárskom priestore ich pôvodu,
 - 1.3. scan platného osvedčenia oprávnenej osoby /oprávnených osôb, ktorá/é bude/ú vykonávať činnosti podľa § 18, ods. 1 písm. a), b), d) Vyhlášky č. 508/2009 Z.z., resp. fotokópiu rovnocenného dokladu oprávnenej osoby/ oprávnených osôb na vykonávanie uvedených činností podľa predpisov členského štátu Európskej únie alebo štátu, ktorý je zmluvnou stranou Dohody o Európskom hospodárskom priestore ich pôvodu,
 - 1.4. scan písomného dokladu o overení odborných vedomostí osoby/osôb, ktorá/é bude/ú vykonávať činnosti podľa § 18, ods. 2 Vyhlášky č. 508/2009 Z.z. v prípade, ak dodávateľ nebude pre objednávateľa vykonávať činnosti uvedené v § 18 ods. 2 Vyhlášky č. 508/2009 Z.z. revíznym technikom , resp. fotokópiou rovnocenného dokladu osoby/osôb, ktorá/é bude/ú vykonávať uvedené činnosti podľa predpisov členského štátu Európskej únie alebo štátu, ktorý je zmluvnou stranou Dohody o Európskom hospodárskom priestore ich pôvodu.

V. OSTATNÉ USTANOVENIA TÝKAJÚCE SA PLNENIA PREDMETU ZÁKAZKY

1. Poučenie zamestnancov AOS obsluhujúcich plynové a tlakové VTZ bude vykonané v rámci pravidelných odborných prehliadok a odborných skúšok VTZ po vzájomnej dohode objednávateľa a dodávateľa.
2. V prípade, ak dodávateľ poruší akúkoľvek podmienku alebo ktorékoľvek ustanovenie uvedené v týchto Osobitných požiadavkách na plnenie, bude sa to považovať za ich podstatné porušenie a objednávateľ má právo ukončiť dodávateľovi činnosti spojené s plnením predmetu zákazky.
3. Všetky doklady a dokumenty musia byť predložené v štátnom jazyku. Ak je doklad alebo dokument vyhotovený v cudzom jazyku, predkladá sa spolu s jeho úradným prekladom do štátneho jazyka, to neplatí pre návrhy, doklady a dokumenty vyhotovené v českom jazyku.

7. Komunikácia medzi verejným obstarávateľom a uchádzačmi alebo záujemcami:

Verejný obstarávateľ v súlade s ustanovením zákona o verejnom obstarávaní určuje prostriedky elektronickej komunikácie vrátane doručovania tak, aby boli všeobecne dostupné, nediskriminačné a prepojitelné so všeobecne používanými produktmi informačných a komunikačných technológií a aby nedošlo k obmedzeniu možnosti záujemcov, alebo uchádzačov zúčastniť sa verejného obstarávania. Komunikácia sa bude uskutočňovať elektronicky spôsobom určeným funkcionalitou elektronického komunikačného nástroja eZakazky na portáli www.ezakazky.sk,

Za doručenie Žiadosti o súťažné podklady / Žiadosti o účasť (prejav vôle záujemcu sa zúčastniť zákazky) sa považuje vyžiadanie súťažných podkladov prostredníctvom elektronického nástroja eZakazky na portáli www.ezakazky.sk v konkrétnej zákazke.

V prípade uplatnenia inštitútu Žiadosti o vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky zo strany záujemcu či uchádzača musí byť Žiadosť o vysvetlenie doručená verejnemu obstarávateľovi prostredníctvom elektronického nástroja eZakazky na portáli www.ezakazky.sk. Vybavenie Žiadosti bude verejný obstarávateľ odosielať/doručovať do elektronického konta záujemcu (záujemcov) uchádzača (uchádzačov) na portáli

www.ezakazky.sk. Momentom doručenia akéhokoľvek dokumentu (vrátane Oznámenia o výsledku verejného obstarávania, vylúčenia uchádzača pre nesplnenie podmienok účasti, alebo vylúčenia ponuky) resp. informácie pre účely elektronickej komunikácie sa rozumie moment odoslania dokumentu resp. informácie prostredníctvom elektronického nástroja eZakazky na portál www.ezakazky.sk, ktoré sa nachádzajú okamžite v dispozičnej sfére verejného obstarávateľa, alebo záujemcu/uchádzača.

Jazykom dorozumievania v tomto postupe zadávania zákazky je štátny jazyk Slovenskej republiky, t.j. slovenský jazyk

8. Obsah ponuky:

Ponuky sa predkladajú v slovenskom jazyku a ponuka musí obsahovať :

1. Krycí list ponuky
2. Vyplnenú **Prílohu č.1 a Prílohu č.2** tejto výzvy
3. Doklady uvedené **v bode 6, ods.IV. Podmienky účasti** tejto výzvy
4. Návrh na plnenie kritérií

9. Predkladanie ponuky:

Uchádzač doručí ponuku najneskôr v lehote do: **21.06.2022 08:00 hod.** Ponuku doručte v lehote na predkladanie ponúk do elektronického systému www.ezakazky.sk do zákazky „**Odborná prehliadka a odborná skúška tlakových a plynových VTZ**“. Dokumenty k ponuke vložte do systému v záložke **Ponuka**. V elektronickom systéme vyplňte Návrh na plnenie kritérií. Pre odoslanie kliknite na Odoslať ponuku. Ponuky doručené po uplynutí lehoty nebudú systémom ezakazky akceptované.

Špecifikácia pre vypracovanie cenovej ponuky na OPaOS plynových a tlakových zariadení predmetu zákazky „Odborné prehliadky a odborné skúšky plynových a tlakových VTZ

Technické zariadenie – opis služby	Počet zariadení (ks)	Cena v € bez DPH	Cena v € s DPH
Odborná prehliadka plyn. zariadení – 2 ks kotlov Duro Dakovič 12 t pary/hod 4x ročne (1 x za ¼ roka)	2		
Odborná prehliadka tlak. zariadení - 2 ks kotlov Duro Dakovič 12 t pary/hod 4x ročne (1 x za ¼ roka)	2		
Odborná prehliadka dvojradovej regulačnej stanice plynu 1x ročne	1		
Odborná prehliadka plynovodu DN 225 mm, l = 301 m 1x ročne	1		
Odborná vonkajšia prehliadka tlakových nádob stabilných tr. A a B 1x ročne (Príloha č.2)	58		
Celková cena predmetnej služby			

Predmet zákazky bude plnený v období od 1.7.2022 do 30.6.2023, pričom prvá odborná prehliadka a odborná skúška VTZ bude vykonaná v mesiaci 7/2022, tak ako to je uvedené v harmonograme vykonania OP a OS pozri prílohu č. 2 tejto výzvy na predloženie cenovej ponuky.

Súčasťou cenovej ponuky je aj poučenie zamestnancov AOS na obsluhu plynových a tlakových zariadení.

Podmienkou akceptácie cenovej ponuky je uvedenie nasledujúcich údajov:

Cenovú ponuku zasiela spoločnosť (PO alebo FO):

Názov: *)

Sídlo:*)

IČO: *)

DIČ:

IBAN:

Platca DPH: *)

Meno, priezvisko: *)

Mobilný telefón / email: *)

Súčasťou cenovej ponuky je doklad – osvedčenie o tom, že právnická osoba (fyzická osoba) je oprávnená vykonávať odborné prehliadky a odborné skúšky v technickej špecifikácii uvedených VTZ plynových a tlakových.

Poznámka: Ak ste platca DPH, napíšte – **ÁNO**, ak nie ste platca DPH, napíšte **NIE**

Spracovateľ cenovej ponuky zaručuje hodnovernosť a pravdivosť všetkých uvedených údajov a je si vedomý, že uvedením nepravdivých údajov sa vystavuje trestnoprávnej zodpovednosti. Cenová ponuka je platná a nemenná po dobu plnenia predmetu zákazky v súlade so schváleným harmonogramom na vykonanie je priebežne poskytovaná a fakturovaná.

***)** povinná položka cenovej ponuky

.....
*podpis spracovateľa cenovej
ponuky*

Podrobná technická špecifikácia zariadení predmetu zákazky „Odborné prehliadky a odborné skúšky plynových a tlakových VTZ“

P. č.	Názov zariadenia/ typ zariadenia/ výrobca	Umiestnenie	Rok výroby	Sk	Objem	Prvá úradná skúška	Skúška po oprave	Opak. úradná skúška	Periodicita skúšok	Opak. úradná skúška	Vonk. prehliadka 2022	Vnút. prehliadka 2022	Tlaková skúška		Cena OP bez DPH /€/	Cena OP s DPH /€/
									vonk./vnút./tlak.				Následná			
1	Výmenník tepla, PV2UH, v.č.58431	VS č. 1 kotolňa	1996	Ab2	173	Nepožaduje sa	OP	Nepožaduje sa	1r/5r/10r OP		X		2016	2026		
2	Výmenník tepla, PV2UH, v.č. 708224	VS č. 1 kotolňa	1997	Ab2	255	Nepožaduje sa	OP	Nepožaduje sa	1r/5r/10r OP		X		2017	2027		
3	Výmenník tepla, VT v.č. 10772	VS č. 1 kotolňa	1978	Ab1	560/150	TI	TI	TI/10r	1r/5r/10r OP	3.6.2009	X		2019	2029		
4	Výmenník tepla, OVS v.č. 10824	VS č. 1 kotolňa	1978	Ab1	1000	TI	TI	TI/10r	1r/5r/10r OP	3.6.2009	X		2019	2029		
5	Výmenník tepla, VT v.č. 10728	VS č. 1 kotolňa	1978	Ab1	450/124	TI	TI	TI/10r	1r/5r/10r OP	4.6.2009	X		2019	2029		
6	Expanzná nádoba v.č. 16506	VS č. 1 kotolňa	1979	Ab1	8000	TI	TI	TI/10r	1r/5r/10r OP	5.6.2009	X		2019	2029		
7	Výmeník tepla, OVS v.č. 15653	VS č. 2 internáty A	1979	Ab1	6300	TI	TI	TI/10r 19.9.04	1r/5r/10r OP	1.9.2004	X		2014	2024		
8	Výmeník tepla, OVS v.č. 15654	VS č. 2 internáty A	1979	Ab1	6300	TI	TI	TI/10r 29.9.04	1r/5r/10r OP	1.9.2004	X		2014	2024		
9	Výmeník tepla, OVS		1979	Ab1	6300	TI	TI	TI/10r 19.9.04	1r/5r/10r	1.9.2004						

P. č.	Názov zariadenia/ typ zariadenia/ výrobca	Umiestnenie	Rok výroby	Sk	Objem	Prvá úradná skúška	Skúška po oprave	Opak. úradná skúška	Periodicita skúšok	Opak. úradná skúška	Vonk. prehliadka 2022	Vnút. prehliadka 2022	Tlaková skúška		Cena OP bez DPH /€/	Cena OP s DPH /€/
	vonk./vnút./ tlak.								Následná							
	OP								2014				2024			
10	Výmeník tepla, OVS v.č. 15656	VS č. 2 internáty A	1979	Ab1	6300	TI	TI	TI/10r 29.9.04	1r/5r/10r	1.9.2004	X		2014	2024		
									OP							
11	Expanzná nádobá v.č. 16475	VS č. 2 internáty A	1979	Ab1	4000	TI	TI	TI/10r 29.9.04	1r/5r/10r	1.9.2004	X		2014	2024		
									OP							
12	Expanzná nádobá v.č. 16476	VS č. 2 internáty A	1979	Ab1	4000	TI	TI	TI/10r 29.9.04	1r/5r/10r	1.9.2004	X		2014	2024		
									OP							
13	Výmenník tepla, PV2UH v.č. 56815	VS č. 2 internáty A	1997	Ab2	300/175	Nepožaduje sa	OP	Nepožaduje sa	1r/5r/10r	9.2004	X		2014	2024		
									OP							
14	Výmenník tepla, PV2UH, v. č. 56816	VS č. 2 internáty A	1997	Ab2	300/176	Nepožaduje sa	OP	Nepožaduje sa	1r/5r/10r	9.2004	X		2014	2024		
									OP							
15	Výmenník tepla, PV2UH, v.č. 56817	VS č. 2 internáty A	1997	Ab2	300/177	Nepožaduje sa	OP	Nepožaduje sa	1r/5r/10r	9.2004	X		2014	2024		
									OP							
16	Výmenník tepla, OVS v.č. 3690	VS č. 5 klub	1982	Ab1	1600	TI	TI	TI/10r	1r/5r/10r	9.6.2009	X		2019	2029		
									OP							
17	Expanzná nádobá v.č. 5131	VS č. 5 klub	1982	Ab1	2500	TI	TI	TI/10r	1r/5r/10r	8.6.2009	X		2019	2029		
									OP							
18	Výmenník tepla, VT v.č. 58202	VS č. 5 klub	1981	Ab1	450/126	TI	TI	TI/10r	1r/5r/10r	9.6.2009	X		2019	2029		
									OP							

P. č.	Názov zariadenia/ typ zariadenia/ výrobca	Umiestnenie	Rok výroby	Sk	Objem	Prvá úradná skúška	Skúška po oprave	Opak. úradná skúška	Periodicita skúšok	Opak. úradná skúška	Vonk. prehliadka 2022	Vnút. prehliadka 2022	Tlaková skúška		Cena OP bez DPH /€/	Cena OP s DPH /€/
									vonk./vnút./ tlak.				Následná			
19	Výmenník tepla, VT v.č. 58207	VS č. 5 klub	1981	Ab1	450/124	TI	TI	TI/10r	1r/5r/10r	9.6.2009	X		2019	2029		
									OP							
20	Výmenník tepla, VT v.č. 58208	VS č. 5 klub	1981	Ab1	450/125	TI	TI	TI/10r	1r/5r/10r	10.6.2009	X		2019	2029		
									OP							
21	Ohrievač vody, OVS v.č. 6017	VS č. 6 TVZ	1982	Ab1	4000	TI	TI	TI/10r	1r/5r/10r	4.2010	X		2020	2030		
									OP							
22	Ohrievač vody, OVS v.č. 6018	VS č. 6 TVZ	1982	Ab1	4000	TI	TI	TI/10r	1r/5r/10r	4.2010	X		2020	2030		
									OP							
23	Ohrievač vody, OVS v.č. 6019	VS č. 6 TVZ	1982	Ab1	4000	TI	TI	TI/10r	1r/5r/10r	4.2010	X		2020	2030		
									OP							
24	Výmenník tepla, VT v.č. 41485	VS č. 6 TVZ	1980	Ab1	160	Nepožaduje sa	OP	Nepožaduje sa	1r/5r/10r		X		2015	2025		
									OP							
25	Výmenník tepla, VT v.č. 11141	VS č. 6 TVZ	1982	Ab1	100/26	Nepožaduje sa	OP	Nepožaduje sa	1r/5r/10r		X		2015	2025		
									OP							
26	Výmenník tepla, OVS v.č. 45815	VS č. 6 TVZ	1986	Ab1	4000	TI	TI	TI/10r	1r/5r/10r	17.6.2009	X		2019	2029		
									OP							
27	Výmenník tepla, VT v.č. 8555	VS č. 6 TVZ	1982	Ab1	350/96	Nepožaduje sa	OP	Nepožaduje sa	1r/5r/10r	18.6.2009	X		2019	2029		
									OP							
28	Výmenník tepla, VT v.č. 41486	VS č. 6 TVZ	1986	Ab1	350/96	Nepožaduje sa	OP	Nepožaduje sa	1r/5r/10r	18.6.2009	X		2019	2029		
									OP							

P. č.	Názov zariadenia/ typ zariadenia/ výrobca	Umiestnenie	Rok výroby	Sk	Objem	Prvá úradná skúška	Skúška po oprave	Opak. úradná skúška	Periodicita skúšok	Opak. úradná skúška	Vonk. prehliadka 2022	Vnúť. prehliadka 2022	Tlaková skúška		Cena OP bez DPH /€/	Cena OP s DPH /€/
									vonk./vnút./ tlak.				Následná			
29	Výmenník tepla, VT v.č. 46384	VS č. 6 TVZ	1986	Ab1	50	Nepožaduje sa	OP	Nepožaduje sa	1r/5r/10r OP		X		2015	2025		
30	Výmenník tepla, VT v.č. 46385	VS č. 6 TVZ	1986	Ab1	50	Nepožaduje sa	OP	Nepožaduje sa	1r/5r/10r OP		X		2015	2025		
31	Výmenník tepla, OVS v.č. 3398	VS č. 6 TVZ	1982	Ab1	4000	TI	TI	TI/10r	1r/5r/10r OP		X		2015	2025		
32	Výmenník tepla, OVS v.č. 3399	VS č. 6 TVZ	1982	Ab1	4000	TI	TI	TI/10r	1r/5r/10r OP		X		2015	2025		
33	Výmenník tepla, VT v.č. 8554	VS č. 6 TVZ	1982	Ab1	350/96	Nepožaduje sa	OP	Nepožaduje sa	1r/5r/10r OP	19.6.2009	X		2019	2029		
34	Vzdušník, VS v.č. 24850	VS č. 6 TVZ	1987	Ab2	100	Nepožaduje sa	OP	Nepožaduje sa	1r/5r/10r OP		X		2015	2025		
35	Expanzná nádoba v.č. 54361	VS č. 6 TVZ	1981	Ab1	2500	TI	TI	TI/10r	1r/5r/10r OP	17.6.2009	X		2019	2029		
36	Výmenník tepla, VT Ev.č. 41486	VS č. 6 TVZ	1980	Bb1a)	160/38	Nepožaduje sa	OP	Nepožaduje sa	1r/5r/10r OP		X		2015	2025		
37	Výmenník tepla, OVS v.č. 51749	VS - KJB	1974-7	Ab1	10000	TI	TI	TI/10r	1r/5r/10r OP	4.2010	X		2020	2030		
38	Výmenník tepla, OVS v.č. 51746	VS – KJB	1974-7	Ab1	10000	TI	TI	TI/10r	1r/5r/10r OP	4.2010	X		2020	2030		

P. č.	Názov zariadenia/ typ zariadenia/ výrobca	Umiestnenie	Rok výroby	Sk	Objem	Prvá úradná skúška	Skúška po oprave	Opak. úradná skúška	Periodicita skúšok	Opak. úradná skúška	Vonk. prehliadka 2022	Vnút. prehliadka 2022	Tlaková skúška		Cena OP bez DPH /€/	Cena OP s DPH /€/
									vonk./vnút./ tlak.				Následná			
39	Výmenník tepla, OVS v.č. 46048	VS – KJB	1977	Ab1	6300/18	TI	TI	TI/10r	1r/5r/10r	4.2010	X		2020	2030		
									OP							
40	Výmenník tepla, OVS v.č. 46049	VS - KJB	1977	Ab1	6300/18	TI	TI	TI/10r	1r/5r/10r	4.2010	X		2020	2030		
									OP							
41	Tl. nádoba s vakom VSO	DS internát B	2004	Ab1	1000	TI	TI	2004	1r/5r/10r		X		2014	2024		
									OP							
42	Tl. nádoba s vakom VSO	DS internát B	2004	Ab1	1000	TI	TI	2004	1r/5r/10r		X		2014	2024		
									OP							
43	Tl. nádoba s vakom VSO, v.č. 00197	DS vel. budova	2004	Ab1	1000	TI	TI	2004	1r/5r/10r		X		2014	2024		
									OP							
44	Tl. nádoba s vakom VSO, v.č. 00333	DS vel. budova	2004	Ab1	1000	TI	TI	2004	1r/5r/10r		X		2014	2024		
									OP							
45	Expanzná nádoba TN v.č. 3895	ČSÚV	1983	Ab1	1000	TI	TI	TI/10r	1r/5r/10r		X		2019			
									OP							
46	Expanzná nádoba TN v.č. 3874	ČSÚV	1983	Ab1	1000	TI	TI	TI/10r	1r/5r/10r		X		2019			
									OP							
47	Expanzná nádoba v.č. 14837	Autoumyváreň	1977	Ab1	1000	TI	TI	TI/10r	1r/5r/10r		X		2019			
									OP							
48	Vzdušník kompresora v.č.3928	Autoumyváreň	1978	Ab2	150	Nepožaduje sa	OP	Nepožaduje sa	1r/5r/10r		X		2015	2025		
									OP							

P. č.	Názov zariadenia/ typ zariadenia/ výrobca	Umiestnenie	Rok výroby	Sk	Objem	Prvá úradná skúška	Skúška po oprave	Opak. úradná skúška	Periodicita skúšok	Opak. úradná skúška	Vonk. prehliadka 2022	Vnút. prehliadka 2022	Tlaková skúška		Cena OP bez DPH /€/	Cena OP s DPH /€/
									vonk./vnút./ tlak.				Následná			
49	Ohrievač vody, OVL v.č. 21968	UZJ		Ab2	2500/13	TI	TI	TI/10r	1r/5r/10r		X		2019			
									OP							
50	Vzduchojem kompresora v.č. 4415	TOV	1979	Ab2	70	TI	TI	TI/10r	1r/5r/10r		X		2019			
									OP							
51	Vzduchojem kompresora v.č. 70272	TOV	1979	Ab2	300	TI	TI	TI/10r	1r/5r/10r		X		2019			
									OP							
52	Vzdušník kompresora v.č.: 9411	Stolárska dielňa	1980	Ab2	150	TI	TI	TI/10r	1r/5r/10r		X		2019			
									OP							
53	Vzdušník kompresora na fúkanie raftov, EXTOL v.č. 8211105103	KTVaŠ	-	Ab2	70	TI	TI	TI/10r	1r/5r/10r		X					
									OP							
54	Stredotlaký parný kotel, Steamblock 1200, Daro Dakovič, SFRJ v.č. 5138	Kotolňa	1978	Aa3		TI	TI	TI/6r	3m/1r/6r	5.6.2009	4x		2020	2026		
56	Stredotlaký parný kotel, Steamblock 1200, Daro Dakovič, SFRJ, v.č. 5134	Kotolňa	1978	Aa3		TI	TI	TI/6r	3m/1r/6r	5.6.2009	4x		2020	2026		
58	Parovod	AOS		Be2		Nepožaduje sa	OP	Nepožaduje sa	6m/-/ O		2x					
-	SPOLU (tlakové zariadenia)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

Zoznam zariadení sa bude aktualizovať v súlade s postupnou modernizáciou systému vykurovania.

Príloha č. 3

Harmonogram na vykonania odborných prehliadok a odborných skúšok plynových a tlakových VTZ

Por. číslo	Názov materiálu	Výrobné číslo	Umiestnenie	Rok výroby	Skupina	Periodicita			Úradné skúšky			Odborná skúška			Odborná pehliadka					
						Opakovaná úradná skúška	Odborná skúška	Odborná prehliadka	Prvá úradná skúška	Predchádzajúca	Následujúca	Predchádzajúca	Následujúca		Predchádzajúca	Následujúca				
																2019	2020	2021	2022	2023
1	Stredotlaký parný kotol Steamblock 1200, Daro Dakovič, SFRJ,	5138	Kotolňa	1978	A/h	6r	3r	3m	1978			6/2013	5/2016	5/2019	5/2022	02/2019 05/2019 08/2019 11/2019	02/2020 05/2020 08/2020 11/2020	01/2021 04/2021 07/2021 10/2021	01/2022 04/2022 07/2022 10/2022	01/2023 04/2023
2	Stredotlaký parný kotol Steamblock 1200, Daro Dakovič, SFRJ,	5134	Kotolňa	1978	A/h	6r	3r	3m	1978			6/2013	5/2016	5/2019	5/2022	02/2019 05/2019 08/2019 11/2019	02/2020 05/2020 08/2020 11/2020	01/2021 04/2021 07/2021 10/2021	01/2022 04/2022 07/2022 10/2022	01/2023 04/2023
3	Regulačná stanica plynu		Budova č. 32		Bf	nie	3r	1r	1978	nie	nie	11/2015	11/2018	11/2021	11/2024	05/2017	06/2020 /revízia po výmene plynovodu/	07/2021	07/2022	07/2023
4	Odborná prehliadka 301 m plynovodu DN 300		Objekt AOS		Bf	nie	3r	1r	1978	nie	nie	11/2015	11/2018	11/2021	11/2024	05/2017	06/2020	10/2021	10/2022	10/2023

Poučenie zamestnancov AOS na obsluhu tlakových zariadení (kompresorov, ...) a odborná prehliadka VTZ tlakových uvedených v Tab. č. 1 bude vykonaná podľa vzájomnej dohody objednávateľa a dodávateľa služby do konca mesiaca október / 2022. Zoznam zariadení sa bude aktualizovať v súlade s postupnou modernizáciou systému vykurovania.