Výkaz na ocenenie predmetu zákazky

Verejný obstarávateľ:	Jadrová a vyraďovacia spoločnosť, a.s.; skrátený názov: JAVYS, a. s.
Obchodné meno uchádzača:	
Predmet zákazky:	**Opravy a technické kontroly prepravných a sprievodných vagónov VJP a RAO**

Por. č.	Názov položky	Merná jednotka (MJ)	Počet MJ	Jednotková cena v EUR bez DPH	Cena za položku v EUR bez DPH	Nulová jednotková cena položky (zdôvodnenie)
1	Technická kontrola vagónov Uaais + výkon revíznej opravy N8 v základnom rozsahu ZR	kontrola	1		0,00	
2	Technická kontrola vagónov Uaais + výkon strednej opravy N4 v základnom rozsahu ZR	kontrola	2		0,00	
3	Technická kontrola vagónov radu RILS + výkon revíznej opravy N8 v základnom rozsahu ZR	kontrola	1		0,00	
4	Technická kontrola vagónov radu RILS + výkon strednej opravy N4 v základnom rozsahu ZR	kontrola	3		0,00	
5	Technická kontrola a údržba špeciálneho sprievodného železničného vozňa WLADmveer TK+R	kontrola	2		0,00	
6	Technická kontrola a údržba špeciálneho sprievodného železničného vozňa WLADmveer TK+R10	kontrola	1		0,00	
7	Hodinová zúčtovacia sadzba (HZS) za: Opravy vagónov RILS, Uaais a špeciálneho sprievodného železničného vozňa WLADmveer	hodina*	600		0,00	
8	Dodávka ND k opravám a údržbe	súbor	1	X	40 000,00	
Celková cena za predmet zákazky v EUR bez DPH					**40 000,00**	

Jednotkovú cenu žiadame predkladať maximálne na dve desatinné miesta.
V cene sú zahrnuté všetky náklady spojené s poskytnutím plnenia. Uchádzač si nebude uplatňovať žiadne iné náklady.

UCHÁDZAČ VYPLNÍ LEN POLIA PODFARBENÉ ŽLTOU FARBOU.
POLIA PODFARBENÉ ZELENOU FARBOU SA VYPOČÍTAJÚ AUTOMATICKY.

Príloha č. 1a (zošit 2)

Základný rozsah prác

Celok	Úkony	Stupeň údržby	
		N4	N8
Základný rozsah prác pre pojazd dvojnápravových NV a podvozky		x	x
Vozeň pred opravou	1. Zmerať výšky stredov nárazníkov od temena koľajnice.	x	x
Vozeň pred opravou	2. Zmerať výšku stredu ťahadlového háku v mieste štvorhranu od temena koľajnice.	x	x
Vozeň pred opravou	3. Zmerať vzdialenosti opaska pružnice od narážky, resp. od rámu skrine/podvozka.	x	x
Vozeň pred opravou	4. Zmerať vzdialeností stredov čapov závesu pružnice	x	x
Vozeň pred opravou	5. Zmerať vzdialenosť taniera tlmiča od rámu podvozka	x	x
Vozeň pred opravou	6. Zmerať vzdialenosti medzi ložiskovou komorou a rázsochovou sponou.	x	x
Pojazd	1. Rázsochy, upevnenie a časti rázsoch prehliadnuť	x	x
Pojazd	2. Kolmosť rázsoch premerať		x
Pojazd	3. Pružnicové koníky a ich upevnenie prehliadnuť	x	x
Pojazd	4. Pružnicové koníky premerať		x
Pojazd	5. Spony rázsoch odmontovať/namontovať	x	x
Pojazd	6. Pružnice, zavesenie pružníc a pružiny prehliadnuť	x	x
Pojazd	7. Defektoskopická kontrola hl. listu pružnice	x	
Pojazd	8. Pružnice odobrať a vykonať revíziu (rozobrať, defektoskopická kontrola hl. listu pružnice, regenerovať, zložiť, premerať a preskúšať pod predpísaným zaťažením).		x
Pojazd	9. Pružiny odobrať a vykonať revíziu (premerať a preskúšať pod predpísaným zaťažením).		x
Podvozok	1. Podvozok prehliadnuť	x	x
Podvozok	2. Podvozok vyviazať/zaviazať	x	x
Podvozok	3. Rám podvozka premerať		x
Podvozok	4. Klznice prehliadnuť	x	x
Podvozok	5. Klznice premerať		x
Základný rozsah prác pre dvojkolesia		x	x
Dvojkolesia	1. Dvojkolesia prehliadnuť (upevnenia kolies, obručí, výskyt trhlín a rýh na náprave a kolesách, stav jazdného obrysu, tepelné ovplyvnenie, únik maziva).	x	x
Dvojkolesia	2. Jazdný obrys a hrúbku obruče/kolesa premerať, medznú drážku celistvého kolesa prehliadnuť	x	x
Dvojkolesia	3. Rozkolesie premerať.	x	x
Dvojkolesia	4. Dvojkolesie vyviazať/zaviazať.		x

Dvojkolesia	5. Revízia dvojkolesia.		x
Dvojkolesia	6. Vykonať defektoskopickú kontrolu nápravy a jazdného obrysu.		x
Dvojkolesia	7. Meranie vnútorného pnutia tepelne neodolného kolesa po tepelnom ovplyvnení.	x	x
Dvojkolesia	8. Vykonať kontrolu náprav	x	x
Dvojkolesia	9. Vykonať činnosti súvisiace so sledovaním a označovaním dvojkolesí	x	x
Dvojkolesia	10. Kontrola mangánových príložiek a ich upevnenie	x	x
Základný rozsah prác pre spodok, rám a podlahu		x	x
Spodok, rám vozňa	1. Spodok vozňa prehliadnuť (lomy, praskliny a pod).	x	x
Spodok, rám vozňa	2. Rám premerať		x
Spodok, rám vozňa	3. Hornú časť otočného čapu a postranné klznice prehliadnuť.	x	x
Spodok, rám vozňa	4. Hornú časť otočného čapu a postranné klznice premerať.		x
Spodok, rám vozňa	5. Časti mazania otočného čapu vyčistiť, mazacie knôty vymeniť.	x	x
Spodok, rám vozňa	6. Svoreň otočného čapu a poistku svoreňa prehliadnuť.	x	x
Spodok, rám vozňa	7. Svoreň a poistku svoreňa premerať.		x
Spodok, rám vozňa	8. Stúpačky, madlá a ich upevnenie prehliadnuť.	x	x
Podlaha	1. Podlahu prehliadnuť (tesnosť, nálomy, lomy , hniloba a korózia).	x	x
Podlaha	2. Podlahu prehliadnuť a vyčistiť od upevňovacích pomôcok.	x	x
Podlaha	3. Plechy proti iskreniu a ich upevnenie prehliadnuť.	x	x
Základný rozsah prác pre ťahadlové ústrojenstvo		x	x
Ťahadlové ústrojenstvo	1. Ťahadlo a príslušenstvo prehliadnuť	x	x
Ťahadlové ústrojenstvo	2. Ťahadlový hák demontovať, premerať a vykonať defektoskopickú kontrolu.		x
Ťahadlové ústrojenstvo	3. Závitové spriahadlo prehliadnuť, premazať a pretočiť.	x	x
Ťahadlové ústrojenstvo	4. Závitové spriahadlo demontovať a premerať.		x
Ťahadlové ústrojenstvo	5. Ťahadlo/ťahadlá demontovať a premerať.		x
Ťahadlové ústrojenstvo	6. Príslušenstvo ťahadla/ťahadiel (spojky, polospojky, opory, vidlice, oporné dosky a maticu) demontovať a premerať.		x
Ťahadlové ústrojenstvo	7. Vypruženie demontovať a premerať.		x
Ťahadlové ústrojenstvo	8. Ťahadlové ústrojenstvo namontovať.		x
Základný rozsah prác pre narážacie ústvojenstvo		x	x
Narážacie ústrojenstvo	1. Nárazníky a ich upevnenie prehliadnuť.	x	x
Narážacie ústrojenstvo	2. Výšku stredov nárazníkov premerať.	x	x
Narážacie ústrojenstvo	3. Vzdialenosť stredov nárazníkov premerať.		x
Narážacie ústrojenstvo	4. Nárazníky odobrať/namontovať, premerať. Vykonať meranie charakteristiky.		x
Narážacie ústrojenstvo	5. Vzdialenosť stredov nárazníkov od záberného bodu ťahadlového háku premerať.		x
Základný rozsah prác pre brzdu NV		x	x

Brzda	1. Mechanické ústrojenstvo brzdového zariadenia prehliadnuť.	x	x
Brzda	2. Funkčná skúška ručnej a pneumatickej brzdy	x	x
Brzda	3. Mechanické ústrojenstvo brzdy demontovať / namontovať prehliadnuť a premerať.		x
Brzda	4. Demontáž rozvádzača, prídavných ventilov, samočinných odbrzďovačov, snímačov zaťaženia a automatických nastavovačov brzdových klátikov a ich preskúšanie na skúšobných stavoch – revízia		x
Brzda	5. Vyhotoviť protokol o skúške brzdy.	x	x
Základný rozsah prác pre skriňu vozňov radu R		x	x
Skriňa	1. Obloženie skrine prehliadnuť	x	x
Skriňa	2. Prehliadka a funkčná skúška dverí, okeníc, klapiek, bočníc, čelníc, klaníc, oplenu, plachtového krytu, strechy, posuvných bočných stien a deliacich priečok.	x	x
Skriňa	3. Demontáž, prehliadka a meranie oplenu a jeho častí.		x
Skriňa	4. Stúpačky, držadlá ,rebríky, brzdové plošiny a strešné lávky prehliadnuť. zaťažením).	x	x
Skriňa	5. Prehliadka a funkčná skúška strechy, násypných otvorov, colných uzáverov.	x	x
Skriňa	6. Podlahu prehliadnuť a poškodené časti podlahy premerať.	x	x
Skriňa	7. Uzemňovacie lanká a ich upevnenie prehliadnuť.	x	x
Skriňa	8. Vykonať meranie prechodového odporu medzi kovovou konštrukciou skrine a rámom podvozka.		x
Skriňa	9. Vykonať meranie prechodového odporu medzi kovovou konštrukciou skrine a koľajnicou.		x
Základný rozsah prác pre váženie, nápisy a značky na NV		x	x
Nápisy a značky	1. Nápisy, značky, návody na obsluhu, piktogramy prehliadnuť.	x	
Nápisy a značky	2. Obnoviť náter a vyznačiť nápisy, značky, návody na obsluhu a piktogramy.		x
Nápisy a značky	3. Tabuľku údržby obnoviť (vyznačiť stupeň vykonanej údržby).	x	x
Nápisy a značky	4. Vykonať váženie vozňa a následnú úpravu údajov v značkách pre hranice zaťaženia (záťažový raster).		x
U všetkých stupňoch údržby vykonať mazanie		x	x

x - požadovaný rozsah prác pre konkrétny stupeň údržby

Prehľad vozňov

P.č.	Evidenčné číslo	Rad	Rok výroby	Typ vozidla	Poznámka	EVR status	Predpis údržby	Vlastná hmotnosť vozňa kg	Vážený dňa	brzdiaca hmotnosť ustavovacej brzdy obsluhovanej zo zeme t	zaisťovacia sila ručnej brzdy kN	dĺžka vozňa cez nárazníky m	nakladacia dĺžka m	plocha podlahy m2	revízia dvojkolesia	brzdové klátiky
1.	33 56 9945 001-1	Uaais	1994	nákladný vozeň špeciálny hlbinný	vozeň na prepravu VJP (Hx) 9-713.0	00	SÚNV	43,6	21.12.2017	2x18,5	2x34,4	19,41			10/2024	liatinové
2.	33 56 9945 002-9	Uaais	1993	nákladný vozeň špeciálny hlbinný	vozeň na prepravu VJP (Hx) 9-713.0	00	SÚNV	43,7	24.2.2023	2x18,5	2x34,4	19,41			2/2023	liatinové
3.	33 56 9945 000-3	Uaais	1994	nákladný vozeň špeciálny hlbinný	vozeň na prepravu VJP (Hx) 9-713.0	00	SÚNV	43,7	11.5.2023	2x18,5	2y34,4	19,41			5/2023	liatinové
4.	33 56 3539 004-0	Rils	1988	nákladný vozeň plošinový (so zaťahovacou plachtou)	vozeň 9-212.02, rok rekonštrukcie: 2000	00	SÚNV	25,3	17.9.2020	24	44,6	19,9	18,5	49,5	9/2020	liatinové
5.	33 56 3539 002-4	Rils	1984	nákladný vozeň plošinový (so zaťahovacou plachtou)	vozeň 9-212.02, rok rekonštrukcie: 2003	00	SÚNV	25,25	30.9.2024	24	44,6	19,9	18,5	49,3	9/2024	liatinové
6.	33 56 3539 003-2	Rils	1985	nákladný vozeň plošinový (so zaťahovacou plachtou)	vozeň 9-212.02, rok rekonštrukcie: 2003	00	SÚNV	25	2.10.2024	24	44,6	19,9	18,5	49,5	10/2024	liatinové
7.	33 56 3539 001-6	Rils	1983	nákladný vozeň plošinový (so zaťahovacou plachtou)	vozeň 9-212.02, rok rekonštrukcie: 2003	00	SÚNV	25,45	1.10.2024	24	44,6	19,9	18,5	49,3	10/2024	liatinové
8	52 56 0971 001-3	WLADMVEER														