

HRVATSKO DRUŠTVO SUDSKIH VJEŠTAKA
STALNI SUDSKI VJEŠTAK STROJARSKE STRUKE

Krešimir Antulov ing. strojarstva

Franje Kuhača 8, 43000 Bjelovar, Telefon: 043/246-999, mob: 098/449-984, mail: kresimir.antulov@gmail.com

1

E L A B O R A T

PROCJENA TRŽIŠNE VRIJEDNOSTI TISKARSKIH STROJEVA I VOZILA

PRINCIPIUM DIZAJN d.o.o. u stečaju

ZAGREB, Heinzelova 5



Stalni sudski vještak
Krešimir Antulov ing.

U Bjelovaru, 25.07.2022. godine

Rješenjem Županijskog suda u Bjelovaru o imenovanju br. 4 Su-406/98, od 14.veljače 2017. godine, imenovan za:
„Stalnog sudskog vještaka strojarstva“

PROCJENA TRŽIŠNE VRIJEDNOSTI TISKARSKIH STROJEVA I VOZILA

TVRTKA: PRINCIPIUM DIZAJN d.o.o. u stečaju
ZAGREB, Heinzelova 5

1. Predmet procjene:

- a. Tiskarski strojevi
- b. Osobno vozilo Volkswagen Passat ZG 1533 BO

2. Utvrđeno stanje:

Vještak je dana 19.07.2022. godine na lokaciji ulica Čurova 29 – Gornji Čehi – Zagreb, pregledao predložene strojeve i osobno vozilo za procjenu. Na temelju izvršenog pregleda i zatečenog stanja pregledanih strojeva i osobnog vozila, te mogućih današnjih nabavnih cijena istovrsnih ili sličnih strojeva i vozila, vještak je ocijenio vrijednost.

Pri tom u iskazanim iznosima nisu uključeni troškovi spajanja na energetske instalacije, te dobava i postavljanje strojeva.

Procjenjivanje strojeva vršeno je prema identifikaciji koju je prilikom pregleda i procjenjivanja definirao naručitelj procjene.

Funkcija svake pojedinačnog stroja jasna je iz njenog naziva.

Sva oprema kupljena je 2016 godine. Obzirom da za svu opremu postoji evidentirana nabavna vrijednost, a uzimajući u obzir da se vrijednost tečaja od nabave opreme do danas dosta mijenjala u odnosu na sadašnji tečaj EUR-a, u svom nalazu ću se bazirati na sadašnje novo nabavne cijene takve opreme ili opreme sa sličnim karakteristikama.

Novo nabavna cijena je zamjenska vrijednost koja uz koeficijente definira procijenjenu vrijednost strojeva.

M E T O D O L O G I J A

PROCJENE TRŽIŠNE VRIJEDNOSTI

TVRTKA: PRINCIPIUM DIZAJN d.o.o. u stečaju
ZAGREB, Heinzelova 5

Ova procjena rađena je na osnovu zahtjeva naručitelja „Principium dizajn“ d.o.o. Zagreb – Heinzelova 5, u stečaju. Od procjenitelja se traži objektivna i stručna procjena tržišne vrijednosti strojeva i vozila koja se nalaze na adresi ulica Čorova 29 – Gornji Čehi , a koja će biti dana na uvid procjenitelju tijekom očevida.

Pregled strojeva , vozila i procjena vršeni su 19.07.2022 godine, koji datum je uzet kao referentni datum procjene.

Prilikom utvrđivanja procijenjene vrijednosti strojeva korištena je metoda zamjenske vrijednosti i korekcije faktorima koji definiraju koeficijent vremenskog otpisa, koeficijent tehnološke spremnosti, koeficijent tehničkog stanja i koeficijent ekonomske proizvodnosti.

Objedinjeni faktori definiraju ostatnu vrijednost imovine, a umnožak ostatne vrijednosti i zamjenske vrijednosti definiraju tržišnu vrijednost promatrane imovine.

Zamjenska vrijednost predstavlja moguću tržišnu vrijednost takve nove imovine ili sličnih tehničkih i tehnoloških karakteristika.

Metodologija koja je korištena prilikom ove procjene razvijena je u postupcima procjenjivanja imovine poduzeća u vlasničkim pretvorbama, i u postupcima procjenjivanja opreme kao imovine koja se unosi u trgovačko društvo, u likvidacijskim i stečajnim postupcima te u postupku procjenjivanja imovine koja se uzima u zalog za korištenje kreditnih sredstava kod banaka u RH.

Predmet procjene su pokretnine – strojevi i vozilo potrebna za potrebni za obavljanje osnovne djelatnosti , a to je tiskarska djelatnost. Prije nego što se prišlo procjenjivanju vrijednosti strojeva i vozila „Principium dizajn d.o.o. u stečaju obavljene su slijedeće radnje:

1. Osobnim pregledom utvrđeno stanje strojeva i vozila i mogućnost obavljanja namijenjene funkcije
2. Utvrđen postotak istrošenosti i tehnološke zastarjelosti te je na osnovu tih spoznaja vršena korekcija u procjeni
3. Pronađene su usporedne i zamjenske cijene kao polazne vrijednosti, a na gore opisan način.

Utvrđene procijenjene vrijednosti predstavljaju tržišnu vrijednost strojeva i vozila u stanju prema nalazu na promatranoj lokaciji i na referentni datum.

Utvrđene vrijednosti uključuju porezna davanja na eventualni promet prodaje – PDV i sl.

Sama procjena temelji se na pokušaju maksimalne objektivizacije procjene tj. pokušaju procjenitelja da pronade matematički izraz koji će uvrštavanjem određenog broja objektivno ocjenjenih faktora dati što približniju objektivnu vrijednost.

Predmetni strojevi i vozilo su procijenjeni na licu mjesta u gore navedenoj lokaciji, upitne ispravnosti i u dosta dobrom vizualnom stanju. Na oba stroja potrebno je izvršiti veći servis da bi se strojeve dovelo u ispravno stanje.

Prilikom pregleda i identifikacije strojevi i vozilo su fotografiran, a njihov je izgled i stanje vidljivo na svakom pojedinačnom listu procjene, kojih je ukupno 3.

PROCJENA VRIJEDNOSTI STROJEVA

Tržišna vrijednost strojeva je utvrđena na osnovu nađenog stvarnog stanja strojeva, te u zavisnosti od sada važeće novo nabavne vrijednosti istih ili sličnih strojeva. Vrijednost strojeva utvrđena je računskim putem uz primjenu izraza:

$$T_v = N_{nc} \cdot K_0 \cdot K_1 \cdot K_2 \cdot K_3$$

gdje je:

- T_v - tržišna vrijednost
- N_{nc} - novonabavna cijena
- K₀ - koeficijent vremenskog otpisa
- K₁ - koeficijent tehnološke spremnosti
- K₂ - koeficijent tehničkog stanja
- K₃ - koeficijent rentabilnosti

Procijenjeni strojevi, imaju utvrđenu tržišnu vrijednost u stanju i na lokaciji gdje je pregled izvršen.

PROCJENA VRIJEDNOSTI VOZILA

Tržišna vrijednost vozila je utvrđena na osnovu nađenog stvarnog stanja vozila, te u zavisnosti od sada važeće novo nabavne vrijednosti istih ili sličnih vozila. Vrijednost vozila utvrđena je računskim putem primjenjujući skriptu „Elementi metodologije za procjenu na vozilima“ od prof. Franka Rotima, uz primjenu izraza:

$$V_{v.pr.km.} = T_{vv} \cdot (K_a - O_s - K_{pp})$$

HRVATSKO DRUŠTVO SUDSKIH VJEŠTAKA
STALNI SUDSKI VJEŠTAK STROJARSKE STRUKE

Krešimir Antulov ing. strojstva

Franje Kuhača 8, 43000 Bjelovar, Telefon: 043/246-999, mob: 098/449-984, mail: kresimir.antulov@gmail.com

5

gdje je:

Vv.pr.km. – vrijednost vozila tržna

Tvv – tablična novonabavna vrijednost vozila

Ka – koeficijent amortizacije u %

Os – opće stanje vozila u %

Kpp – koeficijent ponude i potražnje vozila u %

Procijenjeno vozilo, ima utvrđenu tržišnu vrijednost u stanju i na lokaciji gdje je pregled izvršen.



Stalni sudski vještak
Krešimir Antulov ing.

U Bjelovaru, 25.07.2022. godine

Rješenjem Županijskog suda u Bjelovaru o imenovanju br. 4 Su-406/98, od 14.veljače 2017. godine, imenovan za:
„Stalnog sudskog vještaka strojarske struke“

HRVATSKO DRUŠTVO SUDSKIH VJEŠTAKA
STALNI SUDSKI VJEŠTAK STROJARSKE STRUKE

Kresimir Antulov ing. strojstva

Franje Kuhača 8, 43000 Bjelovar, Telefon: 043/246-999, mob: 098/449-984, mail: kresimir.antulov@gmail.com

6

PROCJENA TRŽIŠNE VRIJEDNOSTI STROJEVA I VOZILA

PRINCIPIUM DIZAJN d.o.o. u stečaju

Heinzelova 5 - Zagreb

U Bjelovaru, 25.07.2022. godine

Rješenjem Županijskog suda u Bjelovaru o imenovanju br. 4 Su-406/98, od 14.veljače 2017. godine, imenovan za:
„Stalnog sudskog vještaka strojarske struke“



PROCJENA STROJA

Broj procjene: 1
Firma: **PRINCIPIUM DIZAJN d.o.o.**
Teh. Cjelina: **Grafička djelatnost**
Mjesto: **Heinzelova 5 - Zagreb**

A **PODACI O STROJU**

- Vrsta uređaja/stroja
- Proizvođač
- Tip
- Godina
- Komada
- Teh. Podaci
- Serija

STROJ ZA TISAK ROLAND 200 jednobojni
MAN ROLAND
R 201 TOB
1977
1
broj 17072 B
239

B **TEHNIČKO STANJE**

Na temelju pregleda stroja utvrđeno je:

- da je stroj kompletiran
- da se stroj nalazi u tehnički ispravnom stanju
- da na stroju nema tehnički vidljivih nedostataka

C **KOEFICIJENT VREMENSKOG OTPISA - K 0**

K 0 = 0,50

D **KOEFICIJENT TEHNOLOŠKE SPREMNOSTI - K 1**

K 1 = 0,45

E **KOEFICIJENT TEHNIČKOG STANJA - K 2**

K 2 = 0,40

F **KOEFICIJENT RENTABILNOSTI - K 3**

K 3 = 0,45

G **NOVO NABAVNA CIJENA STROJA**

Na temelju saznanja iz trgovačke mreže za stroj sa pripadajućom opremom i priborom, sličnih karakteristika, utvrđena je novo nabavna cijena stroja: **Stroj se više ne proizvodi.**

Nc = 450.694,00 Kn ili 60.000,00 Eur-a

H **TRŽNA VRIJEDNOST STROJA**

Na temelju svih navedenih podataka, proračunom je utvrđena tržišna vrijednost stroja:

Vu = 18.253,00 Kn ili 2.429,98 Eur-a



PROCJENA STROJA

Broj procjene: 2
Firma: **PRINCIPIUM DIZAJN d.o.o.**
Teh. Cjelina: **Grafička djelatnost**
Mjesto: **Heinzlova 5 - Zagreb**

A **PODACI O STROJU**

- | | |
|------------------------|----------------------------------|
| - Vrsta uređaja/stroja | STROJ ZA ŠTANCANJE 2 BOJE |
| - Proizvođač | HEIDELBERG - ORIGINAL |
| - Tip | RUND – FLACH - CILINDAR |
| - Godina | 1974 |
| - Komada | 1 |
| - Teh. Podaci | 40 x 57 cm |
| - Broj | 04.016.001 / 1 d |

B **TEHNIČKO STANJE**

Na temelju pregleda stroja utvrđeno je:

- da je stroj kompletiran, ali treba veliki servis
- da se stroj nalazi u tehnički radnom stanju
- da na stroju ima tehnički vidljivih nedostataka

C **KOEFICIJENT VREMENSKOG OTPISA - K 0**

K 0 = 0,50

D **KOEFICIJENT TEHNOLOŠKE SPREMNOSTI - K 1**

K 1 = 0,50

E **KOEFICIJENT TEHNIČKOG STANJA - K 2**

K 2 = 0,35

F **KOEFICIJENT RENTABILNOSTI - K 3**

K 3 = 0,50

G **NOVO NABAVNA CIJENA STROJA**

Na temelju saznanja iz trgovačke mreže za stroj sa pripadajućom opremom i priborom, istih karakteristika, utvrđena je novo nabavna cijena stroja:

Nc = 379.417,00 Kn ili 50.511,00 Eur-a

H **TRŽNA VRIJEDNOST STROJA**

Na temelju svih navedenih podataka, proračunom je utvrđena tržišna vrijednost stroja:

Vu = 16.600,00 Kn ili 2.209,92 Eur-a



PROCJENA VOZILA

Broj procjene: 3
Firma: **PRINCIPIUM DIZAJN d.o.o.**
Teh. Cjelina: **Grafička djelatnost**
Mjesto: **Heinzelova 5 - Zagreb**

OCJENA PROMETNE VRIJEDNOSTI ZA VOLKSWAGEN PASSAT ZG 1533 BO

Uz zatečeno stanje ovog osobnog vozila, tijekom pregleda po vještaku, kao i mogući interes tržišta za ovaj ili ovakva osobna vozila, izračunao sam prometnu vrijednost služeći se skriptom – ELEMENTI METODOLOGIJE ZA PROCJENU ŠTETA NA VOZILIMA od prof. dr. sc. Rotim Franka, te sam došao do slijedećih pokazatelja:

IZRAČUN VRIJEDNOSTI OSOBNOG VOZILA

Pri utvrđivanju vrijednosti osobnih vozila uzimaju se u obzir slijedeći utjecajni čimbenici:

- cijena novog osobnog vozila
- vrijednost osobnog vozila prema godinama starosti i tehničkoj eksploataciji (kilometri)
- opće stanje osobnog vozila
- investicijska ulaganja
- ponuda i potražnja osobnog vozila na tržištu

CIJENA NOVOG OSOBNOG VOZILA VOLKSWAGEN PASSAT

Novo nabavna cijena osobnog vozila je važeća cijena po Centru za vozila u RH, sa obračunatim PDV, te iznosi:

151.821,00 KN

VRIJEDNOST VOLKSWAGENA PASATA PREMA GODINAMA STAROSTI I TEHNIČKOJ EKSPLOATACIJI (kilometri)

Predviđeni vijek trajanja za ovaj Volkswagen Passat je 10 godina. Od godine proizvodnje 15.07.2006 do datuma procjene tržišne vrijednosti Volkswagena Passata, 19.07.2022. godine prošlo je 16 godina.

Vrijednost Volkswagena Passata za starost 16 godina, dobivamo:

- prema tablici za 10 godina vrijednost Volkswagena Passata je 20 % s prosječnim kilometrima 180000.
- za vozila starija od predviđenog vijeka trajanja vrijednost se umanjuje po 0,2 % za svaki naredni mjesec, ali najviše do **10 %**.

$$72 \text{ mjeseca} \times 0,20 \% = 14,40 \%$$

$$20,00 \% - 10,00 \% = \mathbf{10,00 \%}$$

Mjesečni prosječni kilometri su 750.

$$750 \text{ km} \times 72 \text{ mjeseca} = 54000 \text{ km}$$

$$180000 \text{ km} + 54000 \text{ km} = 234000 \text{ km}$$

HRVATSKO DRUŠTVO SUDSKIH VJEŠTAKA
STALNI SUDSKI VJEŠTAK STROJARSKE STRUKE

Kresimir Antulov ing. strojstva

Franje Kuhača 8, 43000 Bjelovar, Telefon: 043/246-999, mob: 098/449-984, mail: kresimir.antulov@gmail.com

10

Kako Volkswagen Passat ima više kilometara od prosječne tablične vrijednosti, obavlja se ispravak za više prijeđenih kilometara : $460084 \text{ km} - 234000 \text{ km} = 226084 \text{ km}$. Za ove veće kilometre i za radni volumen dobiva se ispravak od 37,68 % jer je

$$226084 \text{ km} : 6000 \text{ km} = 37,68 \%$$

Najveći kilometarski ispravak može biti +/- **10 %**.

Tu vrijednost potrebno je još ispraviti koeficijentom 0,50.

Kad se to ima na umu, vrijednost Volkswagena Passata je umanjena zbog veće intenzivne eksploatacije (rabljenosti) tako da je konačna vrijednost Volkswagena Passata glede starosti i stvarnih kilometara :

$$V_{\text{kmst.}} = 10,00 \% - (0,50 \times 10,00 \%) = \mathbf{5,00 \%}$$

OPĆE STANJE VOLKSWAGENA PASSAT

Ovaj element predviđa i definira ispravak za utvrđivanje vrijednosti korištenih osobnih vozila na osnovu općeg stanja osobnih vozila, koji se utvrđuje nakon vizualnog stručnog pregleda. Vještak na osnovu općeg stanja osobnog vozila, a prema kvalifikacijama stanja (nadprosječno, prosječno i loše) može ocijeniti osobno vozilo od +10 % za nadprosječno do -10 % za loše stanje u kojem se nalazi osobno vozilo.

Prilikom vizualnog pregleda vještak je na osnovu lošeg stanja u kojem se osobno vozilo nalazi, sa dosta velikim vanjskim oštećenjima, motor treba veliki servis, unutrašnjost vozila uništena, ocijenio da je osobno vozilo u lošijem stanju od očekivanog te ocjenjuje:

$$\text{OPĆE STANJE OSOBNOG VOZILA} - 1,00 \%$$

Uzimajući to u obzir, vrijednost osobnog vozila je umanjena zbog stanja osobnog vozila lošijeg od očekivanog i iznosi:

$$\mathbf{5,00 \% - 1,00 \% = 4,00 \%}$$

INVESTICIJSKA ULAGANJA

Vlasnik osobnog vozila nije predočio račune o investicijskom ulaganju.

PONUDA I POTRAŽNJA OSOBNOG VOZILA NA TRŽIŠTU

Ponuda i potražnja osobnog vozila na tržištu ima bitan utjecaj na obračun vrijednosti rabljenih osobnih vozila, i kreće se u granicama od - 5,00 % do + 5,00 %.

U vrijeme izrade ovog elaborata ponuda je bila veća od potražnje za takvo osobno vozilo, po ocjeni vještaka, a prema dostupnim informacijama na internetu, te se vještak odlučuje za postotak od + 2,00 %.

$$\text{PONUDA – POTRAŽNJA} + \mathbf{2,00 \%}$$

Uzimajući to u obzir ponudu i potražnju vrijednost osobnog vozila je uvećana, jer je ponuda bila veća od potražnje (prema dostupnim informacijama na internetu) i iznosi u konačnici:

$$\mathbf{4,00 + 2,00 \% = 6,00 \%}$$

Kada se uzmu elementi negativne i pozitivne korekcije vrijednosti osobnog vozila u iznosu od 6,00 % (opće stanje osobnog vozila procijenjeno sa - 1,00 % i ponuda i potražnja rabljenih osobnih vozila na tržištu sa + 2,00 %) tada je stvarna vrijednost osobnog vozila : $5,00 \% + 1,00 \% = 6,00 \%$ od vrijednosti odgovarajućeg novog osobnog vozila:

$$A_{\text{v stv}} = 100,00 \% - 6,00 \% = 94,00 \%$$

Rješenjem Županijskog suda u Bjelovaru o imenovanju br. 4 Su-406/98, od 14. veljače 2017. godine, imenovan za:
„Stalnog sudskog vještaka strojarske struke“

HRVATSKO DRUŠTVO SUDSKIH VJEŠTAKA
STALNI SUDSKI VJEŠTAK STROJARSKE STRUKE

Kresimir Antulov ing. strojstva

Franje Kuhača 8, 43000 Bjelovar, Telefon: 043/246-999, mob: 098/449-984, mail: kresimir.antulov@gmail.com

11

Naziv	VOLKSWAGEN PASSAT 2,0 TDI – ZG 1533 BO
Slika	

TEHNIČKI PODACI O VOZILU

VRSTA:	M 1
MARKA:	VOLKSWAGEN
TIP:	PASSAT
MODEL:	2,0 TDI
BOJA VOZILA:	CRNA S EFEKTOM
BROJ ŠASIJE:	WVWZZZ3CZ7P023567
OBLIK KAROSERIJE:	ZATVORENI
PROIZVOĐAČ:	VOLKSWAGEN
DRŽAVA PROIZVODNJE:	NJEMAČKA
GODINA PROIZVODNJE:	2006
DATUM PRVE REGISTRACIJE:	27.07.2006
MJESTA ZA SJEDENJE:	5
DOPUŠTENA NOSIVOST:	539 KG
MAŠA PRAZNOG VOZILA:	1521 KG
NAJVEĆA DOPUŠTENA MASA:	2060 KG
MAKSIMALNA BRZINA:	209 KM / sat
BROJ OSOVINA:	2
BROJ POGONSKIH OSOVINA:	1
VRSTA MOTORA:	DIESEL
SNAGA MOTORA U kW:	103
RADNI OBUJAM MOTORA U cm ³ :	1968
DUŽINA VOZILA:	4765 MM
VISINA VOZILA:	1421 MM
ŠIRINA VOZILA:	1820 MM
BROJ KOTAČA:	4
VELIČINA PNEUMATIKA	235/ 45 R 17
VRSTA KOČNICA:	HIDRAULIČNA

Rješenjem Županijskog suda u Bjelovaru o imenovanju br. 4 Su-406/98, od 14.veljače 2017. godine, imenovan za:
„Stalnog sudskog vještaka strojarske struke“

HRVATSKO DRUŠTVO SUDSKIH VJEŠTAKA
STALNI SUDSKI VJEŠTAK STROJARSKE STRUKE

Kresimir Antulov ing. strojarstva

Franje Kuhača 8, 43000 Bjelovar, Telefon: 043/246-999, mob: 098/449-984, mail: kresimir.antulov@gmail.com

12

Naziv	VOLKSWAGEN PASSAT 2,0 TDI – ZG 1533 BO	
Slike		
STANJE VOZILA		
	BROJ PRIJEDENIH KILOMETARA:	460084
	STANJE GUMA:	OSREDNJE, prednja guma istrošena 50 %, zadnja 50 %
	STANJE PODVOZJA:	DOBRO
	STANJE LIMA / LAKA:	LOŠE, oštećenja vidljiva na slikama
	STANJE PLASTIČNIH OBLOGA:	DOBRO
	STANJE PREDNJIH SVIJETALA:	LOŠE
	STANJE MOTORA:	LOŠE
	STANJE HIDRAULIČNIH VODOVA:	UREDNO
	STANJE PRTLJAŽNOG PROSTORA:	UREDNO
	STANJE PUTNIČKOG PROSTORA:	LOŠE
	STANJE UPRAVLJAČKIH UREĐAJA:	UREDNO
	STANJE SJEDALA:	LOŠE
	STANJE OBLOGA I TAPECIRUNGA U KABINI:	DOBRO
	STANJE LEŽAJA:	UREDNO FUNKCIONIRAJU – NE ČUJU SE ŠUMOVI
	STANJE STAKALA NA VOZILU:	DOBRO STAKLA ORIGINAL NISU OŠTEĆENA
	UKRASNE LETVE I ZAŠTITE:	DOBRO
	STANJE KOČNICA:	UREDNO FUNKCIONIRAJU
	STANJE POKAZIVAČA SMJERA:	UREDNO, ISPRAVNO FUNKCIONIRAJU
	STANJE OSTALIH SVJETLOSNIH OZNAKA:	UREDNO
	STANJE KOČIONI SVJETLOSNIH OZNAKA:	UREDNO, ISPRAVNO FUNKCIONIRAJU
	STANJE KLIMA UREĐAJA:	-
	STANJE UREĐAJA ZA GRIJANJE:	ISPRAVNO
	POKAZATELJI VEĆIH OŠTEĆENJA I KOROZIJE NA VOZILU:	DA – Volkswagen ima vidljivih većih oštećenja. Vidljivi tragovi korozije
	OPĆE STANJE VOZILA:	VOZILO U DOSTA LOŠEM STANJU

Rješenjem Županijskog suda u Bjelovaru o imenovanju br. 4 Su-406/98, od 14.veljače 2017. godine, imenovan za:
„Stalnog sudskog vještaka strojarke struke“



1. Volkswagen Passat - oštećenje krova



2. Volkswagen Passat – oštećenje poklopca motora



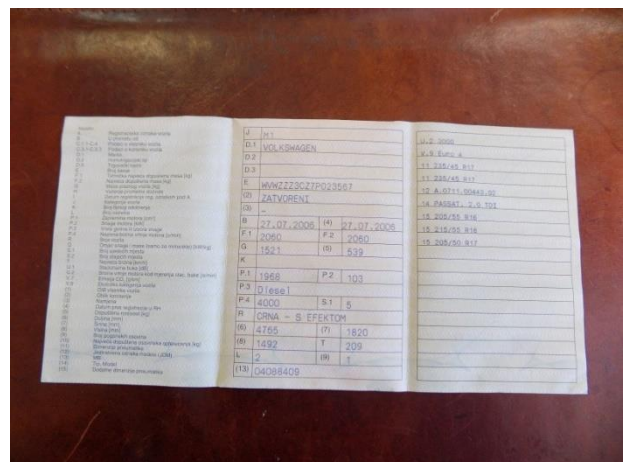
3. Volkswagen Passat – kilometar sat



4. Volkswagen Passat – broj šasije



5. Volkswagen Passat – prometna dozvola



6. Volkswagen Passat – prometna dozvola

Rješenjem Županijskog suda u Bjelovaru o imenovanju br. 4 Su-406/98, od 14.veljače 2017. godine, imenovan za:
„Stalnog sudskog vještaka strojarske struke“

HRVATSKO DRUŠTVO SUDSKIH VJEŠTAKA
STALNI SUDSKI VJEŠTAK STROJARSKE STRUKE

Krešimir Antulov ing. strojstva

Franje Kuhača 8, 43000 Bjelovar, Telefon: 043/246-999, mob: 098/449-984, mail: kresimir.antulov@gmail.com

14

PROCJENA VRIJEDNOSTI VOLKSWAGEN PASSATA:

NOVONABAVNA VRIJEDNOST VOLKSWAGENA prema cijenama Centra za vozila u RH	
UKUPNO:	151.821,00 kn
STANJE VOLKSWAGENA	
BROJ KILOMETARA	460084
OPĆE STANJE VOLKSWAGENA, OPREME I UREĐAJA	LOŠE , UNIŠTEN
NAKNADNO UGRAĐENA OPREMA (SATELITSKO PRAČENJE I NAVIGACIJA I SL.)	NEMA
STAROST VOZILA	16 GODINA
AMORTIZACIJA ZA STAROST VOLKSWAGENA (A_r)	94,00 % NOVO NABAVNE VRIJEDNOSTI
VRIJEDNOST VOLKSWAGENA $V_v = 1 - A_r$	6,00 % NOVO NABAVNE VRIJEDNOSTI
KOREKCIJA VRIJEDNOSTI ZA STANJE VOLKSWAGENA-VANJSKO K_{sv}	1,00 %
KOREKCIJA VRIJEDNOSTI ZA STANJE VOLKSWAGENA - UNUTARNJE K_{su}	1,00 %
KOREKCIJA VRIJEDNOSTI ZA STANJE KOČNICA, PODVOZJA I SUSTAVA UPRAVLJANJA K_{sp}	1,00 %
KOREKCIJA ZA BROJ VLASNIKA K_{vl}	1,00 %
KOREKCIJA ZA BROJ KILOMETARA K_{km}	7,00 %
KOREKCIJA VRIJEDNOSTI ZA STANJE TRŽIŠTA K_{tr}	1,10 %
SVEUKUPNI IZNOS VRIJEDNOSTI $V_1 = V_v \times (1 - K_{sv}) \times (1 - K_{su}) \times (1 - K_{sp}) \times (1 - K_{vl}) \times (1 - K_{km}) \times K_{tr}$	$V_1 = 0,0600 \times (1 - 0,01) \times (1 - 0,01) \times (1 - 0,01) \times (1 - 0,01) \times (1 - 0,07) \times 1,10 = 0,058951$
VRIJEDNOST VOLKSWAGENA V_{v1}	5,8951 % NOVO NABAVNE VRIJEDNOSTI
NOVONABAVNA VRIJEDNOST U KN SA PDV	151.821,00 KN
PROCJENJENA VRIJEDNOST U KN SA PDV	8.950 ,00 KN

Stalni sudski vještak
Krešimir ing. Antulov



U Bjelovaru, 25.07.2022. godine

Rješenjem Županijskog suda u Bjelovaru o imenovanju br. 4 Su-406/98, od 14.veljače 2017. godine, imenovan za:
 „Stalnog sudskog vještaka strojarske struke“

REKAPITULACIJA PROCJENA TRŽIŠNE VRIJEDNOSTI STROJEVA I VOZILA

TVRTKA: PRINCIPIUM DIZAJN d.o.o. u stečaju
ZAGREB, Heinzlova 5

Red br.	Naziv i tehničke	Kom.	Sadaš.	Današnja	God.	Jedin.	Tržna
	karakteristike opreme		Vrijed.	novona.		Izrade	Vrijednost
			%	Cijena, Kn		Kn	Kn
1.	STROJ ZA TISAK JEDNOBOJNI	1	0,04	450.694,00	1985	18.253,00	18.253,00
2.	STROJ ZA ŠTANCANJE 2 BOJE	1	0,04	379.417,00	1974	16.600,00	16.600,00
3.	VOLKSWAGEN PASSAT	1	0,06	151.821,00	2006	8.950,00	8.950,00
	UKUPNO						43.803,00

ZAKLJUČAK PROCJENE TRŽIŠNE VRIJEDNOSTI STROJEVA I VOZILA

**TVRTKA: PRINCIPIUM DIZAJN d.o.o. u stečaju
ZAGREB, Heinzelova 5**

Procjena opreme u tvrtki „Principium dizajn“ d.o.o. u stečaju – Heinzelova 5 - Zagreb, prikazana u tablici rekapitulacije na predhodnom listu elaborata, kao i na procjeni proizvodne cjeline, s ukupno 3 pozicije, daju slijedeću tržišnu vrijednost:

1. Tržišna vrijednost procijenjenih strojeva i vozila iznosi 43.803,00 kn
UKUPNO: 43.803,00 kn

Utvrđene vrijednosti uključuju porezna davanja na eventualni promet prodaje – PDV i sl.

Prema srednjem tečaju Hrvatske narodne banke, koji vrijedi na dan izračunavanja tržišne vrijednosti opreme, 19.srpnja 2022 godine i iznosi:

1,00 EUR = 7,511564 kn

Ukupna tržišna (prodajna) vrijednost procijenjenih strojeva i vozila tvrtke „Principium dizajn“ d.o.o. u stečaju – Heinzelova 5 - Zagreb, iznosi:

5.831,40 EUR



Stalni sudski vještak
Krešimir Antulov ing.

U Bjelovaru, 25.07.2022. godine