

2026

ELABORAT PROCJENE VRIJEDNOSTI TOKARSKOG STROJA



PREDMET :
NARUČITELJ:
DATUM:

Tokarski stroj POTISJE ADA PA-C 30x2000
Srednja škola Metković
18.06.2026. g.

VRIJEDNOST (s PDV-om): 11.400,00 €

Ivica Ljubičić, dipl. ing.
stalni sudski vještak za strojarstvo i promet
21000 Cesta mira 28, mob.:095 366 1619, email: ljubicic.ivica@gmail.com





REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO PRAVOSUĐA, UPRAVE
I DIGITALNE TRANSFORMACIJE

KLASA: UP/I-710-03/25-01/646

URBROJ: 514-03-04/01-25-12

Zagreb, 19. prosinca 2025.

Ministarstvo pravosuđa, uprave i digitalne transformacije, OIB: 72910430276, na temelju članka 127.b stavka 1. Zakona o sudovima („Narodne novine“, br. 28/13., 33/15., 82/15., 82/16., 67/18., 21/22., 16/23. i 36/24.), povodom zahtjeva Ivica Ljubičića, diplomiranog inženjera strojarstva iz Splita, Cesta mira 28, OIB: 59962307800, u postupku imenovanja stalnog sudskog vještaka, donosi

RJEŠENJE

- I. Ivica Ljubičić, diplomirani inženjer strojarstva iz Splita, Cesta mira 28, OIB: 59962307800, imenuje se stalnim sudskim vještakom za područja strojarstva, prometa i procjene vrijednosti motornih vozila i plovila s danom 19. prosinca 2025.
- II. Danom izvršnosti ovog rješenja imenovani će se upisati u Popis stalnih sudskih vještaka ovog Ministarstva za područja iz točke II. izreke ovog rješenja.

Obrazloženje

Ivica Ljubičić, diplomirani inženjer strojarstva iz Splita, podnio je zahtjev za imenovanje stalnim sudskim vještakom za područja strojarstva, prometa i procjene vrijednosti motornih vozila i plovila.

Imenovani je zahtjevu priložio životopis, dokaz o završenom studiju, dokaz o radu na poslovima u struci i trajanju radnog odnosa, dokaz o zdravstvenoj sposobnosti, elektronički zapis o podacima evidentiranim u matičnoj evidenciji Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje, dokaz o sklopljenom ugovoru o osiguranju za obavljanje poslova stalnog sudskog vještaka, uvjerenje općinskog suda da se protiv njega ne vodi kazneni postupak za kazneno djelo za koje se postupak pokreće po službenoj dužnosti i popis predmeta u kojima je obavio vještačenja.

Uvjeti za imenovanje za stalnog sudskog vještaka propisani su u članku 126. stavku 1. Zakona o sudovima sukladno kojem za stalnog sudskog vještaka može biti imenovana osoba državljanin Republike Hrvatske, državljanin države članice Europske unije ili državljanin države potpisnice Sporazuma o Europskom gospodarskom prostoru koja ima završen preddiplomski i diplomski sveučilišni studij ili integrirani preddiplomski i diplomski sveučilišni studij ili specijalistički diplomski stručni studij odnosno završen preddiplomski sveučilišni



514/UP/I-710032501646-12



Ivica Ljubičić, dipl. ing.
stalni sudski vještak za strojarstvo i promet
21000 Cesta mira 28, mob.: 095 366 1619, email: ljubicic.ivica@gmail.com

studij ili preddiplomski stručni studij odgovarajući području vještačenja za koje se imenuje i koja je nakon završenog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija ili integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija ili specijalističkog diplomskog stručnog studija radila na poslovima u struci najmanje osam godina, a nakon završenog preddiplomskog sveučilišnog studija ili preddiplomskog stručnog studija na poslovima u struci radila najmanje deset godina, vlada hrvatskim jezikom, zdravstveno je sposobna za obavljanje poslova stalnog sudskog vještaka, uspješno je završila provjeru znanja iz ustrojstva sudbene vlasti, državne uprave i pravnog nazivlja, završila stručnu obuku u strukovnoj udruzi stalnih sudskih vještaka, ima sklopljen ugovor o osiguranju od odgovornosti za obavljanje poslova stalnog sudskog vještaka i ima valjano odobrenje za samostalno obavljanje djelatnosti (licenciju) ili položen stručni odnosno specijalistički ispit za obavljanje djelatnosti ako je to, sukladno posebnim propisima, uvjet za obavljanje tih djelatnosti.

Po službenoj dužnosti ovo Ministarstvo je utvrdilo da je imenovani državljaniin Republike Hrvatske, da nije pravomoćno osuđivan za kazneno djelo za koje se postupak pokreće po službenoj dužnosti te je zatražilo mišljenje predsjednika Županijskog suda u Splitu.

Slijedom navedenog, utvrđeno je da imenovani ispunjava uvjete iz članka 126. Zakona o sudovima te je riješeno kao u izreci rješenja.

Danom izvršnosti ovog rješenja imenovani će se na temelju članka 127.b stavka 4. Zakona o sudovima upisati u Popis stalnih sudskih vještaka ovog Ministarstva te je dužan obavijestiti o svakoj promijeni osobnih podataka, a otisak svog pečata u skladu s izrekom ovog rješenja i vlastoručni potpis pohraniti u ovom Ministarstvu.

Uputa o pravnom lijeku:

Protiv ovog rješenja nije dopuštena žalba, ali se može pokrenuti upravni spor pred Upravnim sudom u Splitu u roku od 30 dana od dana primitka ovog rješenja. Tužba se podnosi sudu neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja u elektroničkom obliku putem informacijskog sustava.



DOSTAVITI:

1. Ivica Ljubičić, Split, Cesta mira 28
2. Pismohrana-ovdje.



514UPI710032501646/12



1. Uvod

Predmet ovog *Tehničkog nalaza i mišljenja* je identifikacija, utvrđivanje tehničkog stanja i procjena tržišne vrijednosti tokarskog stroja POTISJE ADA PA-C30x2000, a po nalogu ravnatelja Srednje škole Metković, gospodina Marija Obradovića. Zadatak vještaka je identificirati, utvrditi tehničko stanje i procijeniti trenutačnu tržišnu vrijednost predmetnog tokarskog stroja u viđenom stanju, imajući na umu funkcionalnost, ispravnost, godinu proizvodnje i preostali vijek trajanja istog.

Neposrednim pregledom predmetnog tokarskog stroja došlo se do jasnog uvida u stanje stroja, u investicijska ulaganja i na osnovu navedenog došlo se do stvarne tehničke i tržišne vrijednosti predmetnog stroja na dan procjene.

Ovim elaboratom ne utvrđuje (ne provjerava) se pravo posjeda odnosno vlasništva nad predmetnim strojevima i opremom.

2. Utvrđeno stanje tokarskog stroja

Ovim elaboratom daje se mišljenje o procjeni tržišne vrijednosti tokarskog stroja POTISJE ADA PA-C30x2000 koji temeljim na:

- vizualnom pregledu predmetnog stroja kao i utvrđivanju općeg stanja istog, dana 10. lipnja 2026. na lokaciji srednje škole u Metkoviću kojom prilikom su snimljene fotografije koje se nalaze u prilogu ovog elaborata;
- stanju cijena, tehničkim parametrima predmetnog stroja, na domaćem i međunarodnom (europskom) tržištu, te analizi više internetskih stranica tvrtki koje se bave prodajom odgovarajuće opreme i strojeva.

Dana 10. lipnja 2026. predmetni stroj je pregledan i u trenutku pregleda bio je u operativnom i pogonskom okruženju. Prema viđenom predmetni stroj je u veoma dobrom stanju, vidno održavan bez vidljivih oštećenja ili korozije sastavnih dijelova u cjelini, te pripadajuće instalacije.

Tijekom pregleda snimljene su fotografije koje se nalaze u prilogu ovog elaborata.



3. Procjena vrijednosti tokarskog stroja

POTISJE ADA PA-C 30 je robusni, teški univerzalni paralelni tokarski stroj (tokarilica) vrhunske industrijske kvalitete, proizveden od strane nekadašnjeg giganta *Potisje Ada* iz Vojvodine (Srbija). Ovaj stroj je u metalnoj industriji bivše države i Europe prepoznat kao sinonim za dugovječnost, krutost i visoku preciznost pri teškoj obradi metalnih dijelova.

TOKARSKI STROJ POTISJE PA-C30x2000

Tehničke specifikacije

Udaljenost između šiljaka: 2000 mm
Visina šiljka iznad postelje: 300 mm
Visina šiljka u usjeku (gap): 425 mm
Promjer tokarenja iznad postelje: $\varnothing 610$ mm
Promjer tokarenja iznad suport-a: $\varnothing 400$ mm
Promjer tokarenja u usjeku (gap): 810 mm
Maks. promjer u usjeku (gap): 850 mm
Širina usjeka ispred ploče: 260 mm
Promjer u ploči (face plate): 500 mm

Vreteno i brzine

Broj brzina: 24
Raspon brzina (normal): 20 – 2000 o/min

Postelja i suport

Širina postelje: 400 mm
Duljina vodicica suport-a: 590 mm
Hod poprečnog suport-a: 300 mm
Hod gornjeg suport-a: 150 mm
Korak navojnog vretena: 6,35 mm

Presjek držača alata: 25 × 25 mm

Pomaci

Broj pomaka: 48
Uzdužni pomak (raspon): 0,04 – 9,14 mm/okr
Poprečni pomak (raspon): 0,02 – 4,59 mm/okr
Navoji

Broj navoja: 48
Metrički: 0,28 – 64 mm
Whitworth (TPI): 9/16 – 128
Modul: 0,07 – 16

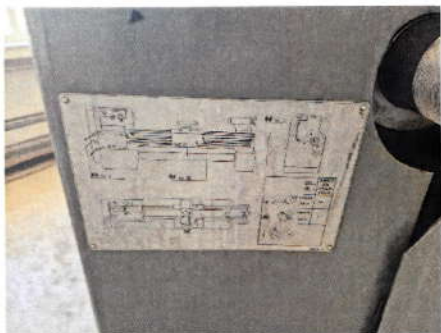
Konjić

Promjer pinole: 80 mm
Morse konus pinole: br. 5
Hod pinole: 185 mm

Motor i masa

Snaga glavnog motora: 10 – 15 HP
Broj okretaja motora: 1440 o/min
Neto masa: cca. 2750kg





Procjena vrijednosti metodom iskorištenosti

Orijentacijska novonabavna vrijednost (s PDV-om)				60.000,00 €
Zastarijelost tipa			0,00 %	0,00 €
Osnovica za izračun vrijednosti stroja (sa PDV-om)				60.000,00 €
AMORTIZACIJA				
VREMENSKA AMORTIZACIJA	Godina proizvodnje:	1980	90,00 %	54.000,00 €
	Datum obračuna:	18.06.2026		
	Staorst stroja:	46 g		
	Vremenska amortizacija ukupno:			
FUNKCIONALNA AMORTIZACIJA	Ostvareni radni sati:	--	0,00 %	0,00 €
	Prosječno radni sati:	--		
	Više/manje radni sati:	--		
	Funkcionalna amortizacija ukupno:			
ISPRAVAK VRIJEDNOSTI	Opće stanje stroja:		-5,00 %	-3.000,00 €
	Investicijsko ulaganje:		0,00 %	0,00 €
	Način/uvjeti eksploatacije:		0,00 %	0,00 €
	Ponuda i potražnja:		-4,00 %	-2.400,00 €
	Posebni uvjeti pon. i potražnje u EU:		0,00 %	0,00 €
	Ispravak vrijednosti ukupno:		-9,00 %	-5.400,00 €
	UKUPNA AMORTIZACIJA I ISPRAVAK VRIJEDNOSTI		81,0%	48.600,00 €
Vrijednost stroja u zatečenom stanju (s PDV-om)				11.400,00 €



4. Zaključak

- ❖ Predmetnim elaboratom daje se tržišna vrijednost tokarskog stroja POTISJE ADA PA-C30x2000 zatečenom stanju.
- ❖ Pregled predmetnog stroja izvršen je dana 10. lipnja 2026. u Metkoviću u prostorijama Srednje škole Metković
- ❖ Prema viđenom predmetni stroj je u veoma dobrom stanju, vidno održavan bez vidljivih oštećenja ili korozije sastavnih dijelova u cjelini, te pripadajuće instalacije
- ❖ Temeljem prethodno navedenog, mišljenja sam da tržišna vrijednost predmetnog tokarskog stroja POTISJE ADA PA-C30x2000 u vrijeme pregleda istog iznosi 11.400,00 € sa
- ❖ Ovim elaboratom ne utvrđuje (ne provjerava) se pravo posjeda odnosno vlasništva nad predmetnim tokarskim strojem

