

## Ceník metrologických služeb

**Obor: «A»** akreditováno ČIA, popř. autorizováno ÚNMZ | **«C»** certifikováno dle ČSN EN ISO 9001:2001

<b>«A» SÍLA – síla na páce</b>	<b>základní cena *)</b>	<b>cena s DPH</b>
Brzdná síla válcové zkušebny brzd osobní	<b>1 560 Kč</b>	<b>1 887,60 Kč</b>
Brzdná síla válcové zkušebny brzd nákladní	<b>2 090 Kč</b>	<b>2 528,90 Kč</b>
Ovládací síla – válcová zkušebna brzd / decelerometr	<b>680 Kč</b>	<b>822,80 Kč</b>

<b>«A» SÍLA – moment síly</b>	<b>základní cena *)</b>		<b>cena s DPH</b>	
	1 – 3 ks	4 a více ks	1 – 3 ks	4 a více ks
Momentový klíč do 200 Nm jednorozsahový	<b>410 Kč</b>	<b>360 Kč</b>	<b>496,10 Kč</b>	<b>435,60 Kč</b>
Momentový klíč do 200 Nm	<b>615 Kč</b>	<b>565 Kč</b>	<b>744,15 Kč</b>	<b>683,65 Kč</b>
Momentový klíč do 500 Nm	<b>720 Kč</b>	<b>670 Kč</b>	<b>871,20 Kč</b>	<b>810,70 Kč</b>
Momentový klíč do 1 000 Nm	<b>820 Kč</b>	<b>770 Kč</b>	<b>992,20 Kč</b>	<b>931,70 Kč</b>
Momentový klíč do 1 400 Nm	<b>1 050 Kč</b>		<b>1 270,50 Kč</b>	
Přípravek pro kontrolu momentových klíčů do 1 000 Nm	<b>1 800 Kč</b>		<b>2 178,00 Kč</b>	
Přístroj na měření zavírací síly	<b>740 Kč</b>		<b>895,40 Kč</b>	

<b>«A» TLAK</b>	<b>základní cena *)</b>		<b>cena s DPH</b>	
	1 – 3 ks	4 a více ks	1 – 3 ks	4 a více ks
Tlakoměr pneu – ověření (autorizováno ÚNMZ)	<b>815 Kč</b>	<b>770 Kč</b>	<b>986,15 Kč</b>	<b>931,70 Kč</b>
Tlakoměr / podtlak do -0,1 MPa (-1 bar)	<b>715 Kč</b>	<b>665 Kč</b>	<b>865,15 Kč</b>	<b>804,65 Kč</b>
Tlakoměr do 2 MPa (20 bar)	<b>615 Kč</b>	<b>560 Kč</b>	<b>744,15 Kč</b>	<b>677,60 Kč</b>
Tlakoměr do 70 MPa (700 bar)	<b>665 Kč</b>	<b>615 Kč</b>	<b>804,65 Kč</b>	<b>744,15 Kč</b>
<b>«C»</b> Tlakoměr do 100 MPa (1 000 bar)	<b>715 Kč</b>	<b>666 Kč</b>	<b>865,15 Kč</b>	<b>805,86 Kč</b>
Tlakoměr do TP 0,6 (0,6 %)	<b>900 Kč</b>		<b>1 089,00 Kč</b>	
Ovládací tlak – válcová zkušebna brzd / decelerometr	<b>650 Kč</b>		<b>786,50 Kč</b>	

<b>«A» DÉLKA</b>	<b>základní cena *)</b>		<b>cena s DPH</b>	
	1 – 3 ks	4 a více ks	1 – 3 ks	4 a více ks
Posuvné měřítko / hloubkoměr	<b>300 Kč</b>	<b>250 Kč</b>	<b>363,00 Kč</b>	<b>302,50 Kč</b>
Mikrometr	<b>400 Kč</b>	<b>300 Kč</b>	<b>484,00 Kč</b>	<b>363,00 Kč</b>
Úchylkoměr	<b>400 Kč</b>	<b>300 Kč</b>	<b>484,00 Kč</b>	<b>363,00 Kč</b>
<b>«C»</b> Nožové pravítko do 500 mm	<b>450 Kč</b>	<b>350 Kč</b>	<b>544,50 Kč</b>	<b>423,50 Kč</b>
<b>«C»</b> Úhelník 90° do 500 mm	<b>450 Kč</b>	<b>350 Kč</b>	<b>544,50 Kč</b>	<b>423,50 Kč</b>
Průměr válců VZB	<b>550 Kč</b>		<b>665,50 Kč</b>	
Měřidlo házivosti kol	<b>900 Kč</b>		<b>1 089,00 Kč</b>	
Spárová měrka	<b>29 Kč</b>		<b>35,09 Kč</b>	
<b>«C»</b> Měřidlo tloušťky laku – tloušťkoměr (FE-AL / FEAL)	<b>420 Kč / 600Kč</b>		<b>508,20 Kč / 762,30 Kč</b>	
<b>«C»</b> Měření tloušťky stěny tlakové nádoby	<b>790 Kč</b>		<b>955,90 Kč</b>	

«C» Ocelové měřítko do 500 mm	260 Kč	314,60 Kč
«C» Ocelový svinovací metr do 5 m	260 Kč	314,60 Kč
«C» Ocelový svinovací metr do 10 m / Karosářské měřidlo	320 Kč	387,20 Kč
«C» Měřicí pásma do 30 m	620 Kč	750,20 Kč
«C» Kontrolní měrka „Koule 49“	590 Kč	713,90 Kč
«C» Kontrolní měrka JOST 2''	500 Kč	605,00 Kč
«C» Kontrolní měrka SAF-Holland 2''	500 Kč	605,00 Kč
«C» Laserový dálkoměr do 3 m	580 Kč	701,80 Kč

«A» ÚHEL	základní cena *)	cena s DPH
Regloskop – analogový přístroj	960 Kč	1 161,60 Kč
Regloskop – digitální přístroj	1 260 Kč	1 524,60 Kč
Rovinnost ploch pro stání vozidla a pojezd regloskopu	1 680 Kč	2 032,80 Kč
Rovinnost plochy zvedáku	1 050 Kč	1 270,50 Kč
Rovinnost venkovních ploch – zkušební dráhy	2 100 Kč	2 541,00 Kč
Decelerometr - zpomalení	790 Kč	955,90 Kč
Mechanická geometrie	1 100 Kč	1 331,00 Kč
«C» Optická (laser) geometrie	2 620 Kč	3 170,20 Kč

«C» Chemické veličiny	základní cena *)	cena s DPH
Detektor úniku HC plynů pro 1 koncentraci	840 Kč	1 016,40 Kč
Detektor úniku HC plynů pro 2 koncentrace	1 000 Kč	1 210,00 Kč
<b>Analyzátor výfukových plynů 4složkový</b>	<b>1 800 Kč</b>	<b>2 178,00 Kč</b>
Refraktometr - hustoměr provozních kapalin	chladič kapalina	210 Kč
	kapalina do ostřikovače	210 Kč
	elektrolyt H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	320 Kč
	AdBlue (syntetická močovina)	530 Kč
Tester brzdové kapaliny (podíl vody v %)	800 Kč	968,00 Kč
<b>Tester brzdové kapaliny (bod varu °C)</b>	<b>1 000 Kč</b>	<b>1 210,00 Kč</b>

«C» HMOTNOST	základní cena *)	cena s DPH
Váha s neautomatickou činností do 40 kg	650 Kč	786,5
Váha plničky autoklimatizace	1 260 Kč	1524,6
Vyvažovačka kol	880 Kč	1064,8

«C» OBJEM	základní cena *)	cena s DPH
Odměrný válec / odměrná nádoba (v 1 bodě)	750 Kč	907,50 Kč
Průtokový měřič technických kapalin	1 000 Kč	1 210,00 Kč

«C» ČAS	základní cena *)	cena s DPH
Ruční stopky	800 Kč	968,00 Kč

«A» TEPLOTA	základní cena *)	cena s DPH
Přímoukazovací teploměr od -30 °C , +140 °C pro 4 kalibrační body	1 100 Kč	1 331,00 Kč
za každý další kalibrační bod	250 Kč	302,50 Kč
Bezdotykový IR teploměr od +50 °C , +500 °C pro 4 kalibrační body	1 400 Kč	
za každý další kalibrační bod -30 °C , +50 °C	250 Kč	302,50 Kč
*) Záznamové teploměrové zařízení – 1 výparník 1 čidlo	1 500 Kč	
*) Záznamové teploměrové zařízení – 1 výparník 2 čidla	2 000 Kč	2 420,00 Kč
*) Záznamové teploměrové zařízení – 2 výparníky 2 čidla	2 500 Kč	
*) kalibrace mimo laboratoř při okolní teplotě nad 10 °C		

«A» Elektrické veličiny – napětí, proud, odpor			základní cena *)	cena s DPH
Digitální multimetr	počet zobrazení v digitech	do 4000	630 Kč	762,30 Kč
- základní funkce U <sub>SS</sub> (VDC)		nad 4000	840 Kč	1 016,40 Kč
Klešťový multimetr – základní funkce I <sub>SS</sub> / I <sub>stř</sub> (IDC / IAC)			990 Kč	1 197,90 Kč
	– další funkci (VDC, VAC, IDC, IAC, RDC)		105 Kč	127,05 Kč
	– za každý další rozsah z každé další funkce (nad 3 rozsahy)		55 Kč	66,55 Kč
	– další frekvenční parametr mimo 50 Hz		55 Kč	66,55 Kč
Analogový voltmetr / ampérmetr	základní rozsah		530 Kč	641,30 Kč
	– další rozsah		105 Kč	127,05 Kč
Odporová dekáda	každý rozsah		65 Kč	78,65 Kč
	– každá hodnota		35 Kč	42,35 Kč
«C» Tester autobaterií s vyhodnocením stavu baterie	měření napětí		420 Kč	508,20 Kč
	– vyhodnocení stavu baterie		370 Kč	447,70 Kč
«C» Měření odporové zátěže			105 Kč	127,05 Kč
Automobilová diagnostika – 2 kanálový osciloskop			3 150 Kč	3 811,50 Kč
«A» (U <sub>SS</sub> , U <sub>stř</sub> , I <sub>SS</sub> , I <sub>stř</sub> , R) / «C» ostatní funkce				
«C» Tester izolačního odporu (VDC/VAC/RPE/R-Iso) cena podle funkcí a rozsahu			1 260 Kč	1 524,60 Kč
			2 625 Kč	3 176,25 Kč
«C» Stroboskop pro benzínové motory			990 Kč	1 197,90 Kč
«C» Tester zásuvky tažného zařízení			600 Kč	726,00 Kč

«C» Prostup světla	základní cena	cena s DPH
zařízení na měření prostupu světla - zatemnění skel	950 Kč	1 149,50 Kč

vícepráce – pracovní hodina mimo ceník	základní cena	cena s DPH
Seřízení, oprava, diagnostika závady, lokalizace rovinnosti ploch, nákup ND apod.	650 Kč	786,50 Kč
Balné	60 Kč	72,60 Kč
<b>Doprava</b>	<b>základní cena</b>	<b>cena s DPH</b>
Kalibrační vůz dopravní náklady na 1 km	16 Kč	19,36 Kč
město „PRAHA“ / město „BRNO“	500 Kč	605,00 Kč
Kurýr „PPL“	aktuální ceník „PPL“	

® \*) Cena včetně vylepení kalibrační známky a vystavení kalibračních listů ® Množstevní sleva je uplatňována pouze při kalibraci na jednom místě ® Kalibraci v laboratoři DEKRA CZ a.s. provádíme po přijetí (temperaturu) měřidla do 5 pracovních dnů. Kalibraci u zákazníka provádíme do 10 pracovních dnů po přijetí objednávky. Na žádost zákazníka provedeme kalibraci v kratším termínu (dle dohody) s možností uplatnění přírůžky do výše 20 % z ceny.

® Cena za dopravu = dopravní náklady (2 technici na cestě + cestovní náhrady + náklady na vozidlo). Cena za dopravu může být ponížena s ohledem na vytíženost trasy. Minimální cena dopravy je 500,- Kč.

Za správnost: Dušan Růžička – vedoucí oddělení Metrologie



**DEKRA CZ a.s.**  
zaps. u Měst. soudu v Praze, odd. B, vl. 1967  
149 00 Praha 4, Tůrkova 1001  
IČO: 49240188      DIČ: CZ49240188  
(40)

## Ceník ostatních služeb

	<b>základní cena *)</b>	<i>cena s DPH</i>
Zkalibrovaný svinovací metr (5 m)	<b>360 Kč</b>	<i>435,60 Kč</i>
Zkalibrovaný hloubkoměr dezénu pneumatik (kovový dotek, hrot a posuvný mechanismus) pro STK	<b>1 000 Kč</b>	<i>1 210,00 Kč</i>
Zkalibrovaný hloubkoměr dezénu pneumatik (plastový dotek, hrot a posuvný mechanismus)	<b>735 Kč</b>	<i>889,35 Kč</i>
Zkalibrované digitální stopky pro STK	<b>1 050 Kč</b>	<i>1 270,50 Kč</i>
Zkalibrované digitální stopky	<b>1 260 Kč</b>	<i>1 524,60 Kč</i>
Zkalibrované posuvné měřítko	<b>1 300 Kč</b>	<i>1 573,00 Kč</i>
Zkalibrovaná měřka „Koule 49“	<b>1 700 Kč</b>	<i>2 057,00 Kč</i>
Zkalibrovaná měřka JOST 2''	<b>1 750 Kč</b>	<i>2 117,50 Kč</i>
Zkalibrovaná měřka SAF-Holland 2''	<b>1 250 Kč</b>	<i>1 512,50 Kč</i>
Souprava kontrolních měrek k posouzení míry opotřebení spojovacího zařízení vozidel	<b>7 200 Kč</b>	<i>8 712,00 Kč</i>
Měřidlo tlaku v pneumatikách – ověřené	<b>2 500 Kč</b>	<i>3 025,00 Kč</i>
Stupnice momentového klíče	<b>150 Kč</b>	<i>181,50 Kč</i>
Krycí sklíčko do refraktometru	<b>210 Kč</b>	<i>254,10 Kč</i>
Baterie 1,5 V, 3 V, 9 V a 9 V alkalická	<b>od 30Kč ÷ 60Kč</b>	<i>36,3 Kč ÷ 72,6 Kč</i>
Baterie do decelerometru VZM 100 (baterie + práce) pro smluvního partnera DEKRA	<b>750 Kč</b>	<i>907,50 Kč</i>
Baterie do decelerometru VZM 100 (baterie + práce)	<b>1 000 Kč</b>	<i>1 210,00 Kč</i>
Měřicí kabely vč. hrotů k multimetrům	<b>od 120,- ÷ 180,-</b>	<i>145,2 Kč ÷ 217.8 Kč</i>
Zprostředkovatelská činnost (kalibrace v externí laboratoři)	cenu sdělíme na poptání u externí laboratoře	