NABÍDKA MEZILABORATORNÍCH POROVNÁVACÍCH TESTŮ ZPŮSOBILOSTI PRO ROK 2026

DESTRUKTIVNÍ ZKOUŠENÍ								
Poř. číslo	Název PT	Zkušební norma	Očekávaný začátek PT	Předmět zkoušky	Vyhodnocovací parametry	Specifikace vzorků	Referenční hodnota	Cena bez DPH [Kč]
1	Zkouška tahem	ČSN EN ISO 6892-1	04/2026	Kovové materiály	$R_{p0,2}$, R_m, A, Z	ϕ8 (ϕ10), M12 (M16), 5ks (bude upřesněno)	vztažná hodnota z hodnot účastníků	8 950,-
2	Zkouška tahem za zvýšené teploty	ČSN EN ISO 6892-2	04/2026	Kovové materiály				8 950,-
3	Zkouška tahem za nízké teploty	ČSN EN ISO 6892-3	04/2026	Kovové materiály				8 950,-
4	Zkouška rázem v ohybu za pokojové teploty	ČSN EN ISO 148-1	04/2026	Kovové materiály	KV_2, SFA, LE	Charpy V, 5ks	vztažná hodnota z hodnot účastníků	6 950,-
5	Zkouška rázem v ohybu za snížené teploty	ČSN EN ISO 148-1	04/2026	Kovové materiály				6 950,-
6	Zkouška rázem v ohybu za zvýšené teploty	ČSN EN ISO 148-1	04/2026	Kovové materiály				6 950,-
7	Zkouška náchylnosti oceli ke stárnutí po plastické deformaci za studena	ČSN 42 0385	podle zájmu	Kovové materiály	KV	Charpy V, 5ks	vztažná hodnota z hodnot účastníků	6 950,-
8	Zkouška tvrdosti podle Brinnella	ČSN EN ISO 6506-1	04/2026	Kovové materiály	HBW	10 vpichů, tvrdoměrná destička	tvrdoměrné destičky	6 950,-
9	Zkouška tvrdosti podle Rockwella	ČSN EN ISO 6508-1	04/2026	Kovové materiály	HRC	10 vpichů, tvrdoměrná destička	tvrdoměrné destičky	6 950,-
10	Zkouška tvrdosti podle Vickerse	ČSN EN ISO 6507-1	04/2026	Kovové materiály	HV10, příp. HV30	10 vpichů, tvrdoměrná destička	tvrdoměrné destičky	6 950,-
11	Zkouška ohybem	ČSN EN ISO 7438	04/2026	Kovové materiály	výskyt trhlin	bude specifikováno	vztažná hodnota z hodnot účastníků	6 950,-
12	Zkoušení tečení jednoosým tahem	ČSN EN ISO 204	podle zájmu	Kovové materiály	bude specifikováno	bude specifikováno	bude specifikováno	18 600,-
13	Zkoušení únavy ohybem za rotace (nízkocyklová, vysokocyklová)	ČSN ISO 1143	podle zájmu	Kovové materiály	bude specifikováno	bude specifikováno	bude specifikováno	12 700,-
14	Čelní zkouška prokalitelnosti (zkouška podle Jominyho)	ČSN EN ISO 642	04/2026	Kovové materiály	křivka prokalitelnosti	1ks těleso pro zkoušku prokalitelnosti	pás prokalitelnosti	7 950,-
15	Stanovení lomové houževnatosti při rovinné deformaci	ČSN EN ISO 12 737 (ASTM E1820, ASTM E399)	04/2026	Kovové materiály	K_Q, K_{JC}	CT 25, popř. dle domluvy	Master křivka	15 150,-

Fo:Do:Ka: PLUS, s.r.o.
Soukromá 261
739 34 Václavovice

tel.: +420 603 300 600
e-mail: recepce@fodoka.cz
www.fodoka.cz

NABÍDKA MEZILABORATORNÍCH POROVNÁVACÍCH TESTŮ ZPŮSOBILOSTI PRO ROK 2026

DESTRUKTIVNÍ ZKOUŠENÍ								
Poř. číslo	Název PT	Zkušební norma	Očekávaný začátek PT	Předmět zkoušky	Vyhodnocovací parametry	Specifikace vzorků	Referenční hodnota	Cena bez DPH [Kč]
16	Zkouška ohybem (svary)	ČSN EN ISO 5173	04/2026	Kovové materiály - svary	výskyt trhlin	bude specifikováno	vztažná hodnota z hodnot účastníků	6 900,-
17	Zkouška návarová ohybová	SEP 1390	04/2026	Kovové materiály	výskyt a měření trhlin	3 zkušební tělesa	hodnota referenčního pracoviště	2 950,-
18	Výrobky z ocelí se zlepšenými deformačními vlastnostmi kolmo k povrchu výrobku – Technické dodací podmínky (Zkouška odolnosti ocelí proti výskytu stupňovitého lomu)	ČSN EN 10164	04/2026	Kovové materiály	stanovení kontrakce v procentech, Z	3 zkušební tělesa	hodnota referenčního pracoviště	8 550,-
19	Zkouška tvrdosti podle Vickerse (mikrotvrdost)	ČSN EN ISO 6507-1	04/2026	Kovové materiály	HV0,1	10 vpichů, tvrdoměrná destička	tvrdoměrné destičky	6 950,-

Pozn.: PT bude realizován při min. počtu 4 účastníků. V případě zasílání vzorků mimo území ČR bude cena za PT navýšena o poštovné.

Fo:Do:Ka: PLUS, s.r.o.
Soukromá 261
739 34 Václavovice

tel.: +420 603 300 600
e-mail: recepce@fodoka.cz
www.fodoka.cz