

TECHNICKÁ SPECIFIKACE					
NÁZEV VEŘEJNÉ ZAKÁZKY					
POŘÍZENÍ SPECIÁLNÍCH VÝUKOVÝCH POMŮCEK NA SPŠ KLATOVY					
ČÁST VEŘEJNÉ ZAKÁZKY					
Část 4 - Dodávka pomůcek a přístrojů na testování materiálů a dodávka viskozimetru					
ZADAVATEL					
Název zadavatele:	Střední průmyslová škola, Klatovy, nábřeží Kpt. Nálepky 362				
Sídlo:	nábř. Kpt. Nálepky 362, Klatovy III, PSČ 339 01	IČO:	61750883		
Statutární zástupce:	Ing. Bohumír Kopecký, ředitel školy				
Druh VZ:	dodávky	Režim VZ:	podlimitní	Druh řízení: otevřené řízení	
DODAVATEL					
Název dodavatele:	HELAGO-CZ, s.r.o.				
Sídlo:	Kladská 1082, 500 03 Hradec Králové 3	IČO:	25963961		
Statutární zástupce:	Ing. Pavel Kahl, jednatel společnosti	Kontaktní osoba:	Michal Vaněk, hlavní technik, tel.: 495 768 310, e-mail: support@helago-cz.cz		
POKyny K VYPLNĚNÍ TECHNICKÉ SPECIFIKACE					
<p>- V souladu se čl. 5.3 Zadávací dokumentace dodavatel vyplní tabulku níže v pravém vyznačeném sloupci. Ve druhém sloupci zleva zadavatel specifikoval parametry požadovaného zboží, počet kusů, délku záruky a další požadavky.</p> <p>- V úvodu pravého sloupce dodavatel vybere ANO nebo NE podle toho, zda nabízené zboží komplexně splňuje požadavky zadavatele. Také u každého řádku, ve kterém je v levém sloupci stanoven požadovaný parametr, dodavatel v příslušném pravém sloupci doplní ANO nebo NE, zda je požadavek splněn a napíše konkrétní nabízený parametr (je-li to možné). V případě zatřetí „NE“ bude dodavatel vyloučen ze zadávacího řízení. To platí i v případě, pokud některý parametr nebude vyhovovat nebo nebude objasněn.</p> <p>- Dodavatel dále vyplní v pravém sloupci název nabízeného zboží (zařízení) a název výrobce. Jestliže se jedná o parametry zvláštní nebo nad stanovený minimální (příp. maximální) rozsah, dodavatel je blíže specifikuje.</p> <p>- Dodavatel je oprávněn nabídnout zboží s jinými parametry za podmínky, že se jedná o parametry objektivně lepší, resp. srovnatelně výhodnější než základní vymezení zadavatele. Méně výhodný parametr se považuje za nesplnění požadavku, ledaže se vejde do přípustné odchylky nebo se jedná o číselný přepis, který bude objasněn.</p> <p>- K doplnění specifikace dodavatel předloží v nabídce související dokumenty (výrobní listy, prohlášení o shodě, certifikáty apod.), požadované v této příloze, popř. v Zadávací dokumentaci. Bude-li výrobní list nebo obdobný dokument v cizím jazyce, předloží dodavatel jeho prostý překlad v českém jazyce.</p> <p>- Není přípustné měnit strukturu tabulky v této příloze. Za nesplnění zadávacích podmínek bude považováno slučování, vypouštění, doplňování nebo jiná úprava stanovených položek, pokud by mohla mít za následek neporovnatelnost nabídek.</p> <p>- Zadavatel je oprávněn požadovat upřesnění a doplnění technické specifikace, kterou zpracoval dodavatel. V případě pochybností si může zadavatel ověřit údaje jiným způsobem, například ze strany externích odborníků.</p>					
TECHNICKÁ SPECIFIKACE					
TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZADAVATELE			VLASTNÍ SPECIFIKACE NABÍZENÉHO ZBOŽÍ OD DODAVATELE		
NÁZEV ZAŘÍZENÍ/ZBOŽÍ	Počet kusů	Záruka v měsících	Nabízené zařízení/zboží komplexně splňuje požadavky zadavatele:	ANO / NE	
1	Přístroj na mechanické zkoušky materiálů se systémem pro sběr dat	1	24	<p>Název: WP300 - Testování materiálů, 20 kN a WP300.20 - Systém pro sběr dat</p> <p>Výrobce: G.U.N.T., Německo</p> <p>ANO, Stolní jednotka pro výukové účely. Sběr dat a vyhodnocování zkoušek probíhá pomocí převodníku dat do softwaru, který je součástí dodávky. Zkušební zatížení je generováno pomocí ručního hydraulického systému. Zkušební zatížení je zobrazeno pomocí velkého ukazatele tlaku. Poměrné prodloužení zkušební vzorku se zaznamenává pomocí mechanického měřidla. Přístroj umožňuje rychlou výměnu příslušenství pro min. 7 zkoušek (viz dále). Zařízení může být snadno přenášeno dvěma osobami použitím čtyř madel upevněných na jeho podstavě. Maximální síla ukazatele 20 kN.</p>	
2	Příslušenství pro provádění tahové zkoušky	1	24	<p>WP300.14 - Upinací zařízení pro ploché tahové vzorky; Výrobce: G.U.N.T., Německo</p> <p>ANO</p>	
3	Příslušenství pro testování tvrdosti podle Brinella	1	24	<p>WP300.12 - Měřicí lupy pro zkoušku tvrdosti podle Brinella; Výrobce: G.U.N.T., Německo</p> <p>ANO</p>	
4	Příslušenství pro stříhové zkoušky - dvojitý stříh	1	24	<p>WP300.10 - Zařízení pro stříhové zkoušky, dvojitý stříh; Výrobce: G.U.N.T., Německo</p> <p>ANO</p>	
5	Zařízení pro stříhové zkoušky - jednostřížné	1	24	<p>WP300.13 - Zařízení pro stříhové zkoušky, jednostřížné; Výrobce: G.U.N.T., Německo</p> <p>ANO</p>	
6	Příslušenství pro zkoušky ohybem	1	24	<p>WP300.04 - Zařízení pro ohybové zkoušky; Výrobce: G.U.N.T., Německo</p> <p>ANO</p>	
7	Příslušenství pro zkoušky tlakem	1	24	<p>WP300.05 - Kompresní desky pro zkoušky tlakem, velké; Výrobce: G.U.N.T., Německo</p> <p>ANO</p>	
8	Zkušební vzorky k přístroji na mechanické zkoušky materiálů	1	24	<p>WP300.02 - Sada 4 tahových vzorků - hliník, měď, ocel, mosaz; WP300.03 - Sada 4 tvrdostních vzorků - hliník, měď, ocel, mosaz; WP300.52 - Sada 5 stříhových vzorků - měď; WP300.61 - Sada 3 ohybových vzorků - hliník, ocel, mosaz; WP300.70 - Sada 4 vzorků pro zkoušku tlakem - sádra; WP300.71 - Sada 4 vzorků pro zkoušku tlakem - dřevo, WP300.72 - Sada 4 vzorků pro zkoušku tlakem - plast; Výrobce: G.U.N.T., Německo</p> <p>ANO</p>	
9	Viskozimetr	1	24	<p>XDVPLLVJTJ00G00 - Viskozimetr Brookfield model DVPlus, typ LV; Výrobce: Brookfield Ametek, U.S.A.</p>	

<p>Viskozimetr s barevným 5" dotykovým displejem</p> <ul style="list-style-type: none"> - nastavitelné rychlosti rotace alespoň 0,1 - 200 ot/min - v případě krokového nastavení, alespoň 720 hodnot - měřicí rozsah: alespoň do 6 x10⁶ mPa.s - přesnost měření min. ± 1,0 % z měřicího rozsahu - USB rozhraní - součástí dodávky stojan umožňující standardní měření - napájení 230V/50Hz - měřené a zobrazované veličiny/hodnoty: viskozita, zobrazované jednotky viskozity minimálně cP, P, mPa.s, Pa.s, teplota ve °C (v případě připojení teplotního čidla), % kroutícího momentu pružiny, rychlost (ot/min), typ vřetene, automatický výpočet měřicího rozsahu odpovídajícího 100 % torze, maximální měřená viskozita se zvoleným vřetenem / rychlostí 	<p>ANO</p>
<p>U všech numericky stanovených specifikací je povolena odchylka +/- 10 %.</p>	<p>Přílohy: Technická specifikace všech pomůcek je součástí nabídky</p> <p>V Hradci Králové dne 30.6.2023 Zpracoval: Ing. Pavel Kahl, jednatel společnosti</p>