

PÍSEMNÁ ZPRÁVA ZADAVATELE

*dle ustanovení § 85 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „ZVZ“)*

I. Identifikační údaje o zadavateli a veřejné zakázce:

Název zadavatele	Západočeská univerzita v Plzni
Sídlo zadavatele Identifikační číslo	Univerzitní 8, PSČ: 306 14 Plzeň 497 77 513
Jméno a příjmení osoby oprávněné jednat jménem zadavatele	doc. PaedDr. Ilona Mauritzová, Ph.D., rektorka
Název veřejné zakázky	Dodávka přístrojů pro laboratoř elektronických měřících systémů
Druh řízení	otevřené, nadlimitní řízení
Evidenční číslo veř. zakázky	221717

II. Předmět veřejné zakázky, cena sjednaná ve smlouvě:

Zadavatel uveřejnil dne 23. 7. 2012 ve Věstníku veřejných zakázek zadávací řízení na veřejnou zakázku s názvem „**Dodávka přístrojů pro laboratoř elektronických měřících systémů**“ pod evidenčním číslem 221717, dále jen („**Zakázka**“). Veřejná zakázka byla podle své přepokládané hodnoty podlimitní zakázkou na dodávky podle ustanovení § 8 ZVZ. Z důvodu transparentnosti výběrového řízení zadával Zadavatel tuto podlimitní veřejnou zakázku postupem platným pro zadávání nadlimitní veřejné zakázky, přičemž v souladu s ustanovením § 26 odst. 5 ZVZ bylo v rámci tohoto zadávacího řízení postupováno podle ustanovení platných pro zadávání nadlimitních veřejných zakázek.

Veřejná zakázka byla v souladu s ust. § 98 ZVZ rozdělena na samostatné části. Uchazeči mohli podávat nabídky na všechny části veřejné zakázky nebo pouze na některou či některé z částí veřejné zakázky.

Předmětem veřejné zakázky byla dodávka níže uvedených přístrojů pro laboratoř elektronických měřících systémů pro Fakultu elektrotechnickou ZČU.

Jednotlivé části veřejné zakázky:

Část 1: Veřejná zakázka na dodávku spektrálního analyzátoru pro šumovou analýzu (1 kus)

Část 2: Veřejná zakázka na dodávku kalibračního multimetru (1 kus)

Část 3: Veřejná zakázka na dodávku:

a) dvoukanálového generátoru (1 kus)

b) čtyřkanálového osciloskopu (1 kus)

III. Identifikační údaje vybraného uchazeče, cena sjednaná ve smlouvě:

Zadavatel uzavřel s následujícím uchazečem kupní smlouvy:

Část veřejné zakázky	Vybraný uchazeč	Smlouva uzavřena dne	Cena sjednaná ve smlouvě
část 1.	H TEST a.s., IČO: 257 84 480 Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5	14. 11. 2012	586.666,31 Kč bez DPH
část 2.	H TEST a.s., IČO: 257 84 480 Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5	14. 11. 2012	151.609,10 Kč bez DPH
část 3.	H TEST a.s., IČO: 257 84 480 Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5	14. 11. 2012	246.691,28 Kč bez DPH

IV. Identifikační údaje všech uchazečů a jejich nabídkové ceny:

V tomto zadávacím řízení bylo ve lhůtě pro podání nabídek (tj. do 12. 9. 2012, do 10:00 hodin) podáno celkem 6 nabídek uchazečů, z toho:

- do části 1: 2 nabídky,
- do části 2: 2 nabídky,
- do části 3: 2 nabídky.

Po skončení lhůty pro podání nabídek nebyla podána žádná další nabídka.

V souladu s ustanovením § 69 odst. 6 ZVZ přiřadil Zadavatel jednotlivým nabídkám dle data a času jejich doručení následující pořadová čísla:

ČÁST 1: Veřejná zakázka na dodávku spektrálního analyzátoru pro šumovou analýzu

Pořadové číslo nabídky	Identifikace uchazeče	Nabídková cena
1.	H TEST a.s., IČO: 257 84 480 Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5,	586.666,31 Kč bez DPH
2.	ROHDE & SCHWARZ – Praha, s.r.o., IČO: 629 06 127, Evropská 2590/33c, 160 00 Praha 6	651.347,80 Kč bez DPH

ČÁST 2: Veřejná zakázka na dodávku kalibračního multimetru

Pořadové číslo nabídky	Identifikace uchazeče	Nabídková cena
1.	TESTOVACÍ TECHNIKA s.r.o., IČO: 261 29 507 Hakenova 1423, 290 01 Poděbrady	139.900,- Kč bez DPH
2.	H TEST a.s., IČO: 257 84 480 Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5	151.609,10 Kč bez DPH

ČÁST 3: Veřejná zakázka na dodávku: a) dvoukanálového generátoru, b) čtyřkanálového osciloskopu

Pořadové číslo nabídky	Identifikace uchazeče	Nabídková cena
1.	H TEST a.s., IČO: 257 84 480 Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5	246.691,28 Kč bez DPH
2.	Blue Panther s.r.o., IČO: 452 72 441 Novodvorská 994, 142 21 Praha 4 – Modřany	318.020,- Kč bez DPH

V rámci procesu otevírání obálek nebyla vyražena žádná z nabídek uchazečů; žádný z uchazečů tak nebyl zadavatelem vyloučen z účasti v zadávacím řízení.

V. Identifikační údaje uchazečů, jež byli vyloučeni z účasti v zadávacím řízení s odůvodněním jejich vyloučení:

V rámci procesu posouzení kvalifikace ani v rámci posouzení nabídek **nebyli v tomto zadávacím řízení vyloučeni žádní uchazeči.**

VI. Odůvodnění výběru nejvhodnější nabídky:

ČÁST 1: Veřejná zakázka na dodávku spektrálního analyzátoru pro šumovou analýzu

Zadavatel neshledal žádné nedostatky v prokázání kvalifikačních předpokladů u uchazeče s pořadovým č. 1, **H TEST a.s.**, IČO: 257 84 480, se sídlem Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5 a u uchazeče s pořadovým číslem 2, **ROHDE & SCHWARZ – Praha, s.r.o.**, IČO: 629 06 127, Evropská 2590/33c, 160 00 Praha 6.

O posouzení kvalifikace uchazečů v tomto zadávacím řízení pro část 1 veřejné zakázky na dodávku spektrálního analyzátoru pro šumovou analýzu byl dne 19. 9. 2012 pořízen **protokol o posouzení kvalifikace dle ust. § 59 odst. 5 ZVZ.**

U nabídek níže uvedených uchazečů bylo hodnotící komisí konstatováno, že tyto splňují (i) zákonné požadavky, zadávací podmínky a požadavky zadavatele ve smyslu ust. § 76 odst. 1 ZVZ (ii) u žádné z těchto se nejedná o nepřijatelnou nabídku dle ust. § 22 odst. 1 písm. d) ZVZ a (iii) u žádné se nejedná o nabídku s mimořádně nízkou nabídkovou cenou ve smyslu ust. § 77 ZVZ.

Pořadové číslo nabídky	Identifikace uchazeče
1.	H TEST a.s., Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5, IČO: 257 84 480
2.	ROHDE & SCHWARZ – Praha, s.r.o., Evropská 2590/33c, 160 00 Praha 6, IČO: 629 06 127

V návaznosti na výsledky posouzení nabídek dle ust. § 76 a § 77 ZVZ byly hodnoceny nabídky uchazečů v rámci části 1 veřejné zakázky na dodávku spektrálního analyzátoru pro šumovou analýzu, dle § 79 ZVZ. Jednalo se o nabídky následujících uchazečů:

Pořadové číslo nabídky	Identifikace uchazeče
1.	H TEST a.s., Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5, IČO: 257 84 480
2.	ROHDE & SCHWARZ – Praha, s.r.o., Evropská 2590/33c, 160 00 Praha 6, IČO: 629 06 127

Základním hodnotícím kritériem pro zadání veřejné zakázky byla ekonomická výhodnost ve smyslu ustanovení § 78 odst. 1 písm. a) ZVZ. Hodnocení nabídek bylo provedeno hodnotící komisí podle níže uvedených kritérií.

HODNOTÍCÍ KRITÉRIUM	VÁHA V %
a) Nabídková cena	75 %
b) Technický parametr Zařízení – vlastní šum DANL v dBm	25 %

ad a) Nabídková cena

Nabídce s nejnížší nabídkovou cenou bez DPH ze všech hodnocených nabídek bylo přiřazeno 100 bodů, každé nabídce s vyšší nabídkovou cenou potom počet bodů, který odpovídá vzorci:

$\frac{\text{výše nejnížší nabídkové ceny ze všech nabídek} \times 100}{\text{výše hodnocené nabídkové ceny}}$
--

Takto získaný počet bodů byl vynásoben koeficientem 0,75 (váha hodnotícího kritéria) a následně matematicky zaokrouhlen na dvě desetinná místa.

Hodnocení nabídek uchazečů v rámci dílčího hodnotícího kritéria nabídkové ceny s váhou kritéria 75 %:

Poř. číslo nabídky	Identifikace uchazeče	Výše nabídkové ceny bez DPH	Výsledný počet bodů násoben vahou kritéria
1.	H TEST a.s., Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5, IČO: 257 84 480	586.666,31 Kč	75 bodů
2.	ROHDE & SCHWARZ – Praha, s.r.o., Evropská 2590/33c, 160 00 Praha 6, IČO: 629 06 127	651.347,80 Kč	67,55 bodů

ad b) Technický parametr Zařízení – vlastní šum DANL v dBm

V rámci tohoto hodnotícího kritéria byl hodnocen vlastní šum DANL nabízeného spektrálního analyzátoru uvedený v dBm.

Nabídce s nejnižší hodnotou vlastního šumu nabízeného spektrálního analyzátoru v dBm bylo přiřazeno 100 bodů, každé nabídce s vyšší hodnotou vlastního šumu nabízeného spektrálního analyzátoru v dBm potom počet bodů, který odpovídá vzorci:

$\frac{\text{výše hodnoty vlastního šumu hodnocené nabídky} \times 100}{\text{nejnižší hodnota vlastního šumu}}$	
--	--

Takto získaný počet bodů byl vynásoben koeficientem 0,25 (váha hodnotícího kritéria) a následně matematicky zaokrouhlen na dvě desetinná místa.

Hodnocení nabídek uchazečů v rámci dílčího hodnotícího kritéria technický parametr Zařízení – vlastní šum DANL v dBm s váhou kritéria 25 %:

Poř. číslo nabídky	Identifikace uchazeče	Výše vlastního šumu DANL v dBm	Výsledný počet bodů násoben vahou kritéria
1.	H TEST a.s., Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5, IČO: 257 84 480	-161 dBm	25 bodů
2.	ROHDE & SCHWARZ – Praha, s.r.o., Evropská 2590/33c, 160 00 Praha 6, IČO: 629 06 127	-160 dBm	24,84 bodů

Výsledek hodnocení nabídek uchazečů, kteří podali nabídky na část 1 veřejné zakázky na dodávku spektrálního analyzátoru pro šumovou analýzu:

Celkový počet získaných bodů byl stanoven součtem bodových hodnot získaných dle písm. a) a b).

Pořadové číslo nabídky	Identifikace uchazeče	Počet bodů za nabídkovou cenu (75 %)	Počet bodů za technický parametr (25 %)	Výsledný počet bodů
1.	H TEST a.s., Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5, IČO: 257 84 480	75 bodů	25 bodů	100 bodů
2.	ROHDE & SCHWARZ – Praha, s.r.o., Evropská 2590/33c, 160 00 Praha 6, IČO: 629 06 127	67,55 bodů	24,85 bodů	92,40 bodů

Výsledné pořadí nabídek uchazečů, kteří podali nabídky na část 1 veřejné zakázky na dodávku spektrálního analyzátoru pro šumovou analýzu:

Nabídka, která získala nejvyšší počet bodů, byla vyhodnocena jako nejlepší. Výsledné pořadí nabídek uchazečů je následující:

Výsledné pořadí	Pořadové číslo nabídky	Identifikace uchazeče
1. místo	1.	H TEST a.s., Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5, IČO: 257 84 480
2. místo	2.	ROHDE & SCHWARZ – Praha, s.r.o., Evropská 2590/33c, 160 00 Praha 6, IČO: 629 06 127

Na základě výsledků shora uvedeného hodnocení nabídek hodnotící komise v zadávacím řízení na realizaci veřejné zakázky: „**Dodávka přístrojů pro laboratoř elektronických měřicích systémů, část 1 veřejná zakázka na dodávku spektrálního analyzátoru pro šumovou analýzu**“ jednomyslně rozhodla doporučit zadavateli přijetí nabídky uchazeče **H TEST a.s.**, Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5, IČO: 257 84 480, jako nabídky ve smyslu ustanovení § 78 odst. 1 písm. a) ZVZ ekonomicky nejvýhodnější, a uzavřít s tímto uchazečem smlouvu na plnění uvedené veřejné zakázky.

Zadavatel rozhodl dne 8. 10. 2012, v souladu s doporučením hodnotící komise a v souladu s ust. § 81 odst. 1 písm. a) ZVZ, o výběru nejvhodnější nabídky uvedeného uchazeče.

Kupní smlouva na dodávku předmětu plnění této části veřejné zakázky byla uzavřena dne 14. listopadu 2012 s cenou plnění ve výši 586.666,31 Kč bez DPH.

ČÁST 2: Veřejná zakázka na dodávku kalibračního multimetru

Zadavatel shledal nedostatky v prokázání technických kvalifikačních předpokladů u uchazeče s pořadovým č. 1, **TESTOVACÍ TECHNIKA s.r.o.**, IČO: 261 29 507, se sídlem Hakenova 1423, 290 01 Poděbrady. Konkrétně se jednalo o následující skutečnosti:

Podle čl. 4.5 písm. a) zadávací dokumentace, v souladu s ust. § 56 odst. 1 písm. a) ZVZ požadoval zadavatel za účelem prokázání splnění technického kvalifikačního předpokladu po uchazeči předložení následujících dokladů:

- **Seznam významných dodávek** realizovaných dodavatelem v posledních třech (3) letech v oblasti, která je totožného či obdobného charakteru jako je předmět této veřejné zakázky, s uvedením jejich rozsahu (označení dodávky, celková úplata uchazeče za dodávku) a doby plnění. Pro účely tohoto ustanovení je uvedené období posledních tří let počítáno zpětně od posledního dne lhůty pro podání nabídek.

Zadavatel dále v čl. 4.5 zadávací dokumentace uvedl, že uchazeč splní tento kvalifikační předpoklad, pokud prokáže, že v posledních třech (3) letech realizoval alespoň dvě (2) významné dodávky obdobného **kalibračního multimetru** v minimálním finančním limitu **100.000,- Kč** (slovy: jedno sto tisíc korun českých) u každé jednotlivé dodávky.

Po detailní kontrole náležitostí nabídky uchazeče však hodnotící komise shledala, že nabídka uchazeče jmenovaný seznam významných dodávek neobsahuje.

- Dále zadavatel požadoval v čl. 4.5 písm. a) zadávací dokumentace předložení:

- 1) osvědčení vydaného či podepsaného veřejným zadavatelem, pokud bylo zboží dodáno veřejnému zadavateli, nebo
- 2) osvědčení vydaného jinou osobou, pokud bylo zboží dodáno jiné osobě než veřejnému zadavateli, nebo
- 3) smlouvy s jinou osobou a dokladu o uskutečnění plnění dodavatele, není-li současně možné osvědčení podle bodu 2 od této osoby získat důvodů spočívajících na její straně. Zadavatel též v zadávací dokumentaci výslovně upozornil na skutečnost, že v souladu s rozhodovací praxí

Úřadu pro ochranu hospodářské soutěže je nutné v případě předkládání smlouvy prokázat, že osvědčení nebylo možné od jiné osoby získat z důvodů spočívajících na její straně (nepostačuje tedy pouhé konstatování této skutečnosti, ale relevantní je předložení např. komunikace s třetí osobou, její odmítnutí k vystavení osvědčení apod.).

Zadavatel též požadoval, aby osvědčení objednatelů o realizaci významných dodávek zahrnovalo minimálně:

- identifikaci dodávky,
- **cenu dodávky (její finanční objem) bez DPH,**
- **dobu realizace dodávky.**

Uchazeč k prokázání splnění této části technické kvalifikace předložil dvě osvědčení o provedení dodávek obdobných přístrojů, jako je předmět zadávané veřejné zakázky.

Zadavatel však shledal, že obě předložená osvědčení nesplňují požadované náležitosti, neboť neobsahují ceny (finanční objem) realizovaných zakázek bez DPH.

Na základě uvedeného se zadavatel rozhodl v souladu s ust. § 59 odst. 4 ZVZ požádat uchazeče o doplnění chybějících dokladů k prokázání splnění technických kvalifikačních předpokladů požadovaných zadavatelem v čl. 4.5 písm. a) zadávací dokumentace v souladu s ust. § 56 odst. 1 písm. a) ZVZ, tj. požádat uchazeče o doplnění:

1. **výše specifikovaného seznamu významných dodávek,**
2. **osvědčení o provedení dodávek obdobných přístrojů, jako je předmět zadávané veřejné zakázky, s uvedením ceny (finančního objemu) realizovaných dodávek bez DPH.**

Zadavatel stanovil uchazeči pro doložení požadovaných dokladů **lhůtu šesti (6) kalendářních dnů** ode dne doručení výzvy uchazeči.

Ve smyslu ust. § 59 odst. 4 ZVZ byl uchazeč povinen prokázat splnění kvalifikace nejpozději ve lhůtě pro podání nabídek, tj. nejpozději ke dni 12. 9. 2012.

Uchazeči byla výzva k doplnění požadované části kvalifikace prokazatelně doručena prostřednictvím České pošty, s. p. dne 20. 9. 2012. Lhůta pro doplnění požadované části kvalifikace tedy skončila dne 26. 9. 2012. V této lhůtě zadavatel obdržel od uchazeče všechny doklady doplňující prokázání splnění požadované technické kvalifikace.

Na základě ve lhůtě řádně doložených dokladů doplňujících požadovanou část kvalifikace shledal zadavatel, že uchazeč s pořadovým č. 1 **TESTOVACÍ TECHNIKA s.r.o.** řádně splnil kvalifikaci v rozsahu požadovaném zadavatelem v zadávacích podmínkách v souladu se ZVZ.

Zadavatel neshledal žádné nedostatky v prokázání kvalifikačních předpokladů u uchazeče s pořadovým č. 2, **H TEST a.s.**, IČO: 257 84 480, se sídlem Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5.

O posouzení kvalifikace uchazečů v tomto zadávacím řízení pro část 2 veřejné zakázky na dodávku kalibračního multimetru byl dne 27. 9. 2012 pořízen **protokol o posouzení kvalifikace dle ust. § 59 odst. 5 ZVZ.**

U nabídek níže uvedených uchazečů bylo hodnotící komisí konstatováno, že tyto splňují (i) zákonné požadavky, zadávací podmínky a požadavky zadavatele ve smyslu ust. § 76 odst. 1 ZVZ (ii) u žádné z těchto se nejedná o nepřijatelnou nabídku dle ust. § 22 odst. 1 písm. d) ZVZ a (iii) u žádné se nejedná o nabídku s mimořádně nízkou nabídkovou cenou ve smyslu ust. § 77 ZVZ.

Pořadové číslo nabídky	Identifikace uchazeče
1.	TESTOVACÍ TECHNIKA s.r.o. Hakenova 1423, 290 01 Poděbrady, IČO: 261 29 507
2.	H TEST a.s. Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5, IČO: 257 84 480

V návaznosti na výsledky posouzení nabídek dle ust. § 76 a § 77 ZVZ byly hodnoceny nabídky uchazečů v rámci části 2 veřejné zakázky na dodávku kalibračního multimetru, dle § 79 ZVZ. Jednalo se o nabídky následujících uchazečů:

Pořadové číslo nabídky	Identifikace uchazeče
1.	TESTOVACÍ TECHNIKA s.r.o. Hakenova 1423, 290 01 Poděbrady, IČO: 261 29 507
2.	H TEST a.s. Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5, IČO: 257 84 480

Základním hodnotícím kritériem pro zadání veřejné zakázky byla ekonomická výhodnost ve smyslu ustanovení § 78 odst. 1 písm. a) ZVZ. Hodnocení nabídek bylo provedeno podle níže uvedených kritérií.

HODNOTÍCÍ KRITÉRIUM	VÁHA V %
a) Nabídková cena	55 %
b) Technický parametr Zařízení – přesnost měření DC napětí	25 %
c) Technický parametr Zařízení – přesnost měření AC napětí	20 %

ad a) Nabídková cena

Nabídce s nejnižší nabídkovou cenou bez DPH ze všech hodnocených nabídek bylo přiřazeno 100 bodů, každé nabídce s vyšší nabídkovou cenou potom počet bodů, který odpovídá vzorci:

$\frac{\text{výše nejnižší nabídkové ceny ze všech nabídek} \times 100}{\text{výše hodnocené nabídkové ceny}}$
--

Takto získaný počet bodů byl vynásoben koeficientem 0,55 (váha hodnotícího kritéria) a následně matematicky zaokrouhlen na dvě desetinná místa.

Hodnocení nabídek uchazečů v rámci dílčího hodnotícího kritéria nabídkové ceny s váhou kritéria 55 %:

Poř. číslo nabídky	Identifikace uchazeče	Výše nabídkové ceny bez DPH	Výsledný počet bodů násoben vahou kritéria
1.	TESTOVACÍ TECHNIKA s.r.o. Hakenova 1423, 290 01 Poděbrady, IČO: 261 29 507	139.900,- Kč	55 bodů
2.	H TEST a.s., Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5, IČO: 257 84 480	151.609,10 Kč	50,75 bodů

ad b) Technický parametr Zařízení – přesnost měření DC napětí

V rámci tohoto hodnotícího kritéria byla hodnocena celková roční chyba měření DC napětí nabízeného kalibračního multimetru uvedená v ppm.

Nabídce s nejnižší hodnotou celkové roční chyby měření DC napětí nabízeného kalibračního multimetru v ppm ze všech hodnocených nabídek bylo přiřazeno 100 bodů, každé nabídce s vyšší hodnotou celkové roční chyby měření DC napětí potom počet bodů, který odpovídá vzorci:

$\frac{\text{výše nejnižší hodnoty celkové roční chyby měření DC napětí ze všech nabídek} \times 100}{\text{výše hodnocené hodnoty celkové roční chyby měření DC napětí}}$
--

Takto získaný počet bodů byl vynásoben koeficientem 0,25 (váha hodnotícího kritéria) a následně matematicky zaokrouhlen na dvě desetinná místa.

Hodnocení nabídek uchazečů v rámci dílčího hodnotícího kritéria technický parametr Zařízení – přesnost měření DC napětí s váhou kritéria 25 %:

Poř. číslo nabídky	Identifikace uchazeče	Hodnota celkové roční chyby měření DC napětí v ppm	Výsledný počet bodů násoben vahou kritéria
1.	TESTOVACÍ TECHNIKA s.r.o. Hakenova 1423, 290 01 Poděbrady, IČO: 261 29 507	10ppm z údaje + 0,15ppm z rozsahu Při rozsahu 20V 1 rok od kalibrace	20,44 bodů
2.	H TEST a.s., Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5, IČO: 257 84 480	8ppm z hodnoty + 0,3ppm z rozsahu na rozsahu 1V	25 bodů

Bodová hodnota kritéria přesnost měření DC napětí byla stanovena z celkové chyby měření, která je součtem chyby měření z měřené hodnoty a chyby z rozsahu.

V nabídce uchazeče s poř. č. 2, společnosti H TEST a.s. byla uvedena hodnota chyb DC napětí pro rozsah 1V. Srovnávací rozsah byl navržen 20V, čemuž více odpovídá rozsah 10V, na kterém je celková chyba ještě menší 8,05 ppm oproti 8,3 ppm na rozsahu 1V. Ve výpočtu byla použita hodnota uvedená v krycím listu.

ad c) Technický parametr Zařízení – Přesnost měření AC napětí

V rámci tohoto hodnotícího kritéria byla hodnocena celková roční chyba měření AC napětí nabízeného kalibračního multimetru uvedená v ppm.

Nabídce s nejnižší hodnotou celkové roční chyby měření AC napětí nabízeného kalibračního multimetru v ppm ze všech hodnocených nabídek bylo přiřazeno 100 bodů, každé nabídce s vyšší hodnotou celkové roční chyby měření AC napětí potom počet bodů, který odpovídá vzorci:

$\frac{\text{výše nejnižší hodnoty celkové roční chyby měření AC napětí ze všech nabídek} \times 100}{\text{výše hodnocené hodnoty celkové roční chyby měření AC napětí}}$	
--	--

Takto získaný počet bodů byl vynásoben koeficientem 0,20 (váha hodnotícího kritéria) a následně matematicky zaokrouhlen na dvě desetinná místa.

Hodnocení nabídek uchazečů v rámci dílčího hodnotícího kritéria technický parametr Zařízení – přesnost měření AC napětí s váhou kritéria 20 %:

Poř. číslo nabídky	Identifikace uchazeče	Hodnota celkové roční chyby měření AC napětí v ppm	Výsledný počet bodů násoben vahou kritéria
1.	TESTOVACÍ TECHNIKA s.r.o. Hakenova 1423, 290 01 Poděbrady, IČO: 261 29 507	0,07% z údaje + 0,015% z rozsahu Při rozsahu 20V, frekvenci 50-100Hz 1 rok od kalibrace	2,12 bodů
2.	H TEST a.s., Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5, IČO: 257 84 480	70ppm z hodnoty + 20ppm z rozsahu na rozsahu 10V, 40 Hz-1 kHz	20 bodů

Bodová hodnota kritéria přesnost měření AC napětí byla stanovena z celkové chyby měření, která je součtem chyby měření z měřené hodnoty a chyby z rozsahu.

Výsledek hodnocení nabídek uchazečů, kteří podali nabídky na část 2 veřejné zakázky na dodávku kalibračního multimetru:

Celkový počet získaných bodů byl stanoven součtem bodových hodnot získaných dle písm. a), b) a c).

Pořadové číslo nabídky	Identifikace uchazeče	Počet bodů: nabídková cena (55 %)	Počet bodů: technický parametr přesnost měření DC napětí (25 %)	Počet bodů: technický parametr přesnost měření AC napětí (20 %)	Výsledný počet bodů
1.	TESTOVACÍ TECHNIKA s.r.o. Hakenova 1423, 290 01 Poděbrady, IČO: 261 29 507	55 bodů	20,44 bodů	2,12 bodů	77,55 bodů
2.	H TEST a.s., Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5, IČO: 257 84 480	50,75 bodů	25 bodů	20 bodů	95,7 bodů

Výsledné pořadí nabídek uchazečů, kteří podali nabídky na část 2 veřejné zakázky na dodávku kalibračního multimetru:

Nabídka, která získala nejvyšší počet bodů, byla hodnotící vyhodnocena jako nejlepší. Výsledné pořadí nabídek uchazečů je následující:

Výsledné pořadí	Pořadové číslo nabídky	Identifikace uchazeče
1. místo	2.	H TEST a.s., Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5, IČO: 257 84 480
2. místo	1.	TESTOVACÍ TECHNIKA s.r.o. Hakenova 1423, 290 01 Poděbrady, IČO: 261 29 507

Na základě výsledků shora uvedeného hodnocení nabídek hodnotící komise v zadávacím řízení na realizaci veřejné zakázky: „**Dodávka přístrojů pro laboratoř elektronických měřících systémů, část 2 veřejná zakázka na dodávku kalibračního multimetru**“ jednomyslně rozhodla doporučit zadavateli přijetí nabídky uchazeče **H TEST a.s.**, Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5, IČO: 257 84 480, jako nabídky ve smyslu ustanovení § 78 odst. 1 písm. a) ZVZ ekonomicky nejvýhodnější, a uzavřít s tímto uchazečem smlouvu na plnění uvedené veřejné zakázky.

Zadavatel rozhodl dne 8. 10. 2012, v souladu s doporučením hodnotící komise a v souladu s ust. § 81 odst. 1 písm. a) ZVZ, o výběru nejvhodnější nabídky uvedeného uchazeče.

Kupní smlouva na dodávku předmětu plnění této části veřejné zakázky byla uzavřena dne 14. listopadu 2012 s cenou plnění ve výši 151.609,10 Kč bez DPH.

ČÁST 3: Veřejná zakázka na dodávku: a) dvoukanálového generátoru, b) čtyřkanálového osciloskopu

Zadavatel neshledal žádné nedostatky v prokázání kvalifikačních předpokladů u uchazeče s pořadovým č. 1, **H TEST a.s.**, IČO: 257 84 480, se sídlem Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5 a u uchazeče s pořadovým číslem 2, **Blue Panther s.r.o.**, IČO: 452 72 441, Novodvorská 994, 142 21 Praha 4 – Modřany.

O posouzení kvalifikace uchazečů v tomto zadávacím řízení pro část 3 veřejné zakázky na dodávku a) dvoukanálového generátoru, b) čtyřkanálového osciloskopu byl dne 19. 9. 2012 pořízen **protokol o posouzení kvalifikace dle ust. § 59 odst. 5 ZVZ.**

U nabídek níže uvedených uchazečů bylo hodnotící komisí konstatováno, že tyto splňují (i) zákonné požadavky, zadávací podmínky a požadavky zadavatele ve smyslu ust. § 76 odst. 1 ZVZ (ii) u žádné z těchto se nejedná o nepřijatelnou nabídku dle ust. § 22 odst. 1 písm. d) ZVZ a (iii) u žádné se nejedná o nabídku s mimořádně nízkou nabídkovou cenou ve smyslu ust. § 77 ZVZ.

Pořadové číslo nabídky	Identifikace uchazeče
1.	H TEST a.s., Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5, IČO: 257 84 480
2.	Blue Panther s.r.o. Novodvorská 994, 142 21 Praha 4 – Modřany, IČO: 452 72 441

V návaznosti na výsledky posouzení nabídek dle ust. § 76 a § 77 ZVZ byly hodnoceny nabídky uchazečů v rámci části 3 veřejné zakázky na dodávku a) dvoukanálového generátoru, b) čtyřkanálového osciloskopu, dle § 79 ZVZ. Jednalo se o nabídky následujících uchazečů:

Pořadové číslo nabídky	Identifikace uchazeče
1.	H TEST a.s., Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5, IČO: 257 84 480
2.	Blue Panther s.r.o. Novodvorská 994, 142 21 Praha 4 – Modřany, IČO: 452 72 441

Základním hodnotícím kritériem pro zadání veřejné zakázky byla ekonomická výhodnost ve smyslu ustanovení § 78 odst. 1 písm. a) ZVZ. Hodnocení nabídek bylo provedeno podle níže uvedených kritérií.

HODNOTÍCÍ KRITÉRIUM	VÁHA V %
a) Nabídková cena	55 %
b) Technický parametr Zařízení – jitter generátoru	15 %
c) Technický parametr Zařízení – hloubka paměti osciloskopu	5 %
d) Technický parametr Zařízení – funkce pro analýzu signálu osciloskopu	25 %

ad a) Nabídková cena

Nabídce s nejnižší nabídkovou cenou bez DPH ze všech hodnocených nabídek bylo přiřazeno 100 bodů, každé nabídce s vyšší nabídkovou cenou potom počet bodů, který odpovídá vzorci:

$\frac{\text{výše nejnížší nabídkové ceny ze všech nabídek} \times 100}{\text{výše hodnocené nabídkové ceny}}$
--

Takto získaný počet bodů byl vynásoben koeficientem 0,55 (váha hodnotícího kritéria) a následně matematicky zaokrouhlen na dvě desetinná místa.

Hodnocení nabídek uchazečů v rámci dílčího hodnotícího kritéria nabídkové ceny s váhou kritéria 55 %:

Poř. číslo nabídky	Identifikace uchazeče	Výše nabídkové ceny bez DPH	Výsledný počet bodů násoben vahou kritéria
1.	H TEST a.s., Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5, IČO: 257 84 480	246.691,28 Kč	55 bodů
2.	Blue Panther s.r.o. Novodvorská 994, 142 21 Praha 4 –	318.020,- Kč	42,66 bodů

	Modřany, IČO: 452 72 441		
--	--------------------------	--	--

ad b) Technický parametr Zařízení – jitter generátoru

V rámci tohoto hodnotícího kritéria byla hodnocena hodnota jitter generátoru uvedená v ps pro nabízený dvoukanálový generátor.

Nabídce s nejnižší hodnotou jitter generátoru nabízeného dvoukanálového generátoru v ps ze všech hodnocených nabídek bylo přiřazeno 100 bodů, každé nabídce s vyšší hodnotou jitter generátoru v ps potom počet bodů, který odpovídá vzorci:

$\frac{\text{výše nejnižší hodnoty jitter generátoru ze všech nabídek} \times 100}{\text{výše hodnocené hodnoty jitter generátoru}}$
--

Takto získaný počet bodů bude vynásoben koeficientem 0,15 (váha hodnotícího kritéria) a následně matematicky zaokrouhlen na dvě desetinná místa.

Hodnocení nabídek uchazečů v rámci dílčího hodnotícího kritéria technický parametr Zařízení – jitter generátoru s váhou kritéria 15 %:

Poř. číslo nabídky	Identifikace uchazeče	Jitter generátoru v ps	Výsledný počet bodů násoben vahou kritéria
1.	H TEST a.s., Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5, IČO: 257 84 480	< 40 ps rms	15 bodů
2.	Blue Panther s.r.o. Novodvorská 994, 142 21 Praha 4 – Modřany, IČO: 452 72 441	< 90 ps rms	6,67 bodů

ad c) Technický parametr Zařízení – hloubka paměti osciloskopu

V rámci tohoto hodnotícího kritéria byla hodnocena hloubka záznamové paměti nabízeného čtyřkanálového osciloskopu uvedená v MB.

Nabídce, s nejvyšší hodnotou hloubky záznamové paměti nabízeného čtyřkanálového osciloskopu v MB ze všech hodnocených nabídek, bylo přiřazeno 100 bodů, každé nabídce s nižší hodnotou potom počet bodů, který odpovídá vzorci:

$\frac{\text{hodnota hloubky záznamové paměti hodnocené nabídky} \times 100}{\text{nejvyšší hodnota hloubky záznamové paměti}}$

Takto získaný počet bodů byl vynásoben koeficientem 0,05 (váha hodnotícího kritéria) a následně matematicky zaokrouhlen na dvě desetinná místa.

Hodnocení nabídek uchazečů v rámci dílčího hodnotícího kritéria technický parametr Zařízení – hloubka paměti osciloskopu s váhou kritéria 5 %:

Poř. číslo nabídky	Identifikace uchazeče	Hloubka paměti osciloskopu	Výsledný počet bodů násoben vahou kritéria
1.	H TEST a.s., Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5, IČO: 257 84 480	4 MSa	1,25-bodů

2.	Blue Panther s.r.o. Novodvorská 994, 142 21 Praha 4 – Modřany, IČO: 452 72 441	16 MSa na každý kanál	5 bodů
----	---	--------------------------	--------

ad d) Technický parametr Zařízení – funkce pro analýzu signálu osciloskopu

V rámci tohoto hodnotícího kritéria byl hodnocen rozsah funkcí pro analýzu signálů nabízeného čtyřkanálového osciloskopu.

Nabídce, s nejvyšším rozsahem funkcí pro analýzu signálů nabízeného čtyřkanálového osciloskopu ze všech hodnocených nabídek, bylo přiřazeno 100 bodů, každé nabídce s nižším rozsahem funkcí pro analýzu signálů potom počet bodů, který odpovídá vzorci:

rozsah funkcí pro analýzu signálů hodnocené nabídky x 100 nejvyšší rozsah funkcí pro analýzu signálu
--

Takto získaný počet bodů byl vynásoben koeficientem 0,25 (váha hodnotícího kritéria) a následně matematicky zaokrouhlen na dvě desetinná místa.

Hodnocení nabídek uchazečů v rámci dílčího hodnotícího kritéria technický parametr Zařízení – funkce pro analýzu signálu osciloskopu s váhou kritéria 25 %:

Poř. číslo nabídky	Identifikace uchazeče	Rozsah funkcí	Výsledný počet bodů násoben vahou kritéria
1.	H TEST a.s., Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5, IČO: 257 84 480	I2C, SPI, RS232, UART	25 bodů
2.	Blue Panther s.r.o. Novodvorská 994, 142 21 Praha 4 – Modřany, IČO: 452 72 441	I2C, SPI, UART/RS-232	25 bodů

Výsledek hodnocení nabídek uchazečů, kteří podali nabídky na část 3 veřejné zakázky na dodávku a) dvoukanálového generátoru, b) čtyřkanálového osciloskopu:

Celkový počet získaných bodů byl stanoven součtem bodových hodnot získaných dle písm. a) až d).

Pořadové číslo nabídky	Identifikace uchazeče	Počet bodů za nabídkovou cenu (55 %)	Počet bodů za technický parametr jitter generátoru v ps (15 %)	Počet bodů za technický parametr hloubka paměti (5 %)	Počet bodů za technický parametr rozsah funkcí (25 %)	Výsledný počet bodů
1.	H TEST a.s., Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5, IČO: 257 84 480	55 bodů	15 bodů	1,25 bodů	25 bodů	96,25 bodů
2.	Blue Panther s.r.o. Novodvorská 994, 142 21 Praha 4 – Modřany, IČO: 452 72 441	42,66 bodů	6,67 bodů	5 bodů	25 bodů	79,33 bodů

Výsledné pořadí nabídek uchazečů, kteří podali nabídky na část 3 veřejné zakázky na dodávku a) dvoukanálového generátoru, b) čtyřkanálového osciloskopu:

Nabídka, která získala nejvyšší počet bodů, byla vyhodnocena jako nejlepší. Výsledné pořadí nabídek uchazečů je následující:

Výsledné pořadí	Pořadové číslo nabídky	Identifikace uchazeče
1. místo	1.	H TEST a.s., Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5, IČO: 257 84 480
2. místo	2.	Blue Panther s.r.o. Novodvorská 994, 142 21 Praha 4 – Modřany, IČO: 452 72 441

Na základě výsledků shora uvedeného hodnocení nabídek hodnotící komise v zadávacím řízení na realizaci veřejné zakázky: „**Dodávka přístrojů pro laboratoř elektronických měřících systémů, část 3 veřejná zakázka na dodávku a) dvoukanálového generátoru, b) čtyřkanálového osciloskopu**“ jednomyslně rozhodla doporučit zadavateli přijetí nabídky uchazeče **H TEST a.s.,** Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5, IČO: 257 84 480, jako nabídky ve smyslu ustanovení § 78 odst. 1 písm. a) ZVZ ekonomicky nejvýhodnější, a uzavřít s tímto uchazečem smlouvu na plnění uvedené veřejné zakázky.

Zadavatel rozhodl dne 8. 10. 2012, v souladu s doporučením hodnotící komise a v souladu s ust. § 81 odst. 1 písm. a) ZVZ, o výběru nejvhodnější nabídky uvedeného uchazeče.

Kupní smlouva na dodávku předmětu plnění této části veřejné zakázky byla uzavřena dne 14. listopadu 2012 s cenou plnění ve výši 246.691,28 Kč bez DPH.

VI. Uvedení, jaká část veřejné zakázky má být plněna prostřednictvím subdodavatele:

Uchazeč, jenž se stal vítězem všech částí této veřejné zakázky, **společnost H TEST a.s., se sídlem Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha 5, IČO: 257 84 480,** ve svých nabídkách do všech uvedených částí veřejné zakázky, dle požadavků zadavatele v čl. 5.5 zadávací dokumentace a v souladu s ust. § 44 odst. 6 ZVZ, uvedl, že subdodavatelem pro dodávky zařízení ve všech částech veřejné zakázky je výrobce nabízené měřicí techniky, Agilent Technologies International, SARL, 29 rue de la gare, CH-1110 Morges, Switzerland, s podílem plnění cca 90% z celkové nabídkové ceny.

19 - 11 - 2012
V Plzni



.....
doc. PaedDr. Ilona Mauritzová, Ph.D.
rektorka Západočeské univerzity v Plzni