MINISTERSTVO OBRANY SR
Akvizičná agentúra
Č.p.: AA-2166-1/2014-OdOKTaIT

Výtlačok jediný.
Počet listov:
Počet príloh:

VÝZVA
na predloženie cenovej ponuky

(Zákazka na poskytnutie služby podľa § 9 ods. 9 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov)

1. Identifikácia verejného obstarávateľa:

Názov: Ministerstvo obrany Slovenskej republiky, Akvizičná agentúra
Sídlo: Kutuzovova 8, 832 47 Bratislava
IČO: 30845572
Kontaktná osoba: Mgr. Veronika Turčáková
Telefón: 0960/317626 , Fax: 0960/312528
E-mail: veronika.turcakova@mod.gov.sk

2. Predmet zákazky:

Školenie a výcvik personálu „Cyber Defence"- Ochrana a obrana proti kybernetickým útokom

3. Opis predmetu zákazky

Časť predmetu zákazky č.1

Obsah kurzu:
Kurz 1) Oblasť: Bezpečnosť informačných systémov a sietí z pohľadu penetračného testera
Zameranie: pre IT špecialistov v oblasti kybernetickej obrany zameraných na techniky útokov a obrany (tzv. „Ethical hacker").
Zahŕňa porozumenie trendom, zraniteľnostiam, rizikám a obrane proti počítačovým útokom. Nutnosťou sú laboratórne cvičenia pre pochopenie správania sa systémov pod útokom a možnosti techník obrany.
Obsah: Musí zodpovedať kurzu „Certified Ethical Hacker (CEH) version 8" tak ako je vypracovaný a zadefinovaný organizáciou International Council of Electronic Commerce Consultants (EC-Council):

Lekcia 1: Introduction to Ethical Hacking
Lekcia 2: Footprinting and Reconnaissance
Lekcia 3: Scanning Networks
Lekcia 4: Enumeration
Lekcia 5: System Hacking
Lekcia 6: Trojans & Backdoors
Lekcia 7: Viruses & Worms
Lekcia 8: Sniffers
Lekcia 9: Social Engineering
Lekcia 10: Denial of Service
Lekcia 11: Session Hijacking
Lekcia 12: Hijacking Webservers
Lekcia 13: Hijacking Web Applications
Lekcia 14: SQL Injections
Lekcia 15: Hacking Wireless Networks
Lekcia 16: Evanding IDS, Firewalls & Honeypots
Lekcia 17: Buffer Overflow
Lekcia 18: Cryptography

Lekcia 19: Penetration Testing

Certifikácia: účastník na konci kurzu zloží skúšku, na základe ktorej po úspešnom splnení získa medzinárodne uznávaný certifikát 312-50-ANSI CEHv8
Dĺžka školenia: 5 dní
Miesto: Slovenská republika (spresní dodávateľ)
Čas: do konca roka 2014
Počet školených: 7

Kurz 2) Oblasť: Forenzné analýzy informačných systémov
Zameranie: pre IT špecialistov v oblasti kybernetickej obrany zameraných na forenzné analýzy.
Zahŕňa porozumenie technikám forenznej analýzy, zachytenie digitálnych stôp útočníka, zber a uloženie týchto stôp tak, aby mohli byť neskôr prípadne použité na súde.
Nutnosťou sú laboratórne cvičenia pre praktické zvládnutie danej problematiky.
Obsah: Musí zodpovedať kurzu „Computer Hacking Forensic Investigator (CFHI) version 8“ tak ako je vypracovaný a zadefinovaný organizáciou International Council of Electronic Commerce Consultants (EC-Council)

Lekcia 1: Computer Forensics and Investigations as a Profession
Lekcia 2: Understandign Computer Investigations
Lekcia 3: Working with Windows and DOS Systems Networks
Lekcia 4: Macintosh and Linux Boot Processes and Disk Structures
Lekcia 5: The investigators Office and Laboratory
Lekcia 6: Current Computer Forensics Tools
Lekcia 7: Digital Evidence Controls
Lekcia 8: processing Crime and Incident Scenes
Lekcia 9: Data Acquisition
Lekcia 10: Computer Forensic Analysis
Lekcia 11: E-mail Investigations
Lekcia 12: Recovering Image Files
Lekcia 13: Writing Investigation Reports
Lekcia 14: Becoming an Expert Witness
Lekcia 15: Computer Security Incident Response Team
Lekcia 16: Logfile Analysis
Lekcia 17: Recovering Deleted Files
Lekcia 18: Application Password Crackers
Lekcia 19: Investigating E-mail Crimes
Lekcia 20: Investigating Web Attacks
Lekcia 21: Investigating Network Traffic
Lekcia 22: Investigating Router Attacks
Lekcia 23: The Computer Forensics Process
Lekcia 24: Data Duplication
Lekcia 25: Windows Forensics
Lekcia 26: Linux Forensics
Lekcia 27: Investigating PDA
Lekcia 28: Enforcement Law and Prosecution
Lekcia 29: Investigating Trademark and Copyright Infringement

Certifikácia: účastník na konci kurzu zloží skúšku, na základe ktorej po úspešnom splnení získa medzinárodne uznávaný certifikát 312-49 CHFIv8
Dĺžka školenia: 5 dní
Miesto: Slovenská republika (spresní dodávateľ)
Čas: do konca roka 2014
Počet školených: 3

Časť predmetu zákazky č.2

Kurz 3) Oblasť: Bezpečnosť bezdrôtových a mobilných technológií
Zameranie: porozumenie bezpečnosti bezdrôtových technológií. Laboratórne cvičenia pre praktické skúsenosti s technikami útokov a obrany.
Obsah: Introduction to wireless hacking and mobile devices security. Wireless transmission Technologies: DSSS, FHSS, OFDM, other. 802.11 standard and amendments. Gain, loss, reflection, refraction, other. Antennas and EIRP. Hardware and software, sniffing and traffic analysis, Packet injection WLAN authentication and bypassing, Attacks against the infrastructure and clients, Access point configuration problems, Denial of Service, Rogue Access points, Disassoctaion and deauthentication attacks, MITM attacks, WLAN encryption, cracking WEP, cracking WPA-PSK, Speeding up the cracking, Decrypting the data, Network Access control, Attacking EAP/PEAP
Bluetooth- communication overview and security features. Attacking Bluetooth.
Near Field Communication- communication overview and security features.

Certifikácia: bez certifikácie
Dĺžka školenia: 5 dní
Miesto: Slovenská republika (spresní dodávateľ)
Čas: do konca roka 2014
Počet školených: 13

Kurz 4) Oblasť: Bezpečnosť webových aplikácií
Zameranie: porozumenie bezpečnosti webových technológií, naučiť sa identifikovať bezpečnostné zraniteľnosti a spôsoby obrany pre nimi. Laboratórne cvičenia pre praktické skúsenosti s technikami útokov a obrany.
Obsah: Web Application Common Vulnerabilities and Mitigations
OWASP Top 10
Threat Modeling & Risk Management
Application Mapping
Authentication and Authorization Attacks
Session Management Attacks
Application Logic Attacks
Data validation
AJAX Attacks
Code Review and Security Testing
Web Application Penetration Testing
Secure SDLC
Cryptography

Certifikácia: bez certifikácie
Dĺžka školenia: 5 dní
Miesto: Slovenská republika (spresní dodávateľ)
Čas: do konca roka 2014
Počet školených: 13

4. Typ zmluvy:
Objednávka vystavená verejným obstarávateľom.

5. Miesto poskytnutia služby:
Miesto poskytnutia služby bude stanovené dodávateľom.

6. Termín poskytnutia služby:
Najneskôr do 30 dní od doručenia objednávky, pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú inak. Pre účely stanovenia tejto lehoty podľa dní sa nebude započítavať deň, keď došlo ku skutočnosti

určujúcej začiatok lehoty a ak koniec lehoty pripadne na sobotu alebo na deň pracovného pokoja, bude posledným dňom lehoty najbližší budúci pracovný deň.

7. Lehota na predloženie cenovej ponuky a spôsob jej doručenia:
Lehota na predkladanie ponúk uplynie dňa **19.09.2014 o 9,00 h.**
Ponuky je potrebné doručiť na adresu verejného obstarávateľa :

a.) poštou: **Ministerstvo obrany Slovenskej republiky, Akvizičná agentúra, Kutuzovova č. 8, 832 47 Bratislava,**
b) osobne: **Ministerstvo obrany Slovenskej republiky, Stredisko administratívnej bezpečnosti a registra utajovaných skutočností MO SR, Kutuzovova 8, 832 47 Bratislava, budova č.6, druhé poschodie , číslo kancelárie 209 (podateľňa), v pracovné dni 08:15 do 12:00 hod. a od 12:30 do 15:00 hod.**

Záujemca vloží ponuku v zmysle tejto výzvy do samostatného obalu. Obal musí byť uzavretý a zabezpečený proti nežiaducemu otvoreniu a obsahovať údaje:

Názov, obchodné meno uchádzača
Adresa sídla, miesta podnikania

„A“

SÚŤAŽ- NEOTVÁRAŤ
Heslo: **„Školenie CYBER DEFENCE“**

Mgr. Veronika Turčáková
Ministerstvo obrany SR
Akvizičná agentúra
Kutuzovova 8
832 47 Bratislava

- adresu verejného obstarávateľa, pred ktorú uchádzač uvedie nasledovné meno kontaktnej osoby: **Mgr. Veronika Turčáková**
- adresu uchádzača, (názov alebo obchodné meno a adresa sídla (miesta) podnikania),
- označenie obalu v ľavom hornom rohu písmenom „A“
- označenie „ **SÚŤAŽ- NEOTVÁRAŤ**“
- označenie heslom pre daný návrh:
  „Školenie CYBER DEFENCE“

8. Vyhodnotenie ponúk:
Predpokladaný termín ukončenia vyhodnotenia ponúk najneskôr do 5 dní odo dňa uplynutia lehoty na predkladanie ponúk.

9. Podmienky účasti:
Uchádzači predložia nasledovné doklady:

9.1. **<u>Kópiu dokladu</u> o oprávnení poskytovať službu**, v ktorom musí byť zapísaný predmet podnikania oprávňujúci uchádzača na dodanie predmetu zákazky, ktorým môže byť:
9.1.1.aktuálne živnostenské oprávnenie alebo výpis zo živnostenského registra (predkladá fyzická osoba podnikateľ, príspevková organizácia podnikateľ)
9.1.2. aktuálny výpis z obchodného registra (predkladá právnická osoba podnikateľ, fyzická osoba podnikateľ zapísaný v obchodnom registri)
9.1.3. iné než živnostenské oprávnenie, vydané podľa osobitných predpisov (napr. Potvrdenie o zapísaní do zoznamu podnikateľov vedenom Úradom pre verejné obstarávanie

podľa § 128 zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov)

9.2. pre časť predmetu zákazky č.1- Kurz 1) a 2) <u>overenú kópiu dokladu:</u>

9.2.1. certifikátu EC-Council akreditované školiace stredisko alebo doklad o tom, že je partnerom „EC- Council Accredited Training Center"

9.2.2. lektora kurzu, ktorý musí byť certifikovaným lektorom EC-Council (Certified EC-Council Instructor (CEI)).

9.3. pre časť predmetu zákazky č.2- Kurz 3) a 4) nie je požadovaná certifikácia

Všetky doklady je potrebné predkladať v slovenskom prípadne v českom jazyku alebo úradne preložené. V prípade kópií, pri podpise zmluvy aj úradne overené alebo originály.

10. Obsah ponuky:

Uchádzači predložia nasledovné doklady:

10.1. **Kópiu dokladu** o oprávnení poskytovať službu podľa bodu 9.1. tejto výzvy

10.2. Overenú kópiu dokladu podľa bodu 9.2. tejto výzvy

10.3. **Cenovú ponuku,** pričom cena za poskytovanie služby musí byť uvedená v menovej jednotke EURO s DPH. Pokiaľ uchádzač nie je platiteľom DPH uvedie túto skutočnosť v ponuke. Ponúknutá cena musí byť <u>konečná a úplná</u> vrátane všetkých nákladov spojených s poskytnutím služby.

<u>VZOR Cenovej ponuky na časť predmetu zákazky č.1</u>

Obchodné meno uchádzača:.....
Sídlo alebo miesto podnikania uchádzača:.....
IČO:.....
Právna forma:.....

Kontaktné údaje:

e-mail:	
kontaktná osoba / telefónne číslo:	

CENOVÁ PONUKA

P. č.	Názov tovaru	Jednotková cena bez DPH v EUR	Výška DPH v EUR pri sadzbe DPH 20%	Jednotková cena v EUR s DPH
A	B	C	D	E
1.	**KURZ 1-** *Bezpečnosť informačných systémov a sietí z pohľadu penetračného testera*			
2.	**KURZ 2-** *Forenzné analýzy informačných systémov*			
Cena celkom s DPH v EUR:				

VZOR Cenovej ponuky na časť predmetu zákazky č.2

Obchodné meno uchádzača:.....
Sídlo alebo miesto podnikania uchádzača:.....
IČO:.....
Právna forma:.....

Kontaktné údaje:

e-mail:	
kontaktná osoba / telefónne číslo:	

CENOVÁ PONUKA

P. č.	Názov tovaru	Jednotková cena bez DPH v EUR	Výška DPH v EUR pri sadzbe DPH 20%	Jednotková cena v EUR s DPH
A	B	C	D	E
1.	**KURZ 3-** *Bezpečnosť bezdrôtových a mobilných technológií*			
2.	**KURZ 4-** *Bezpečnosť webových aplikácií*			
Cena celkom s DPH v EUR:				

11. Kritérium na hodnotenie ponúk:

Jediné kritérium na vyhodnotenie ponúk je najnižšia cena na predmet zákazky v € vrátane DPH.

12. Obchodné podmienky dodania predmetu zákazky:

Poskytnutie služby bude realizované na základe písomnej objednávky pričom pre tento účel bude oprávnený konať vo veciach fakturácie riaditeľ Úradu centrálnej logistiky, Ministerstva obrany Slovenskej republiky, Kutuzovova 8, 832 47 Bratislava alebo ním poverená osoba.
Platba za dodanie tovaru sa uskutoční bezhotovostne na základe vystavenej faktúry po riadnom poskytnutí služby. Splatnosť faktúry bude do 30 dní odo dňa jej doručenia verejnému obstarávateľovi. Miesto doručenia faktúry bude uvedené v objednávke. Preddavky ani zálohové platby nebude verejný obstarávateľ poskytovať.
Právne vzťahy založené objednávkou sa budú riadiť príslušnými ustanoveniami zákona č.513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov a súvisiacimi všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými v Slovenskej republike.

13. Ďalšie informácie

V prípade, ak úspešný uchádzač odstúpi od svojej ponuky, verejný obstarávateľ opätovne vyhodnotí ponuky ostatných uchádzačov.

Ponuky predložené po lehote na predkladanie ponúk budú uchádzačom vrátené.

Verejný obstarávateľ vyhradzuje právo zrušiť zadanie tejto zákazky ak

- nebola predložená žiadna ponuka,
- ani jeden uchádzač nesplnil podmienky Výzvy,

- sa zmenili okolnosti, za ktorých bola Výzva zverejnená.
- celková hodnota dodania predmetu zákazky prevyšuje finančný limit verejného obstarávateľa

Zodpovedný zamestnanec: **Mgr. Veronika Turčáková**
hlavný štátny radca