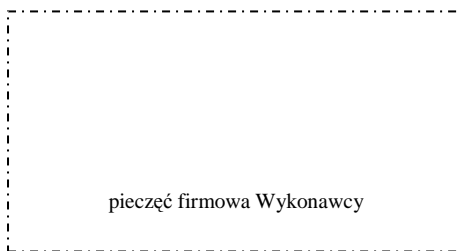




Operacja PT. „Monitoring efektów wdrażania „Planu zagospodarowania zasobami węgorza w Polsce” realizowany w ramach ogólnostanowowego projektu odbudowy i ochrony węgorza europejskiego *Anguilla anguilla* (L.), Programu Operacyjnego „Zrównoważony rozwój sektora rybołówstwa i nadbrzeżnych obszarów rybackich 2007-2013”, środka 3.2 „Ochrona i rozwój fauny i flory wodnej” objętego osią priorytetową 3. „Środki służące wspólnemu interesowi”, z pomocy pochodzącej z publicznych środków krajowych oraz Europejskiego Funduszu Rybackiego. Umowa o dofinansowanie z dnia 13.07.2011 r. Nr 00002-61721-OR1400003/10/11.



**Załącznik nr 2 do SIWZ**

**Nr sprawy: DYR.Zam.Publ.-16/14**

## **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Tytuł zamówienia:** Dostawa 2 szt. notebooków z wyposażeniem w ramach Operacji „Monitoring efektów wdrażania „Planu zagospodarowania zasobami węgorza w Polsce” realizowany w ramach ogólnostanowowego projektu odbudowy i ochrony węgorza europejskiego *Anguilla anguilla* (L.), Programu Operacyjnego „Zrównoważony rozwój sektora rybołówstwa i nadbrzeżnych obszarów rybackich 2007-2013”, środka 3.2 „Ochrona i rozwój fauny i flory wodnej” objętego osią priorytetową 3. „Środki służące wspólnemu interesowi”, z pomocy pochodzącej z publicznych środków krajowych oraz Europejskiego Funduszu Rybackiego. Umowa o dofinansowanie z dnia 13.07.2011 r. Nr 00002-61721-OR1400003/10/11.

**Przedmiot zamówienia: 2 szt. notebooków z wyposażeniem**

**Notebook Nr 1**

Parametry wymagane	Parametry oferowane Producent i model:
<p><b>Typ:</b> przenośny notebook/laptop  <b>Procesor:</b> min. ilość rdzeni 4, min. 6 MB cache            1) min. 7800 punktów w benchmarku PassMark CPU Mark (wg tabeli testów procesorów ze strony <a href="http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</a> lub równoważnej)            2) min. 3150 punktów w benchmarku Geekbench - 64-bit Single-Core (wg tabeli testów procesorów ze strony <a href="http://browser.primatelabs.com/processor-benchmarks/">http://browser.primatelabs.com/processor-benchmarks/</a> lub równoważnej)            3) min. 11740 punktów w benchmarku Geekbench - 64-bit Multi-Core (wg tabeli testów procesorów ze strony <a href="http://browser.primatelabs.com/processor-benchmarks/">http://browser.primatelabs.com/processor-benchmarks/</a> lub równoważnej)            4) min. 6735 punktów w benchmarku 3DMark06 CPU (wg tabeli testów procesorów ze strony <a href="http://www.notebookcheck.net/Mobile-Processors-Benchmarklist.2436.0.html">http://www.notebookcheck.net/Mobile-Processors-Benchmarklist.2436.0.html</a> lub równoważnej)            5) min 18500 punktów w benchmarku Cinebench R10 32Bit Multi (wg tabeli testów procesorów ze strony <a href="http://www.notebookcheck.net/Mobile-Processors-Benchmarklist.2436.0.html">http://www.notebookcheck.net/Mobile-Processors-Benchmarklist.2436.0.html</a> lub równoważnej)  <b>Pamięć RAM:</b> min. 12 GB (SO-DIMM DDR3, 1600 MHz)  <b>Dysk twardy:</b> min. 750 GB SATA 5400 obr.</p>	

<p><b>Wbudowane napędy optyczne:</b> Nagrywarka DVD+/-RW DualLayer</p> <p><b>Typ ekranu:</b> Błyszczący lub matowy, LED</p> <p><b>Przekątna ekranu:</b> min. 15,6”</p> <p><b>Nominalna rozdzielczość:</b> min. 1366 x 768 (HD)</p> <p><b>Wielkość pamięci karty graficznej:</b> min. 2048 MB GDDR5 (pamięć własna)</p> <p><b>Dźwięk:</b> Wbudowane głośniki stereo, wbudowany mikrofon, zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Intel High Definition Audio</p> <p><b>Kamera internetowa:</b> min. 1.0 Mpix</p> <p><b>Łączność (minimum):</b> Wi-Fi 802.11 b/g/n, LAN 10/100/1000 Mbps, Bluetooth</p> <p><b>Rodzaje wyjść / wejść (minimum):</b> DC-in (wejście zasilania) - 1 szt., VGA (D-sub) - 1 szt., HDMI - 1 szt., RJ-45 (LAN) - 1 szt., USB 2.0 - 1 szt., USB 3.0 - 2 szt., Wejście mikrofonowe - 1 szt., Wyjście słuchawkowe/głośnikowe - 1 szt.</p> <p><b>Bateria:</b> 6-komorowa, min. 5800 mAh, Li-Ion</p> <p><b>Waga:</b> maks. 2,70 kg (z baterią)</p> <p><b>Dodatkowe wymagania:</b> Wydzielona klawiatura numeryczna, aluminiowa obudowa</p> <p><b>Gwarancja:</b> min. 24 m-ce</p> <p><b>Dołączone akcesoria:</b> Zasilacz, torba na laptop, myszka bezprzewodowa w technologii Bluetooth</p> <p><b>Zainstalowany system operacyjny:</b> preinstalowany system operacyjny z oryginalnym nośnikiem instalacyjnym zapewniającym rejestrację konta komputera w domenie z poziomu stacji roboczej przy użyciu konta administratora domeny</p>	
---	--

**Cena brutto:** .....

## Notebook Nr 2

Parametry wymagane	Parametry oferowane
<p><b>Typ:</b> przenośny notebook/laptop</p> <p><b>Procesor:</b> min. ilość rdzeni 4, min. 6 MB cache</p> <p>1) min. 7800 punktów w benchmarku PassMark CPU Mark (wg tabeli testów procesorów ze strony <a href="http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</a> lub równoważnej)</p> <p>2) min. 3150 punktów w benchmarku Geekbench - 64-bit Single-Core (wg tabeli testów procesorów ze strony <a href="http://browser.primatelabs.com/processor-benchmarks/">http://browser.primatelabs.com/processor-benchmarks/</a> lub równoważnej)</p> <p>3) min. 11740 punktów w benchmarku Geekbench - 64-bit Multi-Core (wg tabeli testów procesorów ze strony <a href="http://browser.primatelabs.com/processor-benchmarks/">http://browser.primatelabs.com/processor-benchmarks/</a> lub równoważnej)</p> <p>4) min. 6735 punktów w benchmarku 3DMark06 CPU (wg tabeli testów procesorów ze strony <a href="http://www.notebookcheck.net/Mobile-Processors-Benchmarklist.2436.0.html">http://www.notebookcheck.net/Mobile-Processors-Benchmarklist.2436.0.html</a> lub równoważnej)</p> <p>5) min 18500 punktów w benchmarku Cinebench R10 32Bit Multi (wg tabeli testów procesorów ze strony <a href="http://www.notebookcheck.net/Mobile-Processors-">http://www.notebookcheck.net/Mobile-Processors-</a></p>	<p><b>Producent i model:</b></p>

[Benchmarklist.2436.0.html](#) lub równoważnej)  
**Pamięć RAM:** min. 8 GB (SO-DIMM DDR3, 1600 MHz)  
**Dysk twardy:** min. 750 GB SATA 5400 obr.  
**Wbudowane napędy optyczne:** Nagrywarka DVD+/-RW DualLayer  
**Typ ekranu:** Matowy lub błyszczący, LED  
**Przekątna ekranu:** min. 15,6”  
**Nominalna rozdzielczość:** min. 1920 x 1080 (Full HD)  
**Wielkość pamięci karty graficznej:** min. 2048 MB GDDR5 (pamięć własna)  
**Dźwięk:** Wbudowane głośniki stereo, wbudowany mikrofon, zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Intel High Definition Audio  
**Kamera internetowa:** min. 1.0 Mpix  
**Łączność (minimum):** Wi-Fi 802.11 b/g/n, LAN 10/100/1000 Mbps, Bluetooth  
**Rodzaje wyjść / wejść (minimum):** DC-in (wejście zasilania) - 1 szt., VGA (D-sub) - 1 szt., HDMI - 1 szt., RJ-45 (LAN) - 1 szt., USB 2.0 - 1 szt., USB 3.0 - 2 szt., Wejście mikrofonowe - 1 szt., Wyjście słuchawkowe/głośnikowe - 1 szt.  
**Bateria:** 6-komorowa, min. 5800 mAh, Li-Ion  
**Waga:** maks. 2,70 kg (z baterią)  
**Dodatkowe wymagania:** Wydzielona klawiatura numeryczna, aluminiowa obudowa.  
**Gwarancja:** min. 24 m-ce  
**Dołączone akcesoria:** Zasilacz, torba na laptop  
**Zainstalowany system operacyjny:** preinstalowany system operacyjny z oryginalnym nośnikiem instalacyjnym zapewniającym rejestrację konta komputera w domenie z poziomu stacji roboczej przy użyciu konta administratora domeny

**Cena brutto:** .....

Niniejszym oświadczamy, że oferowany przez nas sprzęt, którego parametry opisaliśmy powyżej, jest fabrycznie nowy i posiada parametry techniczne co najmniej takie lub lepsze od wymaganych przez Zamawiającego.

Oświadczamy, że zamówienie wykonamy w terminie **7 dni od daty podpisania umowy.**

Adres serwisu gwarancyjnego i pogwarancyjnego:

..... tel. .... e-mail: .....

.....  
/miejsowość i data/

.....  
(podpis upoważnionego przedstawiciela)