



WOJEWODA PODKARPACKI

ul. Grunwaldzka 15
35-959 Rzeszów
skr. poczt. 297

Rzeszów, 2008-11-13

I. I. 7221-5/8/08

Dotyczy: przetargu nieograniczonego na „Budowę drogowego przejścia granicznego w Budomierzu.”

Stosownie do art. 38 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (jednolity tekst: Dz. U. z 2007r., Nr 223, poz. 1655 z późn. zm.) Zamawiający udziela wyjaśnień na zgłoszone pytania.

1. Prosimy o wyjaśnienie, które urządzenie należy uwzględnić w wycenie: Czy Router 3845CISCO zamieszczony w dokumentacji technicznej czy Router 3486 CISCO zamieszczony w przedmiarze?

Odpowiedź: Zgodnie z dokumentacją projektową. Należy w wycenie (w pozycji przedmiaru) uwzględnić Router 3845.

2. Prosimy o przedstawienie szczegółowej konfiguracji urządzeń CISCO będących przedmiotem zamówienia, zawartych w przedmiarze „Okablowania Strukturalnego”.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ i dokumentacją przetargową.

Przełącznik modularny Catalyst 6509 (sztuk 5) :

Product	Opis	Ilość
WS-C6509-E	Catalyst 6500 Enhanced 9-slot chassis, 15RU, no PS, no Fan Tray	5
S733ISK9-12233SXH	Cisco CAT6000-SUP720 IOS IP SERVICES SSH	5
WS-SUP720-3B	Catalyst 6500/Cisco 7600 Supervisor 720 Fabric MSFC3 PFC3B	5

<i>CF-ADAPTER-SP</i>	<i>SP adapter for SUP720 and SUP720-10G</i>	<i>5</i>
<i>GLC-SX-MM</i>	<i>GE SFP, LC connector SX transceiver</i>	<i>10</i>
<i>WS-X6724-SFP</i>	<i>Catalyst 6500 24-port GigE Mod: fabric-enabled (Req. SFPs)</i>	<i>5</i>
<i>GLC-SX-MM</i>	<i>GE SFP, LC connector SX transceiver</i>	<i>120</i>
<i>WS-X6148A-GE-45AF</i>	<i>Cat6500 48-Port PoE 802.3af & ePoE 10/100/1000 w/Jumbo Frame</i>	<i>5</i>
<i>WS-X6148A-GE-45AF</i>	<i>Cat6500 48-Port PoE 802.3af & ePoE 10/100/1000 w/Jumbo Frame</i>	<i>5</i>
<i>WS-X6148A-GE-45AF</i>	<i>Cat6500 48-Port PoE 802.3af & ePoE 10/100/1000 w/Jumbo Frame</i>	<i>5</i>
<i>WS-C6506-E-FAN</i>	<i>Catalyst 6506-E Chassis Fan Tray</i>	<i>5</i>
<i>WS-CAC-3000W</i>	<i>Catalyst 6500 3000W AC power supply</i>	<i>10</i>
<i>CAB-AC-2500W-EU</i>	<i>Power Cord, 250Vac 16A, Europe</i>	<i>10</i>
<i>MEM-C6K-CPTFL512M</i>	<i>Catalyst 6500 Sup720/Sup32 Compact Flash Mem 512MB</i>	<i>5</i>
<i>BF-S720-64MB-RP</i>	<i>Bootflash for SUP720-64MB-RP</i>	<i>5</i>
<i>MEM-S2-512MB</i>	<i>Catalyst 6500 512MB DRAM on the Supervisor (SUP2 or SUP720)</i>	<i>5</i>
<i>MEM-MSFC2-512MB</i>	<i>Catalyst 6500 512MB DRAM on the MSFC2 or SUP720 MSFC3</i>	<i>5</i>
<i>MEM-XCEF720-256M</i>	<i>Catalyst 6500 256MB DDR, xCEF720 (67xx interface, DFC3A)</i>	<i>5</i>
<i>WS-F6700-CFC</i>	<i>Catalyst 6500 Central Fwd Card for WS-X67xx modules</i>	<i>5</i>

Przełącznik modularny Catalyst 3750 (sztuk 54):

<i>Product</i>	<i>Opis</i>	<i>Ilość</i>
<i>WS-C3750G-24PS-S</i>	<i>Catalyst 3750 24 10/100/1000T PoE + 4 SFP + IPB Image</i>	<i>54</i>

<i>CAB-STACK-50CM</i>	<i>Cisco StackWise 50CM Stacking Cable</i>	<i>54</i>
<i>CAB-ACE</i>	<i>Power Cord Europe</i>	<i>54</i>
<i>GLC-T=</i>	<i>1000BASE-T SFP</i>	<i>108</i>

Router 3845 (sztuk 1):

<i>Product</i>	<i>Opis</i>	<i>Ilość</i>
<i>C3845-VSEC-SRST/K9</i>	<i>3845 VSEC Bundle w/PVDM2-64,FL-SRST-240,Adv IPServ,128F/512D</i>	<i>1</i>
<i>CAB-ACE</i>	<i>Power Cord Europe</i>	<i>1</i>
<i>S384RAISK9-12415T</i>	<i>Cisco 3845 AISK9-AISK9 FEAT SET FACTORY UPG FOR BUNDLES</i>	<i>1</i>
<i>MEM3800-512U1024D</i>	<i>512 to 1024MB DRAM factory upgrade for 3800 VSEC</i>	<i>1</i>
<i>MEM3800-128U256CF</i>	<i>128 to 256MB CF factory upgrade for 3800 VSEC bundles</i>	<i>1</i>
<i>EVM-HD-8FXS/DID</i>	<i>High density voice/fax extension module - 8 FXS/DID</i>	<i>1</i>
<i>EM-HDA-8FXS</i>	<i>8-port voice/fax expansion module - FXS</i>	<i>2</i>
<i>VIC2-2BRI-NT/TE</i>	<i>Two-port Voice Interface Card - BRI (NT and TE)</i>	<i>2</i>
<i>PWR-3845-AC</i>	<i>Cisco 3845 AC power supply</i>	<i>1</i>
<i>ROUTER-SDM-CD</i>	<i>CD for SDM software</i>	<i>1</i>
<i>FL-SRST-240</i>	<i>Feat Lic Survivable Remote Site Telephony up to 240 phones</i>	<i>1</i>
<i>PVDM2-64</i>	<i>64-Channel Packet Voice/Fax DSP Module</i>	<i>1</i>

Kontroler WLAN (sztuk 2):

<i>Product</i>	<i>Opis</i>	<i>Ilość</i>
<i>AIR-WLC4402-50-K9</i>	<i>4400 Series WLAN Controller for up to 50 Lightweight APs</i>	<i>2</i>

<i>AIR-PWR-CORD-CE</i>	<i>AIR Line Cord Central Europe</i>	2
<i>SWLC4400K9-50</i>	<i>Cisco Unified WLAN Controller SW Release 5.0</i>	2
<i>SWLC4400K9-50-ER</i>	<i>Cisco Unified WLAN Controller Emergency SW Release 5.0</i>	2
<i>AIR-PWR-4400-AC=</i>	<i>4400 Series WLAN Controller AC Power Supply (redundant)</i>	2
<i>AIR-PWR-CORD-CE</i>	<i>AIR Line Cord Central Europe</i>	2
<i>GLC-T=</i>	<i>1000BASE-T SFP</i>	4

Serwer

AAA/Radius:

<i>CSACSE-1113-K9</i>	<i>Cisco Secure ACS 4.X Solution Engine 1113 Appliance</i>	2
<i>CAB-ACE</i>	<i>Power Cord Europe</i>	2
<i>CSACSE-4.2-SW-K9</i>	<i>Config Option: ACS 4.2 software loaded on 1113</i>	2

System zarządzania (wymaga serwera):

<i>WCS-STANDARD-K9</i>	<i>WCS Top Level SKU for AP capacity options.</i>	1
<i>WCS-APLOC-100</i>	<i>Option Of WCS-Standard-K9 100 APs Location. License Only.</i>	1
<i>WCS-CD-K9</i>	<i>CD With Windows And Linux. No License.</i>	1

AP wewnętrzne Aironet CISCO (sztuk 60):

Product	Description	Ilość
<i>AIR-LAP1131AG-E-K9</i>	<i>802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI Cnfg</i>	60
<i>AIR-PWR-CORD-CE</i>	<i>AIR Line Cord Central Europe</i>	60
<i>AIR-PWR-A</i>	<i>Pwr Sply In:100-240VAC Out:48VDC 380mA - 1100,1130AG,1200,521</i>	60

<i>S113RK9W- 12311JX</i>	<i>Cisco 1130 Series IOS WIRELESS LAN LWAPP RECOVERY</i>	<i>60</i>
------------------------------	--	-----------

AP zewnętrzne Aironet CISCO (sztuk 20):

<i>Product</i>	<i>Description</i>	<i>Ilość</i>
<i>AIR-LAP1242AG-E- K9</i>	<i>802.11ag LWAPP AP Dual 2.4,5GHz RP-TNC ETSI Cnfg</i>	<i>20</i>
<i>AIR-PWR-CORD- CE</i>	<i>AIR Line Cord Central Europe</i>	<i>20</i>
<i>AIR-PWR-A</i>	<i>Pwr Sply In:100-240VAC Out:48VDC 380mA - 1100,1130AG,1200,521</i>	<i>20</i>
<i>S124RK9W- 12311JX</i>	<i>Cisco 1240 Series IOS WIRELESS LAN LWAPP RECOVERY</i>	<i>20</i>
<i>AIR-ACC245LA-R</i>	<i>2.4 and 5 GHz Lightning Arrestor, RP-TNC Connector</i>	<i>80</i>
<i>AIR-ANT2465P-R</i>	<i>2.4 GHz, 6.5 dBi Diversity Patch Antenna w/RP-TNC Connectors</i>	<i>80</i>
<i>AIR-ANT5170P-R</i>	<i>5Ghz 7dBi Diversity Patch Antenna w/RP-TNC connectors</i>	<i>80</i>

Dodatki dla dudek wartowniczych:

<i>AIR-ANT2506</i>	<i>2.4 GHz, 5.2 dBi Mast Mount Omni Ant w/RP-TNC Connector</i>	<i>24</i>
<i>AIR-ANT5160V-R</i>	<i>5GHz 6dBi Omni Antenna w/RP-TNC connector</i>	<i>24</i>
<i>AIR-CAB020LL-R</i>	<i>20 ft LOW LOSS CABLE ASSEMBLY W/RP-TNC CONNECTORS</i>	<i>24</i>
<i>AIR-PWRINJ-FIB=</i>	<i>Power Injector Media Converter for 1100, 1130AG, 1200,1230AG</i>	<i>6</i>

3. Czy w związku z realizacją przejścia granicznego, Wykonawca będzie zobowiązany do uzgodnień ze stroną Ukrainą ?

Odpowiedź: *Tak*



Z up. WOJEWODY PODKARPACCKIEGO


Wiesław Rygiel
Doradca Wojewody Podkarpackiego