

LANGUAGE:	PL
CATEGORY:	ORIG
FORM:	F14
VERSION:	R2.0.9.S02
SENDER:	ENOTICES
CUSTOMER:	ECAS_nkrzyewe
NO_DOC_EXT:	2018-083454
SOFTWARE VERSION:	9.6.5
ORGANISATION:	ENOTICES
COUNTRY:	EU
PHONE:	/
E-mail:	zamowieniapubliczne@pwste.edu.pl
NOTIFICATION TECHNICAL:	YES
NOTIFICATION PUBLICATION:	YES

**Sprostowanie****Ogłoszenie zmian lub dodatkowych informacji****Dostawy****Sekcja I: Instytucja zamawiająca/podmiot zamawiający****I.1) Nazwa i adresy**

Państwowa Wyższa Szkoła Techniczno-Ekonomiczna im. ks. Bronisława Markiewicza w Jarosławiu  
ul. Czarnieckiego 16

Jarosław

37-500

Polska

Osoba do kontaktów: Beata Skalska

Tel.: +48 166244644

E-mail: zamowienia.dpf@pwste.edu.pl

Kod NUTS: PL822

**Adresy internetowe:**

Główny adres: <http://bip.pwste.edu.pl/>

**Sekcja II: Przedmiot****II.1) Wielkość lub zakres zamówienia****II.1.1) Nazwa:**

Laboratorium sieci komputerowych

Numer referencyjny: DAG/PN/6/2018

**II.1.2) Główny kod CPV**

30213300

**II.1.3) Rodzaj zamówienia**

Dostawy

**II.1.4) Krótki opis:**

Przedmiotem zamówienia jest zakup sprzętu komputerowego, zestawu montażowego do instalacji światłowodowych, analizatora sieci, routera brzegowego - Laboratorium sieci komputerowych dla Instytutu Inżynierii Technicznej Państwowej Wyższej Szkoły Techniczno-Ekonomicznej im. ks. Bronisława Markiewicza w Jarosławiu, obejmującego:

Zad. 1

a/ Zestaw komputerowy - 17 sztuk

b/ Komputer przenośny niezbędny do testowania aplikacji oraz połączeń sieciowych - 1 sztuka

c/ Router brzegowy - 3 sztuki

Zad. 2

a/ Zestaw montażowy do instalacji światłowodowych - 1 komplet

b/ Analizator sieci - 1 sztuka

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został określony w załączniku nr 1 do SIWZ.

**Sekcja VI: Informacje uzupełniające****VI.5) Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**

06/06/2018

*Handwritten signature*

**VI.6) Numer pierwotnego ogłoszenia**

Pierwotne ogłoszenie przesłane przez eNotices:  
 Login TED eSender: ENOTICES  
 Logowanie jako klient TED eSender: nkrzyewe  
 Dane referencyjne ogłoszenia: 2018-055322  
 Numer ogłoszenia w Dz.Urz. UE – OJ/S: 2018/S 072-159255  
 Data wysłania pierwotnego ogłoszenia: 11/04/2018

**Sekcja VII: Zmiany****VII.1) Informacje do zmiany lub dodania****VII.1.1) Przyczyna zmiany**

Modyfikacja pierwotnej informacji podanej przez instytucję zamawiającą

**VII.1.2) Tekst, który należy poprawić w pierwotnym ogłoszeniu**

Numer sekcji: II.1.4

Część nr: 2

Miejsce, w którym znajduje się tekst do modyfikacji: zał. 1 szczegółowy opis przedmiotu zamówienia - zadanie 2

Zamiast:

Zad. 2

Zestaw montażowy do instalacji światłowodowych - 1 komplet

Spawarka do światłowodów

- Spawanie włókien jedno- oraz wielomodowych
- Automatyczna identyfikacja rodzaju włókna (w tym G.657) i dobór programu spawania
- W pełni dotykowy ekran, o rozmiarze min 5,0" kolor
- Menu oraz instrukcja w jęz. polskim
- Wykonywanie spawu w czasie nie dłuższym niż 5 sekund dla trybu szybkiego
- Centrowanie włókien do rdzenia
- Obydwa uchwyty pracujące w trzech osiach
- Brak luster
- Możliwość spawania złączy SC/FC/LC
- Średnie tłumienie spawu SMF 0,01dB, MMF 0,01dB, DSF 0,03dB, NDSF 0,03dB
- Tłumienie odbiciowe >60dB
- Uchwyty włókna zintegrowane w osłonie pola spawów z możliwością niezależnej pracy.
- Trójstopniowe, uniwersalne uchwyty do włókna zarówno w luźniej, jak i w ściślejszej tubie
- Wykonywanie testu naprężenia dla spawu obciążeniem do 200g
- Powiększenie obrazu min x380 z funkcją zoom do x760
- Możliwość pracy w trybie automatycznym oraz ręcznym
- Długość przygotowania włókna min. 5mm
- Podświetlenie pola spawania białym światłem LED
- Zainstalowane 2 niezależne piecyki do wygrzewania spawów
- Zdolność spawania włókien z kątami ciecicia do 4 stopni
- Wygrzewanie koszulki w czasie <9 sekund
- Możliwość samodzielnej wymiany elektrod
- Możliwość wykonywania tłumików do 15dB
- Zabezpieczanie przed wiatrem o sile do 15m/s
- Przedstawianie informacji o serii spawów w formie histogramów
- Przechowywanie informacji o spawie w pamięci wewnętrznej nie mniej niż 10 000 lub 200 zdjęć

R CA

- Możliwość rozbudowania pamięci o kartę SD
- Instrukcja obsługi w postaci pliku video, odtwarzana z menu spawarki
- Min. 300 programów spawania i 100 wygrzewania
- Praca w terenie przy temperaturze -10 do +50 stopni C
- Waga nie więcej niż 2,2kg
- Możliwość zdalnego aktualizowania oprogramowania oraz diagnostyki
- Możliwość doposażenia o kartę komunikacji WiFi
- Możliwość pracy w trudnych warunkach (IP52)

#### Wyposażenie dodatkowe (spawarki)

- Walizka transportowa z tacką i zapasowymi elektrodami
- Bateria pozwalająca na wykonanie min 300 pełnych cykli (spawanie + wygrzewanie) z wbudowanym wskaźnikiem naładowania
- Obcinarka światłowodowa z automatycznym, obrotowym ostrzem dla min. 60 000 cięć
- Możliwość zmiany pozycji ostrza bez dodatkowych narzędzi – wbudowany mechanizm zmiany pozycji ostrza
- Osłonki spawów 40mm – 1000 sztuk
- Stripper uniwersalny do powłoki 250 µm, 900 µm, 2,40 mm
- Stripper do luźnej tuby kabla liniowego

Powinno być:

#### Zad. 2

Zestaw montażowy do instalacji światłowodowych - 1 komplet

#### Spawarka do światłowodów

- Spawanie włókien jedno- oraz wielomodowych
- Automatyczna identyfikacja rodzaju włókna (w tym G.657) i dobór programu spawania
- W pełni dotykowy ekran, o rozmiarze min 4,3" kolor
- Menu oraz instrukcja w języku polskim
- Wykonywanie spawu w czasie nie dłuższym niż 7 sekund dla trybu auto
- Centrowanie włókien do rdzenia
- Obydwa uchwyty pracujące w trzech osiach
- Brak luster
- Możliwość spawania złączy SC/FC/LC
- Średnie tłumienie spawu nie gorsze niż SMF 0,02 dB, MMF 0,01dB, DSF 0,04dB, NDSF 0,04dB
- Tłumienie odbiciowe >60dB
- Uchwyty do włókna zarówno w luźnej, jak i w ścisłej tubie
- Wykonywanie testu naprężenia dla spawu obciążeniem do 200g
- Powiększenie obrazu min x 500
- Możliwość pracy w trybie automatycznym oraz ręcznym
- Długość przygotowania włókna min. 5mm
- Podświetlenie pola spawania białym światłem LED
- Zdolność spawania włókien z kątami cięcia do 4 stopni
- Wygrzewanie koszulki w czasie <9 sekund
- Możliwość samodzielnej wymiany elektrod
- Możliwość wykonywania tłumików do 15dB
- Zabezpieczanie przed wiatrem o sile do 15m/s
- Przechowywanie informacji o spawie w pamięci wewnętrznej nie mniej niż 10 000 lub 200 zdjęć
- Instrukcja obsługi w postaci pliku video

*f 4*

- Min. 300 programów spawania i 100 wygrzewania
- Praca w terenie przy temperaturze -10 do +50 stopni C
- Waga nie więcej niż 2,2kg z baterią
- Możliwość aktualizowania oprogramowania oraz diagnostyki
- Możliwość doposażenia o kartę komunikacji WiFi
- Możliwość pracy w trudnych warunkach (IP52)

Wyposażenie dodatkowe (spawarki)

- Walizka transportowa z tacką i zapasowymi elektrodami
- Bateria pozwalająca na wykonanie min 200 pełnych cykli (spawanie + wygrzewanie)
- Obcinarka światłowodowa z automatycznym, obrotowym ostrzem dla min. 60 000 cięć
- Możliwość zmiany pozycji ostrza bez dodatkowych narzędzi – wbudowany mechanizm zmiany pozycji ostrza
- Osłonki spawów 40 mm – 1000 sztuk
- Stripper uniwersalny do powłoki 250 µm, 900 µm, 2,40 mm
- Stripper do luźnej tuby kabla liniowego

Numer sekcji: IV.2.2

Część nr: 1 i 2

Miejsce, w którym znajduje się tekst do modyfikacji: termin składania ofert

Zamiast:

Data: 12/06/2018

Czas lokalny: 12:15

Powinno być:

Data: 29/06/2018

Czas lokalny: 12:15

Numer sekcji: IV.2.7

Część nr: 1 i 2

Miejsce, w którym znajduje się tekst do modyfikacji: termin otwarcia ofert

Zamiast:

Data: 12/06/2018

Czas lokalny: 12:30

Powinno być:

Data: 29/06/2018

Czas lokalny: 12:30

VII.2) **Inne dodatkowe informacje:**

A. Cas

