



FORMULARZ CENOWY OFEROWANEGO PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Dostawa stanowiska do modelowania, symulacji i wirtualizacji systemów i komponentów automatyki przemysłowej i sterowania wraz z oprogramowaniem,
numer: FH/ 02/ 12/ 23

L.p.	Przedmiot zamówienia szczegółowo opisany w Załączniku nr 1 do SWZ	Ilość	j.m.	Przedmiot zamówienia oferowany przez Wykonawcę (Proszę podać dla oprogramowania: producenta/nazawę/wersję/inne dane (...) dla pozostałych elementów stanowiska (nazwy/nProducenta - jeśli dotyczy)	Cena jednostkowa netto (PLN)	Wartość netto (PLN)	STAWKA Podatku VAT (%)	Wartość brutto (PLN)
1	Dostawa stanowiska do modelowania, symulacji i wirtualizacji systemów i komponentów automatyki przemysłowej i sterowania wraz z oprogramowaniem zgodnie z opisem wg. załącznika nr 1 do SWZ	1	kpl	Producent OPAL-RT Symulator OP4610XG - RCP/HIL Kintex®-7 410T FPGA oparty na systemie czasu rzeczywistego, symulator - 6 rdzeni, taktowanie 3,8 GHz - Oprogramowanie RT-LAB RT-LAB w pełni kompatybilne z MATLAB/Simulink, użytkownik może bezpośrednio importować i symulować swoje modele Simulink w czasie rzeczywistym na symulatorze czasu rzeczywistego OPAL-RT. - 64 konfigurowalne dwustanowe wejścia/wyjścia z obsługą PWM - Wejścia analogowe (16 kanałów, 2MS/s, 16bitów, 500ns, ±20 V) - Wyjścia analogowe (16 kanałów, 1 MS/s, 16 bitów, 15mA, ±16 V lub 8 kanałów przy odświeżaniu 2 MS/s) - Protokoły komunikacyjne: IEC61850 GOOSE, DNP3, TCP/IP, UDP/IP, Modbus, RS232, RS485 (w zestawie konwerter RS232-> RS485)	240 657,94 zł	240 657,94 zł	23%	296 009,27 zł
2	Szkolenie stanowiskowe online z zakresu przygotowania i obsługi stanowiska dla co najmniej 5-osobowego zespołu laboratorium	1	szkolenie	Dożywotni dostęp do platformy e-learningowej OPAL-RT dla 5 użytkowników - jedna 4-godzinna sesja szkoleniowa online z inżynierem OPAL-RT dla 5 użytkowników	12 764,92 zł	12 764,92 zł	23%	15 700,85 zł
SUMA						253 422,86 zł		311 710,12 zł

Oświadczam, że oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania wyspecyfikowane w Załączniku nr 1 do SWZ

Uwaga: Przy wyliczeniu ceny przyjmuje się zasadę, że wartość brutto tworzy cena jednostkowa netto pomnożona przez ilość powiększoną o VAT.

.....
podpis Wykonawcy