



GMINNY ZESPÓŁ OŚWIATY
ul. Głowackiego 4
58-100 ŚWIDNICA
tel. (74) 85.230.67, 85.233.98
NIP 884-184-18-77 Regon 890346970

Świdnica, dnia 01.10.2019 r.

Wg rozdzielnika

Dotyczy: przetargu nieograniczonego pn. „Zakup pomocy dydaktycznych, sprzętu TIK i wyposażenia dla szkół w ramach projektu pn. „Rozwój kompetencji kluczowych drogą do sukcesu w Gminie Świdnica” RPDS.10.02.04-02-0014/18 – trzeci, znak: GZO.OR.271.7.2019

Zgodnie z art. 38 ust.4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.) informujemy, że Zamawiający dokonuje następującej modyfikacji treści siwz:

Zamawiający w związku z omyłką pisarską polegającą na powtórzeniu tego samego parametru dokonuje modyfikacji kolumny nr 3 „Opis parametry wymagane wymagania minimalne)” załącznika nr 5 do siwz w poz. 3 Monitor interaktywny z wbudowanym komputerem 1 szt. SPG 1 szt. SPM poprzez wykreślenie jednego z powtórzonych następujących zapisów „- porty USB na froncie monitora: min. 4 × USB 2.0, min. 2 × USB 3.0”:

1. Monitor interaktywny z wbudowanym komputerem 1 szt. SPG 1 szt. SPM (poz. 3 załącznika nr 5 do siwz) – po dokonanej modyfikacji parametry techniczne otrzymują następujące brzmienie:

Monitor interaktywny o parametrach nie mniejszych niż:

- przekątna ekranu min. 65” przy proporcjach 16:9
- wymiary ekranu (obszar wyświetlania) min. 1425 mm x 800 mm
- typowa jasność ekranu min. 350 cd/m²
- typowy kontrast min. 4000:1
- rozdzielczość 4K UHD (3840x2160)
- czas reakcji matrycy max. 8ms
- kąty widzenia pion/poziom: min. 178 stopni/178 stopni
- minimum 10 bitowa paleta kolorów – możliwość wyświetlenia do 1,07 mld kolorów
- panel - żywotność min. 30 000 h
- wzmocniona szyba frontowa o grubości min. 4, matowa,
- technologia dotykowa pozycjonowanie w podczerwieni
- jednoczesna obsługa min. 20 punktów dotyku
- czas reakcji na dotyk max 7 ms
- dokładność odczytu max 1 mm
- obsługa dotyku palec, pisak, wskaźnik
- wbudowane głośniki stereo min. 2x15W
- porty wejściowe HDMI: min. 2x HDMI 2.0 (4K @ 60Hz)
- porty wejściowe VGA: min. szt.1
- porty Audio: min. 1 szt.
- porty USB: min. 1 × wejście , min. 1 × wyjście
- porty USB na froncie monitora: min. 4 × USB 2.0, min. 2 × USB 3.0



- porty USB interfejs dotykowy: min 2 porty współdzielone (dla OPS i Android)
- port sterowania RS232 – min. 1 szt.
- port LAN (RJ45) – min. 1 szt.
- slot OPS – min. 1 szt.
- wejścia audio mini jack 3.5 mm
- wyjście audio mini jack 3.5 mm
- czytnik kart
- Bluetooth
- łączność bezprzewodowa WiFi 802.11 b/g/n
- monitor zasilany napięciem 100-240V
- pobór mocy nie większy niż 300 W podczas pracy oraz nie większy niż 1W w trybie czuwania
- wymiary zewnętrzne nie większe niż 155cm (szer.)x 93cm (wys.)x 10,5cm(gł.).
- możliwość montażu monitora na ścianie
- wbudowany system Android wersja min. 5.0
- pamięć operacyjna min. 2 GB
- pamięć masowa min. 16GB
- menu dotykowe OSD

Wbudowany komputer OPS o minimalnych parametrach:

- procesor uzyskujący wynik co najmniej 5480 punktów w teście PassMark - CPU Mark według wyników procesorów publikowanych na stronie http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php
- pamięć RAM min. 4GB,
- dysk twardy 128 GB SSD
- wejścia/ wyjścia minimum: HDMI x 1, VGA x1, USB 3.0 x 6, karty sieciowe Ethernet (10/100/1000MB) / Wi-fi 802.11ac (2.4GHz/5GHz), DP x1, wyjście słuchawkowe 3,5mm, wejście mikrofonowe 3,5mm;
- zintegrowana karta graficzna i dźwiękowa
- system operacyjny: Microsoft Windows 10 Professional lub równoważny (Zamawiający poniżej określa parametry równoważności)
- oprogramowanie biurowe: Microsoft Office Standard 2019 MOLP AE lub równoważny (Zamawiający poniżej określa parametry równoważności).

Oprogramowanie interaktywne dostarczane przez producenta monitora interaktywnego, w polskiej wersji językowej.

Dołączone akcesoria:

- uchwyt montażowy ścienny
- pilot z bateriami
- pisaki
- przewody: zasilający, audio, HDMI, USB, VGA
- dołączone do zestawu szczegółowe instrukcje (w języku polskim) do monitora, systemu operacyjnego oraz każdego z dodanych programów interaktywnych.

Montaż i konfigurację urządzeń wykona Wykonawca wraz z pierwszym uruchomieniem i przeprowadzeniem podstawowego przeszkolenia z zakresu obsługi sprzętu.



Zmodyfikowany załącznik nr 5 do siwz stanowi załącznik do niniejszego pisma.

2. W pkt. 12 siwz „Opis sposobu przygotowania oferty” Zamawiający modyfikuje ppkt. 12.14 i otrzymuje on brzmienie:

12.14. Wykonawca składa ofertę w zamkniętej kopercie lub innym opakowaniu w sposób zapewniający nieujawnienie treści oferty do chwili jej otwarcia. Zamknięta koperta lub inne opakowanie musi zawierać oznaczenie:

1. Nazwę i adres wykonawcy

2. Oferta złożona w przetargu nieograniczonym pn. „Zakup pomocy dydaktycznych, sprzętu TIK i wyposażenia dla szkół w ramach projektu pn. „Rozwój kompetencji kluczowych drogą do sukcesu w Gminie Świdnica” RPDS.10.02.04-02-0014/18 - trzeci

3. Oznaczenie sprawy: GZO.OR.271.7.2019

4. Nie otwierać przed upływem terminu otwarcia ofert, tj. 04.10.2019 r. godz. 10:15

3. Zamawiający dokonuje w pkt. 13 siwz „Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert” modyfikacji ppkt. 13.1 i otrzymuje on brzmienie:

13.1. **TERMIN SKŁADANIA OFERT:**

Ofertę należy złożyć w sposób gwarantujący nienaruszalność, w zamkniętej, nieprzezroczystej kopercie, w **siedzibie Zamawiającego w Urzędzie Gminy ul. B. Głowackiego 4 w Świdnicy – w Gminnym Zespole Oświaty pokój 300 - do dnia 04.10.2019 r. do godziny 10:00**

4. Zamawiający dokonuje w pkt. 13 siwz „Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert” modyfikacji ppkt. 13.6 i otrzymuje on brzmienie:

13.6. **TERMIN OTWARCIA OFERT:**

Otwarcie ofert odbędzie się w siedzibie Zamawiającego - pok. 210 **w dniu 04.10.2019 r. o godzinie 10:15**

DYREKTOR
2 up. M. Bonowska
Maria Jaworska

