

Znak sprawy SP.DB L.dz.390.2026

pieczęć komórki organizacyjnej  
**SZKOŁA PODSTAWOWA**  
Im. Marii Konopnickiej  
ul. Licealna 1  
87-610 Dobrzyń nad Wisłą  
REGON 000262651 tel. 54 253 10 69

## Zapytanie ofertowe

Postępowanie prowadzone w oparciu o wewnętrzną procedurę zamawiającego  
o wartości nieprzekraczającej 130 000,00 zł

**I. Zamawiający:** Szkoła Podstawowa im. M. Konopnickiej w Dobrzyniu nad Wisłą

Adres do korespondencji: ul. Licealna 1, 87-610 Dobrzyń nad Wisłą  
tel. 54 253 10 69, faks ---

Zaprasza do złożenia ofert cenowych na (podać nazwę przedmiotu zamówienia) .....  
dostawę monitorów interaktywnych .....

### II. Opis przedmiotu zamówienia

1. Specyfika głównych wymagań

- a) załącznik nr 2
- b)
- c)

.....

- 2. Przedmiot zamówienia opisany został wg. następujących kodów CPV - 30231320-6 .....
- 3. Wykonawca związany jest ofertą 30 dni.
- 4. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

### III. Dokumenty, jakie Wykonawca powinien załączyć do oferty:

- 1. Zamawiający wymaga, aby każda oferta zawierała minimum następujące dokumenty:
  - 1) wypełniony i podpisany przez Wykonawcę formularz cenowo-ofertowy – wg. załączonego wzoru formularza ofertowego,
- 2. Dokumenty potwierdzające należyte wykonanie dostaw/ usług /robót budowlanych
- 3. Wykaz osób, które będą uczestniczyły w realizacji zamówienia (pkt. 2 i 3 – opcjonalnie w zależności od potrzeb i wymagań Zamawiającego)
- 4. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim

### IV. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów.

Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy mogą przekazywać pisemnie, za pomocą faksu lub drogą elektroniczną.

### V. Osoby po stronie Zamawiającego uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami

1. Osobą uprawnioną do kontaktowania się z Wykonawcami i udzielania wyjaśnień dotyczących postępowania jest Pani / Pan ..Marta.Kamińska.....
2. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie istotnych warunków udzielenia zamówienia w godzinach pracy urzędu tj.: .8:00-16:00.....

## **VI. Miejsce składania ofert**

Ofertę cenową należy:

- przesłać drogą elektroniczną adres e-mail [sp.dobrzyn@spdobrzyn.pl](mailto:sp.dobrzyn@spdobrzyn.pl).....

**w terminie do dnia 25.05.2026 r. .... , godz. 14:00.**

## **VII. Opis sposobu obliczania ceny**

1. Na załączonym formularzu cenowo-ofertowym, należy przedstawić cenę ofertową brutto za wykonanie / udzielenie przedmiotu zamówienia.
2. Wartość cenową należy podać w złotych polskich cyfrą – z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku oraz słownie.
3. Cena powinna zawierać wszelkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia.
4. Wszelkie rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą odbywać się będą w złotych polskich.

## **VIII. Informacje o formalnościach**

1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający zawiadomi wszystkich Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia o wyniku postępowania.
2. Zamawiający zawrze umowę z wybranym Wykonawcą po przekazaniu zawiadomienia o wyborze Wykonawcy, ale nie później niż w terminie związania ofertą.
3. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana uchyli się od zawarcia umowy, Zamawiający wybierze kolejną ofertę najkorzystniejszą spośród złożonych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny.
4. Do prowadzonego postępowania nie przysługują Wykonawcom środki ochrony prawnej określone w przepisach Ustawy Prawo zamówień publicznych tj. odwołanie, skarga.
5. Niniejsze postępowania prowadzone jest na zasadach opartych na wewnętrznych uregulowaniach organizacyjnych Zamawiającego. Nie mają w tym przypadku zastosowania przepisy Ustawy Prawo zamówień publicznych.

## **IX. Klauzula informacyjna o przetwarzaniu danych osobowych.**

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05. 2016 r., str. 1), zwanego dalej RODO, informuje się, że:

1. Administratorem przetwarzanych w Urzędzie Miasta i Gminy Dobrzyń nad Wisłą danych osobowych jest Miasto i Gmina Dobrzyń nad Wisłą, ul. Szkolna 1, 87-610 Dobrzyń nad Wisłą, reprezentowana przez Burmistrza Miasta i Gminy Dobrzyń nad Wisłą;
2. W sprawach z zakresu ochrony danych osobowych można kontaktować się z Inspektorem Ochrony Danych pod adresem e-mail: [inspektor@cbi24.pl](mailto:inspektor@cbi24.pl).
3. Przetwarzanie danych osobowych odbywa się na podstawie art. 6 i 7 RODO w celach realizacji obowiązków

prawnych ciężących na Administratorze oraz realizacji zadań Miasta i Gminy Dobrzyń nad Wisłą;

4. Dane osobowe są przetwarzane przez okres niezbędny do realizacji ww. celów, z uwzględnieniem okresów przechowywania określonych w przepisach odrębnych, w tym wydanych na podstawie ustawy z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach (Dz. U. z 2019 r. poz. 553 z późn. zm.);
5. Podstawę prawną przetwarzania danych stanowi w zasadzie art. 6 ust. 1 lit. c RODO;
6. Odbiorcami danych mogą być podmioty, które na podstawie zawartych umów przetwarzają dane osobowe w imieniu Administratora;
7. Osoba, której dane dotyczą, ma prawo do:
  - dostępu do treści swoich danych oraz możliwości ich poprawiania, sprostowania, ograniczenia przetwarzania, a także - w przypadkach przewidzianych prawem - prawo do usunięcia danych i prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania Państwa danych,
  - wniesienia skargi do organu nadzorczego w przypadku, gdy przetwarzanie danych odbywa się z naruszeniem przepisów powyższego rozporządzenia tj. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa,
  - tego, by nie podlegać decyzji, która opiera się wyłącznie na zautomatyzowanym przetwarzaniu, w tym profilowaniu, i wywołuje wobec tej osoby skutki prawne lub w podobny sposób istotnie na nią wpływa, za wyjątkiem przypadków prawem przewidzianych.

#### Załączniki:

1. Formularz ofertowo-cenowy
2. Specyfikacja głównych wymagań

**ZATWIERDZIŁ:**

WICE DyREKTOR  
Szkoły Podstawowej im. Marii Konopnickiej  
w Dobrzyniu nad Wisłą

*Marta Kamińska*  
mgr Marta Kamińska

18.05.2026 r.

(data, podpis i pieczęć  
osoby zatwierdzającej postępowanie)

.....  
(pieczęć adresowa Wykonawcy)  
NIP\*\*): .....  
REGON\*\*):.....  
tel.\*\*): .....  
adres e – mail\*\*): .....

## FORMULARZ CENOWO - OFERTOWY

Zamawiający:  
Szkoła Podstawowa im. M. Konopnickiej  
w Dobrzyniu nad Wisłą  
ul. Licealna 1  
87-610 Dobrzyń nad Wisłą

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe z dnia ..... o wartości poniżej 130 000,00 zł  
prowadzone w oparciu o przepisy Ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych na:

**"monitory interaktywne"**

Ja/My, niżej podpisany/i,

.....  
działając w imieniu i na rzecz:  
.....

**1. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia za kwotę:**

Brutto: \_\_\_\_\_ zł  
/słownie brutto/ \_\_\_\_\_

2. **Przedmiot zamówienia wykonamy w terminie do .....**
3. **Oświadczamy, iż uważamy się za związanych niniejszą ofertą przed okres 30 dni licząc od daty wyznaczonej na składanie ofert.**
4. **Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z postanowieniami zawartymi we wzorze umowy i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty jako najkorzystniejszej, do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.**
5. **Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>1)</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.\*\***

.....  
miejsce i data

.....  
/Podpis i pieczęć osoby upoważnionej  
do podpisywania oferty/

## Specyfikacja monitora 75 cali z systemem operacyjnym Android 14

Przekątna	75 cali
Rodzaj podświetlenia	D-LED
Wide color gamut	TAK
Sprzętowy Filtr światła niebieskiego	TAK. Wymagany jest certyfikat potwierdzający filtr światła niebieskiego wydany przez niezależną jednostkę. Nie dopuszcza się oświadczeń wydanych przez producenta.
Szyba antybakteryjna / powłoka antybakteryjna	TAK. Wymagany jest certyfikat potwierdzający szybę antybakteryjną / powłokę antybakteryjną wydany przez niezależną jednostkę. Nie dopuszcza się oświadczeń wydanych przez producenta.
Format	16:9
Rozdzielczość	3840 x 2160 (4K)
Jasność	Min. 440 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	5000:1
Czas reakcji matrycy	Maks. 5 ms
Żywotność panelu	Min. 50 000 godzin
Technologia dotyku	IR (nie dopuszcza się technologii pojemnościowej)
Technologia Zero Bonding	Tak
Liczba dotyku	50 dla Windows 50 dla Android
Palm Rejection (możliwość oparcia ręki o powierzchnię monitora podczas pisania)	Tak
Dokładność	+/- 1 mm
Moc głośników	Min. 20W x 2
Przedni panel komunikacyjny zawierający minimum	Min. 1 szt. USB-C Min. 1 szt. HDMI in 2.0 Min. 1 szt. USB Touch Min. 2 szt. USB-A 3.0
Power Delivery dla USB-C	Tak, min. 65W dla min. Jednego portu
Pozostałe porty	Min. 2 szt. HDM in w tym min. 1 szt ARC Min. 1 szt. Display Port Min. 2 szt. USB Touch Min. 2 szt. USB-C Min. 3 szt. USB typ A 3.0 Min. 1 szt. HDMI out Min. 1 szt. RJ-45 in Min. 1 szt. RJ-45 out Min. 1 szt. RS232
Gniazdo do zasilania urządzeń zewnętrznych	TAK (180W)

Slot OPS	TAK. Umożliwiający zamontowanie komputera w standardzie Intel OPS. Slot powinien umożliwiać zainstalowanie komputera OPS, którego obudowa posiada wymiary nie większe niż 120 x 180 x 30 mm. Pozwoli to na łatwiejsze dobranie komputerów typu OPS dostępnych na rynku, oraz ewentualną wymianę komputera OPS na nowszą jednostkę. Slot OPS musi zapewniać sygnał w rozdzielczości 4K/60 Hz.
Slot SDM-S	TAK
Slot na dedykowaną kamerę producenta monitora	TAK (nie dopuszcza się USB typu A)
Bluetooth	Tak. Wersja minimum 5.2
Wi-Fi	Tak. Wersja minimum 6.0
Pamięć RAM	Min. 8GB
Pamięć do przechowywania danych	Min. 128GB z możliwością rozbudowy
Procesor	Min. 8 rdzeni
Android	TAK, wersja nie niższa niż 14
Google EDLA	TAK
Sklep Google Play	TAK
Asystent Google	TAK
Wyłączenie wbudowanego systemu operacyjnego	Możliwość wyłączenia wbudowanego systemu operacyjnego z poziomu menu administratora, bez konieczności ingerencji serwisowej lub stosowania zewnętrznego oprogramowania. Funkcja ta musi być dostępna bezpośrednio z interfejsu administracyjnego urządzenia, umożliwiając całkowite zablokowanie lub dezaktywację wbudowanego systemu operacyjnego w celu np. wymuszenia pracy wyłącznie w trybie zewnętrznego źródła (np. OPS, HDMI, itp.).
Możliwość tworzenia profili użytkowników	TAK. Możliwość nadawania indywidualnych nazw oraz zabezpieczania dostępu do nich hasłem.
Funkcja bezprzewodowego prezentowania ekranu monitora na innych urządzeniach	Tak. Obiór obrazu nie może wymagać instalacji żadnych dodatkowych aplikacji oprócz przeglądarki internetowej. Użytkownik, aby móc oglądać prezentowane treści na swoim urządzeniu osobistym musi podać indywidualny kod sesji.
Bezprzewodowe prezentowanie zawartości telefonów, tabletów, komputerów na monitorze	Tak, aplikacja domyślnie zainstalowana przez producenta na monitorze. Aplikacja musi wspierać usługi Miracast, AirPlay, Chromecast oraz udostępnianie spoza innej sieci (z

	<p>wykorzystaniem przeglądarki internetowej). W przypadku miracasta musi oferować komunikację dwukierunkową, czyli możliwość sterowania urządzeniem wysyłającym obraz z poziomu monitora za pomocą dotyku.</p> <p>Przesył obrazu musi być również możliwy za pomocą dedykowanej aplikacji producenta monitora.</p>
<p>Funkcja sterowania monitorem z poziomu telefonu komórkowego - pilot zdalnego sterowania</p>	<p>Tak. Funkcja realizowana za pomocą aplikacji producenta instalowanej na telefonie komórkowym (nie dopuszcza się rozwiązań innych niż rozwiązanie producenta monitora interaktywnego). Funkcja pozwalająca na wykorzystywanie telefonu komórkowego jako touchpada do sterowania monitorem.</p>
<p>Funkcja telefon jako wizualizer bezprzewodowy</p>	<p>Funkcja realizowana za pomocą aplikacji producenta instalowanej na telefonie komórkowym (nie dopuszcza się rozwiązań innych niż rozwiązanie producenta monitora interaktywnego).</p>
<p>Tryb/Funkcja/Aplikacja białej tablicy</p>	<p>Tak. Producenta monitora. Dostępna z poziomu wbudowanego systemu operacyjnego. Nie dopuszcza się realizacji funkcji tej aplikacji z poziomu urządzeń zewnętrznych oraz komputerów typu OPS. Wszystkie funkcje muszą być realizowane przez jedną aplikację. Funkcje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-praca na kartach</li> <li>- praca na niekończącym się obszarze</li> <li>-możliwość zmiany koloru tła</li> <li>-możliwość ustawienia kratki jako tło oraz układu okresowego pierwiastków</li> <li>-wbudowana przeglądarka internetowa</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"><li>-wbudowana przeglądarka zdjęć googla, z możliwością importu zdjęć</li><li>-możliwość osadzania na stronie filmów z platformy youtube bez reklam</li><li>-możliwość eksportu materiałów z poziomu tablicy do usług chmurowych w tym chmury google</li><li>-MyScrpit AI (rozpoznawanie tekstu, kształtów, formuł matematycznych)</li><li>- narzędzie cyrkiel</li><li>-narzędzie wstawiania tabel (z funkcją automatycznego dostosowywania się komórek do wpisywanych zawartości)</li><li>-narzędzie do tworzenia map myśli</li></ul> <p>Aplikacja musi zapewniać funkcję kooperacji (wirtualnego spotkania) pomiędzy prowadzącym a uczestnikami, umożliwiającą współdzielenie notatek w trybie rzeczywistym. Funkcja ta powinna umożliwiać edycję notatek przez wszystkich uprawnionych uczestników (np. korzystających ze smartfonów, tabletów lub komputerów) oraz identyfikację autorów poszczególnych notatek.</p> <p>Funkcja kooperacji musi zapewniać co najmniej następujące możliwości:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Nadawanie indywidualnej nazwy dla spotkania.</li><li>2. Określenie limitu liczby uczestników spotkania.</li><li>3. Zabezpieczenie dostępu do spotkania hasłem.</li><li>4. Umożliwienie dostępu do spotkania poprzez:<ol style="list-style-type: none"><li>a. indywidualny link,</li><li>b. kod QR,</li><li>c. indywidualny identyfikator.</li></ol></li></ol>
--	--

	<ol style="list-style-type: none"> <li>5. Dodanie współprowadzącego (z uprawnieniami zbliżonymi do prowadzącego).</li> <li>6. Wyświetlanie listy wszystkich uczestników w dedykowanym panelu.</li> <li>7. Udostępnienie uczestnikom funkcji „podniesienia ręki” z poziomu ich urządzeń.</li> <li>8. Możliwość prowadzenia indywidualnego czatu pomiędzy prowadzącym a wybranym uczestnikiem.</li> <li>9. Możliwość dodawania notatek przez uczestników z poziomu ich urządzeń, z dostępem do następujących narzędzi: <ol style="list-style-type: none"> <li>a. pisak,</li> <li>b. gumka,</li> <li>c. wprowadzanie tekstu,</li> <li>d. przesyłanie zdjęć z pamięci urządzenia.</li> <li>e. Prowadzący musi mieć możliwość włączenia lub wyłączenia tej funkcjonalności</li> </ol> </li> </ol>
<p>Oprogramowanie do zarządzania treściami w systemach digital signage producenta monitora</p>	<p>Oprogramowanie przez cały okres trwania licencji musi zapewniać co najmniej następujące funkcjonalności:</p> <p>a) Edytor treści online</p> <p>Możliwość przygotowywania i edytowania materiałów multimedialnych za pomocą wbudowanego edytora online, dostępnego z poziomu przeglądarki internetowej, bez konieczności instalowania dodatkowego oprogramowania.</p> <p>b) Planowanie emisji treści</p> <p>Możliwość harmonogramowania wyświetlania treści na monitorach, poprzez:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-definiowanie konkretnych dni tygodnia i</li> <li>-określanie przedziałów czasowych w ciągu dnia, w których dane materiały mają być prezentowane.</li> </ul>

<p>Wsparcie technologii Windows Ink</p>	<p>Tak. Monitor rozpoznaje automatycznie funkcje technologii Windows Ink bez potrzeby instalowania na komputerze jakichkolwiek sterowników pozwalając na płynną pracę z dokumentem. Użytkownik nie musi przełączać się między narzędziami, monitor zinterpretuje używane narzędzie. Cienki pisak rozpozna jako narzędzie do adnotacji, natomiast grubszy obiekt zinterpretuje jako gumkę, jednocześnie pozwalając na sterowanie prezentacją/dokumentem za pomocą palca.</p>
<p>Gwarancja</p>	<p>Min. 3 lata na panel oraz urządzenie. W celu zapewnienia sprawnej realizacji gwarancji i napraw serwisowych w całym okresie użytkowania urządzenia, zamawiający wymaga, aby zakupiony towar posiadał kartę gwarancyjną autoryzowanego przez producenta serwisu w Polsce. Wymagane jest oświadczenie producenta poświadczające autoryzację tego serwisu lub wskazanie serwisu na stronie producenta</p>
<p>Weryfikacja parametrów</p>	<p>W celu łatwiejszej weryfikacji parametrów monitora interaktywnego, wymagamy by podany model we wszystkich krajach występował pod taką samą nazwą. Parametry modelu muszą być również opublikowane na stronie producenta. Dany model musi być dostępny w sprzedaży w min. 3 państwach unii europejskiej.</p>
<p>Weryfikacja parametrów</p>	<p>W celu łatwiejszej weryfikacji parametrów monitora interaktywnego, wymagamy by podany model we wszystkich krajach występował pod taką samą nazwą. Parametry modelu muszą być również opublikowane na stronie producenta. Dany model musi być dostępny w sprzedaży w min. 3 państwach unii europejskiej.</p>
<p>Waga</p>	<p>Maks. 52 kg</p>