

Załącznik nr 2 do
Regulaminu udzielania
przez Szkołę Podstawową w Jaworniku
zamówień publicznych
poniżej progu stosowania ustawy PZP

Jawornik, dnia 21.07.2026 r.

**ROZEZNANIE RYNKU DO ZAMÓWIEŃ
NA TOWARY I USŁUGI
na rozbudowę monitoringu w szkole**

Szkoła Podstawowa im. ks. Jana Twardowskiego w Jaworniku, ul. Świętego Floriana 11, 32-400 Jawornik, zwraca się z zapytaniem o przedstawienie oferty cenowej na rozbudowę monitoringu.

Wymagania/ zakres usługi: Zakup i montaż 5 szt. kamer, rejestratora oraz switcha. Gwarancja, serwis sprzętu, wszystkie pozycje powinny posiadać certyfikat CE oraz powinny być dopuszczone do użytku na potrzeby placówek oświatowych.

Szczegółowe informacje w *specyfikacji do rozeznania rynku na rozbudowę monitoringu w szkole*.

Termin realizacji usługi/ zakupu/montażu usługi: do 30 sierpnia 2026 r.

Termin składania ofert: 11 sierpnia 2026 r. godz. 12.00

Termin wyboru ofert/ termin otwarcia kopert 11 sierpnia 2026 r., godz. 13.00.

Oferta powinna zawierać cenę ostateczną wraz wszystkimi pochodnymi za zakup i montaż monitoringu oraz gwarancje i serwis.

Uwagi do zamówienia: możliwość oględzin.

Oferty należy składać w sekretariacie Szkoły Podstawowej im. ks. Jana Twardowskiego w Jaworniku, ul. Świętego Floriana 11, 32-400 Jawornik - osobiście, listownie, mailowo (w zamkniętej kopercie) na adres korespondencyjny lub mailowy szkoły spjawornik@myslenice.pl.

Dodatkowych informacji udziela Dyrektor Szkoły Podstawowej w Jaworniku Renata Marzec, pod numerem telefonu 12 273 39 29, mail: spjawornik@myslenice.pl w godzinach od 10.00 do 12.00.

DYREKTOR SZKOŁY
.....
(data i podpis dyrektora)

2026 -07- 2 1

Specyfikacja do rozeznania rynku na rozbudowę monitoringu:

1. 5 szt. kamer o specyfikacji:

Przeznaczenie	Wewnętrzna / zewnętrzna
Sposób łączności	Przewodowy
Podczerwień (IR) Filtr odcięcia	Tak
Wbudowane światło	Tak
Rodzaj kamery	Tuba
Typ mocowania	Sufit/Ściana
Kolor produktu	Biały
Stopień ochrony IP	Min.: IP67
Możliwość przybliżenia	Tak
Zoom optyczny	min 5x
Długość ogniskowa	Min.: 2.7 - 13.5 mm
Maksymalna przesłona	1,6
Tryb nocny	Tak
Typ diody LED	oświetlacz z opcją do wyboru o parametrach nie gorszych niż: 1 dioda IR LED + LED światła białego (zasięg min 30m)
obsługa standardów:	ONVIF, CGI, RTSP, RTMP, P2P
Video	
Ilość klatek na sekundę przy max rozdzielczości	Nie mniej niż 20
Maksymalna rozdzielczość	min.: 3840 x 2160 px
Suma megapikseli	min.: 8 MP
Obsługiwane formaty plików wideo	H.265
Formaty kompresji	min: H.265+/ H.265/ H.264+/ MJPEG
Czułość	min.: 0,008lux/F1,6, 0lux (diody Multi-core wł.)
Przewodowa sieć LAN	Tak
Rodzaj interfejsu sieci Ethernet	min: Fast Ethernet
Standardy komunikacyjne	IEEE 802.3af
Obsługiwane protokoły sieciowe	HTTPS, SSL, TCP/IP, UDP, IPv4, UPnP, RTSP, RTMP, ONVIF, SMTP, NTP, DHCP, DNS, DDNS, FTP, P2P
Liczba użytkowników	20 użyt.
Porty i interfejsy	Rj 45 min 1x ; Gniazdo zasilania 12v 1x
Rodzaj zasilania	DC, PoE
Pobór mocy (max)	12 W
Wyjście prądu stałego (w voltach)	max 12, 48 (poe)
Zakres temperatur (eksploatacja)	nie mniej niż -10 do co najmniej 55 °C
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows / Mac / Android/iOS
Zestaw do montażu	Tak oryginalna podstawa producenta nie niższa niż 40 mm
Dołączone śruby	Tak

2. Rejestrator: 11

Maksymalna rozdzielczość filmu	2960 x 1665 px
Formaty kompresji min:	H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264
Obsługiwane formaty audio	G.711u
Wideo detekcja ruchu	Tak
Kolor produktu	Czarny
System formatu sygnału analogowego	NTSCPAL
System dźwięku	2-drożny
Kanały wyjścia audio	1.0 kan.
Prędkość transmisji danych	6000 Kbit/s
Ilość kanałów jednoczesnego odtwarzania	16 kan.
funkcje AI:	ochrona perymetryczna (4 kanały) lub detekcja ruchu 2.0 (16 kanałów) lub detekcja twarzy
nagrywanie w min standardach :	TVI: 12kl/s @ 1480×1665 (3K Lite) TVI, AHD, CVI: 12kl/s @ 1296×1944 (5Mpx Lite) 15kl/s @ 1280×1440 (4Mpx Lite) 25/30kl/s @ 1920×1080 (2Mpx) 25/30kl/s @ 960×1080 (1080p Lite) IP: 25/30kl/s @ 3200×1800 (6Mpx)
Porty i interfejsy	
Wejścia kanałów wideo	min: 16x TVI / AHD / CVI / CVBS / IP + 2x IP / 8x IP
Wyjścia VGA (D-Sub)	min 1
Wyjścia HDMI (4K UHD)	min 1
Liczba portów USB 2.0	min 2
Przewodowa sieć LAN	Tak
Obsługiwane protokoły sieciowe	TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP, HTTPS, ONVIF
Liczba użytkowników	128 użyt.
Liczba obsługiwanych HDD	min: 1
Maks. pojemność HDD	10 TB
Wymagana pojemność	dedykowany do pracy stałej (do urządzeń nas /cctv)min 4tb
Typ zasilacza	DC
Napięcie stałe	12 V
Pobór mocy	max 8 W
Szerokość produktu	max 264 mm
Głębokość produktu	max 225 mm
Wysokość produktu	max 49 mm
Zakres temperatur (eksploatacja) min:	-10 - 55 °C
Zakres wilgotności względnej min:	10 - 90%

3. Switch:

Informacje podstawowe	
Rodzaj urządzenia przewodowego	Switch niezarządzalny
Techniczne	
Port PoE	Tak
Obsługiwane protokoły / Zgodność z normami	IEEE 802.3i 10 Base-T Ethernet, Topologia gwiazdy do 100m;
	IEEE 802.3u 100 Base-T (RJ45);
	IEEE 802.3x Flow control;
	IEEE 802.3af Power over Ethernet (PoE);
	IEEE 802.3at Power over Ethernet Plus (PoE+).
Typ obudowy	Desktop
Charakterystyka	
Architektura sieci LAN	Fast Ethernet
Rozmiar tablicy MAC	2 K
Przepustowość (Gb/s)	min 1,8 GB/S
Szybkość przekierowań pakietów (Mpps)	min 1,34 Mpps
Ramka Jumbo (Bajt)	min 1536
Złącza	
Ilość portów	9
Porty wej/wyj	9x 10M/100M RJ-45
Ilość portów RJ-45 10/100MbE	9 szt.
Ilość portów PoE	8
Pozostałe parametry	
Informacje dodatkowe	Porty 1–8 z wyjściem PoE+ 802.3af do 30W/port;
	Łączna moc zasilania PoE: min 63 W;
	Zasilacz zewnętrzny (na wyjściu: 53,5V DC / 1,31A);
	Maks. zużycie energii: 73,24 (220V/50Hz z urządzeniami PoE o mocy 63W);
	Ilość generowanego ciepła: do 249 BTU/h;
	Bezwentylatorowa konstrukcja;
	Certyfikaty: CE, FCC, RoHS;
	Wyposażenie: Zasilacz, Instrukcja instalacji, Gumowe nóżki.
Gwarancja producenta [mies.]	60

.....
Nazwa i adres wykonawcy

FORMULARZ OFERTOWY

I. Dane podstawowe wykonawcy

Nazwa wykonawcy

.....
Adres wykonawcy

.....
Adres do korespondencji

.....
NIP REGON

KRS.....

Numer rachunku bankowego, na który należy dokonać zapłaty za wykonane zamówienie

.....
Imię i nazwisko osoby uprawnionej do reprezentowania wykonawcy, która będzie podpisywała umowę

.....
Wykonawca jest płatnikiem VAT – TAK/NIE¹

Dane kontaktowe wykonawcy:

Telefon/fax służbowy

E-mail służbowy

Osoba do kontaktu

Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia „zakup i montaż w siedzibie szkoły kamer wraz z modernizacją systemu monitoringu-konfiguracja”, zgodnie z wymogami zapytania ofertowego za cenę:

II. Cena oferty

kwota netto..... zł,

(słownie:),

podatek VAT w wysokości zł,

(słownie:),

stawka podatku VAT,

kwota bruttozł,

(słownie:).

.....
¹ niewłaściwe skreślić

III. Kalkulacja kosztów

I.p	Nazwa Produktu	Ilość (szt.)	Okres Gwarancji w msc.	Cena Netto /szt.
1				
2				
3				
4				
5				
6				
Cena zestawu netto				
Cena zestawu brutto				

IV. Oświadczenia

1. Oświadczam, że uzyskałem konieczne informacje do przygotowania oferty.
2. Oświadczam, że zapoznałem się z warunkami zawartymi w zapytaniu ofertowym i nie wnoszę do nich zastrzeżeń.
3. W przypadku przyjęcia mojej oferty zobowiązuję się do zawarcia umowy i realizacji zadania.
4. Zobowiązuję się wykonać zamówienie z najwyższą zawodową starannością.
5. Oświadczam, że nie zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (tj. Dz. U. z 2025 r. poz. 514).
6. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art.13 lub art.14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu. (W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO, treści oświadczenia wykonawca nie składa – usunięcie treści oświadczenia stanowiącego załącznik nr 1 do formularza ofertowego np. przez jego wykreślenie).

.....
(miejscowość, data)

.....
(podpis osoby/osób uprawnionych
w dokumentach rejestrowych
do reprezentowania wykonawcy
lub posiadających odpowiednie
pełnomocnictwo do dokonania niniejszej
czynności prawnej udzielone przez osobę/y
upoważnioną/e do reprezentacji podmiotu²)

² W przypadku podpisania oferty przez osobę/osoby posiadającą/posiadające pełnomocnictwo do dokonania niniejszej czynności prawnej – do oferty należy dołączyć przedmiotowe pełnomocnictwo.