

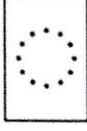
Rz.272.1.4.2021

OPIS PRZEDMIOTU OFERTY WYKONAWCY

UWAGA! Składając ofertę należy , należy wskazać dokładane nazwy producenta i modelu oferowanego sprzętu oraz szczegółowo wypełnić ostatnią kolumnę tabeli.

Wszystkie parametry podane w poniższym opisie technicznym zamówienia należy traktować jako minimalne, chyba że z opisu przedmiotu zamówienia wynika inny opis. Zamawiający dopuszcza dostawę sprzętu o wyższych parametrach.

1. Zestaw komputerowy stacjonarny – 41 szt.			
1.1 Komputer			
Producent / Firma:		Podać:	
Urządzenie typ/model:		Podać:	
Lp.	Parametr	Minimalne wymagania techniczne	Oferowany parametr
			Różnice /uwagi
1.1.1	Processor	Jednostka centralna klasy PC wyprodukowany przez jednego producenta, procesor klasy x86, min. 6-rdzeniowy, 12 wątkowy, zaprojektowany do pracy w komputerach stacjonarnych na poziomie wydajności liczonej w punktach na podstawie PerformanceTest w teście CPU Mark według wyników opublikowanych na http://www.cpubenchmark.net , nie mniej niż 12360 pkt	Spełnia /nie spełnia*
1.1.2	Pamięć operacyjna	Min. 8 GB, Typ pamięci: DDR4	Spełnia /nie spełnia*



1.1.3	Dysk twardy	Min. 512 GB SSD M.2 PCIe	Spełnia /nie spełnia*
1.1.4	Karta dźwiękowa	Zgodna z HD Audio	Spełnia /nie spełnia*
1.1.5	Komunikacja	1 x 10/100/1000 Mbit/s, Bluetooth, Wi-Fi 802.11a/b/g/n	Spełnia /nie spełnia*
1.1.6	porty/złącza wbudowane (minimum)	4 x USB 2.0 Type-A, 4 x USB 3.0 Type-A (w tym min. dwa na przednim panelu) 1 x HDMI, 1 x VGA (15 pin D-Sub) 1 x Audio (Słuchawki / Line-out), 1 x RJ-45, 1 x Audio (Combo)	Spełnia /nie spełnia*
1.1.7	Akcesoria	Mysz i klawiatura	Spełnia /nie spełnia*
1.1.8	System operacyjny	Ze względu na stosowane oprogramowanie, komputer musi być dostarczony z zainstalowanym systemem operacyjnym Windows 10 Professional architektura 64 bit, wersja językowa polska (umożliwiający podłączenie komputera do domeny AD, zapewniający 100 % poprawne działanie aplikacji firmy Microsoft np. Microsoft Office 2007, 2010, 2013, 2016, 2019 wraz z obsługą programów dedykowanych, stworzonych pod system Windows 10, 7, Vista, XP z zachowaniem ich pełnej funkcjonalności, stabilności, poprawności działania programów, systemu. Wyżej wymienione oprogramowanie systemowe (rozwiązanie równoważne) powinno	Spełnia /nie spełnia*

	zapewnić poprawną obsługę powszechnie używanych programów.	
1.1.9	Gwarancja Min. 36 miesięcy	Gwarancja (Podać): m-cy
1.2 Monitor		
Producent / Firma: Podać:		
Urządzenie typ/model: Podać:		
Lp.	Parametr	Oferowany parametr
	Minimalne wymagania techniczne	Różnice /uwagi
1.2.1	Skrócona specyfikacja monitora min. 23,8", LED, A-MVA, Full HD, 4ms, 80mln:1, D-Sub, DisplayPort, HDMI, wbudowane głośniki min. 2 x 2 W, FLICKER free, filtr światła niebieskiego	Spełnia /nie spełnia*
1.2.2	Ekran Przekątna: min. 23,8 cali Rozdzielczość nominalna: <u>1920 x 1080 (FHD)</u> Powłoka matrycy: matowa Wielkość plamki: 0.275 mm Kąt widzenia: poziomo/pionowo: min. 178°/ min. 178°, Kontrast: 3000:1	Spełnia /nie spełnia*
1.2.3	Podstawowe złącza 1 x HDMI, 1 x DisplayPorts, 1 x D-Sub 15-pin, 1 x słuchawkowe	Spełnia /nie spełnia*
1.2.4	Wbudowane głośniki stereo Min. 2 x 2W	Spełnia /nie spełnia*

1.2.5	Regulacja mechaniczna:	Min. Pochył	Spełnia /nie spełnia*	
1.2.6	Zużycie energii	Nie gorsze niż: 27W, 0.5W stand by	Spełnia /nie spełnia*	
1.2.7	Pozostałe	Kabel HDMI min. 1,5m (jeżeli nie jest dostarczy przez producenta monitora) Kabel audio min. 1,5 m (jeżeli dźwięk z komputera do monitora nie będzie możliwy przez kabel HDMI)	Spełnia /nie spełnia*	
1.2.8	Gwarancja	Min. 36 miesięcy	Gwarancja (Podać): m-cy	
2. Laptop z oprogramowaniem – szt. 13				
Producent / Firma:		Podać:		
Urządzenie typ/model:		Podać:		
Lp.	Parametr	Minimalne wymagania techniczne	Oferowany parametr	Różnice /uwagi
1	Ekran	Przekątna: min. 15,6", rozdzielczość, min. 1920 x 1080, Full HD	Spełnia /nie spełnia*	

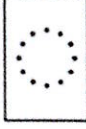


Fundusze Europejskie
Program Regionalny

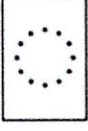


WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO-POMORSKIE

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



2	Processor	Processor klasy x86, min. 4-rdzeniowy, 8 wątkowy, zaprojektowany do pracy w laptopach, na poziomie wydajności liczonej w punktach na podstawie PerformanceTest w teście CPU Mark według wyników opublikowanych na http://www.cpubenchmark.net , nie mniej niż 1180 pkt.	Spełnia /nie spełnia*
3	Pamięć RAM	min. 8 GB RAM DDR4	Spełnia /nie spełnia*
4	Pamięć Masowa	dysk SSD min. 250GB (M.2) Partycja recovery (opcja przywrócenia systemu z dysku) a) Karta sieciowa LAN 10/100/1000 Mbit/s, (RJ45) – nie dopuszcza się zewnętrznej karty sieciowej np. na USB b) Beprzewodowa karta sieciowa IEEE 802.11 ac c) Bluetooth	Spełnia /nie spełnia*
5	Komunikacja	HD Audio, wbudowana kamera, wbudowany mikrofon, czytnik kart pamięci min. 1 x HDMI, min. 3 x USB z czego min 2 x USB3.x, wyjście słuchawkowe, wejście mikrofonu – Combo	Spełnia /nie spełnia*
8	Multimedia: karta dźwiękowa		Spełnia /nie spełnia*
9	Interfejsy WE/WY		Spełnia /nie spełnia*



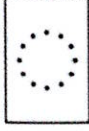
10	System operacyjny	Ze względu na stosowane oprogramowanie, komputer musi być dostarczony z zainstalowanym system operacyjnym Windows 10 Professional architektura 64 bit, wersja językowa polska (umożliwiający podłączenie komputera do domeny AD, zapewniający 100 % poprawne działanie aplikacji firmy Microsoft np. Microsoft Office 2007, 2010, 2013, 2016, 2019 wraz z obsługą programów dedykowanych, stworzonych pod system Windows 10, 7, Vista, XP z zachowaniem ich pełnej funkcjonalności, stabilności, poprawności działania programów, systemu. Wyżej wymienione oprogramowanie systemowe (rozwiązanie równoważne) powinno zapewnić poprawną obsługę powszechnie używanych programów.	Spełnia /nie spełnia*
11	Akcesoria	beprzewodowa mysz optyczna z rolką (min. 3 przyciski, DPI min. 1200),	Spełnia /nie spełnia*
12	Gwarancja	min. 36 miesięcy	Gwarancja (Podać): m-cy
3. Drukarka formatu A4 – szt. 1			
Producent / Firma:		Podać:	
Urządzenie typ/model:		Podać:	



Lp.	Parametr	Minimalne wymagania techniczne	Oferowany parametr	Różnice /uwagi
1	Technologia druku	Laserowa (mono)	Spełnia /nie spełnia*	
2	Podajnik papieru	Min. 350 arkuszy	Spełnia /nie spełnia*	
3	Druk	Rozdzielczość w czerni: min. 600x600 dpi, 2400x600 dpi Szybkość druku w czerni: min. 35 str./min Obsługiwane formaty nośników: A4,A5,B5,C5,Envelope, Folio, koperty, legal, letter, ofcio Druk dwustronny (Zintegrowany duplex)	Spełnia /nie spełnia*	
4	Maksymalna wydajność	50000 str./miesięcznie	Spełnia /nie spełnia*	
5	Pamięć	256 MB	Spełnia /nie spełnia*	
6	Inne	Złącza LAN (Ethernet) USB typ B (port drukarki) WiFi	Spełnia /nie spełnia*	
7	Gwarancja	Min. 12 miesięcy	Gwarancja (Podać): m-cy	
4. Drukarka kolorowa wielofunkcyjna formatu A4 – szt. 1				
Producent / Firma:		Podać:		



Urządzenie typ/model:		Podać:		Różnice /uwagi
Lp.	Parametr	Minimalne wymagania techniczne		
1	Technologia druku	Atramentowa, kolorowa		Spełnia /nie spełnia*
2	Podajnik papieru	Min. 100 arkuszy		Spełnia /nie spełnia*
3	Druk	Rozdzielczość wydruku: - w czerni min. 1200 x 1200 dpi - w kolorze min. 1200 x 1200 dpi Prędkość druku – czerni min. 11 str/min Prędkość druku – kolor min. 5 str/min		Spełnia /nie spełnia*
4	Skaner	Rozdzielczość optyczna : 1200x1200 dpi		Spełnia /nie spełnia*
5	Kopiarka	Rozdzielczość optyczna : 600x600 dpi		Spełnia /nie spełnia*
6	System zasilania tuszem	z butelek		Spełnia /nie spełnia*
7	Gwarancja	Min. 24 miesiące		Gwarancja (Podać): m-cy
5. Urządzenie wielofunkcyjne kolorowe formatu A3 – szt. 1				
Producent / Firma:		Podać:		
Urządzenie typ/model:		Podać:		



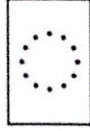
Lp.	Parametr	Minimalne wymagania techniczne	Oferowany parametr	Różnice /uwagi
1	Prędkość kopiowania i drukowania w kolorze i czerni	nie mniej niż 22 str./ minutę dla formatu A4	Spełnia /nie spełnia*	
2	Prędkość kopiowania i drukowania w kolorze i czerni	minimum 15 str./ minutę dla formatu A3	Spełnia /nie spełnia*	
3	Format papieru	maksymalnie A3, SRA3	Spełnia /nie spełnia*	
4	Pojemność papieru	minimum 1 200 arkuszy	Spełnia /nie spełnia*	
4	Pamięć	powyżej 3 GB	Spełnia /nie spełnia*	
6	Dysk SSD	minimum 256 GB	Spełnia /nie spełnia*	
7	Czas nagrzewania od włączenia zasilania	10 sekund, z uśpienia 10 sekund	Spełnia /nie spełnia*	
8	Panel obsługi	Dotykowy kolorowy panel obsługi w języku polskim (LCD)	Spełnia /nie spełnia*	
9	Dupleks	Automatyczny dupleks kopiowania i drukowania	Spełnia /nie spełnia*	
10	podajnik oryginałów	Automatyczny dwustronny podajnik oryginałów na minimum 100 arkuszy	Spełnia /nie spełnia*	



Fundusze Europejskie
Program Regionalny

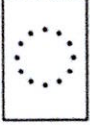


WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO-POMORSKIE

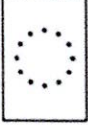


Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny

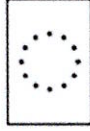
11	Komunikacja	Karta sieciowa Ethernet 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, Wi-Fi 802.11 b/g/n, USB 2.0/3.0	Spełnia /nie spełnia*	
12	Drukowanie bezpośrednio obsługiwane typy plików	PDF, EPS, TIFF/JPEG, XPS	Spełnia /nie spełnia*	
13	Języki opisu strony	PCL6, Adobe PostScript 3	Spełnia /nie spełnia*	
14	Skanywanie kolorowe sieciowe do	FTP, SMB, e-mail, USB	Spełnia /nie spełnia*	
15	Tonery	Komplet pełnowartościowych tonerów (czarny, niebieski, czerwony, żółty)	Spełnia /nie spełnia*	
16	Inne	Podstawa/ stolik pod urządzenie	Spełnia /nie spełnia*	
17	Gwarancja	Gwarancja na urządzenia wielofunkcyjne min. 36 miesięcy u odbiorcy	Gwarancja (Podać): m-cy	
6. Projektor multimedialny – szt. 5				
Producent / Firma:		Podać:		
Urządzenie typ/model:		Podać:		
Lp.	Parametr	Minimalne wymagania techniczne	Oferowany parametr	Różnice /uwagi



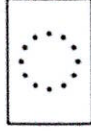
			Spełnia /nie spełnia*
1	Typ projektora	Projektor multimedialny, lampowy, 3LCD	Spełnia /nie spełnia*
2	Jasność [ANSI]	3500 lumen	Spełnia /nie spełnia*
3	Jasność (tryb ekonomiczny):	2300 lumen	Spełnia /nie spełnia*
4	Kontrast	16000:1	Spełnia /nie spełnia*
5	Rozdzielczość	Rozdzielczość: Full HD 1080p, 1920 x 1080, 16:9	Spełnia /nie spełnia*
6	Korekcja trapezu pionowa [w stopniach]	Auto pionowo: $\pm 30^\circ$, Ręczna obsługa poziomo $\pm 30^\circ$	Spełnia /nie spełnia*
7	Współczynnik odległości	1,22 - 1,47:1	Spełnia /nie spełnia*
8	Rozmiar obrazu (przekątna)	Rozmiar projekcji 34 cale – 332 cale Odległość od ekranu: 1,62 m – 1,95 m (60 cal ekran)	Spełnia /nie spełnia*
9	Moc lampy [W]	210	Spełnia /nie spełnia*
10	Żywotność lampy [h]	6.000 h (w trybie normalnym), 12.000 h (w trybie oszczędnym),	Spełnia /nie spełnia*
11	Zoom/focus	1.2x / ręczny	Spełnia /nie spełnia*
12	Głośniki [W]	2	Spełnia /nie spełnia*



13	Przyłącza	2 w 1: obraz / mysz Złącze USB 2.0 typu A, Złącze USB 2.0 typu B, Wejście VGA, Wejście HDMI (2x), Wejście sygnału kompozytowego,	Spełnia /nie spełnia*
14	Porty komunikacyjne	Złącze USB 2.0 typu A (1x), Złącze USB 2.0 typu B (1x)	Spełnia /nie spełnia*
15	Funkcje	Automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, Wbudowany głośnik, Pozioma i pionowa korekcja geometrii obrazu, Quick Corner, Funkcja podziału ekranu	Spełnia /nie spełnia*
16	Akcesoria standardowe	Instrukcja na płycie CD, Kabel zasilający, Pilot z bateriami,	Spełnia /nie spełnia*
17	Okablowanie	3m kabel HDMI	Spełnia /nie spełnia*
18	Gwarancja	Min. 24 miesiące	Gwarancja (Podać): m-cy
7. Uchwyt do projektora – szt. 4			
Producent / Firma:		Podać:	
Urządzenie typ/model:		Podać:	
Lp.	Parametr	Minimalne wymagania techniczne	Oferowany parametr
1	Uchwyt	Uchwyt do projektora multimedialnego umożliwiający montaż do sufitu/ściany, możliwość ukrycia kabli w uchwycie i pasujący do projektora multimedialnego	Spełnia /nie spełnia*



2	Gwarancja	Min. 24 miesiące	Gwarancja (Podać): m-cy
8. Ekran projekcyjny – szt. 3			
Producent / Firma:		Podać:	
Urządzenie typ/model:		Podać:	
Lp.	Parametr	Minimalne wymagania techniczne	Oferowany parametr Różnice /uwagi
1	Montaż	ekran ścienny, ekran sufitowy	Spełnia /nie spełnia*
2	Sposób rozwijania ekranu	Ekran zwijany ręcznie, zabezpieczenie przed samodzielnym, gwałtownym zwijaniem	Spełnia /nie spełnia*
3	Szerokość powierzchni projekcyjnej	Min. 203 cm x 114.5 cm	Spełnia /nie spełnia*
4	Proporcje ekranu	16:9	Spełnia /nie spełnia*
5	Powierzchnia projekcyjna	Biała matowa, Matt White	Spełnia /nie spełnia*
6	Gwarancja	Min. 24 Miesiące	Gwarancja (Podać): m-cy
9. Tablica interaktywna z projektorem - 1 szt.			
9.1 Tablica interaktywna (95’’)			



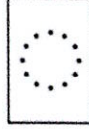
Producent / Firma:		Podać:		
Urządzenie typ/model:		Podać:		
Lp.	Parametr	Minimalne wymagania techniczne	Oferowany parametr	Różnice /uwagi
9.1.1	Technologia	pozycjonowanie w podczerwienu	Spełnia /nie spełnia*	
9.1.2	przekątna wymiaru zew.	240,60 cm (94,70")	Spełnia /nie spełnia*	
9.1.3	przekątna wymiaru wew.	227,60 cm (89,6")	Spełnia /nie spełnia*	
9.1.4	proporcje obrazu	16:10	Spełnia /nie spełnia*	
9.1.5	typ powierzchni tablicy	stalowa, lakierowana magnetyczna powierzchnia	Spełnia /nie spełnia*	
9.1.6	dodatkowe cechy powierzchni	- suchościerna o wysokiej odporności na zarysowania i uszkodzenia mechaniczne - antyodblaskowa matowa powierzchnia - łatwa w czyszczeniu - technologia rozpoznawania gestów multi-gesture; - dostosowana do używania pisaków suchościernalnych;	Spełnia /nie spełnia*	
9.1.7	technologia dotyku	podczerwień (IR)	Spełnia /nie spełnia*	



Fundusze Europejskie
Program Regionalny



WOJEWÓDZTWO
KUJAWSKO-POMORSKIE

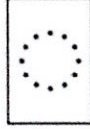


Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny

9.1.8	ilość obsługiwanych punktów dotyku	10 TOUCH - jednoczesna praca dziesięciu osób bez konieczności dzielenia obszaru roboczego na 10 stref	Spełnia /nie spełnia*
9.1.9	precyzja	± 1 mm	Spełnia /nie spełnia*
9.1.10	rejestracja dotyku	pisak, palce lub inne nieprzezroczyste obiekty	Spełnia /nie spełnia*
9.1.11	prędkość kursora / tempo śledzenia	6 ms - 12 ms	Spełnia /nie spełnia*
9.1.12	czułość na dotyk	odbiór dotyku i zbliżenia pisaka nie gorzej niż 2 mm od powierzchni tablicy	Spełnia /nie spełnia*
9.1.13	obsługiwany system operacyjny	Windows: 10, 8.1, 8 / Linux / Mac	Spełnia /nie spełnia*
9.1.14	certyfikaty	CE, ROHS, ISO 9001, ISO 14001	Spełnia /nie spełnia*
9.1.15	akcesoria	półka na pisaki, kabel USB, 2 pisaki, gąbka, oprogramowanie, zestaw montażowy	Spełnia /nie spełnia*
9.1.16	oprogramowanie (funkcje)	rozpoznawanie pisma odręcznego, odtwarzanie video z możliwością „pisania” na filmie, rzuty video, szybkie tworzenie figur geometrycznych, biblioteka załączników związanych z przedmiotami szkolnymi, współpraca z większością formatów graficznych, integracja z programami MS Office pozwalająca na ręczne dopisywanie notatek	Spełnia /nie spełnia*

		do dokumentów (w formie graficznej). Utworzone materiały, mogą być zapisane na dysku komputera. Można było je przesłać pocztą elektroniczną, ponownie odtworzyć na kolejnych zajęciach przy użyciu tablicy interaktywnej lub wydrukować.	
9.1.17	Gwarancja	Min. 60 miesięcy na tablicę	Gwarancja (Podać): m-cy
9.2 Projektor ultra-szerokokątny z uchwytem			
Producent / Firma:		Podać:	
Urządzenie typ/model:		Podać:	
Lp.	Parametr	Minimalne wymagania techniczne	Oferowany parametr
9.2.1	Zastosowanie projektora	Ultrakrótkogniskowy, odpowiedni do zaproponowanej tablicy interaktywnej	Spełnia /nie spełnia*
9.2.2	Technologia	LCD	Spełnia /nie spełnia*
9.2.3	Jasność [ANSI]	3500 lumen	Spełnia /nie spełnia*
9.2.4	Jasność (tryb ekonomiczny):	2900 lumen	Spełnia /nie spełnia*
9.2.5	Kontrast	14000:1	Spełnia /nie spełnia*
9.2.6	Rozdzielczość	1280x800 (WXGA) 16:10	Spełnia /nie spełnia*
			Różnice /uwagi

			Spełnia /nie spełnia*
9.2.7	Korekcja trapezu pionowa [w stopniach]	+/- 3	Spełnia /nie spełnia*
9.2.8	Stosunek projekcji	0,28 - 0,37:1	Spełnia /nie spełnia*
9.2.9	Rozmiar projekcji	do 100 cali	Spełnia /nie spełnia*
9.2.10	Żywotność lampy [h]	5.000 h (w trybie normalnym), 10.000 h (w trybie oszczędnym),	Spełnia /nie spełnia*
9.2.11	Zoom optyczny	Digital, Factor: 1-1,35	Spełnia /nie spełnia*
9.2.12	Głośniki [W]	16	Spełnia /nie spełnia*
9.2.13	Przyłącza	Złącze USB 2.0 typu A, Złącze USB 2.0 typu B, RS-232C, Wejście HDMI (3x), Wejście VGA (2x), Wyjście VGA, Stereofoniczne wyjście audio mini-jack, Stereofoniczne wejście audio mini-jack (3x), wejście mikrofonu, Int	Spełnia /nie spełnia*
9.2.14	Funkcje	Automatyczna kalibracja, Automatyczna regulacja jasności, Automatyczny wybór wejścia, Wbudowany głośnik, Powiększenie cyfrowe, Włączanie/wyłączanie bezpośrednie	Spełnia /nie spełnia*
9.2.15	Uchwyt do projektora	Uchwyt ścienny dedykowany do oferowanego projektora	Spełnia /nie spełnia*
9.2.16	Aksesoria standardowe	Instrukcja na płycie CD, Kabel zasilający, Pilot z bateriami, Uchwyt naścienny	Spełnia /nie spełnia*



9.2.17	Okablowanie	10 m (HDMI + zasilające)	Spełnia /nie spełnia*	
9.2.18	Gwarancja	Min. 36 miesięcy	Gwarancja (Podać): m-cy	
10. Niszczarka – 1 szt.				
Producent/Firma:		Podać:		
Urządzenie typ/model:		Podać:		
Lp.	Parametr	Minimalne wymagania techniczne	Oferowany parametr	Różnice /uwagi
1	Niszczarka automatyczna	Automatyczny podajnik, Liczba kartek niszczonych jednorazowo (80g/m ²): w podajniku automatycznym – 50 kartek (80 gsm), w podajniku ręcznym – 6, Poziom bezpieczeństwo P-4, Typ cięcia: Konfetti o wymiarach 4 x 28 mm, Niszczy: karty kredytowe, zszywki i spinacze, Technologia zapobiegania zacięciom, Wyjmowany, min. 20 litrowy pojemnik na ścinki, Maksymalna format dokumentu: A4	Spełnia /nie spełnia*	
2	Gwarancja	Min. 24 miesięcy	Gwarancja (Podać): m-cy	



11. Bindownica – 1 szt.

Producent/Firma:	Podać:		
Urządzenie typ/model:	Podać:		
Lp.	Parametr	Minimalne wymagania techniczne	Oferowany parametr
1	Bindownica	Bindownica do grzbietów plastikowych, Pojemnik na ścinki, Wygodna dźwignia do dziurkowania, Ogranicznik papieru, ułatwiający precyzyjne ułożenie papieru, Regulator głębokości dziurkowania 2 - 5 mm, Jednorazowe dziurkowanie do 12 arkuszy papieru, Oprawa dokumentów o objętości do 510 kartek formatu A4	Spełnia /nie spełnia*
2	Gwarancja	Min. 24 miesiące	Gwarancja (Podać): m-cy

Miejsce dostawy;

Zespół Szkół Nr 2 ul. Sikorskiego 2, 87-700 Aleksandrów Kujawski (pozycje od 1 do 11, w tym pozycja 1 – 16 zestawów).

Zespół Szkół Nr 1 CKP ul. Wyspiańskiego 4, 87-700 Aleksandrów Kujawski (pozycja 1 – 25 zestawów).

.....

Miejsce, data, imię i nazwisko oraz podpis uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy¹

¹Opis przedmiotu oferty wykonawcy musi być podpisany przez osobę lub osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy kwalifikowalnym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.