

Opis przedmiotu zamówienia

Część I

Materiały biurowe do Zespół Szkół Specjalnych im. Janusza Korczaka we Wrześni, ul. Leśna 10, 62 – 300 Września

Pozycja w budżecie projektu	Nazwa produktu	Ilość	Opis przedmiotu zamówienia
1	Segregator	5 szt.	Segregator formatu A ₄ powinien być wykonany z kartonu o grubości 2-3mm pokryty folią polipropylenową, wewnątrz wyklejka papierowa o szarym lub białym zabarwieniu odporna na zabrudzenia; dwustronna, wymienna etykieta grzbietowa; wzmocniony otwór na palec szerokość grzbietu: 50 - 75mm Rodzaj mechanizmu: dźwigniowy Kolor: niebieski/zielony/czerwony/szary
2	Cyrkiel z rysikami	5 kompletów	Metalowa konstrukcja W komplecie wymienny grafit Długość cyrkla: od 115 do 140 mm Kolor czarny (górna część cyrkla)
3	Komplet geometryczny (linijka, ekierka, kątomierz)	5 kompletów	Komplet powinien zawierać 3 podstawowe przyrządy geometryczno-kreślarskie. Wszystkie elementy wykonane powinny być z przezroczystego plastiku z czarnym nadrukiem. Zestaw powinien zawierać linijkę (20 +/- 5 cm) - z miarą w centymetrach i calach,

			ekierkę (trójkąt prostokątny) oraz kątomierz. Zestaw powinien być zapakowany w plastikowy przezroczysto-biały woreczek.
4	Cienkopisy (komplet-6 sztuk)	5 kompletów	Cienkopis z końcówką piszącą oprawioną w metal grubość końcówki: 0,4 mm kolor: 6 kolorów w plastikowym, przezroczystym etui Kolory: czerwony, fioletowy, liliowy, niebieski, zielony, czarny , fioletowy, niebieski, czerwony i pomarańczowy
5	Kalkulator	5 szt.	Kalkulator szkolny prosty, zasilany baterią R6 1,5 V Kolor: czarny
6	Kredki ołówkowe (komplet 12 sztuk)	9 kompletów	Kredki ołówkowe sześciokątne w drewnianej oprawie. Zestaw powinien zawierać 12 kredek w żywych barwach o wysokiej jakości rysików, które nie łamią się podczas strugania. Kredki powinny być zapakowane w kartonowe pudełko, które ułatwia ich przechowywanie.
7	Kredki ołówkowe grube	43 komplety	Grube kredki o średnicy 10-11 mm, Oprawka drewniana Długość 14-18 cm Zestaw powinien zawierać 24 kredek w żywych barwach.
8	Blok rysunkowy biały A4	19 szt.	Format A4, 20 kartek, Kartki –kolor biały. Gramatura: minimum 70 g/m²

9	Klej w sztyfcie biały (mały)	36 szt.	klej w sztyfcie powinien służyć do klejenia m.in. papieru, kartonu, zdjęć, tekstyliów, itp. i nie zawierać rozpuszczalników, nietoksyczny, nie niszczy ani nie deformuje klejonej warstwy, szybkoschnący. gramatura: 34-36g kolor biały, po naniesieniu bezbarwny
10	Folia do laminowania (opakowanie 100 sztuk)	2 opakowania	folia w formacie A4 (rozmiar 216 x 303) grubość wynosi 80 - 100 mikronów w opakowaniu powinno znajdować się 100 sztuk folii, powinna służyć do profesjonalnego laminowania na gorąco, umożliwiać dwustronne zalaminowanie dokumentu, powłoka antystatyczna sprawia, że folia nie elektryzuje się
11	Podkładka z klipsem	6 szt.	Sztywna podkładka w formacie A4 otwarta powinna być wykonana z tektury (15-20 mm) oblanej folią PVC. Wyposażona w klips zaciskowy np. ząbkowany o pojemności 50-100 kartek. Kolor: niebieski/zielony/czerwony/szary
12	Blok techniczny biały A3 –	43 szt.	Blok techniczny z białymi kartkami Format: A3 Liczba arkuszy: 10 Gramatura: minimum 250 g/m2
13	Blok techniczny biały A4	23 szt.	Blok techniczny z białymi kartkami Format – A4 Ilość kartek – 10 Gramatura papieru – minimum 200 g/m2

			Całość powinna być usztywniona tekturowym podkładem.
14	Blok techniczny kolorowy A3	32 szt.	Blok techniczny z kolorowymi kartkami Format: A3 Gramatura: minimum 220 g/m ² Liczba arkuszy: 10 Nie powinien zmieniać koloru podczas malowania i wymazywania. Powinien posiadać kolorowe krawędzie przy wycinaniu i składaniu.
15	Blok techniczny kolorowy A4	23 szt.	Blok techniczny z kolorowymi kartkami. Format -A4 Ilość kartek -10 Gramatura papieru – minimum 160g/m ² Całość powinna być usztywniona tekturowym podkładem.
16	Farby plakatowe	11 zestawów	Zestaw farb plakatowych powinien znajdować się w plastikowym lub kartonowym opakowaniu. W zestawie 12 +/- 2 kolorów farb w plastikowych zakręcanych pojemniczkach o poj. 20-25 ml. Farby plakatowe powinny charakteryzować się wysoką zawartością barwnika. Powinna istnieć możliwość rozcieńczania ich z wodą i mieszania z innymi kolorami. Powinny łatwo rozprowadzać się i doskonale kryć malowaną powierzchnię. Do stosowania na różnych powierzchniach: papierze, tekturze, drewnie, szkłe, glinie. Zmywalne z większości tkanin.

17	Farby akwarelowe	11 zestawów	Zestaw farb akwarelowych powinien zawierać 12 +/- 2 kolorów oraz pędzelek. Powinny mieć one postać suchych guziczków i umieszczone w plastikowym opakowaniu.
18	Farby witrażowe	11 zestawów	Farby witrażowe powinny być przeznaczone do samodzielnego wykonania witraży oraz dekoracji szkła, porcelany, luster, płytek ceramicznych i tworzyw sztucznych. Powinny być odklejalne – gotowy, wyschnięty wzór można przenosić z folii na inne powierzchnie. W zestawie powinno znajdować się: • 10 +/- 2 kolorów farb klasycznych • 2 kontury: czarny i złoty • folie i wzorniki • pojemność farb minimum 10,5 ml
19	Pastele olejne	11 zestawów	Pastele powinny mieć bardzo miękką, kremową konsystencję podatną na zabiegi artystyczne. Powinny być przeznaczone do rysowania na płótnie, papierze lub tablicach, służyć do nauki i doskonalenia sztuki rysowania. W zestawie 24 +/- 2 kolory.
20	Kredki artystyczne	11 zestawów	Kredki artystyczne w sześciokątnej oprawie z drewna, 24 +/-2 kolory, powinny być umieszczone w metalowej kasecie.
21	Kredki klasyczne	11 opakowań	Ołówkowe drewniane kredki z miękkim i jednocześnie odpornym na złamania grafitem. Kredki powinny być umieszczone w kartonowym

			opakowaniu/ etui; 24 +/- 2 sztuki kredek w opakowaniu.
22	Flamastry	11 zestawów	Zestaw powinien zawierać 12 +/- 2 kolorowych łatwo zmywalnych (tusz na bazie wody) i spieralnych z tkanin pisaków z końcówką o średniej grubości. Pisaki powinny posiadać zablokowaną końcówkę, odporną na wciskanie i o dużej wytrzymałości. Żywe kolory tradycyjne.
23	Pędzle szkolne zestaw 5 pędzelków	11 zestawów	Pędzelki (sztuk 5) wykonane powinny być z drewna i naturalnego włosia, różnych rozmiarów: 2/4/8/10/16 lub 2/4/6/8/12
24	Ołówek z gumką	11 szt.	Ołówek z grafitem średniej twardości (HB) powinien być zakończony gumką. Grafit w drewnianej, lakierowanej oprawie. Długość grafitu: minimum 175mm.
25	Plastelina	11 kompletów	Masa plastyczna, która powinna być: - elastyczna, nie brudzić rąk, nie przywierać do podłoża - łatwo się modelować. W komplecie 24 +/- 2 kolory (mix kolorów) Waga: 300-450g
26	Zestaw bibuły marszczonej (mix 12 kolorów)	11 opakowań	Bibuła dekoracyjna. Mix kolorów. - wymiary arkusza: minimum 200 x 50 cm - marszczenie: 60% - opakowanie minimum 12 rolek
27	Sznurek jutowy	11 szt.	Wytrzymały sznurek jutowy. Waga 100g-500g

			Długość: 40 metrów - 250m
28	Klej biały	11 szt.	Wielozadaniowy klej introligatorski w sztyfcie, który powinien nadawać się do klejenia papieru oraz wyrobów papieropodobnych. Wysuwana forma kleju. Gramatura 20 +/- 2 g
29	Glina samoutwardzalna	11 szt.	Glina rzeźbiarska biała powinna być samoutwardzalna (twardnieje na powietrzu, nie wymaga wypalania w piecu ceramicznym) i być przeznaczona do modelowania, lepienia, odciskania oraz odlewania w formach gipsowych. Po wysuszeniu powinna istnieć możliwość jej pomalowania farbami. Waga: 400g – 520g
30	Filc 10 kolorów A ₅	11 opakowań	Filc dekoracyjny w arkuszach, mix kolorów wymiary: 20 cm x 30 cm, liczba arkuszy w opakowaniu: 10 sztuk, format A ₅ gramatura: 3 +/- 1mm
31	Kolorowe kartki ksero - ryza mix kolorów	16 ryz	Papier kolorowy mix 100 arkuszy w ryzie Gramatura: 80g/m ² Format: A4 Kolor: Mix kolorów
32	Pinezki metalowe z kolorowymi łepkami	11 opakowań	Pinezki metalowe, główki płaskie pokryte kolorowym plastikiem, które powinny nadawać się do tablic korkowych, styropianów, pianek itp. Opakowanie (plastikowe) powinno zawierać 100 +/- 10 szt., mix kolorów

33	Masa plastyczna	11 opakowań	Miękka, gładka i lekka masa plastyczna ciasto-pianka-powinna być nietoksyczna, dobrze formować się, nie kleić się i nie brudzić rąk. Gotowe figurki wykonane z masy nie powinny zmieniać kształtu, koloru, nie kruszyć się, zachować lekkość i przyjemność w dotyku. Opakowanie zbiorcze powinno zawierać 12 +/- 2 zestawów plastikowych pojemnikach w różnych kolorach (każdy pojemnik/pudełko zawiera 40-56g masy w różnych kolorach).
34	Masa mocująca	11 opakowań	Biała masa samoprzylepna powinna być w postaci łatwo odklejanych plastrów/prostokątów. Powinna umożliwiać błyskawiczne i czyste mocowanie dekoracji, plakatów, notatek i mocować większość materiałów (np. szkło, porcelanę, plastik, metal, itp.). Można wykorzystywać ją wielokrotnie do przyklejania czasowego lub na stałe. Opakowanie kartonowe Ilość kostek mocujących: 60 - 85 Waga: 50-80g
35	Kredki pastele suche	8 opakowań	Produkt powinien odznaczać się szeroką paletą trwałych kolorów i jednolitością pigmentu w masie. Kredki o przekroju okrągłym lub kwadratowym. Opakowanie: 12+/-2 kolorów Oprawa: kartonowa
36	Teczka papierowa na gumce	8 szt.	Teczka powinna być kartonowa z gumką; jednostronnie barwiona; przeznaczona do przenoszenia i przechowywania

			dokumentów; posiadać trzy skrzydła wewnętrzne. Format A4. Zapięcie pionowe Kolor: czerwony/niebieski/zielony/szary
37	Pisaki-12 kolorów	28 zestawów	Zestaw powinien zawierać 12+/- 2 kolorowych pisaków w foliowym etui; budowa końcówki piszącej uniemożliwiać wciśnięcie jej do środka. Grubość linii pisania ok. 1 mm Mix kolorów
38	Marker czarny	11 szt.	Marker powinien być permanentny z okrągłą końcówką w plastikowej obudowie; nadawać się do pisania po: metalu, szkłe, plastiku, gumie, grubym papierze, drewnie. Grubość linii pisania 1-2 mm.
39	Skoroszyt plastikowy A4	17 szt.	Produkt powinien być wykonany z folii PVC, przód przezroczysty, tył -kolorowy poszerzony, przystosowany do wpięcia koszulek, metalowy mechanizm na 2 wąsy, z plastikową listwą dociskającą umożliwiającą wpięcie dokumentów do 2 cm (pojemność 200 kartek), na grzbiecie - wymienny, papierowy pasek do opisu dwa wycięcia ułatwiające wysuwanie paska Format A4 Kolor: czerwony/niebieski/zielony/szary
40	Klej w sztyfcie biały (duży)	11 szt.	Produkt to klej biurowy z przeznaczeniem do lekkich prac, powinien umożliwiać trwałe sklejanie

			papieru i cienkich kartonów i nie zawierać rozpuszczalników . gramatura: 40 +/- 2 g
41	Sznurek bawełniany, sznurek lniany	11 kompletów	Sznurek bawełniany: długość minimum 100 metrów, szerokość minimum 5mm +/- 2 mm. Kolor do ustalenia. Sznurek lniany naturalny Szerokość: 5 mm +/- 2 mm Długość: 3 m +/- 2m Opakowanie: 1 sztuka
42	Sznurek sizalowy	11 szt.	Wytrzymały, naturalny sznurek wykonany z włókien specjalnego gatunku agawy. Długość min. 200 – max.300 m, nawinięty na praktyczną szpulę. Grubość 1,5 - 2,0 mm
43	Taśma-rzep samoprzylepna	4 szt.	Rzep na taśmie samoprzylepnej Materiał: tworzywo Szerokość 2-2,5cm Rolka 10 m Kolor czarny lub biały

Część II

Dostawa podręczników

L.p.	Pomoc dydaktyczna	Liczba	Opis przedmiotu zamówienia dla ZSTiO. Dostawa podręczników do ZSTiO, ul. Kaliska 2a, 62-300 Września.
1	Pomoce dyd. do prowadz. z j. ang. z ratownictwa medycznego	15 sztuk	Podręcznik dla ucznia / uczennicy przeznaczony dla osób przygotowujących się do pracy jako ratownicy medyczni pragnący doskonalić znajomość języka angielskiego. Podręcznik powinien zawierać 15 rozdziałów o tematyce medycznej jak np.: działania medyczne podejmowane w karetce pogotowia, podstawowe zabiegi ratujące życie, nagłe przypadki, rodzaje urazów, działania podejmowane w przypadku katastrof etc. Podręcznik powinien zawierać ćwiczenia z obszaru czytania, słuchania, mówienia i pisania. Po każdej części powinien zawierać słowniczek ze specjalistycznym słownictwem.

2	Pomoce dyd. do prowadz. z j. ang. o tematyce policyjnej	15 sztuk	Podręcznik dla ucznia / uczennicy przeznaczony dla osób przygotowujących się do pracy w policji pragnący doskonalić znajomość języka angielskiego w aspekcie związanym z pracą zawodową. Powinien zawierać 15 rozdziałów poświęconych zagadnieniom tematycznym raz z specjalistycznym słownictwem. Podręcznik powinien zawierać takie tematy jak: operacje policyjne, rodzaje przestępstw, sprzęt policyjny, prewencja. Po każdej z 3 części powinien być słowniczek angielsko-angielski. Dodatkowo do podręcznika jest zawarta aplikacja z zadaniami, filmami oraz słowniczkiem.
3	Pomoce dyd. do prowadz. z j. ang. z wojskowości	15 sztuk	Podręcznik dla ucznia / uczennicy przeznaczony dla osób przygotowujących się do pracy w wojskowości pragnący doskonalić znajomość języka angielskiego w aspekcie związanym z pracą zawodową. Podręcznik powinien zawierać 15 rozdziałów poświęconych zagadnieniom tematycznym wraz ze specjalistycznym słownictwem. Powinien zawierać takie tematy jak: uzbrojenie i umundurowanie, wyposażenie i struktura sił zbrojnych, rodzaje operacji wojskowych i sposoby ich prowadzenia. Do tego powinien być zawarty słowniczek angielsko-angielski po każdej z 3 części. Podręcznik powinien posiadać aplikację na komputery oraz urządzenia mobilne.

4	Podręcznik do wsparcia psycho-pedagogicznego	1 sztuka	Podręcznik przeznaczony dla pedagogów szkolnych / psychologów powinien zawierać objawowe skale diagnostyczne zaburzeń okresu adolescencji mogące diagnozować zaburzenia i trudności charakterystyczne dla okresu adolescencji w obszarze zaburzenia zachowania, ADHD, depresji, zaburzenia odżywiania. Skale powinny być wyposażone w przewodnik diagnostyczny.
5	Podręcznik do wsparcia psycho-pedagogicznego	1 sztuka	Podręcznik przeznaczony dla pedagogów szkolnych / psychologów w obszarze predyspozycji zawodowych. Podręcznik przeznaczony jest do oceny zainteresowań zawodowych ucznia o obniżonych możliwościach intelektualnych.
6	Podręcznik do wsparcia psycho-pedagogicznego	1 sztuka	Podręcznik przeznaczony dla nauczycieli początkujących i doświadczonych. Pomaga jak zmienić proces nauczania, aby praca była twórcza oraz co zrobić, aby uczyć z pasją.
7	Podręcznik do wsparcia psycho-pedagogicznego	1 sztuka	Podręcznik udziela porad, wskazuje w jaki sposób motywować w sześciu krokach.

8	Podręcznik do wsparcia psycho-pedagogicznego	1 sztuka	Ćwiczenia przeznaczone przede wszystkim dla młodzieży z dysleksją rozwojową, ale również z trudnością z koncentracją. Zestaw ćwiczeń dla uczniów gimnazjum i szkół ponadgimnazjalnych.
9	Podręcznik do wsparcia psycho-pedagogicznego	1 sztuka	Podręcznik przeznaczony dla uczniów zawiera gry, zabawy ćwiczenia, głównie jak trenować zdolność koncentracji, również uczniów z ADHD.
10	Podręcznik do wsparcia psycho-pedagogicznego	1 sztuka	Podręcznik przedstawia obszar odporności psychicznej jako umiejętność skutecznego radzenia sobie ze stresem i z presją w życiu, o wyzwaniach i radzeniu sobie w sytuacjach stresujących i odporności psychicznej oraz strategii rozwoju tejże odporności.
L.p.	Pomoc dydaktyczna	Liczba	Opis przedmiotu zamówienia dla ZSS. Dostawa do ZSS, ul. Leśna 10, 62 – 300 Września

11	Język angielski. Audio kurs. Konwersacje dla początkujących	5 sztuk	Audio Kurs Angielski Konwersacje dla początkujących powinien uczyć prowadzenia swobodnych rozmów i aktywnego komunikowania się. Zestaw powinien być przeznaczony dla osób znających język przynajmniej na poziomie podstawowym. Książka powinna zawierać pełny zapis nagrań i tłumaczenia na język polski. W każdej z lekcji winno znajdować się kilka interesujących dialogów, ciekawe słówka i zwroty, gotowe wzorce konwersacyjne na każdą okazję. Ponadto, w podręczniku powinno być zamieszczonych kilkadziesiąt interesujących ćwiczeń - doskonalących umiejętność swobodnego komunikowania się oraz utrwalających nowo poznane słowa i zwroty. Na końcu podręcznika powinien być umieszczony klucz odpowiedzi. Książka + CD.
12	Rozmówki. Angielski	5 sztuk	Rozmówki powinny być uniwersalne oraz wszechstronne i pomagać w komunikowaniu się w różnych sytuacjach w szczególności użyteczne podczas wyjazdów zagranicznych, użyteczne zarówno dla podróżnika, jak i np. dla ofiary kradzieży, wypadku samochodowego. Okładka miękka.
13	Rozmówki angielskie	5 sztuk	Książka + płyta CD. Kurs rozmawiania w języku angielskim, z przykładami praktycznego zastosowania. Ucząc się kilkunastu wyrażen powinniśmy być w stanie budować samodzielnie zdania i posługiwać się poprawnie językiem obcym.
14	Praktyczny kurs mówienia i rozmawiania języka angielskiego	5 sztuk	Praktyczny kurs języka angielskiego, który powinien uczyć mówienia i rozmawiania. Uczeń powtarzając poprawnie skonstruowane zdania, jednocześnie podświadomie zapamiętuje reguły jakie rządzą budowaniem tych zdań. Książka + płyta.
15	Zbiór ćwiczeń stymulujących rozwój percepcji słuchowej ucznia	4 sztuki	Zbiór ćwiczeń (w formie zeszytowej) stymulujących rozwój percepcji słuchowej i funkcji językowych nie tylko dla uczniów z dysleksją. Zeszyt ćwiczeń dla ucznia.

L.p.	Pomoc dydaktyczna	Liczba	Opis przedmiotu zamówienia dla ZSP. Dostawa do ZSP, ul. Wojska Polskiego 1, 62 – 300 Września,
16	Podręcznik do nauki języka angielskiego dla ucznia	8 sztuk	Podręcznik powinien być dostosowany do nowej podstawy programowej, zawierać treści i zadania przygotowujące uczniów do egzaminu maturalnego, w tym ćwiczenia systematycznie poszerzające słownictwo oraz struktury językowe, zawierać teksty oraz materiały uzupełniające. Podręcznik powinien zawierać również opis strategii egzaminacyjnych.
17	Zbiór zadań maturalnych z matematyki-zakres podstawowy	15 sztuk	Podręcznik powinien być zbiorem zadań ilustrującym wszystkie wymagania z matematyki na poziomie podstawowym zawarte w podstawie programowej z sierpnia 2012 roku z uwzględnieniem formy egzaminu końcowego, czyli obowiązkowej matury od roku 2015. Powinien zawierać zadania otwarte, zamknięte oraz ich rozwiązania. Na końcu powinny być umieszczone powtórkowe zestawy maturalne.