

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (SOPZ)

I. Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup wyposażenia dla współpracujących podmiotów (organizacji społecznych) na potrzeby realizacji przedsięwzięcia „Integracja poprzez rękodzieło” wraz z dostawą na miejsce wskazane przez Zamawiającego w ramach projektu realizowanego przez Gminę i Miasto Nisko pn.: „NISKO CORAZ WYŻEJ – PODNIESIENIE POTENCJAŁU EKONOMICZNO - GOSPODARCZEGO MIASTA I KONKURENCYJNOŚCI”, dofinansowanego ze środków Norweskiego Mechanizmu Finansowego 2014-2020.

Zadanie obejmuje zakup i dostawę sprzętu na miejsce wskazane przez Zamawiającego:

- Maszyna do szycia - 4szt.;
 - Owerlok – 4szt.;
 - Pistolet do klejenia na gorąco - 12szt.;
 - Maszyna elektryczna tnąco-wytlaczająca A4- +zestaw startowy – 3szt.;
 - Zestaw 12 szt. kolorowych szydełek – 3szt.;
 - Nożyce krawieckie – 7szt.;
 - Wyrzynarka do drewna akumulatorowa – 1szt.;
 - Pistolet do kleju na gorąco akumulatorowy – 2szt.;
 - Szlifierka – 1szt.;
 - Lutownica do pirografii elementów skórzanych, drewnianych lub bambusowych – 2szt.;
 - Stębnówka jednoigłowa – 1szt.;
 - Deska do prasowania – 2szt.;
 - Sztaluga malarska trójnożna na plakat 175 cm – 5szt.;
 - Rama B1 drewniana czarna – 6szt.;
 - Gilotyna do papieru A4 – 1 szt.;
 - Ploter laserowy grawerka – 1szt.;
 - Generator pary (żelazko) – 1szz.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia wraz z wymaganiami użytkowymi poszczególnych wyrobów oraz ich ilość określa formularz rzeczowo-cenowy stanowiący załącznik nr 1.
 3. Realizacja zamówienia w ramach postępowania, obejmuje:
 - transport oraz wniesienie towaru na miejsce wskazane przez Zamawiającego (na terenie gminy i miasta Nisko);

- udzielenie Zamawiającemu gwarancji na przedmiot umowy, zgodnie z kartą gwarancyjną wraz ze wskazaniem serwisu dokonującego napraw gwarancyjnych.

Parametry techniczne podane w specyfikacji są parametrami minimalnymi, a przedstawione zdjęcia nie są ostatecznymi projektami wzorów artykułów.

Załącznik nr 1

LP	Specyfikacja	ilość /sztuki	Wizualizacja (UWAGA: obrazki pełnią funkcje poglądową, nie są ostatecznymi projektami wzorów artykułów)
1	Maszyna do szycia będzie posiadała: - maksymalną prędkość szycia - 1000 ściegów na minutę; - metalowy korpus maszyny; - 100 wbudowanych wzorów ściegów (w tym ściegi użytkowe, overlokowe, kryte, elastyczne i ozdobne; - płynną regulację długości ściegu do 4,5 mm; - płynną regulację szerokości ściegu do 7,0 mm; - regulację docisku stopki; - możliwość szycia podwójną igłą; - możliwość szycia wstecz; - wbudowany zewnętrzny obcinacz nitek; - wbudowany nawlekacz igły; - regulację naprężenia nici górnej; - wbudowany szpulownik; - czujnik zerwania nici; - chwytacz rotacyjny; - oświetlenie pola pracy LED; - wolne ramie-łatwe szycie na okrągło(nogawka, rękaw); - 7 punktowy mechanizm transportu; - automatyczne pozycjonowanie igły (góra, dół); - zatrzaskowe mocowanie stopek; Stopkę: - uniwersalną; - do wszywania zamków; - do obszywania dziurek; - do ściegu krytego; - do ściegów ozdobnych; - szpulki plastikowe; - mały zestaw igieł	4	 



Norway

grants

2	Owerlokbędzie posiadał: - 3 dostępne ściegi: 3- , 4- nitkowy owerlok oraz ścieg rolujący; - możliwość szycia 2 lub 1 igłą; - możliwość szycia 3 lub 4 nićmi; - maksymalną prędkość 1300 wkluc na minutę; - płynną regulację długości ściegu 1-4 mm; - szybkie przełączanie na mierzkę, bez potrzeby zmiany płytki ściegowej; - możliwość wyłączenia i włączania noża obcinającego, w zależności od potrzeb; - możliwość regulacji szerokości cięcia szytego materiału (od 3 do 5 mm); - regulację transportu różnicowego, ułatwiającego szycie dzianin, jedwabiu, materiałów elastycznych; - regulację docisku stopki; - manualną regulację naprężenia nici; - oświetlenie pola pracy - 1- punktowy LED; - barwny system nawlekania nici, ułatwiający ich szybką zmianę; - wbudowany nożyk do obcinania nici na obudowie maszyny; - zatraskowe mocowanie stopek; -bardzo mocną i wytrzymałą konstrukcję; - zestaw igieł; - instrukcje w j. polskim.	4	
3	Pistolet do klejenia na gorąco, będzie posiadał: - moc znamionową: 200W; - moc: fazę rozgrzewania ok. 200W, faza spoczynkową ok. 16W; - czas rozgrzewania: 7 min; - max temperaturę: 190 stopni; - przewód sieciowy; - średnicę kleju (laski): 11,2mm.długość od 45do 300mm.; - temperaturę topnienia 206oC; - moc tłoczenia: ok 16 g/min; - wymiary 185x160x30 mm; - w zestawie min. 20 sztuk bezbarwnych wkładów klejowych o długości 200mm.	12	



Norway

grants

4	Maszyna elektryczna tnąco-wyłaczająca A4- +zestaw startowy powinna posiadać: - wymiary : 38,1x14,9x16,51 cm; - maksymalną szerokość materiału: 20,3 x 27,9 cm; - maszynę tnąco -wyłaczającą A4; Zestaw powinien zawierać: - platformę bazową; - adapter; - parę przezroczystych płytek do wycinania; - trzy zestawy wykrojników - 24 szt.; - folder do embossingu; - zasilacz; - igłę do wykrojników; - narzędzie do czyszczenia cienkich wykrojników z magnesem; - instrukcję w j. polskim; - system wykrywania przeciążeń; Powinna być kompatybilna z produktami: -wykrojniki Bigz, Movers&Shapers, Originals i On The Edge, papier,tektura, tkanina,skóra,filc); - Wykrojniki Sizzlits, Framelits, Thinlits, Embosslits (papier i cienki brystol); - Foldery do embossingu (papier, cienki brystol, grubsza folia aluminiowa).	3	
5	Zestaw 12 szt. kolorowych szydełek, powinien posiadać: rozmiar: - długość: 14 cm; materiał: - połączenie aluminium z profilowanymi rączkami; - rozmiar: od 2 do 8 mm.	3	
6	Nożyce krawieckie: - powinny być wykonane z hartowanej stali; - długość : 27 cm; - posiadające długie ostrza przeznaczone do różnych prac krawieckich , - mające możliwość cięcia grubych oraz wielowarstwowych tkanin, poliestru, papieru, tektury, materiałów laminowanych, metali lekkich; - dolne ostrze powinno być odrobine dłuższe dla ułatwienia cięcia dużych płacht materiału; - powinny być ergonomiczne, posiadające rączkę która zapewniając doskonały komfort podczas cięcia; - powinny posiadać śrubę regulującą docisk.	7	

7	Wyrzynarka do drewna akumulatorowa, powinna posiadać: - napięcie zasilania: 18V; - pojemność akumulatora: 1,3 Ah; - baterię: litowo-jonową; - częstotliwość skoków(na biegu jałowym): 0-2900koki/min.; - wielkość skoku: 18mm.; - głębokość cicia w drewnie: 65mm.; - głębokość cicia w stali: 6mm.; - wymiary urządzenia : min. 248x76x196 mm.; Wposażenie podstawowe : - walizka transportowa; - 2 akumulatory; - ładowarkę; - brzeszczot; - klucz imbusowy. Charakterystyka produktu: dwa tryby cięcia: cięcie proste i podcinanie z 3 stopniową regulacją; - aluminiową płytę podstawy odchylaną o 45 o w obie strony; - regulowana przeźroczystą osłonę.	1	
8	Pistolet do kleju na gorąco akumulatorowy, powinien posiadać: - napięcie 3,6V; - pojemność akumulatora: 1,5Ah; - Ø wkładu klejącego: 7 mm; - temperatura topnienia 170oC; - maksymalny czas nagrzewania 15s. - czas ładowania akumulatora 3-4 godz.; - czas pracy akumulatora 30min/ lub 6 klei w sztyfcie; - wkład klejący, długość min: 15cm; - baterię: litowo-jonową; - wskaźnik: grzania i stanu akumulatora; - ładowarkę : micro USB.	2	
9	Szlifierka, powinna posiadać: - zasilanie: elektryczne; - moc: 300W; - prędkość obrotową: 4000-1200rpm; - regulację obrotów; - średnicę oscylacji: 2,8mm.; - średnicę talerza szlifierskiego: 123mm.; - mocowanie na rzepy; - wymiar papieru(zalecany): 125mm; - pojemnik na pył; - elektryczny hamulec.	1	



Norway

grants

10	Lutownica do pirografii elementów skórzanych, drewnianych lub bambusowych, powinna posiadać : - napięcie: 220V; - moc: 60W; - temperaturę: 750oC; - cyfrowy wyświetlacz; - długość linii hosta: 120cm.; - długość pióra: 16cm.; - długość linii w piórze: 98cm.; Pakiet powinien zawierać: - 1 zestaw maszyny pirograficznej; - 1 drut pióra o wysokiej impedancji; - 1 małą tykwę; - 1 śrubokręt; - 2 pędzle do palenia; - 2 uchwyty na szczotkę; - 19 końcówek nichromowanych (19 różnych rodzajów końcówek z drutu do palenia).	2	
11	Stębnówka jednoigłowa, powinna posiadać: - stębnówkę automatyczną 1 igłową do lekkich i średnich materiałów; - automatyczne pozycjonowanie igły; - maksymalną prędkość szycia; - 5500 ściegów/min.; - maksymalną długość ściegu: 5 mm.; - wysokość podnoszenia stopki: 5,5mm / - podnośnik kolanowy: 13 mm.; - głowicę maszyn z wbudowanym silnikiem; - podstawę stołu z pedałem, szufladą, igłą zamontowaną oraz dodatkowo powinna posiadać zestaw zapasowych igieł.	1	
12	Deska do prasowania, powinna posiadać: - wymiar blatu 130x47; - maksymalną wysokość do 98 cm; - podstawę pod żelazko, generator pary; - silikonowe zabezpieczenie odporne na wysoką temperaturę; - pokrowiec wykonany ze 100% bawełny.	2	
13	Sztaluga malarska trójnożna na plakat 175 cm, powinna: - być wykonana z drewna; - posiadać wymiary 177x60x55 cm, - posiadać maksymalną wysokość ramy/obrazu w sztaluździe : 132, - minimalna odległość półki dolnej od podłoża to ok. 44 cm.; - posiadać zestaw śrubek motylkowych do montażu i demontażu sztaluży.	5	



Norway
grants

14	Rama B1 drewniana czarna, powinna : - posiadać wymiar 100x70cm.; - posiadać drewnianą obwódkę MDF o szerokości 2,8 cm, wysokość 1,7 cm; - posiadać plexi o przejrzystości szkła i grubości ok. 1 mm.; - posiadać płytę tylną HDF o grubości 2,8 mm, zawieszki do powieszenia w pionie i poziomie, folię ochronną zabezpieczającą plexi przed zarysowaniem.	6	 
15	Gilotyna do papieru A4, powinna posiadać: - wymiary produktu: 38x23cm.; - możliwość cięcia do 5 kartek o gramaturze 80g/sgm.; - możliwość cięcia papieru A4 zarówno w ułożeniu pionowym jak i poziomym; - rozmiary papieru A4, A5 oraz linie metryczne i calowe; - wysuwaną linijkę rozszerzającą obszar pomiaru dla większych formatów papieru do 38 cm.; - prowadnicę precyzyjnie wskazującą miejsce cięcia; - gumowe antypoślizgowe nóżki; - przezroczystą osłonę dociskającą papier; - w zestawie jedno ostrze do nacinania i jedno do cięcia; - wzmocnioną aluminiową szynę tnącą (eliminującą wyginanie); - blokadę szyny.	1	 
16	Ploter laserowy grawerka, powinna: - posiadać duży obszar pola roboczego: 81x46cm.; - posiadać niską wagę: 5kg po montażu; - posiadać głowicę laserową o dużej mocy - 30W (do cięcia i grawerowania); - posiadać moduł WIFI.	1	
17	Generator pary (żelazko), powinno posiadać: - wymiary szer. 24,5 x dł. 41,5 x wys. 29,6 cm.; - wytwarzanie pary: 160g/min.; - ciśnienie pary 7,7 Bara; - moc 3000W; - dodatkowe uderzenie pary 590g/min; - prasowanie w pionie, usuwanie kamienia, blokadę kapania, automatyczną regulację temperatury pary oraz wyjmowany zbiornik.	1	

1. Miejsce realizacji



Norway

grants

Adres:

Urząd Gminy i Miasta Nisko

Pl. Wolności 14, 37-400 Nisko

Osoba do kontaktu: Pani Elżbieta Fronc, tel. 15 8415 646, e-mail: e.fronc@nisko.pl