

ZP.271.01.2020.1022

Załącznik nr 1 do SIWZ – przedmiar robót część nr 1

Przedmiotem zamówienia **części nr 1** jest adaptacja w postaci **prac malarskich, położenia posadzki, prace hydrauliczne, modernizacji instalacji elektrycznej wraz z zakupem materiału w 1 pracowni:**

1. fryzjerskiej znajdującej się w **Zespole Szkół Nr 4**, ul. Św. Ducha 6, 33-300 Nowy Sącz

związana z realizacją projektu pn.: „Utworzenie Centrum Kompetencji Zawodowych w **branży administracyjno-usługowej**” realizowanego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Małopolskiego na lata 2014-2020, 10 Oś priorytetowa: Wiedza i Kompetencje, Działanie 10.2. Rozwój Kształcenie zawodowego, Poddziałanie 10.2.2. Kształcenie zawodowe uczniów – SPR.

Zakres prac dla przedmiotu zamówienia został przedstawiony w przedmiarze.

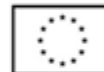
Termin wykonania prac: do **31.08.2020r.**

Przedmiar robót w pracowni fryzjerskiej znajdującej się w Zespole Szkół Nr 4, ul. Kochanowskiego 9, 33-300 Nowy Sącz

Lp.	Opis zakresu prac	Jednostka miary	ilość
1	<p><u>Prace malarskie ścian</u> obejmują przygotowanie powierzchni pod malowanie tj: osadzenie narożników wokół wnęk okiennych oraz drzwiowych (ok 20 mb), jednokrotne szpachlowanie ścian gładzią szpachlową, szlifowanie oraz gruntowanie. Pomalowane farbą lateksowa w kolorze jasnym szarym. Do wysokości co najmniej 1,6 m ściany należy pokryć dodatkowo lakierem bezbarwnym do lamperii. Nad umywalkami należy położyć płytki ściennie w kolorze jasnym szarym ściennie (razem ok, 1,5 m2 płytek).</p> <p><u>Sufity</u> – jednokrotne szpachlowanie i szlifowanie oraz gruntowanie. Malowanie farbą lateksową lub akrylową na kolor biały.</p>	<p>m²</p> <p>m2</p>	<p>140 ściany</p> <p>58 sufit</p>
2	<p><u>Instalacja elektryczna – materiały i zakres prac</u></p> <p>1. Wykonać nową nad tynkową instalację zasilająca w kanałach kablowych z możliwością montażu gniazd zasilających oraz instalację elektryczną oświetleniową i zasilającą ogólną i miejscową, uwzględniającą dostęp przy poszczególnych stanowiskach fryzjerskich 4x230V, projektorze, szafie dystrybucyjnej i dodatkowo przy stanowisku nauczyciela i wydzielonych miejscach na dodatkowe urządzenia i inny osprzęt (ogrzewacz wody). Dla każdego punktu 2x230V. Zapewnić równomierne obciążenie faz i zabezpieczenia dla tego typu pracowni.</p>	SZT	1

ZP.271.01.2020.1022

	2. Wymienić istniejące oprawy na nowe podwieszane, zapewniające prawidłowe oświetlenie pomieszczeń: oświetlenie ogólne LED min. - 300 Lx, oświetlenie stanowisk 500 Lx, możliwy podział oświetlenia ogólnego na trzy sekcje. Liczba włączy minimum: 50000, temperatura barwowa 2700-3500 K.	szt.	12
	3. Indywidualne oświetlenie LED dla 12 stanowisk (6 podwójnych konsol),	szt.	12
	4. Gniazda elektryczne modułowe z kluczem uprawniającym DATA: na każdym stanowisku 4x 230V z zabezpieczeniem.	szt.	24 (podwójnych)
	5. Sieć elektryczna zabezpieczona wyłącznikami różnicowo-prądowym oraz bezpiecznikami P 304 63 A 30 mA AC, wyłącznik nadprądowy 303 C 20 3P 20 A 6 kA	szt.	6 (4 stanowiska, 2 pozostałe urządzenia)
	6. Wykonać dokumentację techniczną	szt.	1
3	1. <u>Prace hydrauliczne – materiały i robocizna</u>	szt.	1
	2. Wykonać kompletne podłączenia dla czterech myjek fryzjerskich zapewniających ciepłą i zimną wodę oraz odpowiedni odpływ do istniejącej kanalizacji znajdującej się w sali.	szt.	4
	3. Zamontować dwie umywalki zapewniając ciepłą i zimną wodę oraz odpowiedni odpływ do kanalizacji. Minimalny wymiary: 41,5 x 33,5 cm	szt.	2
	4. Pracownie wyposażać w zawór odcinający wodę oraz indywidualne zawory dla czterech myjek	szt.	5
	5. Zamontować na ścianie i podłączyć elektryczny ogrzewacz wody z regulacją temperatury o pojemności min. 120l	szt.	1
4	<u>Podłoga – materiały + robocizna razem:</u>	m ²	59
	1. Należy usunąć starą posadzkę i wyrównać nierówności	m ²	59
	2. Część podłogi pod myjkami wykonać z płytek.	m ²	25
	3. Pozostałą część podłogi pracowni, wykonać posadzkę z paneli podłogowych w jasnym kolorze o podwyższonej odporności na ścieranie (co najmniej AC4 i grubości 8mm) lub płytek grosowych szklawionych w kolorze jasnoszarym lub beżowym;	m ²	34
	4. Na ścianie nad płytkami wykonać cokół z płytek o wysokości co najmniej 10 cm. Posadzkę z paneli podłogowych należy zakończyć przy ścianach listwami w jasnym kolorze, wraz z zakończeniami i narożnikami. Przy drzwiach oraz na łączeniu wykończyć listwami ozdobnymi zabezpieczającymi	m ²	59



ZP.271.01.2020.1022

Schemat wykonania prac instalacji hydraulicznej i elektrycznej.

