

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie prac remontowych w budynku administracyjno – biurowym w Żarach ul. Wapienna 4 Żary 68-200, administrowanym przez GDDKiA Oddz. Zielona Góra Rejon w Żarach

Miejsce i termin składania ofert

Ofertę należy złożyć w formie pisemnej na adres GDDKiA Oddz. Zielona Góra Rejon Żary ul. Wapienna 4, Żary 68-200. Oferta powinna być podpisana przez Wykonawcę lub upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy zgodnie z wpisem w stosownym dokumencie uprawniającym do występowania w obrocie prawnym. Ofertę należy złożyć do 8 września 2014r, zgodnie z załączonym zakresem robót, wypełniając załącznik nr.1. – Formularz ofertowy i załącznik nr. 2. Formularz cenowy. Termin realizacji zadania przewiduje się na 40 dni od daty podpisania umowy. W celu umówienia się na wizje w terenie jak również w razie pytań i innych wątpliwości należy kontaktować się telefonicznie pod numerem 068 363 40 13

I. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA ROBÓT

Zakres planowanych prac remontowych:

- malowanie pomieszczeń biurowych, pomieszczeń archiwalnych, klatki schodowej i korytarzy (przygotowanie powierzchni tynków i tapet tj.: zmycie i zeszkobanie starej farby, szpachlowanie ścian i stropów w celu usunięcia rys i pęknięć, zaszpachlowanie dziur po usunięciu zbędnych kołków i gwoździ ze ścian, gruntowanie ścian pod malowanie)
- wymiana stolarki drzwiowej wewnętrznej
- demontaż drewnianych osłon grzejników i pawlaczy
- wymiana i uzupełnienie płytek glazurowanych
- ułożenie posadzki z paneli podłogowych wraz z listwami przypodłogowymi
- wymiana i uzupełnienie listew przypodłogowych z uzupełnieniem brakujących akcesoriów
- malowanie grzejników (ługowanie farby olejnej)
- malowanie ościeżnic drzwiowych
- malowanie rur PVC i podejść sanitarnych z tworzyw sztucznych

- usunięcie istniejącej wykładziny z tworzyw sztucznych , wykonanie wylewki samopoziomującej, przygotowanie podłoża pod nowa podłogę
- montaż szafki łazienkowej – słupek wiszący
- demontaż starych i montaż nowych rolet okiennych
- demontaż starej balustrady schodowej i montaż nowej ze stali nierdzewnej (balustrada na klatce schodowej wewnątrz budynku i na schodach zewnętrznych wejściowych do budynku)

UWAGA!

Roboty wykonywane w czynnym zakładzie pracy przy stopniowym, uzgodnionym zajmowaniu poszczególnych pomieszczeń do remontu. W ofercie ująć codzienne sprzątnięcie pomieszczeń po robotach remontowych, bezpośrednio po ich zakończeniu.

II. ZAKRES PRAC REMONTOWYCH

1.KLATKA SCHODOWA Z KORYTARZEM PARTERU, PIĘTRA PIERWSZEGO I PIĘTRA DRUGIEGO

OPIS ROBÓT:

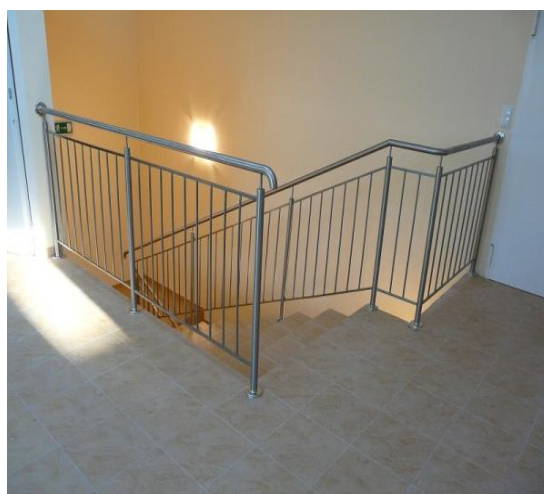
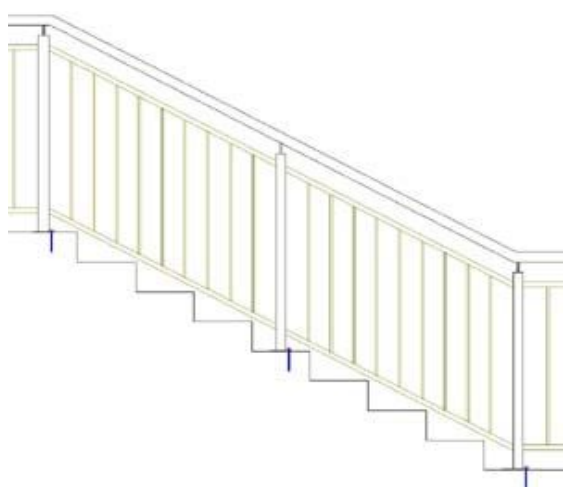
Zmycie i zeszkobanie starej farby należy wykonać na całej powierzchni ścian i sufitów klatki schodowej i wszystkich pięter korytarza. Należy przez to rozumieć kompleksowe przygotowanie podłoża pod malowanie technologią natryskową tj. (oczyszczenie powierzchni z zanieczyszczeń i wyrównanie rys i szczelin na tynkach). Na klatce schodowej znajdują się skrzynki, drzwiczki i grzejniki które również należy pokryć farbą w technologii natrysku. Lamperie wykonane z masy mozaikowej są zbyt szorstkie należy je pokryć powłoką niwelującą szorstkość i powodującą wygładzenie lamperii korytarza i klatki schodowej, a istniejące ubytki uzupełnić masą mozaikową. Wszystkie użyte i wbudowane materiały wymagają akceptacji inwestora przed przystąpieniem do wykonania prac. Kolory i barwy użyte do malowania pomieszczeń wykonawca uzgodni z inwestorem w formie pisemnej. W kalkulacji cenowej należy uwzględnić zabezpieczenie pomieszczeń i urządzeń przed zniszczeniem lub zanieczyszczeniem w trakcie wykonywania robót (lp.1.2;1.3;1.4;1.5).

W celu właściwej oceny stanu pomieszczeń i podłoża pod malowanie a w rezultacie właściwej kalkulacji cenowej robót zwracamy uwagę na konieczność wizji w terenie i oględziny pomieszczeń przeznaczonych pod remont!

BALUSTRADA

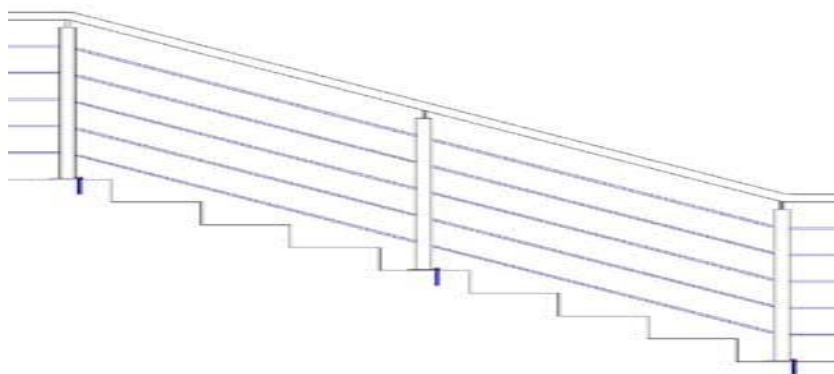
Balustrada na schodach zewnętrznych wejściowych do budynku

Przed wejściem do budynku należy zdemontować starą i zamontować nową balustradę ze stali nierdzewnej w gatunku 304. Balustrada ma być wypełniona rurkami pionowymi \emptyset . Rurki mocowane w przeciągu przy użyciu technologii CNC (aby wyeliminować spawanie). Balustrada ze stali nierdzewnej z pionowymi wypełnieniami w środku balustrady pomiędzy dolnymi poprzeczkami z rur jak na rysunku poniżej. Mocowanie balustrady proste do stopni lub podestu, wykonanie standardowe. Słupki \emptyset 50 mm, pochwyty \emptyset 50 mm, poprzeczki pionowe \emptyset 30 mm pręt pionowy \emptyset 12 mm.



Balustrada na klatce schodowej wewnątrz budynku

Na klatce schodowej wewnątrz budynku należy zdemontować starą i zamontować nową balustradę ze stali nierdzewnej w gatunku AISI 304, jak na rysunku poniżej. Balustrada ze stali nierdzewnej z wypełnieniami przelotowymi przez słupki, mocowanie balustrady proste do stopni, wykonanie standardowe. Słupki \emptyset 50mm x 1,5 mm, pochwyty \emptyset 50 mm, pręt wypełniający 12 mm. Wykończenie- szlif.





Wzór balustrady

ZAKRES ROBÓT:

Tab.nr:1. KLATKA SCHODOWA I KORYTARZ PARTERU, PIĘTRA PIERWSZEGO, PIĘTRA DRUGIEGO

lp.	Rodzaj robót	j.m.		ilość
1 .1	Zeskrobanie i zmycie starej farby			
	139.35+381.82	m ²		
			RAZEM	521.17
1.2	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - kolor biały, natrysk kropłowy z podkładem (sufit)			
	139.35	m ²		
			RAZEM	139.35
1.3	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - kolor , natrysk kropłowy z podkładem (ściany)			
	381.82	m ²		
			RAZEM	381.82
1.4	Tapety natryskowe - malowanie podłoża farbą templewą - lakierowanie natrysku (sufit + ściany)			
	521.17	m ²		
			RAZEM	521.17

1.5	Okładziny ścian z masy mozaikowej - oczyszczenie i lakierowanie starej okładziny			
	123.48	m ²		
			RAZEM	123.48
1.6	Zabezpieczenie podłóg folią			
	139.35	m ²		
			RAZEM	139.35
1.7	Zabezpieczenie okien i drzwi folią			
	60	m ²		
			RAZEM	60.00
1.8	Uzupełnienie brakujących opraw i lamp oświetleniowych			
	2	kpl.		
			RAZEM	2.00
1.9	Przygotowanie powierzchni starych tynków z zaspachlowaniem nierówności - zagipsowanie rys			
	40	m ²		
			RAZEM	40.00
1.10	Balustrada schodowa ze stali nierdzewnej z wypełnieniem pionowym z rur d 12	m. b.		
			RAZEM	17.30

2. POMIESZCZENIA PARTERU

OPIS ROBÓT:

- Przygotowanie powierzchni ścian i sufitów należy wykonać w pom.nr:5,6,7,8. Przygotowanie powierzchni ścian i sufitów zostanie wykonane zgodnie z opisem pkt.1.(lp.2.12)

- Malowanie ścian i sufitów należy wykonać w pom. nr:5,6,7,8. Prace remontowe i malarskie wymagają przygotowania pomieszczeń a w szczególności zabezpieczenia, przesunięcia lub wyniesienia mebli z pomieszczeń przewidzianych do remontu w miejsca wskazane przez inwestora. Prace te należy uwzględnić w kalkulacji cenowej (lp.2.12,2.13,2.14,2.15,2.16,2.17). Do malowania ścian i sufitów należy zastosować farby dyspersyjne do pomieszczeń użyteczności publicznej klasy 3 (odporność na szorowanie) i mat (85° kąt pomiaru, < 10 współczynnik odbicia) wg. PN EN 13 300. Użyte farby dyspersyjne powinny neutralizować zapachy pod wpływem światła,

aktywnie redukować związki organiczne z powietrza, nie powinny zawierać rozpuszczalników (lp.2.31).

- Malowanie grzejników należy wykonać w pom.nr:5,6,7,8. Malowanie grzejników farbą olejną 1x podkładową i 2x nawierzchniową. W kalkulacji cenowej należy uwzględnić czyszczenie grzejników żeberkowych ze starej łuszczącej się powłoki malarskiej i wszystkich innych zanieczyszczeń. Przygotowana powierzchnia pod malowanie powinna być gładka i wolna od zacieków (lp.2.18)

- Ułożenie posadzki z płytek z kamieni sztucznych należy wykonać w pom.nr: 5, 6,7, 8 pomieszczenia archiwalne. Ułożenie posadzki z płytek z kamieni sztucznych powinno być na podłożu suchym, równym, oczyszczone z wszelkich zanieczyszczeń. Prace przygotowawcze podłoża należy uwzględnić w kalkulacji cenowej. Przed przystąpieniem do wyceny inwestor Zaleca ocenę wizualną pomieszczeń przeznaczonych do remontu. Z uwagi na to że część pomieszczeń jest przeznaczona na dokumentację archiwalną są w nich zamontowane półki i regały należy więc w kalkulacji cenowej uwzględnić zwiększone zużycie materiału i zwiększyć nakład robocizny przy układaniu posadzki płytkowej z kamieni sztucznych (lp.2.14,2.15,2.16,2.17).

- Demontaż starych i montaż nowych drzwi wewnętrznych na korytarzu wymaga dopasowania skrzydła do istniejącej ościeżnicy. Do drzwi należy wstawić zamki patentowe. Montowane skrzydła drzwiowe powinny odpowiadać modelowi już istniejących skrzydeł . Drzwi są płycinowe koloru brązowego (lp.2.11).

ZAKRES ROBÓT:

Tab.nr.2. POMIESZCZENIA PARTERU

Lp.	Rodzaj robót	j.m.		ilość
2.11	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - regulacja nowego skrzydła			
	(0.9*2.00)*2	m ²		
			RAZEM	3.60
2.12	Zeskrobanie i zmycie starej farby			
	50.46+52.06+52.06+50.46	m ²		
			RAZEM	205.04

2.13	Dwukrotne malowanie farbami dyspersyjnymi tynków wewnętrznych ścian i sufitów			
	50.46+52.06+52.06+50.46	m ²		
			RAZEM	205.04
2.14	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża			
	14.91+19.91+14.91+14.91	m ²		
			RAZEM	64.64
2.15	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą kombinowaną			
	14.91+19.91+14.91+14.91	m ²		
			RAZEM	64.64
2.16	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną	m		
	15.50+15.50+15.50+15.50	m ²		
			RAZEM	62.00
2.17	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża			
	15.50+15.50+15.50+15.50	m		
			RAZEM	62.00
2.18	Malowanie grzejników żebrowych			
	0.78+0.78+1.30+1.30	m		
			RAZEM	4.16

3. POMIESZCZENIA PIĘTRA PIERWSZEGO

OPIS ROBÓT:

- Przygotowanie powierzchni pod malowanie należy wykonać w pom.nr: 18,19,20,21,22. Przygotowanie powierzchni ścian i sufitów zostanie wykonane zgodnie z opisem pkt.1. (lp.3.19).

- Malowanie ścian i sufitów należy wykonać w pom.nr: 18,19,20,21,22,25. Do malowania ścian i sufitów należy zastosować farby dyspersyjne zgodnie z opisem pkt.2. Szczególną uwagę należy zwrócić na przygotowanie powierzchni i malowanie w pom.nr: 21,22 z uwagi na podłogę z wykładziny dywanowej. Należy dołożyć starań w zabezpieczeniu wykładziny przed zabrudzeniem podczas prac malarskich. Utrudnienia należy uwzględnić przy wycenie robót . Do malowania ścian i sufitów należy zastosować farby dyspersyjne do pomieszczeń użyteczności publicznej klasy 3 (odporność na szorowanie) i mat (85° kąt pomiaru, < 10 współczynnik odbicia) wg. PN EN 13 300. Użyte farby dyspersyjne powinny neutralizować zapachy pod wpływem światła, aktywnie redukować związki organiczne z powietrza, nie powinny zawierać rozpuszczalników(lp.3.19,3.21).

- Wyprawy tynkarskie należy wykonać w pom.nr; 19 i 25, likwidując nierówności i sfaldowania na tynku przez szpachlowanie (3.20).

- Panele należy ułożyć w pom.nr:19 na oczyszczonym podłożu wyłożonym pianką poliuretanowej z wykończeniem listwami PVC wys.6cm. Panele powinny posiadać klasę ścieralności AC -IV i wykończone listwami przypodłogowymi wys.6 cm (lp.3.23).

- Ułożenie posadzki z płytek z kamieni sztucznych wykonać zgodnie z opisem pkt.2 w pom.nr:25 (lp.3.23,3.24).

- Posadzki pod panele i płytki należy wykonać warstwę wyrównującą z zaprawy poziomującej gr. 5mm. W pom.nr:19 i 25. Należy jednak zachować poziom podłogi równy z poziomem podłogi na korytarzu. W kalkulacji cenowej należy uwzględnić demontaż starej okładziny z tworzyw sztucznych (płytki PCV, wykładzina rulonowa) i oczyszczenie podłoża pod dalsze prace (3.22).

- Malowanie grzejników farbą olejną wykonać zgodnie z opisem w pkt.2 w pom.nr: 18,19,20,21,22,25. Dodatkowa w kalkulacji cenowej uwzględnić malowanie farbą olejną kraty okiennej w pom. archiwum (lp.3.28).

ZAKRES ROBÓT:

Tab.nr.3. POMIESZCZENIA PIĘTRA PIERWSZEGO

lp.	Rodzaj robót	j.m.		ilość
3.19	Zeskrobanie i zmycie starej farby			
	50.46+52.06+52.06+50.46	m ²		
			RAZEM	205.04

3.20	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym, jednowarstwowe; mieszanka gipsowa, tynki gładzone grubości 10 mm			
	52.11+36.54+26	m ²		
			RAZEM	114.65
3.21	Dwukrotne malowanie farbami dyspersyjnymi tynków wewnętrznych ścian i sufitów			
	52.11+52.11+52.11+50.46+52.11+36.54	m ²		
			RAZEM	295.44
3.22	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²			
	14.91+8.30	m ²		
			RAZEM	23.21
3.23	Ułożenie podłogi z paneli o kl. ścieralności AC - IV z ułożeniem na piance poliuretanowa, montaż listew przyściennych PVC na kołki szybkiego montażu			
	14.91	m ²		
			RAZEM	14.91
3.24	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża			
	8.3	m ²		
			RAZEM	8.3
3.25	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą kombinowaną			
	8.3	m ²		
			RAZEM	8.3
3.26	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną			
	12	m		
			RAZEM	12

3.27	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża			
	12	m		
			RAZEM	12
3.28	Malowanie grzejników żebrowych			
	0.78+0.78+0.78+1.20+1.20+1.20	m	5.94	
			RAZEM	5.94

4. POMIESZCZENIA PIĘTRA DRUGIEGO

OPIS ROBÓT:

Roboty remontowe obejmują wszystkie pomieszczenia piętra drugiego tj. nr:30,31,32,33,34,36,37,38,39,40. Pomieszczenia biurowe są użytkowane z uwagi na to remontowe i malarskie wymagają przygotowania pomieszczeń a w szczególności zabezpieczenia, przesunięcia lub wyniesienia mebli z pomieszczeń przewidzianych do remontu w miejsca wskazane przez inwestora.

- Ściany i sufity w pomieszczeniach biurowych są wyłożone tapetą papierową do wielokrotnego malowania. Powierzchnie ścian i sufitów należy oczyścić poprzez mycie, odkurzanie i odtłuszczenie. W kalkulacji cenowej należy uwzględnić dokładne podklejenie miejsc gdzie tapety odstają od ściany jak również miejsca gdzie niezbędna jest wymiana tapety do malowania (lp.4.29).

- Do malowania ścian i sufitów należy zastosować farby dyspersyjne do pomieszczeń użyteczności publicznej klasy 3 (odporność na szorowanie) i mat (85° kąt pomiaru, < 10 współczynnik odbicia) wg. PN EN 13 300. Użyte farby dyspersyjne powinny neutralizować zapachy pod wpływem światła, aktywnie redukować związki organiczne z powietrza, nie powinny zawierać rozpuszczalników (lp.4.0,4.1).

- Malowanie ościeżnic drzwiowych wykonać farbą olejną 1x podkładową i 2x nawierzchniową. W kalkulacji cenowej należy uwzględnić czyszczenie ościeżnic ze starej łuszczącej się powłoki malarskiej i wszystkich innych zanieczyszczeń. Przygotowana powierzchnia pod malowanie powinna być gładka i wolna od zacieków (lp.4.33)

- W pomieszczeniach biurowych znajdują się pawlacze i drewniane osłony na grzejniki należy je zdemontować a następnie oczyścić, usunąć ubytki i otwory w celu przygotowania powierzchni ścian do malowania (lp.4.36).

- Wymiana kratki wentylacyjnych powinna być wyceniona łącznie z demontażem starej i montażem z obróbką nowej kratki wentylacyjnej stalowej PVC z żaluzją w pomieszczeniach wyznaczonych przez inwestora (4.43)

- Przez naprawę listew przyściennych PVC i wstawienie łączników oraz zakończeń listew przyściennych, należy rozumieć uzupełnienie istniejących i wymianę zniszczonych elementów. Należy tu pamiętać że mają być to elementy pasujące kolorem i teksturą do już istniejących. Właściwa wycena tych elementów nie będzie możliwa bez wzrokowej oceny ich stanu (4.38, 4.39).

Podczas remontu należy przewidzieć roboty w kalkulowane w cenę tj. mocowanie zawieszanie lamp oświetleniowych, wieszanie półek, tablice ogłoszeniowe i inne drobne elementy wystroju wnętrz. Wszystkie elementy wiszące powinny być usunięte przed malowaniem a następnie zamocowane po zakończeniu robót.

- Szafka łazienkowa ma być meblem lakierowanym w kolorze białym tj. słupek dwudrzwiowy z jedną szufladą po środku. Słupek o wymiarach 300/315/445 ma wisieć na ścianie, uchwyty nie mogą być plastikowe (lp.3.41). w kalkulacji cenowej należy uwzględnić montaż szafki na ścianie (4.41).

ROLETY OKIENNE:

Rolety materiałowe w kasetach na prowadnicach. Materiał kasety i prowadnic powinien być wykonany z aluminium a kolor dobrany do koloru okien. Boczne zaślepki kasety mają być wykonane w kolorze kasety. Rolety zostaną zamontowane w jedenastu pomieszczeniach biurowych. Okna są dzielone i różnej wielkości. W celu właściwej wyceny i pomiaru należy dokonać wizję w terenie i pomiar okien. Materiał zasłon powinien być wykonany z tkaniny transparentnej częściowo zaciemniającej pomieszczenie, przeznaczonej typowo do pomieszczeń biurowych. W kalkulacji cenowej należy uwzględnić różnobarwny kolor i teksturę rolet. Kolory i tekstura rolet zostaną ustalone z inwestorem przed montażem. Roleta ma być wyposażona w mechanizm samohamujący pozwalający na ustawienie rolety na dowolnej wysokości – płynność regulacji przy odsłanianiu i zasłanianiu. Obsługa rolety za pomocą łańcuszka, dolny obciążnik materiału ma być z aluminium w kolorze kasety. Prowadnice boczne - powinny do minimum ograniczyć przenikanie światła słonecznego, dodatkowo prowadnice mają pozwolić na swobodne prowadzenie tkaniny nawet przy uchyłonym

oknie. Tkaniny w roletach okiennych muszą być nowoczesne, odpowiednio zabezpieczone przed blaknięciem oraz rozciąganiem przy dużym nasłonecznieniu. Tkanina musi posiadać atesty higieniczne. Roletę powinno obsługiwać się za pomocą łańcuszka umiejscowionego po stronie wskazanej przez inwestora (strona sterowania). Montaż rolety musi być całkowicie bezinwazyjny, polegać na przyklejeniu kasety oraz prowadnic na specjalnej taśmie do listew przyszybowych. Należy zastosować prowadnic płaskie przylegające do listew przyszybowych, nie stosować prowadnic przestrzennych.

Do kalkulacji cenowej należy doliczyć demontaż starych rolet i przygotowanie powierzchni pod malowanie po demontażu (4.45)

ZAKRES ROBÓT:

Tab.nr.4. POMIESZCZENIA PIĘTRA DRUGIEGO

lp.	Rodzaj robót	j.m.		ilość
4.29	Zeskrobanie i zmycie starej farby			
	457.99	m ²		
			RAZEM	457.99
4.30	Malowanie farbami dyspersyjnymi tapet (malowanie sufitów)			
	141.36	m ²		
			RAZEM	141.36
4.31	Malowanie farbami dyspersyjnymi tapet (malowanie ścian)			
	290.93	m ²		
			RAZEM	290.93
4.32	Dwukrotne malowanie farbami dyspersyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów			
	30	m ²		
			RAZEM	30
4.33	Malowanie grzejników żebrowych			
	10	m		
			RAZEM	10
4.34	Czyszczenie i Malowanie rur kanalizacyjnych			
	8	m		
			RAZEM	8

4.35	Czyszczenie i malowanie ochronne farbami olejnymi elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m ² -(malowanie ościeży drzwiowych)			
	13.12	m ²		
			RAZEM	13.12
4.36	Demontaż drewnianych pawlaczy i osłon grzejnikowych			
	8	kpl.		
			RAZEM	8
4.37	Wymiana lub uzupełnienie płytek okładzinowych ściennych glazurowanych 15x15 cm do 3 sztuk w jednym miejscu	płyt.		
	3	płyt.	3	
			RAZEM	3
4.38	Naprawa listew przyściennych PVC o długości do 1.0 m w jednym miejscu			
	15	miejsc.		
			RAZEM	15
4.39	Naprawa listew przyściennych PVC - uzupełnieniem brakujących łączników, narożników lub zakończeń listew przypodłogowych			
	15	miejsc.		
			RAZEM	15
4.40	Usunięcie i szpachlowanie bruzd po kołkach szybkiego montażu			
	30	szt.		
			RAZEM	30
4.41	Montaż szafki łazienkowej 1,1 x 0,8 x 0,5			
	1	kpl.		
			RAZEM	1
4.42	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - zagipsowanie rys			
	15	m ²		
			RAZEM	15

4.43	Kratka wentylacyjna stalowa PVC z żaluzją - wymiana starej na nową			
	4	Szt.		
			RAZEM	4
4.44	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - regulacja nowego skrzydła			
	(0.9*2.00)*3	m ²		
			RAZEM	5.4
4.45	Demontaż starych i montaż nowych rolet okiennych			
	40	klp.		
			RAZEM	40

III. ZAŁĄCZNIKI :

1. Formularz ofertowy - wartość całego zadania
2. Formularz cenowy - kosztorys ofertowy
3. Dokumentacja fotograficzna remontowanych pomieszczeń