
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45440000-3 Roboty malarskie i okładziny wewnętrzne
45432000-4 Kładzenie i wykładanie podłóg.
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45421160-3 Roboty ślusarskie
45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych
45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu

NAZWA INWESTYCJI : REMONT KORYTARZY , KLATKI SCHODOWEJ I HOLU BUDYNKU POWIATOWEGO URZĘDU PRACY W
OSTROWI MAZOWIECKIEJ
ADRES INWESTYCJI : UL. 3 MAJA 55 , 07-300 OSTRÓW MAZOWIECKA
INWESTOR : POWIATOWY URZĄD PRACY W OSTROWI MAZOWIECKIEJ
ADRES INWESTORA : UL. 3 MAJA 55 , 07-300 OSTRÓW MAZOWIECKA
BRANŻA : REMONTOWO-BUDOWLANA , ELEKTRYCZNA

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : 2 kw. 13a

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Koszty zakupu [Kz]	% Mbezp
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+M+Kz(Mbezp)+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Podatek VAT : zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

SPORZĄDZIŁA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU
PUP Ostrów Maz remont korytarzy kl schodowej i holu

Przedmiotem opracowania jest remont korytarzy , klatki schodowej i holu budynku Powiatowego Urzędu Pracy w Ostrowi Mazowieckiej

1/ Roboty malarskie i okładzinowe :

- zeskrobanie starych farb emulsyjnych i olejnych (w holu : Dział Obsługi Klienta do wys. 200 cm od cokolika)
- wszystkie powierzchnie zagruntować emulsją wzmacniającą podłoże
- wykonanie gładzi gisowych na sufitach , biegach kl. schodowej , ścianach i ościeżach
- zabezpieczenie naroży wypukłych kątownikiem AL do gładzi gipsowych
- wykonanie tynku mozaikowego (dwa kolory) do wys. drzwi wewnętrznych
- pomalowanie sufitów , biegów i ścian ponad tynkiem mozaikowym farbą emulsyjną akrylową

2/ Kładzenie i wykładanie podłóg :

- zerwanie istniejących posadzek wraz z cokolikami
- stopnie , podstopnie , podesty : naciąć istniejące podłoże przecinakiem w celu dobrej przyczepności kleju
- w podpiwniczeniu dodatkowo rozebrać podłoże betonowe na głębokość ≥ 10 cm w celu wyrównania poziomów dla nowych drzwi , wykonać warstwę wyrównawczą z zaprawy cementowej M-12 gr. 30 mm z dodatkiem środka wodoszczelnego
- wszystkie podłoża zagruntować emulsją wzmacniającą
- posadzki typu Gres z serii NOVA GALA gat. I (dwa kolory) nieśliskie , na stopniach schodowych Gres Nova Gala antypoślizgowe ryflowane , cokoliki z płytek jak posadzki. Stosować klej i fugę elastyczne (w holu posadzka pozostaje)
- w progach drzwiowych stosować listwy mosiężne (kolor listew,kratek wentylacyjnych i klamek z sztyldami : jednakowy , wskazany mosiądz
- naprawa cokolika pochylni dla niepełnosprawnych

3/ Roboty w zakresie stolarki

- wymiana wszystkich drzwi wewnętrznych od strony korytarzy i holu , oraz zewnętrznych : wejście od ul. Partyzantów
- drzwi I pietra i parteru : okleinowe , tłoczone , wzmocnione wypełnne w całości płytą wiórową prasowaną , trzy zawiasy (preferowany kolor : wiśnia , dąb , brąz - ostateczny uzgodnić z Inwestorem) np. PORTA
- zewnętrzne i do serwerowni antywłamaniowe
- w piwnicy : okleinowe pełne zwykle w kolorze dwóch kpl. istniejących : buk
- wszystkie drzwi poza łazienkowymi wyposażone w zamki na wkładkę typu Yale minimum na 3 klucze , antywłamaniowe : dwa zamki klasy C , blokady pionowe i poziome antywyważeniowe , zewnętrzne o wsp. $U_1=2,3$ dla całego otworu

4/ Roboty w zakresie ślusarki :

- wymiana istniejącej balustrady schodowej stalowej na balustradę kwasoodporną o wys. ca 110 cm
- wymiana pochwytu stalowego przy schodach do piwnicy , na pochwyt z rury kwasoodpornej

5/ roboty w zakresie okablowania :

- zdemontować korytka instalacyjne i zamontować nowe PVC 80x40 mm
- istniejące przewody sieci komputerowych i zasilenie czujek przełożyć do nowego kanału
- wymienić 8 gniazd elektrycznych na 2x2+Z podwójne z bolcem ochronnym

6/ Roboty w zakresie usuwania gruzu :

- materiały rozbiórkowe należy wywieźć na wysypisko i utylizować , nadające się do recyklingu można wywieźć do kruszarni

Szczegółowy zakres robót w przedmiarach. Przed zawówieniem stolarki sprawdzić wymiary z natury i ewntualnie skorygować

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU
PUP Ostrów Maz remont korytarzy kl schodowej i holu

Wszelką kolorystykę : drzwi , posadzek , tynku mozaikowego , malowania , listew itp. uzgodnić z Inwestorem.

Stosować materiały posiadające atesty i aprobaty techniczne i higieniczne. Po zakończeniu robót przekazać dla Inwestora wraz ze spisem treści.

Ze względu na specyfikę robót : Urząd musi funkcjonować bez przerw i zakłóceń , zaleca się wykonywanie robót w porozumieniu z Inwestorem na II i III zmianie t.j. poza godzinami Pracy Urzędu)

PUP Ostrów Maz remont korytarzy kl schodowej i holu
TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość	Udział procentowy
1	2	3	4	5
1.1	1 - 33	Roboty malarskie i okładziny wewnętrzne		
1.2	34 - 54	Kładzenie i wykładanie podłóg.		
1.3	55 - 73	Roboty w zakresie stolarki budowlanej		
1.4	74 - 77	Roboty ślusarskie		
1.5	78 - 82	Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych		
1.6	83 - 84	Roboty w zakresie usuwania gruzu		
1	1 - 84	Roboty remontowe i renowacyjne		
		Narzuty kosztorysu		
		RAZEM		
Ogółem wartość kosztorysowa robót				
W tym:				
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT				
Podatek VAT				

Słownie:

KOSZTORYS
PUP Ostrów Maz remont korytarzy kl schodowej i holu

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Przedmiar robót-remont korytarzy , kl. schodowej i holu budynku PUP w Ostrowi Mazowieckiej						
1	45453000-7	Roboty remontowe i renowacyjne				
1.1	45440000-3	Roboty malarskie i okładziny wewnętrzne				
d.1.1	1 ZKNR C-1 0101-01	Zabezpieczenie okien ,szaf i posadzki w wejściu i holu folią osłonową	m ²	114.810		
d.1.1	2 KNR 19-01 1020-06	Demontaż boazerii drewnianej, płytowej lub z listew o pow. ponad 5.0 m2 wraz z rusztem -parter	m ²	8.595		
d.1.1	3 KNR 4-01 0354- 13	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych	szt.	5.000		
d.1.1	4 KNR 4-01 0354- 10	Wykucie z muru stalowych krat o powierzchni ponad 2 m2 -krata między podestem a wejściem do piwnicy	m ²	5.250		
d.1.1	5 KNR 2-16 0309- 03 z.sz.2.3. 9903- 2	Dwuwarstwowa izolacja o grubości 80 mm otulinami z wełny mineralnej rurociągów o śr.zewn. 48 mm - demontaż demolacyjny -piwnica	m ²	5.320		
d.1.1	6 KNR 4-01 1202- 09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 -sufity	m ²	72.820		
d.1.1	7 KNR 4-01 1202- 09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 -j/w lecz ściany	m ²	208.245		
d.1.1	8 KNR 4-01 1208- 02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m ²	110.884		
d.1.1	9 KNR 2-02 2006- 01	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych zwykle 12,5 mm (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie bez pasków -wyrównanie wnek na parterze	m ²	12.220		
d.1.1	10 KNR 2-02 2004- 05	Obudowa poziomów instalacji c.o. płytami gipsowo-kartonowymi wodoodpornymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01	m ²	2.750		
d.1.1	11 KNR 2-02 2004- 01	Obudowa pionów inst. c.o. płytami gipsowo-kartonowymi wodoodpornymi 12,5 mm na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01	m ²	6.650		
d.1.1	12 KNR 2-02 0815- 01	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z płyt gipsowych	m ²	9.400		
d.1.1	13 NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami wzmacniającymi podłogę n.p. "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome -sufity i biegi	m ²	72.820		
d.1.1	14 NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami j/w - powierzchnie pionowe -ściany	m ²	319.129		
d.1.1	15 KNR 2-02 2009- 04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²	47.135		
d.1.1	16 NNRNKB 202 2016-01	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na biegach i spocznikach schodowych na podłożu z tynku	m ²	25.685		
d.1.1	17 KNR 2-02 2009- 02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²	298.139		
d.1.1	18 NNRNKB 202 2019-01	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o średniej szer. do 20 cm na podłożu z tynku	m ²	22.660		
d.1.1	19 KNR 2-02 2009- 07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach i ościeżach - dodatek za pogrubienie o 2 mm -pod tynk mozaikowy do wys. 200 cm	m ²	234.040		
d.1.1	20 KNR K-03 0501- 10	Elementy wyposażenia kanałów wentylacyjnych - kratka wentylacyjna b/żaluzji 21x14 cm -kolor mosiężny , dopasować do klamek drzwiowych i listew progowych	szt.	5.000		
d.1.1	21 KNR 0-23 2612- 08 analogia	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem AL do tynków gipsowych	m	176.470		
d.1.1	22 KNR 2-02 1505- 03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem -sufity na biało	m ²	47.135		
d.1.1	23 KNR 2-02 1505- 03 z.sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - klatki schodowe -biegi , spoczniki , ostatni strop i ściany	m ²	64.325		
d.1.1	24 KNR 3 0605- 04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych sufitów i ścian farbą akrylową białą z przygotowaniem powierzchni - hol (obsl. klienta) i wejście (łapacz wiatru)	m ²	138.804		
d.1.1	25 KNR 2-02 1505- 04	Dodatek za gruntowanie farbą akrylową	m ²	138.804		
d.1.1	26 ZKNR C-1 0113-01	Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku mozaikowego . Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa. -ściany do wys. drzwi i ościeża	m ²	234.040		

KOSZTORYS
PUP Ostrów Maz remont korytarzy kl schodowej i holu

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
27 d.1.1	ZKNR C-1 0113-04	Wykonanie ręczne cienkowarstwej wyprawy z tynku mozaikowego na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 1,4-2,0 mm). -kolor uzgodnić z Inwestorem (preferowana grupa II)	m ²	211.380		
28 d.1.1	ZKNR C-1 0113-07	Wykonanie ręczne cienkowarstwej wyprawy z tynku mozaikowego j/w na gotowym podłożu na ościeżach i bokach schodów o szerokości do 30 cm (ziarno 0,8-1,2 mm)	m ²	22.660		
29 d.1.1	KNR 4-01 1212- 19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników żeliwnych	m ²	1.920		
30 d.1.1	KNR 4-01 1212- 28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur o średnicy do 50 mm	m	6.600		
31 d.1.1	KNR 4-01 1212- 32	Miniowanie rur stalowych o średnicy ponad 50 do 100 mm -piwnica	m	15.200		
32 d.1.1	KNZ-15 31-04	Montaż otulin termoizolacyjnych "STEINONORM 300" typ M I P S dla rurociągów o śr. 65 mm, gr. izolacji 40 mm	m	15.200		
33 d.1.1	KNNR 9 0501- 02	Demontaż i powtórny montaż opraw oświetleniowych świetłówek	szt.	18.000		
Razem dział: Roboty malarskie i okładziny wewnętrzne						
1.2	45432000-4	Kładzenie i wykładanie podłóg.				
34 d.1.2	KNR 4-01 0811- 07	Rozebranie posadzki z płytek terrakotowych i gresowych	m ²	30.713		
35 d.1.2	KNR 4-01 0807- 04	Zerwanie posadzek z masy lastrykowej	m ²	6.526		
36 d.1.2	KNR 4-01 0811- 07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej -piwnica	m ²	12.456		
37 d.1.2	KNR 4-01 0808- 08	Rozbiórka cokołików gresowych , lastrykowych	m	82.790		
38 d.1.2	KNR AT-03 0101-03 analogia	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespekanych na gł. 5 cm -ucięcie nosków stopni zejściowych na holl	m	8.700		
39 d.1.2	KNR 4-01 0212- 01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm -podkład betonowy posadzki piwnicy w celu obniżenia posadzki	m ³	1.246		
40 d.1.2	KNR 4-01 0804- 06	Nacięcie podłoża lastrykowego przecinakami w celu dobrej przyczepności	m ²	20.725		
41 d.1.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami wzmacniającymi podłoże n.p. "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome -pow. skutych i naciętych podłoża	m ²	64.681		
42 d.1.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami j/w - powierzchnie pionowe -po cokołkach i podstopnie	m ²	18.158		
43 d.1.2	KNR 2-02 1102- 01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej M12 z dodatkiem środka wodoszczelnego grubości 30 mm zarte na ostro -piwnica	m ²	12.456		
44 d.1.2	KNR 2-02 1118- 01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża -skute powierzchnie :bez piwnicy i nacięć	m ²	37.239		
45 d.1.2	NNRNKB 202 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne (dwa kolory , nieśliskie , seria NOVA GALA) z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej -korytarze i podesty	m ²	55.855		
46 d.1.2	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES antypoślizgowych (dwa kolory) o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej -nastopnie antypoślizgowe	m ²	8.826		
47 d.1.2	NNRNKB 202 2810-04	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES (dwa kolory) o wym. 20-x30 cm na zaprawie klejowej -podstopnie , płytki jak na posadzkach	m ²	5.739		
48 d.1.2	KNR 2-02 1120- 01	Cokołiki 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża -bez schodów	m	59.440		
49 d.1.2	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokołiki z płytek kamionkowych GRES o wys. 10 cm na zaprawie klejowej -bez schodów	m	59.440		
50 d.1.2	KNR 2-02 1122- 03	Cokołiki średniej wysokości 20 cm na schodach z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m	15.350		
51 d.1.2	KNR 2-02 1122- 09	Cokołiki średniej wysokości 20 cm na schodach z płytek Gres układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek	m	13.750		
52 d.1.2	KNNR 7 0507- 04	Progi i listwy osłaniające mosiężne -listwy progowe mosiężne w progach drzwiowych (kolor dostosować do klamek drzwiowych i kratki wentylacyjnych -zakup i montaż	m	17.600		
53 d.1.2	KNR 2-02 1120- 07	Cokołiki 25-30 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża -pochylnia dla niepełnosprawnych	m	8.800		

KOSZTORYS
PUP Ostrów Maz remont korytarzy kl schodowej i holu

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
54 d.1.2	KNR 2-02 1120-08	Cokolik Gres wys. 25-30 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą -cokolik pochylni dla niepełnosprawnych	m	8.800		
Razem dział: Kładzenie i wykładanie podłóg.						
1.3	45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej				
55 d.1.3	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru stalowych krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.	1.000		
56 d.1.3	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru drzwi stalowych o powierzchni do 2 m2 -łącznie z AL. od strony ul. Partyzantów	szt.	4.000		
57 d.1.3	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru drzwi drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.	14.000		
58 d.1.3	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru drzwi drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²	4.120		
59 d.1.3	KSNR 2 1003-04	Montaż ościeżnic drewnianych okleinowych dla skrzydeł wzmocnionych [UWAGA : wszystkie ościeżnice i skrzydła pełne (poza piwnicą) wypełnione w całości płytą wiórową prasowaną, okleinowe, tłoczone, wzmocnione, 3 zawiasy n.p. PORTA, (I piętro i parter) kolor: wisnia, dąb, brąz - ostateczny uzgodnić z Inwestorem -dla skrzydeł szer.70- 80 i 90 cm	m ²	26.162		
60 d.1.3	KSNR 2 1002-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych -okleinowe, tłoczone, wzmocnione, wypełnione w całości płytą wiórową prasowaną, 3 zawiasy, n.p. PORTA	m ²	20.800		
61 d.1.3	KSNR 2 1002-03	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych łazienkowych o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończonych -j/w lecz łazienkowe bez szyby z dolnymi tulejami	m ²	1.800		
62 d.1.3	KSNR 2 1003-05	Montaż drzwi zewnętrznych antywłamaniowych -kolor wzór jak wyżej lecz antywłamaniowe, okucia obwiednio-we, minimum dwa zamki klasy C, blokady poziome i pionowe, antywyważeniowe, kamki, szer. skrzydeł: "80" szt. I i szer. skrzydeł "70", (zewn. od ul. Partyzantów i wewn. "70" do serwerowni)	m ²	3.502		
63 d.1.3	KNR 4-01 0920-31	Montaż samozamykacza do drzwi zewnętrznych	szt.	1.000		
64 d.1.3	KSNR 2 1003-04	Montaż ościeżnic okleinowych zwykłych -ościeżnice i skrzydła zwykłe okleinowe w kolorze buk (jak istn. 2 kpl w piwnicy) -piwnica	m ²	7.410		
65 d.1.3	KSNR 2 1002-01	Montaż skrzydeł drzwiowych okleinowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m ²	7.215		
66 d.1.3	KNR 4-01 0904-01	Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych od strony górnej lub dolnej -wymiary nie typowe do piwnicy	szt.	5.000		
67 d.1.3	KNR 4-01 0920-20	Montaż klamek z szyldami-oddzielny zakup , w kolorze mosiądz (w kolorze kratki went. i listew progowych)	szt.	19.000		
68 d.1.3	KNR 4-01 0920-32	Montaż wkładek do zamków typu 'Yale' minimum na 3 klucze - oddzielny zakup	szt.	18.000		
69 d.1.3	KNR 4-01 0920-25	Montaż zamków wpuszczanych łazienkowych - oddzielny zakup	szt.	1.000		
70 d.1.3	KNR 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o średniej szer. szerokości do 25 cm	m	75.200		
71 d.1.3	KNNR 2 1205-07 analogia	Opaski szer. 6 cm HDF wokół drzwi	m	60.340		
72 d.1.3	KNNR 3 0605-04 uwaga p.tab.	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni - ościeża	m ²	18.800		
73 d.1.3	KNR-W 4-01 0821-04	Wymiana płytek okładzinowych ściennych ceramicznych 20x20 układanych na kleju - łazienka	m ²	1.280		
Razem dział: Roboty w zakresie stolarki budowlanej						
1.4	45421160-3	Roboty ślusarskie				
74 d.1.4	KNR 4-04 0804-01	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych	m	10.250		
75 d.1.4	KNR 4-01 1306-02 analogia	Demontaż pochwyty stalowego schodowego L=180 cm -piwnica	szt.	1.000		
76 d.1.4	KNR-W 2-02 1208-03 analogia	Pochwyty na wspornikach z rury kwasoodpornej fi 32 mm -do piwnicy	m	1.800		
77 d.1.4	KNR-W 2-02 1207-01 analogia	Balustrady schodowe prętowe przymocowane do policzków śrubami -balustrada schodowa z pochwytem, kwasoodporna H=110 cm	m	10.250		
Razem dział: Roboty ślusarskie						
1.5	45311000-0	Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych				

KOSZTORYS
PUP Ostrów Maz remont korytarzy kl schodowej i holu

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
78 d.1.5	KNNR-W 9 0310-06	Demontaż kanałów instalacyjnych z PCW o szer. podstawy do 60 mm -przewody do przełożenia	m	61.850		
79 d.1.5	ZKNR C-2 0101-06	Przygotowanie podłoża - uzupełnienie ubytków w tynkach ponad 10 do 30% powierzchni -po zdemontowanych korytkach	m ²	6.185		
80 d.1.5	KNNR 5 0111- 04	Kanał instalacyjny z PCW o szerokości podstawy do 130 mm - podłoże inne niż betonowe -90x40 mm	m	51.450		
81 d.1.5	KNNR 9 0305- 02	Demontaż wiązek przewodów z korytek i montaż w nowych w korytkach	m	61.850		
82 d.1.5	KNNR 9 0402- 01	Wymiana gniazd instalacyjnych wtykowych podtynkowych na podwójne z bolcem ochronnym	szt.	8.000		
Razem dział: Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych						
1.6	45111220-6	Roboty w zakresie usuwania gruzu				
83 d.1.6	KNR 4-01 0108- 11	Wywiezienie materiałów rozbiórkowych samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km -wraz z utylizacją lub recyklingiem	m ³	6.095		
84 d.1.6	KNR 4-01 0108- 12	Wywiezienie materiałów rozbiórkowych samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4	m ³	6.095		
Razem dział: Roboty w zakresie usuwania gruzu						
Razem dział: Roboty remontowe i renowacyjne						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

PRZEDMIAR
PUP Ostrów Maz remont korytarzy kl schodowej i holu

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przedmiar robót-remont korytarzy , kl. schodowej i holu budynku PUP w Ostrowi Mazowieckiej					
1	45453000-7	Roboty remontowe i renowacyjne			
1.1	45440000-3	Roboty malarskie i okładziny wewnętrzne			
1	ZKNR C-1	Zabezpieczenie okien ,szaf i posadzki w wejściu i holu folią osłonową	m ²		
d.1.1	0101-01	(5.50*12.60)+(2.30*1.70)+(2.60*2.35)*2+(1.80*2.30)*2+(1.30*2.30)*2+(2.70*2.80)*2	m ²	114.810	
				RAZEM	114.810
2	KNR 19-01	Demontaż boazerii drewnianej, płytowej lub z listew o pow. ponad 5.0 m2 wraz z rusztem	m ²		
d.1.1	1020-06	-parter (0.70+1.60+1.20+0.37+1.60+0.26)*1.50	m ²	8.595	
				RAZEM	8.595
3	KNR 4-01	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych	szt.		
d.1.1	0354-13	(5.00)	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
4	KNR 4-01	Wykucie z muru stalowych krat o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1.1	0354-10	-krata między podestem a wejściem do piwnicy (2.10*2.50)	m ²	5.250	
				RAZEM	5.250
5	KNR 2-16	Dwuwarstwowa izolacja o grubości 80 mm otulinami z wełny mineralnej rurociągów o	m ²		
d.1.1	0309-03	śr.zewn. 48 mm - demontaż demolacyjny			
	z.sz.2.3. 9903-2	-piwnica (3.45+1.95+2.20)*0.70	m ²	5.320	
				RAZEM	5.320
6	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
d.1.1	1202-09	-sufity korytarz I piętro (11.55*1.55)+(0.60*0.77)+(2.50*0.50) A (suma częściowa)	m ²	19.615	
				19.615	
		korytarz parter (9.45*1.55)+(2.40*0.45) B (suma częściowa)	m ²	15.728	
				15.728	
		korytarz piwnica (7.15*1.60)+(1.60*0.22) C (suma częściowa)	m ²	11.792	
				11.792	
		biegi kl. schodowej , spoczniki ost. strop (3.10*1.10)*2+(2.15*1.10)+(2.20*0.60)+(2.20*1.40)*2+(2.20*4.10) D (suma częściowa)	m ²	25.685	
				25.685	
				RAZEM	72.820
7	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
d.1.1	1202-09	-j/w lecz ściany korytarz I piętro (11.55+1.55)*2*1.40-(2.20*1.40) korytarz parter (9.45+1.55)*2*1.40-(2.40*1.40+2.20*1.40) korytarz piwnica (7.15+1.60)*2*1.21 A (suma częściowa)	m ²	33.600	
				24.360	
				21.175	
				79.135	
		kl. schodowa (3.10*3.35)*2+(2.20+2*1.40)*2.51+(2.15*1.40)*2+(2.20+2*1.40)*1.40+(2.70*1.00) B (suma częściowa)	m ²	49.040	
				49.040	
		parter : hol (obsługa klientów) i wejście do wys. 2,0 m od cokolika pod tynk mozaiko- wy [(5.50+12.60)*2+(2.70*2)+(1.55*2)+(0.85*2)]*2.00-[(2.60*2.00)*2+(2.40*2.00)+ (1.80*2.00)+(2.70*0.90)*2] (2.30+1.70)*2*2.00-(1.80*2+1.30*2)*2.00 C (suma częściowa)	m ²	69.140	
				3.600	
				72.740	
		ościeża (1.10*0.25)*2*3+(2.00*0.42)*2+(2.00*0.25)*2*4 D (suma częściowa)	m ²	7.330	
				7.330	
				RAZEM	208.245
8	KNR 4-01	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m ²		
d.1.1	1208-02	korytarz I piętro (11.55+1.55)*2*1.40+(0.66*1.40)*2-[(2.20*1.40)+(0.70*1.40)*2+(0.80*1.40)*7] A (suma częściowa)	m ²	25.648	
				25.648	
		ościeża	m ²		

PRZEDMIAR
PUP Ostrów Maz remont korytarzy kl schodowej i holu

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(1.40*0.15)*2*8 B (suma częściowa)	m ²	3.360	
		korytarz parter (9.45+1.55)*2*1.40-[(2.40*1.40)+(2.20*1.40)+(0.80*1.40)*3+(0.90*1.40)*2]	m ²	18.480	
		C (suma częściowa)	m ²	18.480	
		ościeża (1.40*0.15)*2*3+(1.40*0.42)*2	m ²	2.436	
		D (suma częściowa)	m ²	2.436	
		korytarz piwnica (7.15+1.60)*2*1.50-(1.20+0.70*5+0.60+0.80)*1.50	m ²	17.100	
		E (suma częściowa)	m ²	17.100	
		ościeża (1.50*0.47*2)+(1.50*0.40*2)+(1.50*0.15)*2*2	m ²	3.510	
		F (suma częściowa)	m ²	3.510	
		kl. schodowa [(0.50*2)+(3.10*2+2.20+2*1.40)+(2.15*2)+(2.20+2*1.40)+(3.00+2.70)]*1.50-(0.80*1.50)	m ²	39.600	
		G (suma częściowa)	m ²	39.600	
		ościeże (1.50*0.25)*2	m ²	0.750	
		H (suma częściowa)	m ²	0.750	
				RAZEM	110.884
9 d.1.1	KNR 2-02 2006-01	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych zwykłe 12,5 mm (suche tynki gipsowe) pojedyn- cze na ścianach na zaprawie bez pasków -wyrównanie wnek na parterze (2.60*2.35)*2	m ² m ²	12.220	
				RAZEM	12.220
10 d.1.1	KNR 2-02 2004-05	Obudowa poziomów instalacji c.o. płytami gipsowo-kartonowymi wodoodpornymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01 5.50*(0.30+0.20)	m ² m ²	2.750	
				RAZEM	2.750
11 d.1.1	KNR 2-02 2004-01	Obudowa pionów inst. c.o. płytami gipsowo-kartonowymi wodoodpornymi 12,5 mm na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01 3.50*(0.20+0.30)+3.50*(0.20*2+0.30)*2	m ² m ²	6.650	
				RAZEM	6.650
12 d.1.1	KNR 2-02 0815-01	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z płyt gipsowych (poz.10)+(poz.11)	m ² m ²	9.400	
				RAZEM	9.400
13 d.1.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami wzmacniającymi podłoże n.p. "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome -sufity i biegi (poz.6)	m ² m ²	72.820	
				RAZEM	72.820
14 d.1.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami j/w - powierzchnie pionowe -ściany (poz.7)+(poz.8)	m ² m ²	319.129	
				RAZEM	319.129
15 d.1.1	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywa- ne ręcznie na stropach na podłożu z tynku (poz.13) minus kl. schod. -(25.685)	m ² m ² m ²	72.820 -25.685	
				RAZEM	47.135
16 d.1.1	NNRNKB 202 2016-01	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na biegach i spocznikach schodo- wych na podłożu z tynku (25.685)	m ² m ²	25.685	
				RAZEM	25.685
17 d.1.1	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywa- ne ręcznie na ścianach na podłożu z tynku (poz.14) minus ościeża -[(2.00*0.15)*2*8+(2.00*0.15)*2*3+(2.00*0.42)*2+(2.00*0.47*2)+(2.00*0.40*2)+ (1.50*0.15)*2*2+(2.00*0.25)*2] -[(1.10*0.25)*2*3+(2.00*0.42)*2+(2.00*0.25)*2*4]	m ² m ² m ² m ²	319.129 -13.660 -7.330	
				RAZEM	298.139
18 d.1.1	NNRNKB 202 2019-01	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o średniej szer. do 20 cm na podłożu z tynku (13.66+7.33) boki schodów	m ² m ²	20.990	

PRZEDMIAR
PUP Ostrów Maz remont korytarzy kl schodowej i holu

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(3.10*2+2.15)*0.20	m ²	1.670	
				RAZEM	22.660
19 d.1.1	KNR 2-02 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach i ościeżach - dodatek za pogrubienie o 2 mm -pod tynk mozaikowy do wys. 200 cm ściany (25.648/1.40)*2.00 (18.48)/1.40*2.00 (17.10/1.50)*2.00 (39.60/1.50)*2.00 parter : hol (obsługa klientów) i wejście do wys. 2,0 m (72.74) A (suma częściowa) ościeża (22.66) B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 36.640 26.400 22.800 52.800 72.740 211.380 22.660 22.660	
				RAZEM	234.040
20 d.1.1	KNR K-03 0501-10	Elementy wyposażenia kanałów wentylacyjnych - kratka wentylacyjna b/żaluzji 21x14 cm -kolor mosiężny , dopasować do klamek drzwiowych i listew progowych (5.00)	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
21 d.1.1	KNR 0-23 2612-08 analogia	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem AL do tynków gipsowych (2.80*4)+(3.10*2)+(2.15+2.70)+(2.40*2+2.35)*2+(2.81*2)+(22.66)/0.20+(3.50*6)	m m	 176.470	
				RAZEM	176.470
22 d.1.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem -sufity na białe (poz.15)	m ² m ²	 47.135	
				RAZEM	47.135
23 d.1.1	KNR 2-02 1505-03 z.sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - klatki schodowe -biegi , spoczniki , ostatni strop i ściany (25.685) (3.10*2.85)*2+(2.20+2*1.40)*2.01+(2.15*1.00)*2+(2.20+2*1.40)*1.00+(2.70*0.60)	m ² m ² m ²	 25.685 38.640	
				RAZEM	64.325
24 d.1.1	KNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych sufitów i ścian farbą akrylową białą z przygotowaniem powierzchni - hol (obsł. klienta) i wejście (łapacz wiatru) sufit holu (5.50*12.60) ściany holu [(5.50+12.60)*2+(2.70*2)+(1.55*2)+(0.85*2)]*1.36 ściany łapacza wiatru (2.30+1.70)*2*0.80	m ² m ² m ² m ²	 69.300 63.104 6.400	
				RAZEM	138.804
25 d.1.1	KNR 2-02 1505-04	Dodatek za gruntowanie farbą akrylową (poz.24)	m ² m ²	 138.804	
				RAZEM	138.804
26 d.1.1	ZKNR C-1 0113-01	Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku mozaikowego . Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa. -ściany do wys. drzwi i ościeża (poz.19)	m ² m ²	 234.040	
				RAZEM	234.040
27 d.1.1	ZKNR C-1 0113-04	Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku mozaikowego na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 1,4-2,0 mm). -kolor uzgodnić z Inwestorem (preferowana grupa II) (poz.26)-(poz.18)	m ² m ²	 211.380	
				RAZEM	211.380
28 d.1.1	ZKNR C-1 0113-07	Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku mozaikowego j/w na gotowym podłożu na ościeżach i bokach schodów o szerokości do 30 cm (ziarno 0,8-1,2 mm) (poz.18)	m ² m ²	 22.660	
				RAZEM	22.660
29 d.1.1	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników żeliwnych (1.60*0.60)*2	m ² m ²	 1.920	
				RAZEM	1.920
30 d.1.1	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur o średnicy do 50 mm (2.00+3.00+1.60)	m m	 6.600	
				RAZEM	6.600

PRZEDMIAR
PUP Ostrów Maz remont korytarzy kl schodowej i holu

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31 d.1.1	KNR 4-01 1212-32	Miniowanie rur stalowych o średnicy ponad 50 do 100 mm -piwnica (3.45+1.95+2.20)*2	m m	15.200	
				RAZEM	15.200
32 d.1.1	KNZ-15 31-04	Montaż otulin termoizolacyjnych "STEINONORM 300" typ M I P S dla rurociągów o śr. 65 mm, gr. izolacji 40 mm (poz.31)	m m	15.200	
				RAZEM	15.200
33 d.1.1	KNNR 9 0501-02	Demontaż i powtórny montaż opraw oświetleniowych świetlówkowych (3+1+3+9+2)	szt. szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
1.2	45432000-4	Kładzenie i wykładanie podłóg.			
34 d.1.2	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek terrakotowych i gresowych korytarz I piętro (11.55*1.55)+(0.90*0.20)*7+(0.80*0.20)*2 korytarz parter (6.60*1.55)+(0.80*0.20*4)+(0.90*0.20*2)	m ² m ² m ²	19.483 11.230	
				RAZEM	30.713
35 d.1.2	KNR 4-01 0807-04	Zerwanie posadzek z masy lastrykowej I piętro przy schodach (2.20*0.50) parter-korytarz (2.85*1.55+2.40*0.42)	m ² m ² m ²	1.100 5.426	
				RAZEM	6.526
36 d.1.2	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej -piwnica (7.15*1.60)+(0.80*0.40)+(0.80*0.47)+(0.80*0.20)*2	m ² m ²	12.456	
				RAZEM	12.456
37 d.1.2	KNR 4-01 0808-08	Rozbiórka cokołków gresowych , lastrykowych korytarz I piętro (11.55+1.55)*2+(0.50*2)+(0.20*14)-[(0.80*7+0.70*2)+(2.40)] korytarz parter (9.45+1.55)*2+(0.20*8)-[(2.40*2)+(0.80*3+0.90*2)] korytarz piwnica (7.15+1.60)*2+(0.20*4+0.40*2+0.47*2)-(0.70*4+0.70*2+0.80) kl. schodowa (3.10*2+2.15+2.70*2)+(2.20+2*1.40)*2 pochylnia dla niepełnosprawnych (7.60+1.20)	m m m m m m	20.600 14.600 15.040 23.750 8.800	
				RAZEM	82.790
38 d.1.2	KNR AT-03 0101-03 analogia	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych na gł. 5 cm -ucięcie nosków stopni zejściowych na holl (2.90)*3	m m	8.700	
				RAZEM	8.700
39 d.1.2	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm -podkład betonowy posadzki piwnicy w celu obniżenia posadzki (poz.36)*0.10	m ³ m ³	1.246	
				RAZEM	1.246
40 d.1.2	KNR 4-01 0804-06	Nacięcie podłoża lastrykowego przecinakami w celu dobrej przyczepności stopnie (1.05*0.28)*14+(1.25*0.28)*6+(2.90*0.30)*3 A (suma częściowa) podstopnie (1.05*0.18)*16+(1.05*0.18)*7+(2.90*0.16)*3 B (suma częściowa) podesty (2.20*1.40)*2 C (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	8.826 8.826 5.739 5.739 6.160 6.160	
				RAZEM	20.725
41 d.1.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami wzmacniającymi podłozę n.p. "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome -pow. skutych i naciętych podłoży (poz.34)+(poz.35)+(poz.36)+(poz.40)-<podstopnie>(5.739)	m ² m ²	64.681	
				RAZEM	64.681
42 d.1.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami j/w - powierzchnie pionowe -po cokołkach i podstopnie (poz.37)*0.15+(5.739)	m ² m ²	18.158	
				RAZEM	18.158

PRZEDMIAR
PUP Ostrów Maz remont korytarzy kl schodowej i holu

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
43	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej M12 z dodatkiem środka	m ²		
d.1.2	1102-01 1102-03	wodoszczelnego grubości 30 mm zatarte na ostro -piwnica (poz.36)	m ²	12.456	
				RAZEM	12.456
44	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
d.1.2	1118-01	-skute powierzchnie :bez piwnicy i nacięć (poz.34)+(poz.35)	m ²	37.239	
				RAZEM	37.239
45	NNRNKB 202	(z.VI) Posadzki wielobarwne (dwa kolory , nieślislike , seria NOVA GALA) z płytek ka-	m ²		
d.1.2	2808-05	mionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej -korytarze i podesty (poz.44)+(poz.43) podesty (2.20*1.40)*2	m ²	49.695	
			m ²	6.160	
				RAZEM	55.855
46	NNRNKB 202	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES antypoślizgowych (dwa kolo-	m ²		
d.1.2	2810-05	ry) o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej -nastopnice antypoślizgowe (8.826)	m ²	8.826	
				RAZEM	8.826
47	NNRNKB 202	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES (dwa kolory) o wym. 20-x30	m ²		
d.1.2	2810-04	cm na zaprawie klejowej -podstopnie , płytki jak na posadzkach (5.739)	m ²	5.739	
				RAZEM	5.739
48	KNR 2-02	Cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża	m		
d.1.2	1120-01	-bez schodów korytarze (20.60)+(14.60)+(15.04) podesty (2.20+2*1.20)*2	m	50.240	
			m	9.200	
				RAZEM	59.440
49	NNRNKB 202	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wys. 10 cm na zaprawie klejowej	m		
d.1.2	2809-03	-bez schodów (poz.48)	m	59.440	
				RAZEM	59.440
50	KNR 2-02	Cokoliki średniej wysokości 20 cm na schodach z płytek układanych na klej - przygoto-	m		
d.1.2	1122-03	wanie podłoża (3.10*2+2.15+2.70*2+0.80*2)	m	15.350	
				RAZEM	15.350
51	KNR 2-02	Cokoliki średniej wysokości 20 cm na schodach z płytek Gres układanych na klej metodą	m		
d.1.2	1122-09	kombinowaną z przecinaniem płytek (3.10*2+2.15+2.70*2)	m	13.750	
				RAZEM	13.750
52	KNNR 7	Progi i listwy osłaniające mosiężne	m		
d.1.2	0507-04	-listwy progowe mosiężne w progach drzwiowych (kolor dostosować do klamek drzwio- wych i krtek wentylacyjnych -zakup i montaz (0.70*2+0.80*7+0.90*2+0.80*5+0.70*6+0.60)	m	17.600	
				RAZEM	17.600
53	KNR 2-02	Cokolik 25-30 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża	m		
d.1.2	1120-07	-pochylnia dla niepełnosprawnych (7.60+1.20)	m	8.800	
				RAZEM	8.800
54	KNR 2-02	Cokolik Gres wys. 25-30 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m		
d.1.2	1120-08	-cokolik pochylni dla niepełnosprawnych (7.60+1.20)	m	8.800	
				RAZEM	8.800
1.3	45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej			
55	KNR 4-01	Wykucie z muru stalowych krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.3	0354-09	(1.00)	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
56	KNR 4-01	Wykucie z muru drzwi stalowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.3	0354-09	-łącznie z AL od strony ul. Partyzantów (4.00)	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
57	KNR 4-01	Wykucie z muru drzwi drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.3	0354-04	I piętro (9.00) parter (4.00) piwnica (5.00) -(4.00)	szt.	9.000	
			szt.	4.000	
			szt.	5.000	
			szt.	-4.000	

PRZEDMIAR
PUP Ostrów Maz remont korytarzy kl schodowej i holu

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	14.000
58	KNR 4-01	Wykucie z muru drzwi drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1.3	0354-05	(1.00*2.06)*2	m ²	4.120	
				RAZEM	4.120
59	KSNR 2 1003-	Montaż ościeżnic drewnianych okleinowych dla skrzydeł wzmocnionych	m ²		
d.1.3	04	[UWAGA : wszystkie ościeżnice i skrzydła pełne (poza piwnicą) wypełniane w całości płytą wiórową prasowaną , okleinowe , tłoczone , wzmocnione , 3 zawiasy n.p. PORTA , (I piętro i parter) kolor : wisnia , dąb , brąz - ostateczny uzgodnić z Inwestorem			
		-dla skrzydeł szer.70- 80 i 90 cm			
		piętro			
		(0.80*2.06)*1+(0.90*2.06)*7	m ²	14.626	
		parter			
		(0.90*2.06)*4+(1.00*2.06)*2	m ²	11.536	
				RAZEM	26.162
60	KSNR 2 1002-	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m ²		
d.1.3	01	-okleinowe , tłoczone , wzmocnione ,wypełniane w całości płytą wiórową prasowaną , 3 za-			
		wiasy , n.p. PORTA			
		I piętro			
		(0.70*2.00)*1+(0.80*2.00)*7	m ²	12.600	
		parter			
		(0.80*2.00)*4+(0.90*2.00)*1	m ²	8.200	
				RAZEM	20.800
61	KSNR 2 1002-	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych łazienkowych o powierzchni ponad 1.6 m2	m ²		
d.1.3	03	fabrycznie wykończonych			
		-j/w lecz łazienkowe bez szyby z dolnymi tulejami			
		(0.90*2.00)*1	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
62	KSNR 2 1003-	Montaż drzwi zewnętrznych antywłamaniowych	m ²		
d.1.3	05	-kolor wzór jak wyżej lecz antwłamaniowe , okucia obwiedniowe , minimum dwa zamki			
		klasy C , blokady poziome i pionowe , antywyważeniowe , kamki , szer. skrzydeł : "80 "			
		szt. 1 i szer. skrzydeł "70" , (zewn. od ul. Partyzantów i wewn. "70" do serwerowni)			
		(0.90*2.06)*1+(0.80*2.06)*1	m ²	3.502	
				RAZEM	3.502
63	KNR 4-01	Montaż samozamykacza do drzwi zewnętrznych	szt.		
d.1.3	0920-31	(1.00)	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
64	KSNR 2 1003-	Montaż ościeżnic okleinowych zwykłych	m ²		
d.1.3	04	-ościeżnice i skrzydła zwykłe okleinowe w kolorze buk (jak istn. 2 kpl w piwnicy)			
		-piwnica			
		(0.80*1.90)*4+(0.70*1.90)*1	m ²	7.410	
				RAZEM	7.410
65	KSNR 2 1002-	Montaż skrzydeł drzwiowych okleinowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończo-	m ²		
d.1.3	01	nych			
		(0.80*1.85)*4+(0.70*1.85)*1	m ²	7.215	
				RAZEM	7.215
66	KNR 4-01	Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych od strony górnej lub dolnej	szt.		
d.1.3	0904-01	-wymiary nie typowe do piwnicy			
		(5.00)	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
67	KNR 4-01	Montaż klamek z sztyldami-oddzielny zakup	szt.		
d.1.3	0920-20	, w kolorze mosiądz (w kolorze kratki went. i listew progowych)			
		(8+5+1+5)	szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
68	KNR 4-01	Montaż wkładek do zamków typu 'Yale' minimum na 3 klucze - oddzielny zakup	szt.		
d.1.3	0920-32	(19-1)	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
69	KNR 4-01	Montaż zamków wpuszczanych łazienkowych - oddzielny zakup	szt.		
d.1.3	0920-25	(1)	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
70	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na	m		
d.1.3	0708-02	ościeżach o średniej szer. szerokości do 25 cm			
		(0.80+2*2.06)*1+(0.90+2*2.06)*7	m	40.060	
		(0.90+2*2.06)*4+(1.00+2*2.06)*1	m	25.200	
		(0.90+2*2.06)*1+(0.80+2*2.06)*1	m	9.940	
				RAZEM	75.200
71	KNNR 2	Opaski szer. 6 cm HDF wokół drzwi	m		
d.1.3	1205-07				
	analogia	(0.90+2*2.06)*5+(0.80+2*2.06)	m	30.020	
		(1.00+2*2.06)*2+(0.90+2*2.06)*4	m	30.320	
				RAZEM	60.340

PRZEDMIAR
PUP Ostrów Maz remont korytarzy kl schodowej i holu

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
72 d.1.3	KNNR 3 0605-04 uwa- ga p.tab.	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowa- aniem powierzchni - ościeża (poz.70)*0.25	m ² m ²	 18.800	
				RAZEM	18.800
73 d.1.3	KNR-W 4-01 0821-04	Wymiana płytek okładzinowych ściennych ceramicznych 20x20 układanych na kleju - łazienka (1.00+2*2.06)*0.25	m ² m ²	 1.280	
				RAZEM	1.280
1.4	45421160-3	Roboty ślusarskie			
74 d.1.4	KNR 4-04 0804-01	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych (1.15+2.80+0.40+2.90+0.40+2.60)	m m	 10.250	
				RAZEM	10.250
75 d.1.4	KNR 4-01 1306-02 analogia	Demontaż pochwyty stalowego schodowego L=180 cm -piwnica (1.00)	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
76 d.1.4	KNR-W 2-02 1208-03 analogia	Pochwyty na wspornikach z rury kwasoodpornej fi 32 mm -do piwnicy (1.80)	m m	 1.800	
				RAZEM	1.800
77 d.1.4	KNR-W 2-02 1207-01 analogia	Balustrady schodowe prętowe przymocowane do półek śrubami -balustrada schodowa z pochwytem , kwasoodporna H=110 cm (poz.74)	m m	 10.250	
				RAZEM	10.250
1.5	45311000-0	Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych			
78 d.1.5	KNNR-W 9 0310-06	Demontaż kanałów instalacyjnych z PCW o szer. podstawy do 60 mm -przewody do przełożenia (11.55*2+1.55+4.70+2.20+1.90+2.50+3.30+5.50+3.40+3.30) (6.00+1.90+2.50)	m m m	 51.450 10.400	
				RAZEM	61.850
79 d.1.5	ZKNR C-2 0101-06	Przygotowanie podłoża - uzupełnienie ubytków w tynkach ponad 10 do 30% powierzchni -po zdemontowanych korytkach (poz.78)*0.10	m ² m ²	 6.185	
				RAZEM	6.185
80 d.1.5	KNNR 5 0111-04	Kanał instalacyjny z PCW o szerokości podstawy do 130 mm - podłoże inne niż betonowe -90x40 mm (51.45)	m m	 51.450	
				RAZEM	51.450
81 d.1.5	KNNR 9 0305-02	Demontaż wiązek przewodów z korytek i montaż w nowych w korytkach (poz.78)	m m	 61.850	
				RAZEM	61.850
82 d.1.5	KNNR 9 0402-01	Wymiana gniazd instalacyjnych wtykowych podtynkowych na podwójne z bolcem ochronnym (8.00)	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
1.6	45111220-6	Roboty w zakresie usuwania gruzu			
83 d.1.6	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie materiałów rozbiórkowych samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km -wraz z utylizacją lub recyklingiem (poz.5)*0.06+(poz.34)*0.012+(poz.35)*0.025+(poz.36)*0.03+(poz.37)*0.15*0.015+ (poz.38)*0.02*0.03+(poz.39) (poz.56)*2.00*0.06+(poz.57)*2.00*0.06+(poz.58)*0.06+(poz.73)*0.02+<inne>(1.00)	m ³ m ³ m ³	 2.662 3.433	
				RAZEM	6.095
84 d.1.6	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie materiałów rozbiórkowych samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4 (poz.83)	m ³ m ³	 6.095	
				RAZEM	6.095

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY
PUP Ostrów Maz remont korytarzy kl schodowej i holu

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Roboty ogólnobudowlane - remontowe (MZ)	r-g	1224.4618		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW
PUP Ostrów Maz remont korytarzy kl schodowej i holu

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Acetylen rozpuszczony techniczny	kg	0.2820		0.2820			
2.	Balustrada schodowa z pochwytym , kwasoodporna H=110 cm	m	10.2500		10.2500			
3.	Benzyny do lakierów	dm ³	0.2217		0.2217			
4.	Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work.	t	0.0978		0.0978			
5.	Ciasto wapienne	m ³	0.0333		0.0333			
6.	Drewno opałowe	kg	1.4947		1.4947			
7.	Drzwi wejściowe wewnętrzne pełne 70 cm antywłamaniowe	szt	1.0000		1.0000			
8.	Drzwi wejściowe zewnętrzne pełne 80 -100 cm antywłamaniowe	szt	1.0000		1.0000			
9.	Emalia ftalowa modyfikow.og.stos.	dm ³	0.4180		0.4180			
10.	Emulsja gruntująca ATLAS Uni-Grunt	kg	103.0784		103.0784			
11.	Farba emuls. akrylowa nawierzch.wewn.-biała	dm ³	88.9218		88.9218			
12.	Farba emuls. nawierzchniowa wewn.	dm ³	5.4520		5.4520			
13.	Farba ftal. do grunt. podkładowa	dm ³	0.4438		0.4438			
14.	Farba ftalowa do gruntowania p/rdzewna cza	dm ³	0.1824		0.1824			
15.	Filc bituminizowany z wełny mineralnej gr. 5 mm	m ²	0.3205		0.3205			
16.	Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,06-0,10mm	m ²	137.7720		137.7720			
17.	Gips budowlany szpachlowy	t	0.2380		0.2380			
18.	Gips szpachlowy na podłożach gipsowych	kg	14.1000		14.1000			
19.	Gips szpachlowy na różnych podłożach	kg	1858.2785		1858.2785			
20.	Gniazdo podwójne 2x2P+Z, 10/16A, 250V	szt	8.1600		8.1600			
21.	Kanał instalacyjny IP20 90x40mm KI 9040.1	m	53.5080		53.5080			
22.	Kolana z PCV typ MIPS do izolacji rur o śr. 65 mm	szt.	2.1280		2.1280			
23.	Kołki uniw. rozpor. z wkrętami 6mm	szt	334.1500		334.1500			
24.	Kołki uniw. rozpor. z wkrętami 8mm	szt	38.1640		38.1640			
25.	Kratka wentyl.mosiężna 14x21 cm b/zaluzji	szt	5.0000		5.0000			
26.	Kształtown.stal.rusztu pod pł.g-k profil C	kg	24.8160		24.8160			
27.	Kształtown.stal.rusztu pod pł.g-k profil U	kg	6.7680		6.7680			
28.	Kwas solny techniczny 33-29 %	kg	0.3840		0.3840			
29.	Listwy metalowe mosiężne progowe	m	18.4800		18.4800			
30.	Łącznik 90x40 mm	szt.	34.9860		34.9860			
31.	Mankiet 40 mm o dł. 10 m	m	1.3680		1.3680			
32.	Masa asfaltowa stos. na zimno do izolacji	kg	0.8719		0.8719			
33.	Masa tynkarska podkładowa pod tynk mozaikowy	kg	70.2120		70.2120			
34.	Mydła techniczne	kg	6.1834		6.1834			
35.	Nity plastikowe	szt.	136.8000		136.8000			
36.	Okucia stolar. klamka-klamka + szyldy do drzwi	szt	19.0000		19.0000			
37.	Okucia stolar. wkładki do zamków Yale	szt	18.0000		18.0000			
38.	Opaski drzwiowe HDF	m	64.5638		64.5638			
39.	Ościeżnice okleinowe drzwi wew. wzmocn. pełne dla skrz. szer. 60-90 cm	szt	14.0000		14.0000			
40.	Ościeżnice okleinowe drzwi wew. zwykłe	szt	5.0000		5.0000			
41.	Otulina termoizolacyjna z poliuretanu STEINONORM 300 typ 310 płaszcz zewnętrzny folia PVC, odporność na temperaturę do +135 st.C, średnica rury izolowanej 2 1/2" DN 65, grub. izolacji 40 mm	m	15.5040		15.5040			
42.	Papier ścienny elektrokorundowy w ark.	ark	5.4852		5.4852			
43.	Piasek naturalny kopany	m ³	0.7849		0.7849			
44.	Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm	m ²	9.8700		9.8700			
45.	Płyta gips. karton.zwykła gr.12,5mm	m ²	12.5866		12.5866			
46.	Płytki gresowe nieśkie NOVA GALA 30x30cm	m ²	74.4229		74.4229			
47.	Płytki gresowe schodowe NOVA GALA 30x30cm	m ²	9.2673		9.2673			
48.	Płytki ściennie fanans.szkliv.20x25cm	m ²	1.4464		1.4464			
49.	Pochwyt z rury kwasoodpornej fi 32	m	1.8000		1.8000			
50.	Profil Al do tynk.-narożnik do tynk.mokr. L=3,0 m	szt	69.1762		69.1762			
51.	Samozamykacz do drzwi, kompletny	szt	1.0000		1.0000			
52.	Skrzyd.pł.drzwi pełne,okl.fol.	szt	5.0000		5.0000			
53.	Skrzydło drzwi wewnętrznych przylgowe , okleinowane pełne, tłoczone, w kolorze: dąb , wiśnia , nugat: ciemny, cherry, brąz (o szer. w świetle ościeżnicy 60 do 90 cm)	szt	13.0000		13.0000			
54.	Skrzydło drzwi wewnętrznych przylgowe, łazienkowe , okleinowane., tłoczone, w kolorze: dąb , wiśnia, nugat: ciemny, cherry, brąz (o szer. w świetle ościeżnicy 60 do 90 cm)	szt	1.0000		1.0000			
55.	Sucha zaprawa do spoinowania ,kolor	kg	25.8544		25.8544			
56.	Sucha zaprawa tynkarska	kg	66.7980		66.7980			
57.	Szpachlówki emulsyjne ogólnego stosowania	dm ³	94.5624		94.5624			
58.	Taśma malarska	m	574.0500		574.0500			
59.	Taśma PVC samoprzylepna (szara) do otulin STEINO-NORM 300, rolka szerokości 30 mm długości 33 m	m	34.1088		34.1088			
60.	Taśmy spoinowe z włókna szklanego	m	36.6544		36.6544			
61.	Tlen sprężony techniczny	m ³	1.1970		1.1970			
62.	Tynk mozaikowy (ziarno 0,8-1,2 mm lub 1,4 - 2,0 mm) opak. 25 kg	kg	1121.1090		1121.1090			

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW
PUP Ostrów Maz remont korytarzy kl schodowej i holu

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
63.	Utylizacja gruzu	m ³	6.0950		6.0950			
64.	Wapno hydratyzowane workowane	t	0.3752		0.3752			
65.	Wkręty do płyt gipsowych	kg	0.3262		0.3262			
66.	Wodorotl. sodowy techn. granul. D (85%)	kg	11.0884		11.0884			
67.	Zamek drzwiowy wpuszczany łazienkowy	szt	1.0000		1.0000			
68.	Zapr.klej.sucha do płytek ceram.	kg	783.0245		783.0245			
69.	Zaprawa cementowa M-12	m ³	0.3874		0.3874			
70.	Materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU
PUP Ostrów Maz remont korytarzy kl schodowej i holu

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Betoniarka wolnosp.elek.150dm3	m-g	1.5659		
2.	Ciągnik kołowy 18kW (1)	m-g	0.4256		
3.	Mieszarka do zapraw 3.0m3/h	m-g	1.9103		
4.	Piła spal.do cięcia nawie.11kW	m-g	0.8352		
5.	Przyczepa skrzyniowa 3.5t	m-g	0.4256		
6.	Samochód samowyład.do 5t (1)	m-g	3.5351		
7.	Środek transportowy	m-g	10.2817		
8.	wyciąg	m-g	0.0994		
9.	Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t	m-g	17.1902		
10.	Zestaw spawalniczy tlen-acet.	m-g	0.6150		
11.	Żuraw okienny przenośny 0,15t	m-g	0.1235		
12.	Żuraw przesuw.p-ścien.0,5-0,75	m-g	3.0763		
				RAZEM	

Słownie: