

Kosztorys ofertowy

Remont Elewacji Blok VI -ul. Ormiańska 10,8,6,6A,4,2

Data: 2013-05-06
Budowa: Remont elewacji , wymiana obróbek blacharski, rynien i rur spustowych
Obiekt: Blok VI - ul. Ormiańska 10.8.6.6A,4,2
Zamawiający: Zakład Gospodarki Lokalowej w Zamościu

Kosztorys opracowali:
Ryszard Laszczak,

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 ELEMENT- Ormiańska 10			
1.1 KNR 401/701/2 Odbicie tynków zewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, do 5 m2, z zaprawy cementowo-wapiennej			
ściany 30,106 = 30,106000			
filary (1,35*5,35)*2 = 14,445000			
	44,551		m2
1.2 KNR 401/619/1 Odgrzybianie powierzchni z cegły przy użyciu szczotek stalowych, ściany łatwo dostępne, do 2 m2			
30,1+14,45 = 44,550000			
	44,550		m2
1.3 BC 2/128/1 Dodatkowa neutralizacja soli preparatem przeciwsolnym Esco-Fluat, 2-krotne, ręczne malowanie podłoża			
44,55 = 44,550000			
	44,550		m2
1.4 BC 2/122/2 Tynki na ścianach / uzupełnienie / zaprawa tynkarska cem-wap K 01			
30,1 = 30,100000			
	30,100		m2
1.5 KNR 202/916/6 Profile ciągnięte szlachetne gładzone blichowane, wykonane ręcznie, szerokości w rozwinięciu 30-35 cm			
9,20 = 9,200000			
	9,200		m
1.6 KNR 26/642/1 Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie (grubości 2,5 cm, na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonów, na ścianach płaskich), - Rajasil Sanierputz SP 3 - filary do wys 1,35 m - Filary			
(1,35*5,35)*2 = 14,445000			
	14,445		m2
1.7 BC 2/122/4 Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, dodatek za 0,5 cm pogrubienia tynków			
14,44 = 14,440000			
	14,440		m2
1.8 BC 2/121/1 Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków i malowania, usunięcie z muru odpadającego tynku			
ściany 150,53 = 150,530000			
	150,530		m2
1.9 KNR 17/2608/1 Przygotowanie podłoża oczyszczenie mechaniczne i zmycie			
150,53- 14,44 = 136,090000			
	136,090		m2
1.10 BC 2/130/1 Gruntowanie podłoża budowlanych preparatem Multigrunt PGU przy renowacji starego budownictwa, ręcznie przez malowanie			
136,09 = 136,090000			
	136,090	2,00	m2
1.11 BC 2/124/1 Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, szpachlowanie powierzchni tynków, warstwa grubości 1,0 mm - szpachla renowacyjna Renovatio			
136,09 = 136,090000			
	136,090		m2
1.12 BC 2/124/2 Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, szpachlowanie, dodatek za 1 mm pogrubienia szpachli - gr. 5 mm			
136,09 = 136,090000			
	136,090	4,00	m2
1.13 BC 2/124/5 Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, malowanie 2-krotne, - silikonowa Multitop FS			
150,23 = 150,230000			
	150,230		m2
1.14 KNBK 15/102/7 Malowanie farbą wystrojów sztukatorskicho charakterze prostym- farba j.w.			
30,106 = 30,106000			
	30,106		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1.15 KNR 401/1214/2 Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z powierzchni metalowych pełnych, ponad 0,5 m2 1 = 1,000000 1,000	1,000		m2
1.16 KNR 401/1213/1 Lakierowanie powierzchni metalowych, powierzchnie gładkie 1,04 = 1,040000 1,040	1,040		m2
1.17 KNR 202/2101/2 Okładziny ścian i pilastrów z płyt prostokątnych, do 8 m/m2, grubości do 6 cm, (piaskowiec, wapień miękkie) - cokoły na filarach (0,50*5,35)*2 = 5,350000 5,350	5,350		m2
1.18 BC 2/401/2 Impregnacja i zabezpieczenie kamienia piaskowiec preparatem Multitop Hydrophop, średnio chłonnych - 2x 5,35 = 5,350000 5,350	5,350		m2
1.19 KNR 202/925/1 Osłony okien, folią polietylenową 30,152 = 30,152000 30,152	30,152		m2
1.20 KNNRW 3/1013/1 Zabezpieczenie chodników folią 21,24 = 21,240000 21,240	21,240		m2
1.21 KNR 202/1610/2 Rusztowania ramowe RR-1/30 przyściennie, wysokość do 16 m, nakłady podstawowe 160,290 = 160,290000 160,290	160,290		m2
1.22 KNR 202/1614/2 Daszki ochronne ciągłe, wzdłuż rusztowania wysokości do 20 m, konstrukcja rurowa, nakłady podstawowe 5,34 = 5,340000 5,340	5,340		m2
1.23 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 10,62 = 10,620000 10,620	10,620		m2
1.24 ORGB 202/541/2 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25 cm- w kolorze miedzi 10,62 = 10,620000 10,620	10,620		m2
1.25 KNR 401/535/4 Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 17,7 = 17,700000 17,700	17,700		m
1.26 KNR 401/535/6 Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 28,60 = 28,600000 28,600	28,600		m
1.27 KNR 202/508/4 Rynny dachowe z blachy powlekanej w kolorze miedzi, półokrągłe o średnicy 15 cm 18,6 = 18,600000 18,600	18,600		m
1.28 KNR 202/510/4 Rury spustowe z powlekanej w kolorze miedzi, rury spustowe okrągłe o średnicy 15 cm 28,60 = 28,600000 28,600	28,600		m
1.29 KNR 401/108/11 Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowładoczymi do 1 km 0,5 = 0,500000 0,500	0,500		m3
1.30 KNR 401/108/12 Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowładoczymi na każdy następny 1 km 0,5 = 0,500000 0,500	0,500	9,00	m3
2 ELEMENT- Ormiańska 8			
2.1 KNR 401/701/2 Odbicie tynków zewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, do 5 m2, z zaprawy cementowo-wapiennej ściany 30,106 = 30,106000 filary (1,35*5,35)*2 = 14,445000 44,551	44,551		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
2.2 KNR 401/619/1 Odgrzybianie powierzchni z cegły przy użyciu szczotek stalowych, ściany łatwo dostępne, do 2 m2 44,55 = <u>44,550000</u> 44,550	44,550		m2
2.3 BC 2/122/2 Tynki na ścianach/ uzupełnienie / zaprawa tynkarska cem.-wap. K 01 30,1 = <u>30,100000</u> 30,100	30,100		m2
2.4 KNR 202/916/6 Profile ciągnięte szlachetne gładzone blichowane, wykonane ręcznie, szerokości w rozwinięciu 30-35 cm 8,80 = <u>8,800000</u> 8,800	8,800		m
2.5 BC 2/128/1 Dodatkowa neutralizacja soli preparatem przeciwsolnym Esco-Fluat, 2-krotne, ręczne malowanie podłoża 44,55 = <u>44,550000</u> 44,550	44,550		m2
2.6 KNR 26/642/1 Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie (grubości 2,5 cm, na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonów, na ścianach płaskich), - Rajasil Sanierputz Sp - filary wys.1,35 14,45 = <u>14,450000</u> 14,450	14,450		m2
2.7 BC 2/122/4 Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, dodatek za 0,5 cm pogrubienia tynków 14,45 = <u>14,450000</u> 14,450	14,450		m2
2.8 BC 2/121/1 Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych, usunięcie z muru odpadającego tynku 150,53-30,106 = <u>120,424000</u> 120,424	120,424		m2
2.9 KNR 17/2608/1 Przygotowanie podłoża oczyszczenie mechaniczne i zmycie 120,42 = <u>120,420000</u> 120,420	120,420		m2
2.10 BC 2/130/1 Gruntowanie podłoża budowlanych preparatem Multigrunt PGU przy renowacji starego budownictwa, ręcznie przez malowanie 126,6 = <u>126,600000</u> 126,600	126,600		m2
2.11 BC 2/124/1 Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, szpachlowanie powierzchni tynków, warstwa grubości 1,0 mm- szpachna renowacyjna Renovatio 126,6 = <u>126,600000</u> 126,600	126,600		m2
2.12 BC 2/124/2 Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, szpachlowanie, dodatek za 1 mm pogrubienia szpachli - gr. 5 mm 126,6 = <u>126,600000</u> 126,600	126,600	4,00	m2
2.13 BC 2/124/5 Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, malowanie 2-krotne - silokonowa Multitop FS 150,53 = <u>150,530000</u> 150,530	150,530		m2
2.14 KNBK 15/102/7 Malowanie farbą wystrojów sztukatorskiego charakterze prostym 30,106 = <u>30,106000</u> 30,106	30,106		m2
2.15 KNR 401/1214/2 Ręczne zeszkobanie farby olejnej z powierzchni metalowych pełnych, ponad 0,5 m2 1 = <u>1,000000</u> 1,000	1,000		m2
2.16 KNR 401/1213/1 Lakierowanie powierzchni metalowych, powierzchnie gładkie 1 = <u>1,000000</u> 1,000	1,000		m2
2.17 KNR 202/2101/2 Okładziny ścian i pilastrów z płyt prostokątnych, do 8 m/m2, grubości do 6 cm, (piaskowiec, wapień miękkiej)- cokoły (0,50*5,35)*2 = <u>5,350000</u> 5,350	5,350		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
2.18 BC 2/401/2 Impregnacja i zabezpieczenie kamienia piaskowiec 2x preparatem Multitop Hydrophop podłoży średnio chłonnnych 5,35 = 5,350000 5,350	5,350		m2
2.19 KNR 202/925/1 Osłony okien, folią polietylenową 30,152 = 30,152000 30,152	30,152		m2
2.20 KNNRW 3/1013/1 Zabezpieczenie chodników folią 21,24 = 21,240000 21,240	21,240		m2
2.21 KNR 202/1610/2 Rusztowania ramowe RR-1/30 przyściennie, wysokość do 16 m, nakłady podstawowe 160,29 = 160,290000 160,290	160,290		m2
2.22 KNR 202/1614/2 Daszki ochronne ciągłe, wzdłuż rusztowania wysokości do 20 m, konstrukcja rurowa, nakłady podstawowe 5,34 = 5,340000 5,340	5,340		m2
2.23 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 10,62 = 10,620000 10,620	10,620		m2
2.24 ORGB 202/541/2 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25 cm- w kolorze miedzi 10,62 = 10,620000 10,620	10,620		m2
2.25 KNR 401/535/4 Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 17,70 = 17,700000 17,700	17,700		m
2.26 KNR 401/535/6 Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 28,60 = 28,600000 28,600	28,600		m
2.27 KNR 202/508/4 Rynny dachowe z blachy powlekanej w kolorze miedzi, półokrągłe o średnicy 15 cm 17,7 = 17,700000 17,700	17,700		m
2.28 KNR 202/510/4 Rury spustowe z powlekanej w kolorze miedzi, rury spustowe okrągłe o średnicy 15 cm 28,60 = 28,600000 28,600	28,600		m
2.29 KNR 401/108/11 Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi do 1 km 0,5 = 0,500000 0,500	0,500		m3
2.30 KNR 401/108/12 Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km 0,5 = 0,500000 0,500	0,500	9,00	m3
3 ELEMENT- Ormiańska 6A			
3.1 KNR 401/701/2 Odbicie tynków zewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, do 5 m2, z zaprawy cementowo-wapiennej ściany 34,37 = 34,370000 filary (1,70*4,68)*2 = 15,912000 50,282	50,282		m2
3.2 KNR 401/619/1 Odgrzybianie powierzchni z cegły przy użyciu szczotek stalowych, ściany łatwo dostępne, do 2 m2 50,28 = 50,280000 50,280	50,280		m2
3.3 BC 2/128/1 Dodatkowa neutralizacja soli preparatem przeciwsolnym Esco-Fluat, 2-krotne, ręczne malowanie podłoża 50,28 = 50,280000 50,280	50,280		m2
3.4 BC 2/122/2 Tynki na ścianach / uzupełnienie / zaprawa tynkarska cem.wap. K 01 34,37 = 34,370000 34,370	34,370		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
3.5 KNR 202/916/6 Profile ciągnięte szlachetne gładzone blichowane, wykonane ręcznie, szerokości w rozwinięciu 30-35 cm 9,0 = $\frac{9,000000}{9,000}$	9,000		m
3.6 KNR 26/642/1 Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie (grubości 2,5 cm, na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonów, na ścianach płaskich) - Rajasil Sanierputz Sp - filary 15,91 = $\frac{15,910000}{15,910}$	15,910		m2
3.7 BC 2/122/4 Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, dodatek za 0,5 cm pogrubienia tynków 15,91 = $\frac{15,910000}{15,910}$	15,910		m2
3.8 BC 2/121/1 Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych, usunięcie z muru odpadającego tynku 171,87-34,37 = $\frac{137,500000}{137,500}$	137,500		m2
3.9 KNR 17/2608/1 Przygotowanie podłoża oczyszczenie mechaniczne i zmycie 137,50 = $\frac{137,500000}{137,500}$	137,500		m2
3.10 BC 2/130/1 Gruntowanie podłoża budowlanych preparatem Multigrunt PGU przy renowacji starego budownictwa, ręcznie przez malowanie 126,6 = $\frac{126,600000}{126,600}$	126,600		m2
3.11 BC 2/124/1 Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, szpachlowanie powierzchni tynków, warstwa grubości 1,0 mm - szpachla renowacyjna Renovatio 126,5 = $\frac{126,500000}{126,500}$	126,500		m2
3.12 BC 2/124/2 Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, szpachlowanie, dodatek za 1 mm pogrubienia szpachli 126,5 = $\frac{126,500000}{126,500}$	126,500	4,00	m2
3.13 BC 2/124/5 Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, malowanie 2-krotne - silikonowa Multitop FS 171,87 = $\frac{171,870000}{171,870}$	171,870		m2
3.14 KNBK 15/102/7 Malowanie farbą wystrojów sztukatorskicho charakterze prostym 34,37 = $\frac{34,370000}{34,370}$	34,370		m2
3.15 KNR 401/1214/2 Ręczne zeskrabanie farby olejnej z powierzchni metalowych pełnych, ponad 0,5 m2 2 = $\frac{2,000000}{2,000}$	2,000		m2
3.16 KNR 401/1213/1 Lakierowanie powierzchni metalowych, powierzchnie gładkie 2 = $\frac{2,000000}{2,000}$	2,000		m2
3.17 KNR 202/2101/2 Okładziny ścian i pilastrów z płyt prostokątnych, do 8 m/m2, grubości do 6 cm, (piaskowiec, wapień miękki)- cokoły (0,50*4,68)*2 = $\frac{4,680000}{4,680}$	4,680		m2
3.18 BC 2/401/2 Impregnacja i zabezpieczenie kamienia piaskowiec 2x preparatem Multitop hydrophoppodłoża średnio chłonnych 4,68 = $\frac{4,680000}{4,680}$	4,680		m2
3.19 KNR 202/925/1 Osłony okien, folią polietylenową 61,79 = $\frac{61,790000}{61,790}$	61,790		m2
3.20 KNNRW 3/1013/1 Zabezpieczenie chodników folią 23,04 = $\frac{23,040000}{23,040}$	23,040		m2
3.21 KNR 202/1610/2 Rusztowania ramowe RR-1/30 przyściennie, wysokość do 16 m, nakłady podstawowe 182,43 = $\frac{182,430000}{182,430}$	182,430		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
3.22 KNR 202/1614/2 Daszki ochronne ciągłe, wzdłuż rusztowania wysokości do 20 m, konstrukcja rurowa, nakłady podstawowe 5,76 = <u>5,760000</u> 5,760	5,760		m2
3.23 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 5,76 = <u>5,760000</u> 5,760	5,760		m2
3.24 ORGB 202/541/2 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25 cm- w kolorze miedzi 5,76 = <u>5,760000</u> 5,760	5,760		m2
3.25 KNR 401/535/4 Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 19,20 = <u>19,200000</u> 19,200	19,200		m
3.26 KNR 401/535/6 Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 30,4 = <u>30,400000</u> 30,400	30,400		m
3.27 KNR 202/508/4 Rynny dachowe z blachy powlekanej w kolorze miedzi, półokrągłe o średnicy 15 cm 19,2 = <u>19,200000</u> 19,200	19,200		m
3.28 KNR 202/510/4 Rury spustowe z powlekanej w kolorze miedzi, rury spustowe okrągłe o średnicy 15 cm 30,4 = <u>30,400000</u> 30,400	30,400		m
3.29 KNR 401/108/11 Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi do 1 km 0,5 = <u>0,500000</u> 0,500	0,500		m3
3.30 KNR 401/108/12 Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km 0,5 = <u>0,500000</u> 0,500	0,500	9,00	m3
4 ELEMENT- Ormiańska 6			
4.1 KNR 401/701/2 Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, do 5 m2, z zaprawy cementowo-wapiennej ściany 31,06 = <u>31,060000</u> filary (1,45*6,76)*3 = <u>29,406000</u> 60,466	60,466		m2
4.2 KNR 401/619/1 Odgrzybianie powierzchni z cegły przy użyciu szczotek stalowych, ściany łatwo dostępne, do 2 m2 4,37 60,46 = <u>60,460000</u> 60,460	60,460		m2
4.3 BC 2/128/1 Dodatkowa neutralizacja soli preparatem przeciwsolnym Esco-Fluat, 2-krotne, ręczne malowanie podłoża 60,46 = <u>60,460000</u> 60,460	60,460		m2
4.4 BC 2/122/2 Tynki na ścianach / uzupełnienie / zaprawa tynkarska cem-wap K 01 31,06 = <u>31,060000</u> 31,060	31,060		m2
4.5 KNR 202/916/6 Profile ciągnięte szlachetne gładzone blichowane, wykonane ręcznie, szerokości w rozwinięciu 30-35 cm 9,30 = <u>9,300000</u> 9,300	9,300		m
4.6 KNR 26/642/1 Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie (grubości 2,5 cm, na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonów, na ścianach płaskich) - Rajasil Sanierputz SP 3 - filary 29,4 = <u>29,400000</u> 29,400	29,400		m2
4.7 BC 2/122/4 Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, dodatek za 0,5 cm pogrubienia tynków 29,4 = <u>29,400000</u> 29,400	29,400		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
4.8 BC 2/121/1 Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych, usunięcie z muru odpadającego tynku 155,30-31,06 = 124,240000 124,240	124,240		m2
4.9 KNR 17/2608/1 Przygotowanie podłoża oczyszczenie mechaniczne i zmycie 124,24 = 124,240000 124,240	124,240		m2
4.10 BC 2/130/1 Gruntowanie podłoża budowlanych preparatem Multigrunt PGU przy renowacji starego budownictwa, ręcznie przez malowanie 124,24 = 124,240000 124,240	124,240		m2
4.11 BC 2/124/1 Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, szpachlowanie powierzchni tynków, warstwa grubości 1,0 mm- szpachla renowacyjna Renovatio 124,24 = 124,240000 124,240	124,240		m2
4.12 BC 2/124/2 Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, szpachlowanie, dodatek za 1 mm pogrubienia szpachli 124,24 = 124,240000 124,240	124,240	4,00	m2
4.13 BC 2/124/5 Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, malowanie 2-krotne - silikonowa Multitop FS 155,30 = 155,300000 155,300	155,300		m2
4.14 KNBK 15/102/7 Malowanie farbą wystrojów sztukatorskiego charakterze prostym 31,06 = 31,060000 31,060	31,060		m2
4.15 KNR 401/1214/2 Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z powierzchni metalowych pełnych, ponad 0,5 m2 1 = 1,000000 1,000	1,000		m2
4.16 KNR 401/1213/1 Lakierowanie powierzchni metalowych, powierzchnie gładkie 1 = 1,000000 1,000	1,000		m2
4.17 KNR 202/2101/2 Okładziny ścian i pilastrów z płyt prostokątnych, do 8 m/m2, grubości do 6 cm, (piaskowiec, wapień miękkie)- cokoły (0,50*6,76)*3 = 10,140000 10,140	10,140		m2
4.18 BC 2/401/2 Impregnacja i zabezpieczenie kamienia piaskowiec 2x preparatem Multitop Hydrophop podłoża średnio chłonnych 10,14 = 10,140000 10,140	10,140		m2
4.19 KNR 202/925/1 Osłony okien, folią polietylenową 52,5 = 52,500000 52,500	52,500		m2
4.20 KNNRW 3/1013/1 Zabezpieczenie chodników folią 21,84 = 21,840000 21,840	21,840		m2
4.21 KNR 202/1610/2 Rusztowania ramowe RR-1/30 przyścienne, wysokość do 16 m, nakłady podstawowe 168,85 = 168,850000 168,850	168,850		m2
4.22 KNR 202/1614/2 Daszki ochronne ciągłe, wzdłuż rusztowania wysokości do 20 m, konstrukcja rurowa, nakłady podstawowe 5,34 = 5,340000 5,340	5,340		m2
4.23 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 19,98 = 19,980000 19,980	19,980		m2
4.24 ORGB 202/541/2 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25 cm- w kolorze miedzi 19,98 = 19,980000 19,980	19,980		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
4.25 KNR 401/535/4 Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 18,20 = 18,200000 18,200	18,200		m
4.26 KNR 401/535/6 Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 28,80 = 28,800000 28,800	28,800		m
4.27 KNR 202/508/4 Rynny dachowe z blachy powlekanej w kolorze miedzi, półokrągłe o średnicy 15 cm 18,20 = 18,200000 18,200	18,200		m
4.28 KNR 202/510/4 Rury spustowe z powlekanej w kolorze miedzi, rury spustowe okrągłe o średnicy 15 cm 28,80 = 28,800000 28,800	28,800		m
4.29 KNR 401/108/11 Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi do 1 km 0,5 = 0,500000 0,500	0,500		m3
4.30 KNR 401/108/12 Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następnny 1 km 0,5 = 0,500000 0,500	0,500	9,00	m3
5 ELEMENT- Ormiańska 4			
5.1 KNR 401/701/2 Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, do 5 m2, z zaprawy cementowo-wapiennej ściany 64,37 = 64,370000 filary (1,70*4,68)*3 = 23,868000 88,238	88,238		m2
5.2 KNR 401/619/1 Odgrzybianie powierzchni z cegły przy użyciu szczotek stalowych, ściany łatwo dostępne, do 2 m2 4,37 88,23 = 88,230000 88,230	88,230		m2
5.3 BC 2/128/1 Dodatkowa neutralizacja soli preparatem przeciwsolnym Esco-Fluat, 2-krotne, ręczne malowanie podłoża 88,23 = 88,230000 88,230	88,230		m2
5.4 KNR 202/916/6 Profile ciągnięte szlachetne gładzone blichowane, wykonane ręcznie, szerokości w rozwinięciu 30-35 cm 17 = 17,000000 17,000	17,000		m
5.5 BC 2/122/2 Tynki na ścianach '/ uzupełnienie / zaprawa tynkarska cem-wap K01 23,87 = 23,870000 23,870	23,870		m2
5.6 KNR 26/642/1 Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie (grubości 2,5 cm, na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonów, na ścianach płaskich) - Rajasil Sanierputz SP 3 - filary 23,87 = 23,870000 23,870	23,870		m2
5.7 BC 2/122/4 Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, dodatek za 0,5 cm pogrubienia tynków 23,87 = 23,870000 23,870	23,870		m2
5.8 BC 2/121/1 Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych, usunięcie z muru odpadającego tynku 321,85-64,37 = 257,480000 257,480	257,480		m2
5.9 KNR 17/2608/1 Przygotowanie podłoża oczyszczenie mechaniczne i zmycie 257,48 = 257,480000 257,480	257,480		m2
5.10 BC 2/130/1 Gruntowanie podłoża budowlanych preparatem Multigrunt PGU przy renowacji starego budownictwa, ręcznie przez malowanie 257,48 = 257,480000 257,480	257,480		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
5.11 BC 2/124/1 Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, szpachlowanie powierzchni tynków, warstwa grubości 1,0 mm- szpachla renowacyjna Renovatio 257,48 = <u>257,480000</u> 257,480	257,480		m2
5.12 BC 2/124/2 Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, szpachlowanie, dodatek za 1 mm pogrubienia szpachli- gr.5 mm 257,48 = <u>257,480000</u> 257,480	257,480	4,00	m2
5.13 BC 2/124/5 Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, malowanie 2-krotne - silikonowa Multitop FS 321,85 = <u>321,850000</u> 321,850	321,850		m2
5.14 KNBK 15/102/7 Malowanie farbą wystrojów sztukatorskiego charakterze prostym 64,37 = <u>64,370000</u> 64,370	64,370		m2
5.15 KNR 401/1214/2 Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z powierzchni metalowych pełnych, ponad 0,5 m2 1 = <u>1,000000</u> 1,000	1,000		m2
5.16 KNR 401/1213/1 Lakierowanie powierzchni metalowych, powierzchnie gładkie 1 = <u>1,000000</u> 1,000	1,000		m2
5.17 KNR 202/2101/2 Okładziny ścian i pilastrów z płyt prostokątnych, do 8 m/m2, grubości do 6 cm, (piaskowiec, wapień miękki)- cokoły (0,5*4,68)*3 = <u>7,020000</u> 7,020	7,020		m2
5.18 BC 2/401/2 Impregnacja i zabezpieczenie 2x kamień piaskowiec preparatem Multitop hydrophop podłoży średnio chłonnych 7,02 = <u>7,020000</u> 7,020	7,020		m2
5.19 KNR 202/925/1 Osłony okien, folią polietylenowa 48,34 = <u>48,340000</u> 48,340	48,340		m2
5.20 KNNRW 3/1013/1 Zabezpieczenie chodników folią 41,88 = <u>41,880000</u> 41,880	41,880		m2
5.21 KNR 202/1610/2 Rusztowania ramowe RR-1/30 przyściennie, wysokość do 16 m, nakłady podstawowe 347,9 = <u>347,900000</u> 347,900	347,900		m2
5.22 KNR 202/1614/2 Daszki ochronne ciągłe, wzdłuż rusztowania wysokości do 20 m, konstrukcja rurowa, nakłady podstawowe 10,32 = <u>10,320000</u> 10,320	10,320		m2
5.23 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 25,95 = <u>25,950000</u> 25,950	25,950		m2
5.24 ORGB 202/541/2 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25 cm- w kolorze miedzi 25,95 = <u>25,950000</u> 25,950	25,950		m2
5.25 KNR 401/535/4 Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 34,90 = <u>34,900000</u> 34,900	34,900		m
5.26 KNR 401/535/6 Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 31,50 = <u>31,500000</u> 31,500	31,500		m
5.27 KNR 202/508/4 Rynny dachowe z blachy powlekanej w kolorze miedzi, półokrągłe o średnicy 15 cm 34,90 = <u>34,900000</u> 34,900	34,900		m

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
5.28 KNR 202/510/4 Rury spustowe z powlekanej w kolorze miedzi, rury spustowe okrągłe o średnicy 15 cm 31,50 = $\frac{31,500000}{31,500}$	31,500		m
5.29 KNR 401/108/11 Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi do 1 km 0,5 = $\frac{0,500000}{0,500}$	0,500		m3
5.30 KNR 401/108/12 Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km 0,5 = $\frac{0,500000}{0,500}$	0,500	9,00	m3
6 ELEMENT - Ormiańska 2			
6.1 KNR 401/701/2 Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, do 5 m2, z zaprawy cementowo-wapiennej ściany 34,56 = 34,560000 filary $(1,50*4,90)+(1,10*5,45)+(1,10*6,68)$ = 20,693000 55,253	55,253		m2
6.2 KNR 401/619/1 Odgrzybianie powierzchni z cegły przy użyciu szczotek stalowych, ściany łatwo dostępne, do 2 m2 55,23 = $\frac{55,230000}{55,230}$	55,230		m2
6.3 BC 2/128/1 Dodatkowa neutralizacja soli preparatem przeciwsolnym Esco-Fluat, 2-krotne, ręczne malowanie podłoża 55,23 = $\frac{55,230000}{55,230}$	55,230		m2
6.4 BC 2/122/2 Tynki na ścianach / uzupełnienie/ zaprawa tynkarska cem-wap K 01 34,56 = $\frac{34,560000}{34,560}$	34,560		m2
6.5 KNR 202/916/6 Profile ciągnięte szlachetne gładzone blichowane, wykonane ręcznie, szerokości w rozwinięciu 30-35 cm 9,80 = $\frac{9,800000}{9,800}$	9,800		m
6.6 KNR 26/642/1 Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie (grubości 2,5 cm, na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonów, na ścianach płaskich) - Rajasil Sanierputz SP 3 20,69 = $\frac{20,690000}{20,690}$	20,690		m2
6.7 BC 2/122/4 Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, dodatek za 0,5 cm pogrubienia tynków 20,69 = $\frac{20,690000}{20,690}$	20,690		m2
6.8 BC 2/121/1 Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych, usunięcie z muru odpadającego tynku 66,24 = $\frac{66,240000}{66,240}$	66,240		m2
6.9 KNR 17/2608/1 Przygotowanie podłoża oczyszczenie mechaniczne i zmycie 66,24 = $\frac{66,240000}{66,240}$	66,240		m2
6.10 BC 2/130/1 Gruntowanie podłoża budowlanych preparatem MultiPGU przy renowacji starego budownictwa, ręcznie przez malowanie 66,24 = $\frac{66,240000}{66,240}$	66,240		m2
6.11 BC 2/124/1 Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, szpachlowanie powierzchni tynków, warstwa grubości 1,0 mm- szpachla renowacyjna Renovatio 66,24 = $\frac{66,240000}{66,240}$	66,240		m2
6.12 BC 2/124/2 Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, szpachlowanie, dodatek za 1 mm pogrubienia szpachli - gr 5 mm 66,24 = $\frac{66,240000}{66,240}$	66,240	4,00	m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
6.13 BC 2/124/5 Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, malowanie 2-krotne - silikonowa Multitop FS 66,24 = 66,240000 66,240	66,240		m2
6.14 KNBK 15/102/7 Malowanie farbą wystrojów sztukatorskiego charakterze prostym 27,5 = 27,500000 27,500	27,500		m2
6.15 KNR 401/1214/2 Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z powierzchni metalowych pełnych, ponad 0,5 m2 1 = 1,000000 1,000	1,000		m2
6.16 KNR 401/1213/1 Lakierowanie powierzchni metalowych, powierzchnie gładkie 1 = 1,000000 1,000	1,000		m2
6.17 KNR 202/2101/2 Okładziny ścian i pilastrów z płyt prostokątnych, do 8 m/m2, grubości do 6 cm, (piaskowiec, wapień miękki)- cokoły 0,50*17,03 = 8,515000 8,515	8,515		m2
6.18 BC 2/401/2 Impregnacja i zabezpieczenie kamień piaskowiec 2x preparatem Multitop Hydrophop podłoży średnio chłonnych 8,51 = 8,510000 8,510	8,510		m2
6.19 KNR 202/925/1 Osłony okien, folią polietylenową 6,80 = 6,800000 6,800	6,800		m2
6.20 KNNRW 3/1013/1 Zabezpieczenie chodników folią 41,88 = 41,880000 41,880	41,880		m2
6.21 KNR 202/1610/2 Rusztowania ramowe RR-1/30 przyścienne, wysokość do 16 m, nakłady podstawowe 66,24 = 66,240000 66,240	66,240		m2
6.22 KNR 202/1614/2 Daszki ochronne ciągłe, wzdłuż rusztowania wysokości do 20 m, konstrukcja rurowa, nakłady podstawowe 4,50 = 4,500000 4,500	4,500		m2
6.23 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 4,5 = 4,500000 4,500	4,500		m2
6.24 ORGB 202/541/2 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25 cm- w kolorze miedzi 4,50 = 4,500000 4,500	4,500		m2
6.25 KNR 401/535/4 Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 9,50 = 9,500000 9,500	9,500		m
6.26 KNR 401/535/6 Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 6,50 = 6,500000 6,500	6,500		m
6.27 KNR 202/508/4 Rynny dachowe z blachy powlekanej w kolorze miedzi, półokrągłe o średnicy 15 cm 9,50 = 9,500000 9,500	9,500		m
6.28 KNR 202/510/4 Rury spustowe z powlekanej w kolorze miedzi, rury spustowe okrągłe o średnicy 15 cm 6,50 = 6,500000 6,500	6,500		m
6.29 KNR 401/108/11 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi do 1 km 0,3 = 0,300000 0,300	0,300		m3

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
6.30 KNR 401/108/12 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km 0,3 = $\frac{0,300000}{0,300}$	0,300	9,00	m3

Tabela elementów scalonych

Nazwa elementu	Wartość z narzutami
1 ELEMENT- Ormiańska 10	
2 ELEMENT- Ormiańska 8	
3 ELEMENT- Ormiańska 6A	
4 ELEMENT- Ormiańska 6	
5 ELEMENT- Ormiańska 4	
6 ELEMENT - Ormiańska 2	