

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : REMONT UJĘCIA I STACJI UZDATNIANIA WODY W M. KŁODKOWO GMINA TRZEBIATÓW

Obiekt : REMONT UJĘCIA I STACJI UZDATNIANIA WODY W M. KŁODKOWO GMINA TRZEBIATÓW

Adres : Kłodkowo obręb 0019 dz. nr 34

**REMONT UJĘCIA I STACJI UZDATNIANIA WODY W M. KŁODKOWO GMINA TRZEBIATÓW - CZĘŚĆ
BUDOWLANA**

Inwestor : Zakład Wodociągów i Kanalizacji Trzebiatów Sp. z o. o.

Adres : Chełm Gryficki 7, 72-320 Trzebiatów

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót : zł

Podatek VAT % : zł

Wartość robót ogółem : zł

Słownie :

REMONT UJĘCIA I STACJI UZDATNIANIA WODY W M. KŁODKOWO GMINA TRZEBIATÓW - CZĘŚĆ BUDOWLANA

Budowa : REMONT UJĘCIA I STACJI UZDATNIANIA WODY W M. KŁODKOWO GMINA TRZEBIATÓW

Obiekt : REMONT UJĘCIA I STACJI UZDATNIANIA WODY W M. KŁODKOWO GMINA TRZEBIATÓW

Adres : Kłodkowo obręb 0019 dz. nr 34

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Str. 1

Lp.	Opis pozycji tabeli	Wartość [zł]
1 BUDYNEK STACJI UZDATNIANIA WODY		
1.1	Roboty budowlane wewnątrz budynku SUW	.....
1.1.1	w tym : Fundamenty pod aerator	.....
1.1.2	w tym : Kanał w pomieszczeniu sterowni	.....
1.1.3	w tym : Przykrycie istniejących kanałów kratą pomostową	.....
1.1.4	w tym : Wykonanie posadzki z płytek gresowych	.....
1.1.5	w tym : Prace wykończeniowe: licowanie, wyrównywanie, tynkowanie i malowanie ścian i sufitów	.....
1.1.6	w tym : Wymiana drzwi wewnętrznych wraz z wykonaniem otworu montażowego dla wstawienia aeratora	.....
1.2	Roboty budowlane na zewnątrz budynku SUW	.....
1.2.1	w tym : Wymiana okien	.....
1.2.2	w tym : Wymiana drzwi zewnętrznych	.....
1.2.3	w tym : Kratki wywiewne w ścianach	.....
1.2.4	w tym : Nawietrzaki podokienne	.....
1.2.5	w tym : Wymiana pokrycia dachowego	.....
1.2.6	w tym : Termomodernizacja budynku	.....
1.2.7	w tym : Zewnętrzne tynki i okładziny	.....
1.2.8	w tym : Wymiana opierzeń i rynien i rur spustowych	.....
1.2.9	w tym : Podest wejściowy budynku	.....
Razem : BUDYNEK STACJI UZDATNIANIA WODY		.....

Wartość kosztorysowa robót :

REMONT UJĘCIA I STACJI UZDATNIANIA WODY W M. KŁODKOWO GMINA TRZEBIATÓW - CZĘŚĆ BUDOWLANA

Budowa : REMONT UJĘCIA I STACJI UZDATNIANIA WODY W M. KŁODKOWO GMINA TRZEBIATÓW
 Obiekt : REMONT UJĘCIA I STACJI UZDATNIANIA WODY W M. KŁODKOWO GMINA TRZEBIATÓW
 Adres : Kłodkowo obręb 0019 dz. nr 34

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

PRZEDMIAR INWESTORSKI

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

1 BUDYNEK STACJI UZDATNIANIA WODY**1.1 Roboty budowlane wewnątrz budynku SUW****1.1.1 Fundamenty pod aerator**

1	KNR 017-0105-01-00 ATHENASOFT Warszawa Cięcie piłą diamentową posadzki z betonu niezbrojonego o grub. do 15 cm	0,720 m2 pow.c		.....	.....
2	KNR 401-0212-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Rozebranie ręczne podłoża betonowego posadzki o grub. do 15 cm	0,216 m3		.....	.....
3	KNR 401-0106-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych, wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem ziemi na odległość do 3 m, bez względu na głębokość i kategorię gruntu	0,576 m3		.....	.....
4	KNR 202-0281-01-01 IZOIEPB ORGBUD W-wa Podłoża betonowe fundamentów o grubości 10 cm z betonu zwykłego B-10	2,880 m2		.....	.....
5	KNR 202-0290-06-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia fundamentów pod urządzenia prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: 8 do 14 mm	0,036 t		.....	.....
6	KNR 202-0283-01-11 IZOIEPB ORGBUD W-wa Fundamenty pod urządzenia wykonane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie, z betonu zwykłego B-25, o objętości: do 0,6 m3	0,496 m3		.....	.....
7	KNNR 003-0207-01-00 WACETOB Warszawa Izolacja ścian fundamentowych folią (powierzchnie fundamentów F1, F2, F3 i F4)	2,993 m2		.....	.....
8	KNR 202-1104-05-00 WACETOB Warszawa Wypełnienie szczelin dylatacyjnych wokół fundamentu	4,200 m		.....	.....
9	KNR 401-0203-01-01 IGM Warszawa Uzupełnienie posadzki betonem B-20 - (wokół fundamentów F3 i F4)	0,103 m3		.....	.....
10	KNR 401-0106-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi z rozbiórki	0,792 m3		.....	.....
11	KNR 401-0108-19-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, z załadowaniem i wyladowaniem - z rozbióranych konstrukcji: żwirobotonowych i żelbetowych	0,216 m3		.....	.....
12	KNR 401-0108-20-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Dodatek do wywozu gruzu samochodami samowyladowczymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego, bez względu na rodzaj konstrukcji (krotność=4)	0,216 m3		.....	.....
13	Koszt Koszt składowania na wysypisku materiałów z rozbiórki	0,216 m3		.....	.....

REMONT UJĘCIA I STACJI UZDATNIANIA WODY W M. KŁODKOWO GMINA TRZEBIATÓW - CZĘŚĆ BUDOWLANA

1. BUDYNEK STACJI UZDATNIANIA WODY
1.1. Roboty budowlane wewnątrz budynku SUW

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

1.1.2 Kanał w pomieszczeniu sterowni

14	KNR 017-0105-01-00 ATHENASOFT Warszawa Cięcie piłą diamentową posadzki z betonu niezbrojonego o grub. do 15 cm	1,092 m2 pow.c			
15	KNR 401-0212-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Rozebranie ręczne podłoża betonowego posadzki o grub. do 15 cm	0,251 m3			
16	KNR 401-0106-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych, wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem ziemi na odległość do 3 m, bez względu na głębokość i kategorię gruntu	0,837 m3			
17	KNR 202-1101-01-02 IZOIEPB ORGBUD W-wa Podkłady na podłożu gruntowym wykonane ręcznie z betonu: zwykłego z kruszywa naturalnego B 10	0,167 m3			
18	KNR 202-0701-01-01 IZOIEPB ORGBUD W-wa Płyta denna kanału z betonu szczelnego B-25: o grubości 10 cm	1,674 m2			
19	KNR 202-0701-02-01 IZOIEPB ORGBUD W-wa Dno kanału z betonu szczelnego B-25: dodatek/potrącenie za każdy 1 cm różnicy w gr. (krotność=5)	1,674 m2			
20	KNR 202-0701-03-01 IZOIEPB ORGBUD W-wa Ściany kanału z betonu szczelnego B-25: o grubości 12 cm	2,720 m2			
21	KNR 202-0290-06-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia fundamentów pod urządzenia prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: 8 do 14 mm	0,096 t			
22	KNNR 003-0207-01-00 WACETOB Warszawa Izolacja ścian fundamentowych folią (powierzchnie kanału)	5,678 m2			
23	KNR 202-1104-05-00 WACETOB Warszawa Wypełnienie szczelin dylatacyjnych wokół kanału	7,280 m			
24	KNR 401-0106-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi z rozbiórki	1,088 m3			
25	KNR 401-0108-19-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, z załadowaniem i wyladowaniem - z rozbióranych konstrukcji: żwirobotonowych i żelbetowych	0,251 m3			
26	KNR 401-0108-20-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Dodatek do wywozu gruzu samochodami samowyladowczymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego, bez względu na rodzaj konstrukcji (krotność=4)	0,251 m3			
27	Koszt Koszt składowania na wysypisku materiałów z rozbiórki	0,251 m3			

1.1.3 Przykrycie istniejących kanałów kratą pomostową

28	KNR 202-0701-10-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Obramowanie kanałów z kątownika 40x40x4 mm - analogia: wykonanie obramowania istniejących kanałów technologicznych kątownikiem 30x30x4 mm ze stali nierdzewnej	17,020 m			
29	KNR 202-0702-09-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Przekrycia kanałów płytami: z blachy żeberkowej - analogia: przykrycie kanałów kratą pomostową z tworzywa sztucznego (grubość kraty 25 mm)	5,688 m2			

1.1.4 Wykonanie posadzki z płytek gresowych

REMONT UJĘCIA I STACJI UZDATNIANIA WODY W M. KŁODKOWO GMINA TRZEBIATÓW - CZĘŚĆ BUDOWLANA

1. BUDYNEK STACJI UZDATNIANIA WODY
1.1. Roboty budowlane wewnątrz budynku SUW

Str. 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
30	KNR 202-1102-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej M 12, grubości 20 mm, zatarte: na ostro	52,640 m2		.....	.....
31	KNR 202-1102-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Dodatek lub potrącenie do warstwy wyrównawczej za zmianę grubości o 10 mm (krotność=1)	52,640 m2		.....	.....
32	NNRKB 006-2808-05-00 BEIDOEPB ORGBUD W-wa Posadzki o powierzchni ponad 10 m2, z płytek kamionkowych "Gres" o wymiarach 30x30 cm na zaprawie klejowej o grubości warstwy 5 mm	44,470 m2		.....	.....
33	NNRKB 006-2807-05-00 BEIDOEPB ORGBUD W-wa Posadzki o powierzchni do 10 m2, z płytek kamionkowych "Gres" o wymiarach 30x30 cm na zaprawie klejowej "Atlas" o grubości warstwy 5 mm	8,170 m2		.....	.....

1.1.5 Prace wykończeniowe: licowanie, wyrównywanie, tynkowanie i malowanie ścian i sufitów

34	KNNR 003-0601-02-10 WACETOB Warszawa Odbicie tynków na stropach płaskich, belkach i schodach, z zaprawy: cementowej	58,466 m2		.....	.....
35	KNR 023-2611-01-00 IGM Warszawa Przygotowanie podłoża pod docieplenie - oczyszczenie mechaniczne i zmycie sufitów	58,466 m2		.....	.....
36	KNR 023-2611-02-00 IGM Warszawa Przygotowanie podłoża pod docieplenie - gruntowanie jednokrotne sufitów	58,466 m2		.....	.....
37	KNR 0004-0102-02-10 Przyklejenie płyt styropianowych na sufitach zaprawą klejową	58,466 m2		.....	.....
38	KNR 0004-0103-08-00 Zatapianie jednej warstwy siatki na sufitach zaprawą klejową	58,466 m2		.....	.....
39	KNR 0004-0106-01-00 Wykonanie tynków akrylowych na gotowym podłożu z zaprawy o grub. 1,5 mm	58,466 m2		.....	.....
40	KNNR 003-0601-01-10 WACETOB Warszawa Odbicie tynków na ścianach, filarach i pilastrach, z zaprawy: cementowej	171,818 m2		.....	.....
41	NNRKB 006-2803-03-00 BEIDOEPB ORGBUD W-wa Licowanie ścian o powierzchni ponad płytkami ceramicznymi o wymiarach 20x20 cm na zaprawie klejowej (do wys. 2,0 m)	75,700 m2		.....	.....
42	NNRKB 006-2804-01-00 BEIDOEPB ORGBUD W-wa Okładziny parapetów płytkami ceramicznymi o wymiarach 20x20 cm na zaprawie klejowej	1,620 m2		.....	.....
43	KNR 031-0505-01-10 Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mozaikowy - wykonanie warstwy pośredniej na ścianach, przy zastosowaniu: środka gruntującego - tynk w pomieszczeniu sterowni do wys. 2,0 m	19,000 m2		.....	.....
44	KNR 031-0505-03-00 Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mozaikowy na ścianach - tynk w pom. sterowni do wys. 2,0 m	19,000 m2		.....	.....
45	NNRKB 001-0829-01-00 BEIDOEPB ORGBUD W-wa Tynki cementowe IV kategorii, na ścianach, wykonane ręcznie z transportem mechanicznym, przy użyciu: agregatu tynkarskiego - od wysokości 2,0 m	62,718 m2		.....	.....
46	KNNR 003-0605-05-40 MRRiB Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie tynków wewnętrznych ścian i sufitów z przetarciem tynków i wykorzystaniem wapna suchogazzonego	140,184 m2		.....	.....

REMONT UJĘCIA I STACJI UZDATNIANIA WODY W M. KŁODKOWO GMINA TRZEBIATÓW - CZĘŚĆ BUDOWLANA

1. BUDYNEK STACJI UZDATNIANIA WODY
1.1. Roboty budowlane wewnątrz budynku SUW

Str. 4

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

1.1.6 Wymiana drzwi wewnętrznych wraz z wykonaniem otworu montażowego dla wstawienia aeratora

47	KNNR 003-0702-05-00 MRRiB Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych wewnętrznych - drzwi wewn. pełne	3,780 m2			
48	KNNR 003-0702-05-00 MRRiB Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych wewnętrznych - drzwi wewn. pełne z wentylacją	3,780 m2			
49	KNNR 003-0313-02-00 WACETOB Warszawa Rozebranie ścianek murowanych: z cegieł o grub. 1/2 cegły - wykonanie otworu montażowego przez poszerzenie otworu drzwiowego w ścianie sprężarkowni	0,840 m2			
50	KNNR 003-0303-02-00 WACETOB Warszawa Uzupełnienie ścianek lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej, przy grubości ścianki: 1/2 cegły - zamurowanie otworu montażowego do sprężarkowni	0,840 m2			

1.2 Roboty budowlane na zewnątrz budynku SUW**1.2.1 Wymiana okien**

51	KNR 019-0929-05-00 IGM Warszawa Wymiana okien zespolonych drewnianych na okna uchylne rozwierane i uchylno-rozwierane jednozielne z PCV, o powierzchni: do 1,0 m2	4,500 m2			
52	KNR 019-0929-09-00 IGM Warszawa Wymiana okien zespolonych drewnianych na okna uchylne rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV, o powierzchni: ponad 1,5 do 2,0 m2	3,600 m2			
53	KNR 202-0923-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	1,215 m2			
54	NNRKB 006-0541-01-00 BEiDOEPB ORGBUD W-wa Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, o szerokości w rozwinięciu do 25 cm - parapet o szer. do 18 cm z blachy powlekanej w kolorze zielonym	3,464 m2			

1.2.2 Wymiana drzwi zewnętrznych

55	KNNR 003-0703-06-00 MRRiB Wymiana starych drzwi stalowych na nowe	5,466 m2			
----	----------------------------------------------------------------------	----------	--	--	--

1.2.3 Kratki wywiewne w ścianach

56	KNR 728-0205-03-00 WACETOB Warszawa Przebicie otworów o powierzchni do 0,1 m2, dla instalacji wywiewnych, w ścianach murowanych o grubości: 1 1/2 cegły	1,000 otwór			
57	KNR 217-0137-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Osadzenie w elewacji kratki wentylacyjnej dla osłony otworu wentylatora o śr. 100 mm	1,000 szt			

1.2.4 Nawietrzaki podokienne

58	KNR 728-0205-03-00 WACETOB Warszawa Przebicie otworów o powierzchni do 0,1 m2, dla instalacji wywiewnych, w ścianach murowanych o grubości: 1 1/2 cegły	5,000 otwór			
59	KNR 217-0156-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Nawietrzaki podokienne o wym. 595x75 mm, przy grubości muru: do 1 1/2 cegły	5,000 szt			

REMONT UJĘCIA I STACJI UZDATNIANIA WODY W M. KŁODKOWO GMINA TRZEBIATÓW - CZĘŚĆ BUDOWLANA

1. BUDYNEK STACJI UZDATNIANIA WODY
- 1.2. Roboty budowlane na zewnątrz budynku SUW

Str. 5

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

1.2.5 Wymiana pokrycia dachowego

60	KNR 404-0509-03-00 IGM Warszawa Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie: - na zakład	73,629 m2			
61	KNR 404-1105-01-00 Norma zakładowa Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowładowczym na odległość 1 km, z załadunkiem ręcznym i wyładunkiem mechanicznym .	0,736 m3			
62	KNR 404-1105-02-00 Norma zakładowa Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km . /przy załadunku ręcznym i rozładunku mechanicznym/	0,736 m3			
63	Koszt Koszt utylizacji papy	0,216 m3			
64	KNR 044-0104-02-00 Dachowa powłoka z masy bitumicznej wykonana na podłożu z pap bitumicznych	73,629 m2			
65	KNR 913-0102-03-00 ORGBUD-SERWIS Poznań Ocieplenie dachu płytami styropapy (np. warstwowymi płytami styropianowymi EPS-100 o grub. 10 cm jednostronnie laminowanymi papą)	73,629 m2			
66	KNR 202-0504-01-00 WACETOB Warszawa Pokrycie dachów papą termozgrzewalną: jednowarstwowe	79,100 m2			

1.2.6 Termomodernizacja budynku

67	KNR 023-2611-01-00 IGM Warszawa Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	122,900 m2			
68	KNR 023-2611-02-00 IGM Warszawa Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez - grunt.emulsją grunt. /jednokrotnie/	122,900 m2			
69	KNR 023-2612-01-00 IGM Warszawa Ocieplenie ścian budynków płytami ze styroduru grub. 5 cm - przyklejenie płyt do cokołu	6,800 m2			
70	KNR 023-2612-01-00 IGM Warszawa Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi fasadowymi grub. 5 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	115,300 m2			
71	KNR 023-2612-02-00 IGM Warszawa Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi fasadowymi grub. 2 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	1,200 m2			
72	KNR 023-2612-04-00 IGM Warszawa Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian: z cegły	492,000 szt			
73	KNR 023-2612-06-00 IGM Warszawa Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	122,100 m2			
74	KNR 023-2612-07-00 IGM Warszawa Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	1,200 m2			
75	KNR 023-2612-08-00 IGM Warszawa Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątown.metalowym	15,000 m			

REMONT UJĘCIA I STACJI UZDATNIANIA WODY W M. KŁODKOWO GMINA TRZEBIATÓW - CZĘŚĆ BUDOWLANA

1. BUDYNEK STACJI UZDATNIANIA WODY
1.2. Roboty budowlane na zewnątrz budynku SUW

Str. 6

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
76	KNR 023-2612-09-00 IGM Warszawa Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listew cokołowych	33,900 m		.....	.....

1.2.7 Zewnętrzne tynki i okładziny

77	KNR 023-0932-01-00 IGM Warszawa Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej, pod wyprawy elewacyjne z tynku mineralnego	123,300 m ²		.....	.....
78	KNR 023-0932-02-00 IGM Warszawa Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku mineralnego o grubości 3 mm, na uprzednio przygotowanym podłożu - na ścianach cokołu	6,800 m ²		.....	.....
79	KNR 023-0932-02-00 IGM Warszawa Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku mineralnego o grubości 3 mm, na uprzednio przygotowanym podłożu - na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	115,300 m ²		.....	.....
80	KNR 023-0932-03-00 IGM Warszawa Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku mineralnego o grubości 3 mm, na uprzednio przygotowanym podłożu - na ościeżach o szerokości do 15 cm	1,200 m ²		.....	.....
81	KNNR 002-1405-02-00 MRRiB Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbą elewacyjną dyspersyjno-silikonową StoColor Neosil nr 250/00 (kolor zielony)	43,300 m ²		.....	.....
82	KNNR 002-1405-02-00 MRRiB Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbą elewacyjną dyspersyjno-silikonową StoColor Neosil nr 230/00 (kolor pomarańczowy)	73,200 m ²		.....	.....

1.2.8 Wymiana opierzeń i rynien i rur spustowych

83	KNR 401-0535-08-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy: nie nadającej się do użytku - rozebranie opierzenia dachu	17,900 m ²		.....	.....
84	KNR 401-0535-04-00 IGM Warszawa Rozebranie rynien z blachy: nie nadającej się do użytku	22,800 m		.....	.....
85	KNR 401-0535-06-00 IGM Warszawa Rozebranie rur spustowych z blachy: nie nadającej się do użytku	8,000 m		.....	.....
86	KNR 202-0506-02-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa Obróbki z blachy alucynkowej o szerokości w rozwinięciu: ponad 25 cm	17,900 m ²		.....	.....
87	KNR 202-0508-04-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa Rynny dachowe półokrągłe, z blachy alucynkowej o średnicy: 15 cm	22,800 m		.....	.....
88	KNR 202-0510-02-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa Rury spustowe okrągłe z blachy alucynkowej o średnicy: 10 cm	16,000 m		.....	.....

1.2.9 Podest wejściowy budynku

89	NNRKB 006-2810-05-00 BEiDOEPB ORGBUD W-wa Okładziny schodów z płytek kamionkowych "Gres" o wymiarach 30x30 cm na zaprawie klejowej o grubości warstwy 5 mm - pokrycie podestu wejściowego budynku	3,980 m ²	
----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------	--	-------	-------

Wartość kosztorysowa robót