

Wartość kosztorysowa	0,00
Słownie: zł	

PRZEDMIAR

Obiekt	Budynek Zespołu Szkół w Gronowie Elbląskim, dostosowanie części budynku szkoły podstawowej na przedszkole
Kod CPV	45000000-7, Roboty, budowlane, 45400000-1, Roboty, wykończeniowe, w, zakresie, obiektów, budowlanych
Budowa	Gronowo Elbląskie, ul. Elbląska 4
Inwestor	Gmina Gronowo Elbląskie

Stawka robocizny	0,00 zł/r-g
Koszty zakupu	0%
Koszty pośrednie	0%
Zysk	0%

1. Kosztorys sporządzony został w oparciu o Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 18.05.2004r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego. Przed zamówieniem materiałów ilości określone w zestawieniu materiałów należy każdorazowo zweryfikować na budowie. Wielkości podane w kosztorysie przed składaniem oferty należy każdorazowo sprawdzić z dokumentacją projektową oraz z natury. narzuty i stawki mogą lokalnie posiadać inne wartości

2. Kosztorys niniejszy jest wyceną sporządzoną dla określenia szacunkowej wartości robót budowlanych, opracowaną w oparciu o uzgodnienia z Inwestorem, przy założeniu przeciętnych warunków wykonania robót i wybranych rozwiązań technologicznych. Ilości obmiarowe, jak również zestawienia materiałów są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi i mogą się różnić od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych technologii wykonania robót.

Sporządził Izabela Kondraciuk

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos 6.0
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

Budynek Zespołu Szkół w Gronowie Elbląskim, dostosowanie części budynku szkoły podstawowej na przedszkole

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. POKRYCIE DACHOWE + KOMINY		
1	KNR 4-01 0535/04	Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku - łącznik 3,11*2	m	6,220
		razem	m	6,220
2	KNR 4-01 0535/06	Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 7,5*2+2,0	m	17,000
		razem	m	17,000
3	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (3,11+10,0+1,2+1,0+0,9*2)*2*0,25	m2	8,555
		razem	m2	8,555
4	KNR 4-01 0212/04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych 0,52*2,14+0,53*4,30+0,52*3,57+0,52*1,05+1,0*0,52+0,48*0,48	m2	6,545
		razem	m2	6,545
5	KNR 4-01 0310/02	Przemuirowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0,5m3 - ponad połacią dachową (4,18*0,42+0,41*2,03+3,46*0,41+0,90*0,41+0,94*0,41+0,39*0,39)*0,80	m3	3,930
		razem	m3	3,930
6	KNR 4-01 0310/05	Przemuirowanie - sprawdzenie przewodów 30*7,5	m	225,000
		razem	m	225,000
7	KNR 4-01 0310/06	Przemuirowanie - odgruzowanie przewodów 30*7,5*0,1	m	22,500
		razem	m	22,500
8	KNR 4-01 0203/13	Uzupełnienie betonu w elementach czapek kominowych 0,52*2,14+0,53*4,30+0,52*3,57+0,52*1,05+1,0*0,52+0,48*0,48	m2	6,545
		razem	m2	6,545
9	KNR 4-01 0202/01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o średnicy do 6mm 20	kg	20,000
		razem	kg	20,000
10	KNR 2-02w97 0608/11	Izolacje pionowe cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych na zaprawie układane z siatką metalową - gr. 3 cm kominów (4,18+0,42+0,41+2,03+3,46+0,41+0,90+0,41+0,94+0,41+0,39+0,39)*2*0,80	m2	22,960
		razem	m2	22,960
11	KNR 2-02w97 0827/01	Tynki pocienione kategorii III grubości 8mm wykonywane ręcznie, na elementach wielkoblokowych na ścianach - na kominach ponad połacią dachową (4,18+0,42+0,41+2,03+3,46+0,41+0,90+0,41+0,94+0,41+0,39+0,39)*2*0,80	m2	22,960
		razem	m2	22,960
12	KNR 4-01 1204/03	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi tynków gładkich elewacji kominów (4,18+0,42+0,41+2,03+3,46+0,41+0,90+0,41+0,94+0,41+0,39+0,39)*2*0,80	m2	22,960
		razem	m2	22,960
13	KNR 4-01 0524/05	Uzupełnienie rynien dachowych wiszących półokrągłych w odcinkach o długości ponad 1m blachą ocynkowaną o średnicy 15cm 3,11*2	m	6,220
		razem	m	6,220
14	KNR 4-01 0527/06	Uzupełnienie rur spustowych okrągłych w odcinkach ponad 1,0m z blachy ocynkowanej o średnicy 12mm 7,5*2+2,0	m	17,000
		razem	m	17,000
15	KNR 4-01 0531/02	Uzupełnienie obróbek blacharskich z blachy ocynkowanej kołnierzy kominów i ścian, świetlików dachów krytych papą, dachówką płaską (3,11+10,15+1,2+1,0+0,9*2)*2*0,25+9,5	m2	18,130
		razem	m2	18,130
16	KNR 2-02w 0504/01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe 9,2*15,3*2+3,11*10,0	m2	312,620
		razem	m2	312,620
17	KNR 2-02w 0504/03	Obróbki z papy nawierzchniowej termozgrzewalną kominów		

Budynek Zespołu Szkół w Gronowie Elbląskim, dostosowanie części budynku szkoły podstawowej na przedszkole

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(4,18+0,53+0,52+2,03+3,56+0,52+0,94+0,52+0,90+0,52+0,39+0,39+2,00+2,00)*2*0,5	m2	19,000
		razem	m2	19,000
		2. KLATKA SCHODOWA		
18	KNR 4-01w97 0212/05	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - wykucie otworu w stropodachu na osadzenie klapy dymowej (2,0*2,0-0,6*0,6)*0,5	m3	1,820
		razem	m3	1,820
19	KNR 4-01 0303/02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2cegły lub замуrowań otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej - wzmocnienie płyt panwiowych 2,0*4*0,24	m2	1,920
		razem	m2	1,920
20	KNR 4-01 0711/02	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 2m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu 2,0*4*0,50	m2	4,000
		razem	m2	4,000
21		System oddymiania łącznie z montażem (m.in.kłapa dymowo-wentylacyjna z funkcją wylazu dachowego o wym. wewn. 1800x1800 mm wraz z siłownikami oraz 6 siłownikami do drzwi wyjściowych) 1	kpl	1,000
		razem	kpl	1,000
22	KNR 2-02 1121/01	Przygotowanie podłoża pod okładziny schodów z płytek układanych na klej metodą kombinowaną 4,80*2,73*2+1,3*0,15*11+1,43*0,15*4+1,20*0,15*11+1,33*0,15*10	m2	33,186
		razem	m2	33,186
23	KNR 2-02w97 1105/03	Grunt dyspersyjny na warstwie wyrównawczej i wygładzającej 4,80*2,73*2+1,3*0,15*11+1,43*0,15*4+1,20*0,15*11+1,33*0,15*10	m2	33,186
		razem	m2	33,186
24	KNR 2-02 1121/06	Okładziny schodów z płytek 40x40cm układanych na klej metodą kombinowaną 4,80*2,73*2	m2	26,208
		razem	m2	26,208
25	KNR 2-02 1121/03	Okładziny schodów z płytek 15x15cm układanych na klej metodą kombinowaną - podstopnie 1,3*0,15*11+1,43*0,15*4+1,20*0,15*11+1,33*0,15*10	m2	6,978
		razem	m2	6,978
26	KNR 4-04 0504/03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 2,75*4,2	m2	11,550
		razem	m2	11,550
27	KNR 4-01 0211/01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1cm na ścianach lub podłogach 2,75*4,2	m2	11,550
		razem	m2	11,550
28	KNR 4-01 0804/06	Nacięcie podłoża betonowego przecinakiem 2,75*4,2	m2	11,550
		razem	m2	11,550
29	KNR 2-02 1122/02	Przygotowanie podłoża pod cokoliki o wysokości 15cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną 5,5*4+2,75*2	m	27,500
		razem	m	27,500
30	KNR 2-02 1122/08	Cokoliki o wysokości 15cm na schodach, z płytek z przecinaniem układanych na klej metodą kombinowaną 5,5*4+2,75*2	m	27,500
		razem	m	27,500
31	KNR 2-02 1102/02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko 2,75*4,2	m2	11,550
		razem	m2	11,550
32	KNR 2-02 1118/11	Posadzki z płytek o wymiarach 40x40cm układanych na klej metodą kombinowaną 2,75*4,2	m2	11,550
		razem	m2	11,550
33	KNR 2-02 1120/07	Przygotowanie podłoża pod cokoliki płytkowe o wysokości 20cm z płytek kamieni sztucznych o wymiarach 40x40cm z przecinaniem płytek 4,50	m	4,500

Budynek Zespołu Szkół w Gronowie Elbląskim, dostosowanie części budynku szkoły podstawowej na przedszkole

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m	4,500
34	KNR 2-02 1120/08	Cokoliki o wysokości 20cm z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 40x40cm układane metodą zwykłą z przecinaniem płytek 4,5	m	4,500
		razem	m	4,500
35	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku (4,80+2,73)*2*3,15	m2	47,439
		razem	m2	47,439
36	KNR 2-02w97 0846/01	Wyprawa tynkarska z masy GRAMAPLAST grubości 1,5-3,0mm na ścianach, wykonywana mechanicznie (0,25+3,26+0,38+0,74+2,52*2+2,73+1,68+1,50+1,20+1,76+1,50+0,74+0,4+4,81+2,73+6,20-0,90-1,49)*1,5+2,0*4*0,50	m2	52,795
		razem	m2	52,795
37	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 20,22+6,40+24,59	m2	51,210
		razem	m2	51,210
38	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (0,25+3,26+0,38+0,74+2,52*2+2,73+1,68+1,50+1,20+1,76+1,50+0,74+0,4+4,81+2,73+6,20)*1,65-1,76*1,64	m2	54,732
		razem	m2	54,732
39		Wymiana balustrad schodów	kpl	1,000
		3. PARTER - roboty rozbiórkowe		
40	KNR 4-01 0354/07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m2 14	szt	14,000
		razem	szt	14,000
41	KNR 4-01 0354/05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2 1,98*1,50+1,40*2,05+1,50*1,50	m2	8,090
		razem	m2	8,090
42	KNR 4-01 0354/03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1m2 4	szt	4,000
		razem	szt	4,000
43	KNR 4-01 0354/12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 0,8*4+1,5	m	4,700
		razem	m	4,700
44	KNR 4-01 0354/11	Wykucie z muru podokienników drewnianych - stalowych 0,8*4+1,5	m	4,700
		razem	m	4,700
45	KNR 4-01 0354/01	Wykucie z muru belek stalowych - analog. nadproża 1,7*2+1,2*4	m	8,200
		razem	m	8,200
46	KNR 4-04 0105/04	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej (5,59+2,45+2,50+1,15*5)*3,15+1,00*2,24	m2	53,554
		razem	m2	53,554
47	KNR 4-04 0102/02	Rozebranie murów i słupów z cegły w budynkach o wysokości do 9,0m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej poziomu terenu - nowe otwory drzwiowe 1,0*2,015*0,25*3+1,10*2,25*0,38+0,10*2,05*0,38	m3	2,530
		razem	m3	2,530
48	KNR 4-04 0504/06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie + dywanowej 45,53+47,00+18,44+14,19	m2	125,160
		razem	m2	125,160
49	KNR 4-04 0504/03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 13,82+13,67+67,6	m2	95,090
		razem	m2	95,090
50	KNR 4-01 0211/03	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5cm na ścianach lub podłogach 45,53+47,00+18,44+14,19+13,82+13,67+67,6	m2	220,250

Budynek Zespołu Szkół w Gronowie Elbląskim, dostosowanie części budynku szkoły podstawowej na przedszkole

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	220,250
51	KNR 4-01 0804/06	Nacięcie podłoża betonowego przecinakiem 45,53+47,00+18,44+14,19+13,82+13,67+67,6	m2	220,250
		razem	m2	220,250
52	KNR 4-01 0354/13	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych, drzwiczek 4	szt	4,000
		razem	szt	4,000
53	KNR 4-04 0504/03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych - analog. glazury (2,5+5,50)*2*2*2	m2	64,000
		razem	m2	64,000
4. PARTER - ścianki działowe, zamurowania i obudowy kanałów wentylacyjnych				
54	KNR 4-01 0304/02	Uzupełnienie ścianek lub zamurowań otworów w ścianach z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej 1,5*1,64*0,38+1,40*2,05*0,25+0,90*2,05*0,38	m3	2,353
		razem	m3	2,353
55	KNR 2-02s 0135/01	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych grub.12cm z bloków wapienno-piaskowych 2NFD- analog. z bloczków gipsowych 10x66,6x50 cm na wrąb i pióro (4,96+4,09+1,20)*3,15-1,00*2,05-1,10*2,05	m2	27,983
		razem	m2	27,983
56	KNR 2-02s 0135/01	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych grub.12cm z bloków wapienno-piaskowych 2NFD - analog. z bloczków gipsowych wodoodpornych 10x66,6x50 cm na wrąb i pióro (3,30+1,50*2+1,58+2,50*2+0,31)*3,15-0,90*2,05*2-0,80*2,05	m2	36,219
		razem	m2	36,219
57		Prefabrykowane kabiny wraz z montażem 4	kpl	4,000
		razem	kpl	4,000
58	KNR 4-01 0313/02	Przesklepienia otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek 1,7*0,25*0,2	m3	0,085
		razem	m3	0,085
59	KNR 4-01 0313/04	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180mm 1,7+1,1*5+1,3	m belki	8,500
		razem	m belki	8,500
60	KNR 2-02w97 2004/07	Obudowa jednowarstwowa 50-01 belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych oraz obudowa kanałów wentylacji mechanicznej (1,7+1,1*5+1,3)*0,74+5,59*0,30*4+(4,55+1,5)*0,30*2+2,50*0,30*2+3,35*0,30*2+0,30*0,30+(11,54+2,14)*0,40*2+5,08*0,40*3+5,90*0,30*2+0,28*0,28+3,30*0,50*0,50+(3,30+2,56)*0,25*2+7,98*0,50*2+5,09*0,30*4	m2	58,729
		razem	m2	58,729
5. PARTER - stolarka				
61	KNR 2-02w97 1040/01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe EI 30 1,00*2,10*2	m2	4,200
		razem	m2	4,200
62	KNR 2-02w97 1040/01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe EI 60 1,00*2,10	m2	2,100
		razem	m2	2,100
63	KNR 2-02w97 1040/02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe EI 60 (szerokość nieblokowanego skrzydła 0,90 m w świetle) 1,22*2,05	m2	2,501
		razem	m2	2,501
64	KNR 2-02w97 1040/02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe EI 30 (szerokość nieblokowanego skrzydła 0,90 m w świetle) 1,30*2,05	m2	2,665
		razem	m2	2,665
65	KNR 2-02w97 1040/05	Ścianki aluminiowe EI 60 (5,08*3,20-1,30*2,05)	m2	13,591
		razem	m2	13,591

Budynek Zespołu Szkół w Gronowie Elbląskim, dostosowanie części budynku szkoły podstawowej na przedszkole

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
66	KNR 2-02w97 1040/05	Ścianki aluminiowe EI 120 2,52*3,24-1,22*2,05	m2	5,664
		razem	m2	5,664
67	KNR 2-02w97 1040/02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe (szerokość nieblokowanego skrzydła 0,90 m w świetle) 1,49*2,10	m2	3,129
		razem	m2	3,129
68	KNR 2-02w97 1025/03	Ościeżnice stalowe FD8 malowane dwukrotnie na budowie dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu 11	szt	11,000
		razem	szt	11,000
69	KNR 2-02w97 1022/01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne, jednoskrzydłowe, fabrycznie wykończone 1,0*2,05*3+0,9*2,05*5+0,80*2,05	m2	17,015
		razem	m2	17,015
70	KNR 2-02w97 1022/03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoskrzydłowe o powierzchni do 1,6m2 z szybą do 0,25m2, fabrycznie wykończone 0,9*2,05*2	m2	3,690
		razem	m2	3,690
71	KNR 2-02w97 1018/01	Okna o powierzchni do 0,6m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW 0,80*0,64*4	m2	2,048
		razem	m2	2,048
72	KNR 4-01 0321/01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1,5m 4	szt	4,000
		razem	szt	4,000
73		Parapety z blachy stalowej powlekanej 4	szt	4,000
		razem	szt	4,000
74	KNR 4-01 0321/03	Obsadzenie podokienników betonowych lub lastrykowych do 1,5m 4	szt	4,000
		razem	szt	4,000
75		Parapety z konglomeratu 4	szt	4,000
		razem	szt	4,000
6. PARTER - roboty wykończeniowe				
76	KNR 2-02w 1101/02	Podkłady betonowe na stropie w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym - uzupełnienie betonu po robotach instalacyjnych (6,27+8,87+5,3*0,2+5,17*0,3+44,61*0,1)*0,05	m3	1,111
		razem	m3	1,111
77	KNR 2-02 1102/02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko 10,75+1,80+2,1+44,61+9,27+8,78+27,73+31,36+47,00+5,00+8,87+5,17+3,4+5,3	m2	211,140
		razem	m2	211,140
78	KNR 2-02 1102/03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm 10,75+1,80+2,1+44,61+9,27+8,78+27,73+31,36+47,00+5,00+8,87+5,17+3,4+5,3	m2	211,140
		razem	m2	211,140 x3
79	KNR 2-02w97 1105/03	Grunt dyspersyjny na warstwie wyrównawczej i wygładzającej 10,75+1,80+2,1+44,61+9,27+8,78+27,73+31,36+47,00+5,00+8,87+5,17+3,4+5,3	m2	211,140
		razem	m2	211,140
80	KNR 2-02 1106/07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową 10,75+1,80+2,1+44,61+9,27+8,78+27,73+31,36+47,00+5,00+8,87+5,17+3,4+5,3	m2	211,140
		razem	m2	211,140
81	KNR 2-02w97 0602/03	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne poziome wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa - analog. wykonanie warstwy izolacji z zaprawy hydriizolacyjnej dwukomponentowej - np. Greinplast 12-S 9,27+2,1+8,87+5,17+3,40+5,30	m2	34,110

Budynek Zespołu Szkół w Gronowie Elbląskim, dostosowanie części budynku szkoły podstawowej na przedszkole

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	34,110
82	KNR 2-02w97 0603/05	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa - analog. wykonaniem warstwy izolacji z zaprawy hydriizilacyjnej dwukomponentowej ścian do wys. 2,0 m- np. Greinplast 12-S (3,3*2+2,50+3,37+5,59+2,50*3+0,31)*2*2,10+1,5*1,2+(0,7+1,2)*2,1	m2	114,444
		razem	m2	114,444
83	KNR 2-02 1113/01	Posadzki z tworzyw sztucznych z wykładzin tekstylnych rulonowych Siwelit klejonych do podkładu- wykładziny dywanowe z atestami trudnopalności min. Cfi-s1 47,00+44,61	m2	91,610
		razem	m2	91,610
84	KNR 2-02 1113/08	Listwy przyściennie drewniane (6+8,41+8,01+5,59)*2	m	56,020
		razem	m	56,020
85	KNR 2-02w97 1123/02	Posadzki z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej z wywinięciem 12 cm na ścianę 2,9*3,54+2,92*4,27+2,74*2,34	m2	29,146
		razem	m2	29,146
86	KNR 2-02w97 1123/04	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych na posadzkach 2,9*3,54+2,92*4,27+2,74*2,34	m2	29,146
		razem	m2	29,146
87	KNR 2-02w97 0606/01	Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej 3,20*3,20+13,67+3,0*2,5	m2	31,410
		razem	m2	31,410
88	KNR 2-02 1118/11	Posadzki z płytek o wymiarach 40x40cm układanych na klej metodą kombinowaną 3,20*3,20+13,67+3,0*2,5+67,6	m2	99,010
		razem	m2	99,010
89	KNR 2-02 1120/02	Cokoliki o wysokości 10cm z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20cm układane metodą zwykłą z przecinaniem płytek 13,20*2+5,0	m	31,400
		razem	m	31,400
90	KNR 4-01 0704/02	Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach (1,40+0,90+0,80)*2,3*2+1,50*1,64*2	m2	19,180
		razem	m2	19,180
91	KNR 4-01 0709/05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o powierzchni w jednym miejscu do 0,5m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu 80	szt	80,000
		razem	szt	80,000
92	KNR 4-01 0716/01	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III o powierzchni podłogi pomieszczenia do 5m2 wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach płaskich (1,5*1,64+1,40*2,05+0,90*2,05)*2	m2	14,350
		razem	m2	14,350
93	KNR 2-02w97 0830/04	Gładź gipsowa dwuwarstwowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych (5,59+8,41+13,20+8,01+5,59+2,66+3,30+4,20+2,68+2,50+2,10+2,20+2,1+2,2+2,1)*2*3,15+4,96*3,15*3-1,76*2,13*10-0,9*2*11+(1,5*1,64+1,40*2,05+0,90*2,05)*2	m2	425,026
		razem	m2	425,026
94	KNR 2-02w97 0830/06	Gładź gipsowa dwuwarstwowa na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych 215,78	m2	215,780
		razem	m2	215,780
95	KNR 2-02w97 0840/07	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 40x40cm na zaprawie klejowej (3,3*2+2,50+3,37+5,59+2,50*3+0,31)*2*2,10+1,5*1,2+(0,7+1,2)*2,1	m2	114,444
		razem	m2	114,444
96	KNR 2-02w97 0840/08	Listwy narożnikowe przy licowaniu ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej 10*2,10	m	21,000
		razem	m	21,000

Budynek Zespołu Szkół w Gronowie Elbląskim, dostosowanie części budynku szkoły podstawowej na przedszkole

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
97	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku 410,676+215,78+(1,5*1,64+1,40*2,05+0,90*2,05)*2	m2	640,806
		razem	m2	640,806
98	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 215,78	m2	215,780
		razem	m2	215,780
99	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (3,3*2+2,50+3,37+5,59+2,50*3+0,31)*2*1,05+410,676+(1,5*1,64+1,40*2,05+0,90*2,05)*2	m2	479,353
		razem	m2	479,353
100	KNR 4-01 1208/01	Lakierowanie jednokrotne emalią olejną tynków ścian i sufitów poprzednio malowanych olejno - analog. farbą emuls. 195,56	m2	195,560
		razem	m2	195,560
101		Zakup, dostawa i montaż typowych obudów grzejników z materiałów przynajmniej trudnozapalnych 12	kpl	12,000
		razem	kpl	12,000
102	KNR 4-01 0322/01	Obsadzenie wsporników lub haków zawiasowych w ścianach - analog. pochwyty dla niepełnosprawnych w pom. nr 1.12 2	szt	2,000
		razem	szt	2,000
103		Pochwyty przyściennie łazienkowe ze stali nierdz. dla niepełnosprawnych 2	szt	2,000
		razem	szt	2,000
		7. PIĘTRO- roboty rozbiórkowe		
104	KNR 4-01 0354/07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m2 4	szt	4,000
		razem	szt	4,000
105	KNR 4-01 0354/05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2 1,40*2,05+1,55*2,10	m2	6,125
		razem	m2	6,125
106	KNR 4-01 0426/03	Rozebranie obicia ścian z desek na wpust lub półwpust nieotynkowanych (7,04*2+4,96*3+5,91*2+2,81*2+3,3*2)*3,15	m2	166,950
		razem	m2	166,950
107	KNR 4-04 0102/02	Rozebranie murów i słupów z cegły w budynkach o wysokości do 9,0m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej poziomu terenu - nowe otwory drzwiowe 1,0*2,05*0,25+0,2*2,1*0,38+0,95*2,1*0,2	m3	1,071
		razem	m3	1,071
108	KNR 4-04 0504/06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie 47,0+29,31+59,7+9,19+8,78	m2	153,980
		razem	m2	153,980
109	KNR 4-04 0504/03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 35,75	m2	35,750
		razem	m2	35,750
110	KNR 4-01 0804/06	Nacięcie podłoża betonowego przecinakiem 47,0+29,31+59,7+9,02*2	m2	154,050
		razem	m2	154,050
111	KNR 4-01w 0821/08	Rozebranie okładziny ściennej 5,60*2,1*2	m2	23,520
		razem	m2	23,520
		8. PIĘTRO- ścianki działowe, zamurowania i obudowy kanałów wentylacyjnych		
112	KNR 4-01 0304/02	Uzupełnienie ścianek lub zamurowań otworów w ścianach z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej 07*2,05*0,38+0,9*2,05*0,25	m3	5,914
		razem	m3	5,914
113		Prefabrykowane kabiny wraz z montażem 2	kpl	2,000
		razem	kpl	2,000

Budynek Zespołu Szkół w Gronowie Elbląskim, dostosowanie części budynku szkoły podstawowej na przedszkole

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
114	KNR 2-02w97 2004/07	Obudowa jednowarstwowa 50-01 belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych - obudowa kanałów wentylacji mechanicznej (5,29+1,50+5,59+5,91+4,60)*2*0,30+0,30*0,30*5+4,96*(0,50+0,58)+5,20*0,40*2+4,68*(35+0,30)+(4,22+3,30)*0,50*2+0,50*0,50+(2,81+2,79)*0,25*2+(4,00+1,30+5,59)*0,30*2 razem	m2 m2	206,009 206,009
115		Uzupełnienie ścianek z płyt laminowanych, zmywalnych w kolorze istniejących kabin (ścianka na całej wysokości w pom. 2.8) 1 razem	kpl kpl	1,000 1,000
9. PIĘTRO - stolarka				
116	KNR 2-02w97 1040/01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe EI30 0,9*2,10 razem	m2 m2	1,890 1,890
117	KNR 2-02w97 1040/02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe EI 60 (szerokość nieblokowanego skrzydła 0,90 m w świetle) 1,22*2,1 razem	m2 m2	2,562 2,562
118	KNR 2-02w97 1040/02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe EI 30 (szerokość nieblokowanego skrzydła 0,90 m w świetle) 1,30*2,05 razem	m2 m2	2,665 2,665
119	KNR 2-02w97 1040/05	Ścianki aluminiowe EI 60 5,08*3,20-1,30*2,05 razem	m2 m2	13,591 13,591
120	KNR 2-02w97 1040/05	Ścianki aluminiowe EI 120 2,52*2,667-1,30*2,05 razem	m2 m2	4,056 4,056
121	KNR 2-02w97 1025/03	Ościeżnice stalowe FD8 malowane dwukrotnie na budowie dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu 7 razem	szt szt	7,000 7,000
122	KNR 2-02w97 1022/01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne, jednoskrzydłowe, fabrycznie wykończone 0,9*2,05*5+0,80*2,05 razem	m2 m2	10,865 10,865
123	KNR 2-02w97 1022/02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne, półtora i dwuskrzydłowe, fabrycznie wykończone 1,55*2,05 razem	m2 m2	3,178 3,178
10. PIĘTRO- roboty wykończeniowe				
124	KNR 2-02 1102/02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko 47,0+29,31+59,7+9,19+8,78+35,75 razem	m2 m2	189,730 189,730
125	KNR 2-02 1102/03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm 47,0+29,31+59,7+9,19+8,78+35,75 razem	m2 m2	189,730 189,730 x3
126	KNR 2-02w97 1105/03	Grunt dyspersyjny na warstwie wyrównawczej i wygładzającej 47,0+29,31+59,7+9,19+8,78+35,75 razem	m2 m2	189,730 189,730
127	KNR 2-02 1106/07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową 47,0+29,31+59,7+9,19+8,78+35,75 razem	m2 m2	189,730 189,730

Budynek Zespołu Szkół w Gronowie Elbląskim, dostosowanie części budynku szkoły podstawowej na przedszkole

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
128	KNR 2-02w97 0602/05	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne poziome wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa- analog. wykonaniewarstwy izolacji z zaprawy hydriizilacyjnej dwukomponentowej - np. Greinplast 12-S 9,19+2,0	m2	11,190
			razem	11,190
129	KNR 2-02w97 0603/05	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa- analog. wykonaniewarstwy izolacji z zaprawy hydriizilacyjnej dwukomponentowej ścian do wysokości 2,0m - np. Greinplast 12-S (3,3+3,3)*2*2,1+5,60*2,1*2	m2	51,240
			razem	51,240
130	KNR 2-02 1113/01	Posadzki z tworzyw sztucznych z wykładzin tekstylnych rulonowych Siwelit klejonych do podkładu- wykładziny dywanowe z atestami trudnopalności min. Cfi-s1 47,00+59,70+35,75	m2	142,450
			razem	142,450
131	KNR 2-02 1113/08	Listwy przyścienne drewniane (8,41+6,0+5,60+3,60)*2+4,96	m	52,180
			razem	52,180
132	KNR 2-02w97 1123/02	Posadzki z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej z wywiniciem 12 cm na ścianę 5,20*6,15+2,90*3,54	m2	42,246
			razem	42,246
133	KNR 2-02w97 1123/04	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych na posadzkach 5,20*6,15+2,90*3,54	m2	42,246
			razem	42,246
134	KNR 2-02w97 0606/01	Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej 3,5*3,5	m2	12,250
			razem	12,250
135	KNR 2-02 1118/10	Posadzki z płytek o wymiarach 40x40cm układanych na klej metodą zwykłą 3,30*3,3	m2	10,890
			razem	10,890
136	KNR 4-01 0704/02	Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach (3,3+3,3)*2*2,0	m2	26,400
			razem	26,400
137	KNR 4-01 0709/05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o powierzchni w jednym miejscu do 0,5m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu 30	szt	30,000
			razem	30,000
138	KNR 4-01 0703/01	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej na ścianach, filarach, pilastrach (7,04*2+4,96*3+5,91*2+2,81*2+3,3*2)*3,15	m2	166,950
			razem	166,950
139	KNR 4-01 0704/01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach (7,04*2+4,96*3+5,91*2+2,81*2+3,3*2)*3,15	m2	166,950
			razem	166,950
140	KNR 4-01 0704/02	Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach (7,04*2+4,96*3+5,91*2+2,81*2+3,3*2)*3,15	m2	166,950
			razem	166,950
141	KNR 4-01 0704/03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach (7,04*2+4,96*3+5,91*2+2,81*2+3,3*2)*3,15	m2	166,950
			razem	166,950
142	KNR 2-02w97 0830/04	Gładź gipsowa dwuwarstwowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych (5,60+8,41+5,91+4,96+3,20+3,30+7,04+10,66+5,60)*2*3,15+4,96*3,15+(3,3+3,2)*2*1,15	m2	375,058
			razem	375,058
143	KNR 2-02w97 0830/06	Gładź gipsowa dwuwarstwowa na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych 47,0+20,31+59,7+9,02*2+35,75	m2	180,800

Budynek Zespołu Szkół w Gronowie Elbląskim, dostosowanie części budynku szkoły podstawowej na przedszkole

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	180,800
144	KNR 2-02w97 0840/07	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 40x40cm na zaprawie klejowej (3,3+3,3)*2*2,1+5,60*2,1*2	m2	51,240
		razem	m2	51,240
145	KNR 2-02w97 0840/08	Listwy narożnikowe przy licowaniu ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej 2*2,0	m	4,000
		razem	m	4,000
146	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku (5,60+8,41+5,91+4,96+3,20+3,30+7,04+10,66+5,60)*2*3,15+4,96*3,15+(3,3+3,2)*2*1,15+5,60*1,15*2	m2	387,938
		razem	m2	387,938
147	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 47,0+29,31+59,7+9,19+8,78+35,75+13,98+11,36+2,28	m2	217,350
		razem	m2	217,350
148	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (5,60+8,41+5,91+4,96+3,20+3,30+7,04+10,66+5,60)*2*3,15+4,96*3,15+(3,3+3,2)*2*1,15+5,60*1,15*2	m2	387,938
		razem	m2	387,938
149	KNR 4-01 1208/01	Lakierowanie jednokrotne emalią olejną tynków ścian i sufitów poprzednio malowanych olejno (5,60+8,41+5,91+4,96+3,20+3,30+7,04+10,66+5,60)*2*1,5+4,96*1,5	m2	171,480
		razem	m2	171,480
150		Zakup, dostawa i montaż typowych obudów grzejników z materiałów przynajmniej trudnozapalnych 15	kpl	15,000
		razem	kpl	15,000
11. POZOSTAŁE ROBOTY				
151		Zakup i montaż platformy pionowej dla osób niepełnosprawnych (wraz z przygotowaniem podszybia) 1	kpl	1,000
		razem	kpl	1,000
152	KNR 4-01 0212/02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15cm - schody zewnętrzne od ogrodu 3,11*1,50*0,25	m3	1,166
		razem	m3	1,166
153	KNR 4-01 0202/03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub zbrojonych o średnicy 10-14mm (17*1,5+9*3)*0,888	kg	46,620
		razem	kg	46,620
154	KNR 4-01 0203/10	Uzupełnienie betonu w elementach konstrukcyjnych schodów prostych - odtworzenie schodów zewnętrznych od ogrodu 3,11*1,50*0,25	m3	1,166
		razem	m3	1,166
155	KNR 2-02 1109/02	Okładziny schodów elementami prefabrykowanymi lastryko 3,11*1,50	m2	4,665
		razem	m2	4,665
156	KNR 4-01 0322/04	Obsadzenie ram, wycieraczek, wsypów stalowych o powierzchni do 0,5m2 w podłogach 1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
157		Wycieraczka stalowa ocynkowana 1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
12. ROBOTY NIEPRZEWIDZIANE				
158		Roboty nieprzewidziane 1	kpl	1,000
		razem	kpl	1,000

Budynek Zespołu Szkół w Gronowie Elbląskim, dostosowanie części budynku szkoły podstawowej na przedszkole

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	1. POKRYCIE DACHOWE + KOMINY				0,00
1	KNR 4-01 0535/04 Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku - łącznik	m	6,220	0,00	0,00
2	KNR 4-01 0535/06 Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	17,000	0,00	0,00
3	KNR 4-01 0535/08 Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2	8,555	0,00	0,00
4	KNR 4-01 0212/04 Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m2	6,545	0,00	0,00
5	KNR 4-01 0310/02 Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0,5m3 - ponad połacią dachową	m3	3,930	0,00	0,00
6	KNR 4-01 0310/05 Przemurowanie - sprawdzenie przewodów	m	225,000	0,00	0,00
7	KNR 4-01 0310/06 Przemurowanie - odgruzowanie przewodów	m	22,500	0,00	0,00
8	KNR 4-01 0203/13 Uzupełnienie betonu w elementach czapek kominowych	m2	6,545	0,00	0,00
9	KNR 4-01 0202/01 Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o średnicy do 6mm	kg	20,000	0,00	0,00
10	KNR 2-02w97 0608/11 Izolacje pionowe cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych na zaprawie układane z siatką metalową - gr. 3 cm kominów	m2	22,960	0,00	0,00
11	KNR 2-02w97 0827/01 Tynki pocienione kategorii III grubości 8mm wykonywane ręcznie, na elementach wieloblokowych na ścianach - na kominach ponad połacią dachową	m2	22,960	0,00	0,00
12	KNR 4-01 1204/03 Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi tynków gładkich elewacji kominów	m2	22,960	0,00	0,00
13	KNR 4-01 0524/05 Uzupełnienie rynien dachowych wiszących półokrągłych w odcinkach o długości ponad 1m blachą ocynkowaną o średnicy 15cm	m	6,220	0,00	0,00
14	KNR 4-01 0527/06 Uzupełnienie rur spustowych okrągłych w odcinkach ponad 1,0m z blachy ocynkowanej o średnicy 12mm	m	17,000	0,00	0,00
15	KNR 4-01 0531/02 Uzupełnienie obróbek blacharskich z blachy ocynkowanej kołnierzy kominów i ścian, świetlików dachów krytych papą, dachówką płaską	m2	18,130	0,00	0,00
16	KNR 2-02w 0504/01 Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe	m2	312,620	0,00	0,00
17	KNR 2-02w 0504/03 Obróbki z papy nawierzchniowej termozgrzewalną kominów	m2	19,000	0,00	0,00
	2. KLATKA SCHODOWA				0,00
18	KNR 4-01w97 0212/05 Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - wykucie otworu w stropodachu na osadzenie klapy dymowej	m3	1,820	0,00	0,00
19	KNR 4-01 0303/02 Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2cegły lub zamurowań otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej - wzmocnienie płyt panwiowych	m2	1,920	0,00	0,00
20	KNR 4-01 0711/02 Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 2m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu	m2	4,000	0,00	0,00
21	System oddymiania łącznie z montażem (m.in.kłapa dymowo-wentylacyjna z funkcją wylazu dachowego o wym. wewn. 1800x1800 mm wraz z siłownikami oraz 6 siłownikami do drzwi wyjściowych)	kpl	1,000	0,00	0,00
22	KNR 2-02 1121/01 Przygotowanie podłoża pod okładziny schodów z płytek układanych na klej metodą kombinowaną	m2	33,186	0,00	0,00
23	KNR 2-02w97 1105/03 Grunt dyspersyjny na warstwie wyrównawczej i wygładzającej	m2	33,186	0,00	0,00
24	KNR 2-02 1121/06 Okładziny schodów z płytek 40x40cm układanych na klej metodą kombinowaną	m2	26,208	0,00	0,00
25	KNR 2-02 1121/03 Okładziny schodów z płytek 15x15cm układanych na klej metodą kombinowaną - podstopnie	m2	6,978	0,00	0,00
26	KNR 4-04 0504/03 Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2	11,550	0,00	0,00
27	KNR 4-01 0211/01 Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1cm na ścianach lub podłogach	m2	11,550	0,00	0,00
28	KNR 4-01 0804/06 Nacięcie podłoża betonowego przecinakiem	m2	11,550	0,00	0,00
29	KNR 2-02 1122/02 Przygotowanie podłoża pod cokoliki o wysokości 15cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną	m	27,500	0,00	0,00
30	KNR 2-02 1122/08 Cokoliki o wysokości 15cm na schodach, z płytek z przecinaniem układanych na klej metodą kombinowaną	m	27,500	0,00	0,00
31	KNR 2-02 1102/02 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko	m2	11,550	0,00	0,00
32	KNR 2-02 1118/11 Posadzki z płytek o wymiarach 40x40cm układanych na klej metodą kombinowaną	m2	11,550	0,00	0,00
33	KNR 2-02 1120/07 Przygotowanie podłoża pod cokoliki płytkowe o wysokości 20cm z płytek kamieni sztucznych o wymiarach 40x40cm z przecinaniem płytek	m	4,500	0,00	0,00
34	KNR 2-02 1120/08 Cokoliki o wysokości 20cm z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 40x40cm układane metodą zwykłą z przecinaniem płytek	m	4,500	0,00	0,00
35	KNR 4-01 1204/08 Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku	m2	47,439	0,00	0,00
36	KNR 2-02w97 0846/01 Wyprawa tynkarska z masy GRAMAPLAST grubości 1,5-3,0mm na ścianach, wykonywana mechanicznie	m2	52,795	0,00	0,00
37	KNR 4-01 1204/01 Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	51,210	0,00	0,00
38	KNR 4-01 1204/02 Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	54,732	0,00	0,00
39	Wymiana balustrad schodów	kpl	1,000	0,00	0,00
	3. PARTER - roboty rozbiórkowe				0,00

Budynek Zespołu Szkół w Gronowie Elbląskim, dostosowanie części budynku szkoły podstawowej na przedszkole

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
40	KNR 4-01 0354/07 Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m2	szt	14,000	0,00	0,00
41	KNR 4-01 0354/05 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2	m2	8,090	0,00	0,00
42	KNR 4-01 0354/03 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1m2	szt	4,000	0,00	0,00
43	KNR 4-01 0354/12 Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m	4,700	0,00	0,00
44	KNR 4-01 0354/11 Wykucie z muru podokienników drewnianych - stalowych	m	4,700	0,00	0,00
45	KNR 4-01 0354/01 Wykucie z muru belek stalowych - analog. nadproża	m	8,200	0,00	0,00
46	KNR 4-04 0105/04 Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	53,554	0,00	0,00
47	KNR 4-04 0102/02 Rozebranie murów i słupów z cegły w budynkach o wysokości do 9,0m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej poziomu terenu - nowe otwory drzwiowe	m3	2,530	0,00	0,00
48	KNR 4-04 0504/06 Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie + dywanowej	m2	125,160	0,00	0,00
49	KNR 4-04 0504/03 Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2	95,090	0,00	0,00
50	KNR 4-01 0211/03 Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5cm na ścianach lub podłogach	m2	220,250	0,00	0,00
51	KNR 4-01 0804/06 Nacięcie podłoża betonowego przecinakiem	m2	220,250	0,00	0,00
52	KNR 4-01 0354/13 Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek	szt	4,000	0,00	0,00
53	KNR 4-04 0504/03 Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych - analog. glazury	m2	64,000	0,00	0,00
4. PARTER - ścianki działowe, zamurowania i obudowy kanałów wentylacyjnych					0,00
54	KNR 4-01 0304/02 Uzupełnienie ścianek lub zamurowań otworów w ścianach z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	2,353	0,00	0,00
55	KNR 2-02s 0135/01 Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych grub.12cm z bloków wapienno-piaskowych 2NFD- analog. z bloczków gipsowych 10x66,6x50 cm na wrąb i pióro	m2	27,983	0,00	0,00
56	KNR 2-02s 0135/01 Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych grub.12cm z bloków wapienno-piaskowych 2NFD - analog. z bloczków gipsowych wodoodpornych 10x66,6x50 cm na wrąb i pióro	m2	36,219	0,00	0,00
57	Prefabrykowane kabiny wraz z montażem	kpl	4,000	0,00	0,00
58	KNR 4-01 0313/02 Przesklepienia otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m3	0,085	0,00	0,00
59	KNR 4-01 0313/04 Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180mm	m belki	8,500	0,00	0,00
60	KNR 2-02w97 2004/07 Obudowa jednowarstwowa 50-01 belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych oraz obudowa kanałów wentylacji mechanicznej	m2	58,729	0,00	0,00
5. PARTER - stolarka					0,00
61	KNR 2-02w97 1040/01 Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe EI 30	m2	4,200	0,00	0,00
62	KNR 2-02w97 1040/01 Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe EI 60	m2	2,100	0,00	0,00
63	KNR 2-02w97 1040/02 Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe EI 60 (szerokość nieblokowanego skrzydła 0,90 m w świetle)	m2	2,501	0,00	0,00
64	KNR 2-02w97 1040/02 Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe EI 30 (szerokość nieblokowanego skrzydła 0,90 m w świetle)	m2	2,665	0,00	0,00
65	KNR 2-02w97 1040/05 Ścianki aluminiowe EI 60	m2	13,591	0,00	0,00
66	KNR 2-02w97 1040/05 Ścianki aluminiowe EI 120	m2	5,664	0,00	0,00
67	KNR 2-02w97 1040/02 Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe (szerokość nieblokowanego skrzydła 0,90 m w świetle)	m2	3,129	0,00	0,00
68	KNR 2-02w97 1025/03 Ościeżnice stalowe FD8 malowane dwukrotnie na budowie dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu	szt	11,000	0,00	0,00
69	KNR 2-02w97 1022/01 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne, jednoskrzydłowe, fabrycznie wykonane	m2	17,015	0,00	0,00
70	KNR 2-02w97 1022/03 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoskrzydłowe o powierzchni do 1,6m2 z szybą do 0,25m2, fabrycznie wykonane	m2	3,690	0,00	0,00
71	KNR 2-02w97 1018/01 Okna o powierzchni do 0,6m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m2	2,048	0,00	0,00
72	KNR 4-01 0321/01 Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1,5m	szt	4,000	0,00	0,00
73	Parapety z blachy stalowej powlekanej	szt	4,000	0,00	0,00
74	KNR 4-01 0321/03 Obsadzenie podokienników betonowych lub lastrykowych do 1,5m	szt	4,000	0,00	0,00
75	Parapety z konglomeratu	szt	4,000	0,00	0,00
6. PARTER - roboty wykończeniowe					0,00
76	KNR 2-02w 1101/02 Podkłady betonowe na stropie w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym - uzupełnienie betonu po robotach instalacyjnych	m3	1,111	0,00	0,00
77	KNR 2-02 1102/02 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko	m2	211,140	0,00	0,00
78	KNR 2-02 1102/03 Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m2	211,140 x3	0,00	0,00
79	KNR 2-02w97 1105/03 Grunt dyspersyjny na warstwie wyrównawczej i wygładzającej	m2	211,140	0,00	0,00
80	KNR 2-02 1106/07 Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	211,140	0,00	0,00

Budynek Zespołu Szkół w Gronowie Elbląskim, dostosowanie części budynku szkoły podstawowej na przedszkole

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
81	KNR 2-02w97 0602/03 Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne poziome wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa - analog. wykonaniem warstwy izolacji z zaprawy hydriizilacyjnej dwukomponentowej - np. Greinplast 12-S	m2	34,110	0,00	0,00
82	KNR 2-02w97 0603/05 Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa - analog. wykonaniem warstwy izolacji z zaprawy hydriizilacyjnej dwukomponentowej ścian do wys. 2,0 m- np. Greinplast 12-S	m2	114,444	0,00	0,00
83	KNR 2-02 1113/01 Posadzki z tworzyw sztucznych z wykładzin tekstylnych rulonowych Siwelit klejonych do podkładu- wykładziny dywanowe z atestami trudnopalności min. Cfi-s1	m2	91,610	0,00	0,00
84	KNR 2-02 1113/08 Listwy przyściennie drewniane	m	56,020	0,00	0,00
85	KNR 2-02w97 1123/02 Posadzki z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej z wywinieciem 12 cm na ścianę	m2	29,146	0,00	0,00
86	KNR 2-02w97 1123/04 Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych na posadzkach	m2	29,146	0,00	0,00
87	KNR 2-02w97 0606/01 Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m2	31,410	0,00	0,00
88	KNR 2-02 1118/11 Posadzki z płytek o wymiarach 40x40cm układanych na klej metodą kombinowaną	m2	99,010	0,00	0,00
89	KNR 2-02 1120/02 Cokoliki o wysokości 10cm z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20cm układane metodą zwykłą z przecinaniem płytek	m	31,400	0,00	0,00
90	KNR 4-01 0704/02 Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach	m2	19,180	0,00	0,00
91	KNR 4-01 0709/05 Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o powierzchni w jednym miejscu do 0,5m2 na podłogach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu	szt	80,000	0,00	0,00
92	KNR 4-01 0716/01 Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III o powierzchni podłogi pomieszczenia do 5m2 wykonywane ręcznie na podłogach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów na ścianach płaskich	m2	14,350	0,00	0,00
93	KNR 2-02w97 0830/04 Gładź gipsowa dwuwarstwowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m2	425,026	0,00	0,00
94	KNR 2-02w97 0830/06 Gładź gipsowa dwuwarstwowa na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m2	215,780	0,00	0,00
95	KNR 2-02w97 0840/07 Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 40x40cm na zaprawie klejowej	m2	114,444	0,00	0,00
96	KNR 2-02w97 0840/08 Listwy narożnikowe przy licowaniu ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej	m	21,000	0,00	0,00
97	KNR 4-01 1204/08 Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku	m2	640,806	0,00	0,00
98	KNR 4-01 1204/01 Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	215,780	0,00	0,00
99	KNR 4-01 1204/02 Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	479,353	0,00	0,00
100	KNR 4-01 1208/01 Lakierowanie jednokrotne emalią olejną tynków ścian i sufitów poprzednio malowanych olejno - analog. farbą emuls.	m2	195,560	0,00	0,00
101	Zakup, dostawa i montaż typowych obudów grzejników z materiałów przynajmniej trudnozapalnych	kpl	12,000	0,00	0,00
102	KNR 4-01 0322/01 Obsadzenie wsporników lub haków zawiasowych w ścianach - analog. pochwyty dla niepełnosprawnych w pom. nr 1.12	szt	2,000	0,00	0,00
103	Pochwyty przyściennie łazienkowe ze stali nierdz. dla niepełnosprawnych	szt	2,000	0,00	0,00
	7. PIĘTRO- roboty rozbiórkowe				0,00
104	KNR 4-01 0354/07 Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m2	szt	4,000	0,00	0,00
105	KNR 4-01 0354/05 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2	m2	6,125	0,00	0,00
106	KNR 4-01 0426/03 Rozebranie obicia ścian z desek na wpust lub półwpust nieotynkowanych	m2	166,950	0,00	0,00
107	KNR 4-04 0102/02 Rozebranie murów i słupów z cegły w budynkach o wysokości do 9,0m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej poziomu terenu - nowe otwory drzwiowe	m3	1,071	0,00	0,00
108	KNR 4-04 0504/06 Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie	m2	153,980	0,00	0,00
109	KNR 4-04 0504/03 Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2	35,750	0,00	0,00
110	KNR 4-01 0804/06 Nacięcie podłoża betonowego przecinakiem	m2	154,050	0,00	0,00
111	KNR 4-01w 0821/08 Rozebranie okładziny ściennej	m2	23,520	0,00	0,00
	8. PIĘTRO- ścianki działowe, zamurowania i obudowy kanałów wentylacyjnych				0,00
112	KNR 4-01 0304/02 Uzupełnienie ścianek lub zamurowań otworów w ścianach z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	5,914	0,00	0,00
113	Prefabrykowane kabiny wraz z montażem	kpl	2,000	0,00	0,00
114	KNR 2-02w97 2004/07 Obudowa jednowarstwowa 50-01 belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych - obudowa kanałów wentylacji mechanicznej	m2	206,009	0,00	0,00
115	Uzupełnienie ścianek z płyt laminowanych, zmywalnych w kolorze istniejących kabin (ścianka na całej wysokości w pom. 2.8)	kpl	1,000	0,00	0,00
	9. PIĘTRO - stolarka				0,00

Budynek Zespołu Szkół w Gronowie Elbląskim, dostosowanie części budynku szkoły podstawowej na przedszkole

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
116	KNR 2-02w97 1040/01 Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe EI30	m2	1,890	0,00	0,00
117	KNR 2-02w97 1040/02 Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe EI 60 (szerokość nieblokowanego skrzydła 0,90 m w świetle)	m2	2,562	0,00	0,00
118	KNR 2-02w97 1040/02 Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe EI 30 (szerokość nieblokowanego skrzydła 0,90 m w świetle)	m2	2,665	0,00	0,00
119	KNR 2-02w97 1040/05 Ścianki aluminiowe EI 60	m2	13,591	0,00	0,00
120	KNR 2-02w97 1040/05 Ścianki aluminiowe EI 120	m2	4,056	0,00	0,00
121	KNR 2-02w97 1025/03 Ościeżnice stalowe FD8 malowane dwukrotnie na budowie dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu	szt	7,000	0,00	0,00
122	KNR 2-02w97 1022/01 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne, jednoskrzydłowe, fabrycznie wykończone	m2	10,865	0,00	0,00
123	KNR 2-02w97 1022/02 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne, półtora i dwuskrzydłowe, fabrycznie wykończone	m2	3,178	0,00	0,00
10. PIĘTRO- roboty wykończeniowe					0,00
124	KNR 2-02 1102/02 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko	m2	189,730	0,00	0,00
125	KNR 2-02 1102/03 Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m2	189,730 x3	0,00	0,00
126	KNR 2-02w97 1105/03 Grunt dyspersyjny na warstwie wyrównawczej i wygładzającej	m2	189,730	0,00	0,00
127	KNR 2-02 1106/07 Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	189,730	0,00	0,00
128	KNR 2-02w97 0602/05 Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne poziome wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa- analog. wykonaniewarstwy izolacji z zaprawy hydriizilacyjnej dwukomponentowej - np. Greinplast 12-S	m2	11,190	0,00	0,00
129	KNR 2-02w97 0603/05 Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa- analog. wykonaniewarstwy izolacji z zaprawy hydriizilacyjnej dwukomponentowej ścian do wysokości 2,0m - np. Greinplast 12-S	m2	51,240	0,00	0,00
130	KNR 2-02 1113/01 Posadzki z tworzyw sztucznych z wykładzin tekstylnych rulonowych Siwelit klejonych do podkładu- wykładziny dywanowe z atestami trudnopalności min. Cfi-s1	m2	142,450	0,00	0,00
131	KNR 2-02 1113/08 Listwy przyściennie drewniane	m	52,180	0,00	0,00
132	KNR 2-02w97 1123/02 Posadzki z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej z wywinięciem 12 cm na ścianę	m2	42,246	0,00	0,00
133	KNR 2-02w97 1123/04 Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych na posadzkach	m2	42,246	0,00	0,00
134	KNR 2-02w97 0606/01 Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m2	12,250	0,00	0,00
135	KNR 2-02 1118/10 Posadzki z płytek o wymiarach 40x40cm układanych na klej metodą zwykłą	m2	10,890	0,00	0,00
136	KNR 4-01 0704/02 Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach	m2	26,400	0,00	0,00
137	KNR 4-01 0709/05 Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o powierzchni w jednym miejscu do 0,5m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu	szt	30,000	0,00	0,00
138	KNR 4-01 0703/01 Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągniętej na ścianach, filarach, pilastrach	m2	166,950	0,00	0,00
139	KNR 4-01 0704/01 Powleknięcie siatki cięto-ciągniętej na ścianach i stropach	m2	166,950	0,00	0,00
140	KNR 4-01 0704/02 Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach	m2	166,950	0,00	0,00
141	KNR 4-01 0704/03 Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągniętej na ścianach i stropach	m2	166,950	0,00	0,00
142	KNR 2-02w97 0830/04 Gładź gipsowa dwuwarstwowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m2	375,058	0,00	0,00
143	KNR 2-02w97 0830/06 Gładź gipsowa dwuwarstwowa na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m2	180,800	0,00	0,00
144	KNR 2-02w97 0840/07 Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 40x40cm na zaprawie klejowej	m2	51,240	0,00	0,00
145	KNR 2-02w97 0840/08 Listwy narożnikowe przy licowaniu ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej	m	4,000	0,00	0,00
146	KNR 4-01 1204/08 Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku	m2	387,938	0,00	0,00
147	KNR 4-01 1204/01 Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	217,350	0,00	0,00
148	KNR 4-01 1204/02 Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	387,938	0,00	0,00
149	KNR 4-01 1208/01 Lakierowanie jednokrotne emalią olejną tynków ścian i sufitów poprzednio malowanych olejno	m2	171,480	0,00	0,00
150	Zakup, dostawa i montaż typowych obudów grzejników z materiałów przynajmniej trudnozapalnych	kpl	15,000	0,00	0,00
11. POZOSTAŁE ROBOTY					0,00
151	Zakup i montaż platformy pionowej dla osób niepełnosprawnych (wraz z przygotowaniem podszybia)	kpl	1,000	0,00	0,00

Budynek Zespołu Szkół w Gronowie Elbląskim, dostosowanie części budynku szkoły podstawowej na przedszkole

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
152	KNR 4-01 0212/02 Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15cm - schody zewnętrzne od ogrodu	m3	1,166	0,00	0,00
153	KNR 4-01 0202/03 Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o średnicy 10-14mm	kg	46,620	0,00	0,00
154	KNR 4-01 0203/10 Uzupełnienie betonu w elementach konstrukcyjnych schodów prostych - odtworzenie schodów zewnętrznych od ogrodu	m3	1,166	0,00	0,00
155	KNR 2-02 1109/02 Okładziny schodów elementami prefabrykowanymi lastryko	m2	4,665	0,00	0,00
156	KNR 4-01 0322/04 Obsadzenie ram, wycieraczek, wyspów stalowych o powierzchni do 0,5m2 w podłogach	szt	1,000	0,00	0,00
157	Wycieraczka stalowa ocynkowana	szt	1,000	0,00	0,00
	12. ROBOTY NIEPRZEWIDZIANE				0,00
158	Roboty nieprzewidziane	kpl	1,000	0,00	0,00
	Razem				0,00