

Przedmiar robót

Obiekt, rodzaj robót	Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania pomieszczeń Szkoły Podstawowej na Przedszkole i Klub Seniora w Polanowie - Zadanie I - utworzenie Klubu Seniora
Lokalizacja	Szkoła Podstawowa w Polanowie, 76-010 Polanów ul. Wolności 14
Inwestor	Gmina Polanów, 76-010 Polanów ul. Wolności 4
.	.
Biuro kosztorysowe	"DELTA" Biuro Audytora Energetycznego, 75-411 Koszalin ul. Partyzantów 17

Sporządziła Irena Grunwald

Koszalin, marzec 2021r.

Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania pomieszczeń Szkoły Podstawowej na Przedszkole i Klub Seniora w Polanowie - Zadanie I - utworzenie Klubu Seniora

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. Wydzielenie strefy przeciwpożarowej w obrębie przedszkola		
1	KNR 0-23 2614/03	Analogia - Rozebranie ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi wraz z wyprawą elewacyjną		
		klatka schodowa 0/12 2,80*4,00	m2	11,200
		przy pom. 16 3,50*4,00-2,45*0,85	m2	11,918
		razem	m2	23,118
2	KNR 4-01 0348/06	Rozebranie ścianek grubości do 15cm z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej		
		klatka schodowa 0/12 2,10*1,05+2,60*0,22	m2	2,777
		razem	m2	2,777
3	KNR 4-01 0212/03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych		
		klatka schodowa 0/12 2,10*1,05*0,24+2,60*0,22*0,24	m3	0,666
		razem	m3	0,666
4	KNR 4-01 0811/07	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej		
		komunikacja pom. 1 0,60*2,70	m2	1,620
		razem	m2	1,620
5	KNR 4-01 0354/11	Wykucie z muru podokienników i parapetów		
		pom.16 2,55*2	m	5,100
		razem	m	5,100
6	KNR 4-01 0313/05	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C220 wraz ze skręceniem belek		
		klatka schodowa 0/12 2,60*2	m	5,200
		razem	m	5,200
7	KNR 4-01 0703/03	Umocowanie siatki tynkarskiej Rabitza na stopkach belek, bez względu na rodzaj belki - stalowe, prefabrykowane		
			m	5,200
8	KNR 4-01 0704/03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na belkach		
		klatka schodowa 0/12 (0,22*2+0,36)*2,60	m2	2,080
		razem	m2	2,080
9	KNR 2-02 0126/05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych		
		komunikacja pom. 1 1,80*2	m	3,600
		razem	m	3,600
10	KNR 2-02U2 0188/07	Ściany budynków z bloczków z betonu komórkowego o długości 59cm i grubości 24cm na zaprawie klejowej		
		komunikacja pom. 1 2,70*3,15-1,50*2,05	m2	5,430
		razem	m2	5,430
11	KNR 2-02 0804/01	Tynki zwykłe kategorii IV ścian płaskich wykonywane mechanicznie		
		komunikacja pom. 1 2,70*3,15-1,50*2,05	m2	5,430
		razem	m2	5,430
12	KNR 2-02U2 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych		
		komunikacja pom. 1 2,70*3,15-1,50*2,05	m2	5,430
		razem	m2	5,430
13	KNR 2-02 2009/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm		
		komunikacja pom. 1 2,70*3,15-1,50*2,05	m2	5,430
		razem	m2	5,430
14	KNR 2-02U2 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych		
		komunikacja pom. 1 2,70*3,15-1,50*2,05	m2	5,430
		razem	m2	5,430
15	KNR 0-19 1023/10	Montaż okien PVC rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych o powierzchni do 2,5m2 - EI60		
		klatka schodowa 0/12 - 02 2,10*1,05	m2	2,205
		razem	m2	2,205
16	KNR 0-19 0929/10	Wymiana okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych na okna z PVC o powierzchni do 2,5m2 - EI60		
		pom. 16 - 05 2,45*0,85	m2	2,083
		razem	m2	2,083
17	KNR 2-17w 0156/01	Nawiewniki higrosterowalne		
		pom.16 1	szt	1,000
		razem	szt	1,000

Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania pomieszczeń Szkoły Podstawowej na Przedszkole i Klub Seniora w Polanowie - Zadanie I - utworzenie Klubu Seniora

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
18	KNR 0-19 1024/08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych wewnętrznych EI60		
		komunikacja pom. 1 1,50*2,05	m2	3,075
		razem	m2	3,075
19	KNR 4-01 0920/01	Montaż samozamykacza		
		komunikacja pom. 1 1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
20	KNR 2-02U2 2143/02	Podokienniki o szerokości do 30cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym		
		klatka schodowa 0/12 2,20	m	2,200
		pom.16 2,55	m	2,550
		razem	m	4,750
21	Kalkulacja indywidualna	Naprawa ościeży okiennych wewnętrznych		
		klatka schodowa 0/12 1	szt	1,000
		pom.16 1	szt	1,000
		razem	szt	2,000
22	KNR 0-17 2610/10	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym		
		klatka schodowa 0/12 2,10+1,05*2	m	4,200
		pom.16 2,45+0,85*2	m	4,150
		razem	m	8,350
23	KNR 4-01 1204/02	Malowanie uzupełniające dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian		
		klatka schodowa 0/12 przyjęto 8,0	m2	8,000
		komunikacja pom. 1 2,70*3,15-1,50*2,05	m2	5,430
		razem	m2	13,430
24	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej		
		komunikacja pom. 1 0,60*(2,70-0,60*2)	m2	0,900
		razem	m2	0,900
25	KNR 2-02 1118/09	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą kombinowaną	m2	0,900
26	KNR 2-02 0123/04	Okładanie ścian płytkami z betonu komórkowego grubości 12cm		
		klatka schodowa 0/12 2,60*0,22	m2	0,572
		razem	m2	0,572
27	KNR 0-23 2615/11	Zamocowanie listwy cokołowej		
		klatka schodowa 0/12 2,80	m	2,800
		przy pom.16 3,50	m	3,500
		razem	m	6,300
28	KNR 0-23 2615/03	Ocieplenie ścian budynków z betonu płytami z wełny skalnej gr.12cm przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki		
		klatka schodowa 0/12 2,80*4,00-2,10*1,05	m2	8,995
		przy pom.16 3,50*4,00-2,45*0,85	m2	11,918
		razem	m2	20,913
29	KNR 0-23 2615/09	Ocieplenie ościeży o szerokości do 30cm z betonu płytami z wełny mineralnej gr.3cm wraz z wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki		
		klatka schodowa 0/12 (2,10+1,05*2)*0,30	m2	1,260
		przy pom.16 (2,45+0,85*2)*0,30	m2	1,245
		razem	m2	2,505
30	KNR 0-23 2615/10	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym		
		klatka schodowa 0/12 2,10+1,05*2	m	4,200
		przy pom.16 2,45+0,85*2	m	4,150
		razem	m	8,350
31	KNR 2-02U2 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm		
		klatka schodowa 0/12 2,20*0,35	m2	0,770
		pom.16 2,55*0,35	m2	0,893
		razem	m2	1,663
32	KNR 0-33 28/01	Malowanie elewacji		
		20,913+2,505	m2	23,418
		razem	m2	23,418

Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania pomieszczeń Szkoły Podstawowej na Przedszkole i Klub Seniora w Polanowie - Zadanie I - utworzenie Klubu Seniora

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
33	KNR 2-02 1604/01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10m		
		klatka schodowa 0/12 2,80*4,00	m2	11,200
		przy pom. 16 3,50*4,00	m2	14,000
		razem	m2	25,200
34	Kalkulacja indywidualna	Czas pracy rusztowania		
		(22,399+76,834+2,951)/(0,84*5)	m-g	24,330
		razem	m-g	24,330
35	KNR 4-01 0108/11	Wywóz gruzu i odpadów budowlanych samochodami samowyladowczymi 5t, na wysypisko wraz z opłatą za składowanie gruzu		
		23,118*0,12+2,777*0,12+0,666+1,62*0,03+5,10*0,30*0,03+2,083*0,10	m3	4,076
		razem	m3	4,076
36	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu i odpadów budowlanych samochodami samowyladowczymi za każdy następny 1km ponad 1km do 5km Krotność = 4	m3	7,076
		2. Wejście do przedszkola		
37	KNR 0-23 2614/03	Analogia - Rozebranie ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi wraz z wyprawą elewacyjną		
		2,45*(3,12-2,20)	m2	2,254
		razem	m2	2,254
38	KNR 4-01 0348/06	Rozebranie ścianek grubości do 15cm z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej		
		2,45*(3,12-2,20)	m2	2,254
		razem	m2	2,254
39	KNR 4-01 0212/03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych		
		2,45*(2,90-2,20)*0,24+2,95*0,22*0,24	m3	0,567
		razem	m3	0,567
40	KNR 4-01 0354/11	Wykucie z muru podokienników i parapetów		
		2,55*2	m	5,100
		razem	m	5,100
41	KNR 4-01 0354/05	Wykucie z muru okien o powierzchni ponad 2m2		
		2,45*2,20	m2	5,390
		razem	m2	5,390
42	KNR 4-01 0354/01	Wykucie z muru nadproży		
		2,55*2	m	5,100
		razem	m	5,100
43	KNR 4-01 0313/05	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C220 wraz ze skruceniem belek		
		2,95*2	m	5,900
		razem	m	5,900
44	KNR 4-01 0703/03	Umocowanie siatki tynkarskiej Rabbita na stopkach belek, bez względu na rodzaj belki - stalowe, prefabrykowane	m	5,900
45	KNR 4-01 0704/03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągniętej na belkach		
		(0,22*2+0,36)*2,95	m2	2,360
		razem	m2	2,360
46	KNR 0-19 1024/10	Montaż ścianki aluminiowej z drzwiami białej		
		03 2,45*2,90	m2	7,105
		razem	m2	7,105
47	KNR 2-02 0123/04	Okładanie ścian płytkami z betonu komórkowego grubości 12cm		
		2,95*0,22	m2	0,649
		razem	m2	0,649
48	KNR 0-23 2615/03	Ocieplenie ścian budynków z betonu płytami z wełny skalnej gr.12cm przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki		
		2,95*0,22	m2	0,649
		razem	m2	0,649
49	KNR 0-23 2615/09	Ocieplenie ościeży o szerokości do 30cm z betonu płytami z wełny mineralnej gr.3cm wraz z wyprawą elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki	m2	2,475
		(2,45+2,90*2)*0,30		

Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania pomieszczeń Szkoły Podstawowej na Przedszkole i Klub Seniora w Polanowie - Zadanie I - utworzenie Klubu Seniora

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	2,475
50	KNR 0-23 2615/10	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 2,45+2,90*2	m	8,250
		razem	m	8,250
51	KNR 0-33 28/01	Malowanie elewacji przyjęto 5,0	m2	5,000
		razem	m2	5,000
52	KNNR 7 0507/01	Daszki szklane nad drzwiami 3,50*1,00	m2	3,500
		razem	m2	3,500
53	Kalkulacja indywidualna	Schody o powierzchni 7,56m2 z kostki polbruk na podsypce cementowo-piaskowej ograniczone murkiem betonowym z rozebraniem istniejącej nawierzchni	kpl	1,000
54	KNR 2-02 1207/03	Balustrady ze stali nierdzewnej 4,20+1,80	m	6,000
		razem	m	6,000
55	KNR 2-02 1219/03	Wycieraczki do obuwia	szt	1,000
56	KNR 4-01 0108/11	Wywóz gruzu i odpadów budowlanych samochodami samowyladowczymi 5t, na wysypisko wraz z opłatą za składowanie gruzu 2,254*0,12+2,254*0,12+0,567+5,10*0,30*0,03+0,20*0,36*5,10+5,39*0,10	m3	2,060
		razem	m3	2,060
57	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu i odpadów budowlanych samochodami samowyladowczymi za każdy następny 1km ponad 1km do 5km Krotność = 4	m3	2,060
		3. Wydzielenie strefy przeciwpożarowej w obrębie klubu		
58	KNR 0-23 2614/03	Analogia - Rozebranie ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi wraz z wyprawą elewacyjną klatka schodowa 0/2 2,00*4,00 pom.6 6,50*4,00-1,00*0,50	m2 m2	8,000 25,500
		razem	m2	33,500
59	KNR 4-01 0348/06	Rozebranie ścianek grubości do 15cm z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej pom.6 2,45*2,20*2+2,95*0,22*2	m2	12,078
		razem	m2	12,078
60	KNR 4-01 0212/03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych pom.6 2,45*2,20*2*0,24+2,95*0,22*0,24*2	m3	2,899
		razem	m3	2,899
61	KNR 4-01 0354/11	Wykucie z muru podokienników i parapetów pom.6 1,10*2+2,55*3*2	m	17,500
		razem	m	17,500
62	KNR 4-01 0354/03	Wykucie z muru okien o powierzchni do 1m2 pom.6 1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
63	KNR 4-01 0354/05	Wykucie z muru okien o powierzchni ponad 2m2 pom.6 2,45*2,20*3	m2	16,170
		razem	m2	16,170
64	KNR 4-01 0354/01	Wykucie z muru nadproży pom.6 1,50*2	m	3,000
		razem	m	3,000
65	KNR 4-01 0304/02	Uzupełnienie zamurowań otworów w ścianach z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej pom.6 2,45*2,20*3*0,36	m3	5,821
		razem	m3	5,821
66	KNR 4-01 0313/05	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C220 wraz ze skręceniem belek pom.6 2,95*2*2	m	11,800
		razem	m	11,800

Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania pomieszczeń Szkoły Podstawowej na Przedszkole i Klub Seniora w Polanowie - Zadanie I - utworzenie Klubu Seniora

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
67	KNR 4-01 0703/03	Umocowanie siatki tynkarskiej Rabitza na stopkach belek, bez względu na rodzaj belki - stalowe, prefabrykowane	m	11,800
68	KNR 4-01 0704/03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na belkach pom.6 (0,22*2+0,36)*2,95*2	m2	4,720
		razem	m2	4,720
69	KNR 0-19 1023/11	Montaż PVC okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych o pow. ponad 2,5m2 - EI60 pom.6 2,45*2,20*2	m2	10,780
		razem	m2	10,780
70	KNR 2-17w 0156/01	Nawiewniki higrosterowalne pom.6 2	szt	2,000
		razem	szt	2,000
71	KNR 2-02U2 2143/02	Podokienniki o szerokości do 30cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym pom.6 2,55*2	m	5,100
		razem	m	5,100
72	KNR 2-02 0123/04	Okładanie ścian płytkami z betonu komórkowego grubości 12cm 2,95*0,22*2	m2	1,298
		razem	m2	1,298
73	KNR 0-23 2615/11	Zamocowanie listwy cokołowej klatka schodowa 0/2 2,00 pom.6 6,50	m	2,000
		razem	m	6,500
			m	8,500
74	KNR 0-23 2615/03	Ocieplenie ścian budynków z betonu płytami z wełny skalnej gr.12cm przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki klatka schodowa 0/2 2,00*4,00 pom.6 6,50*4,00-2,45*2,20*2+2,45*2,20*3	m2	8,000
		razem	m2	31,390
			m2	39,390
75	KNR 0-23 2615/09	Ocieplenie ościeży o szerokości do 30cm z betonu płytami z wełny mineralnej gr.3cm wraz z wyprawą elewacyjną cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki pom.6 (2,45+2,20*2)*0,30*2	m2	4,110
		razem	m2	4,110
76	KNR 0-23 2615/10	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym pom.6 (2,45+2,20*2)*2	m	13,700
		razem	m	13,700
77	KNR 2-02U2 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm pom.6 2,55*0,35*2	m2	1,785
		razem	m2	1,785
78	KNR 0-33 28/01	Malowanie elewacji 23,22+4,11+11,00*4,00	m2	71,330
		razem	m2	71,330
79	KNR 2-02 1604/01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10m klatka schodowa 0/12 2,80*4,00 przy pom. 16 3,50*4,00+11,00*4,00	m2	11,200
		razem	m2	58,000
			m2	69,200
80	Kalkulacja indywidualna	Czas pracy rusztowania (32,457+144,719+8,988)/(0,84*5)	m-g	44,325
		razem	m-g	44,325
81	KNR 4-01 0108/11	Wywóz gruzu i odpadów budowlanych samochodami samowyładowczymi 5t, na wysypisko wraz z opłatą za składowanie gruzu 33,50*0,12+12,078*0,12+2,899+17,50*0,30*0,03+0,20*0,36*3,00+(1,00*0,50+16,17)*0,10	m3	10,409
		razem	m3	10,409
82	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu i odpadów budowlanych samochodami samowyładowczymi za każdy następny 1km ponad 1km do 5km Krotność = 4	m3	10,406
		4. Wejście do klubu		

Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania pomieszczeń Szkoły Podstawowej na Przedszkole i Klub Seniora w Polanowie - Zadanie I - utworzenie Klubu Seniora

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
83	KNR 0-23 2614/03	Analogia - Rozebranie ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi wraz z wyprawą elewacyjną		
		2,45*(3,12-2,20)	m2	2,254
		razem	m2	2,254
84	KNR 4-01 0348/06	Rozebranie ścianek grubości do 15cm z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej		
		2,45*(3,12-2,20)	m2	2,254
		razem	m2	2,254
85	KNR 4-01 0212/03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych		
		2,45*(2,90-2,20)*0,24+2,95*0,22*0,24	m3	0,567
		razem	m3	0,567
86	KNR 4-01 0354/11	Wykucie z muru podokienników i parapetów		
		2,55*2	m	5,100
		razem	m	5,100
87	KNR 4-01 0354/05	Wykucie z muru okien o powierzchni ponad 2m2		
		2,45*2,20	m2	5,390
		razem	m2	5,390
88	KNR 4-01 0354/01	Wykucie z muru nadproży		
		2,55*2	m	5,100
		razem	m	5,100
89	KNR 4-01 0313/05	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C220 wraz ze skręceniem belek		
		2,95*2	m	5,900
		razem	m	5,900
90	KNR 4-01 0703/03	Umocowanie siatki tynkarskiej Rabitza na stopkach belek, bez względu na rodzaj belki - stalowe, prefabrykowane	m	5,900
91	KNR 4-01 0704/03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na belkach		
		(0,22*2+0,36)*2,95	m2	2,360
		razem	m2	2,360
92	KNR 0-19 1024/10	Montaż ścianki aluminiowej z drzwiami białej		
		03 2,45*2,90	m2	7,105
		razem	m2	7,105
93	KNR 2-02 0123/04	Okładanie ścian płytkami z betonu komórkowego grubości 12cm		
		2,95*0,22	m2	0,649
		razem	m2	0,649
94	KNR 0-23 2615/03	Ocieplenie ścian budynków z betonu płytami z wełny skalnej gr.12cm przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki		
		2,95*0,22	m2	0,649
		razem	m2	0,649
95	KNR 0-23 2615/09	Ocieplenie ościeży o szerokości do 30cm z betonu płytami z wełny mineralnej gr.3cm wraz z wyprawą elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki		
		(2,45+2,90*2)*0,30	m2	2,475
		razem	m2	2,475
96	KNR 0-23 2615/10	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym		
		2,45+2,90*2	m	8,250
		razem	m	8,250
97	KNR 0-33 28/01	Malowanie elewacji		
		przyjęto 5,0	m2	5,000
		razem	m2	5,000
98	KNNR 7 0507/01	Daszki szklane nad drzwiami		
		3,50*1,00	m2	3,500
		razem	m2	3,500
99	Kalkulacja indywidualna	Podjazd i schody o powierzchni 32m2 z kostki polbruk na podsypce cementowo-piaskowej ograniczone murkiem betonowym z rozebraniem istniejącej nawierzchni	kpl	1,000
100	KNR 2-02 1207/03	Balustrady ze stali nierdzewnej dla osób niepełnosprawnych		

Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania pomieszczeń Szkoły Podstawowej na Przedszkole i Klub Seniora w Polanowie - Zadanie I - utworzenie Klubu Seniora

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		8,00+2,70+8,50+1,55+6,40+7,00+4,60	m	38,750
		razem	m	38,750
101	KNR 2-02 1219/03	Wycieraczki do obuwia	szt	1,000
102	KNR 4-01 0108/11	Wywóz gruzu i odpadów budowlanych samochodami samowyładowczymi 5t, na wysypisko wraz z opłatą za składowanie gruzu 2,254*0,12+2,254*0,12+0,567+5,10*0,30*0,03+0,20*0,36*5,10+5,39*0,10	m3	2,060
		razem	m3	2,060
103	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu i odpadów budowlanych samochodami samowyładowczymi za każdy następny 1km ponad 1km do 5km Krotność = 4	m3	2,060
		5. Remont klubu		
		5.1. Roboty rozbiórkowe		
104	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych wraz z cokolikami - dwie warstwy Krotność = 2 5,76*8,74+2,45*0,30*2	m2	51,812
		razem	m2	51,812
105	KNR 4-01 0429/06	Rozbiórka płyt pilśniowych	m2	51,812
106	KNR 4-01 0811/07	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej wraz z cokolikami 13,44*2,96+14,63*2,86+2,45*0,30*5	m2	85,299
		razem	m2	85,299
107	KNR 4-01 0807/04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej 1,55*2,90	m2	4,495
		razem	m2	4,495
108	KNR 4-01 0354/09	Wykucie z muru drzwi o powierzchni do 2m2	szt	2,000
109	KNR 4-01 0701/11	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni ponad 5m2 na stropach płaskich 5,76*8,74+13,44*2,96+14,63*2,86	m2	131,967
		razem	m2	131,967
110	KNR 4-01 0701/05	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni ponad 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej (5,76+8,74)*2*3,15-2,45*2,20*3+0,30*(2,92*6+2,45*3) (13,44+0,30*2+2,92+14,63+2,87)*3,15-2,45*2,20*5+0,30*(2,92*10+2,45*5)	m2	82,641
			m2	94,034
		razem	m2	176,675
111	KNR 4-01 0108/11	Wywóz gruzu i odpadów budowlanych samochodami samowyładowczymi 5t, na wysypisko wraz z opłatą za składowanie gruzu 51,812*0,05+(85,299+4,495)*0,03+1,00*2,10*2*0,10+(131,967+176,675)*0,03	m3	14,964
		razem	m3	14,964
112	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu i odpadów budowlanych samochodami samowyładowczymi za każdy następny 1km ponad 1km do 5km Krotność = 4	m3	14,964
		5.2. Roboty murowe i ścianki działowe		
113	KNR 2-02U2 0188/07	Ściany budynków o wysokości do 4,5m z bloczków z betonu komórkowego o długości 59cm i grubości 24cm na zaprawie klejowej (2,96+1,70)*3,15	m2	14,679
		razem	m2	14,679
114	KNR 2-02U2 0190.1/04	Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego o długości 59cm i grubości 12cm na zaprawie klejowej z transportem materiałów wyciągiem (2,87+3,17*2+3,99+1,72+2,91+2,99*2+2,48)*3,15+1,04*2,05-(0,90+1,00*4+1,40)*2,05	m2	72,031
		razem	m2	72,031
115	KNR 2-02 0126/05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych 1,20+1,80	m	3,000
		razem	m	3,000
116	KNR 2-02 0210/06	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 z ręcznym układaniem betonu 0,12*0,10*4,10	m3	0,049
		razem	m3	0,049

Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania pomieszczeń Szkoły Podstawowej na Przedszkole i Klub Seniora w Polanowie - Zadanie I - utworzenie Klubu Seniora

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
117	KNR 2-02 0290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej i żebrowanej żebrowanej w elementach budynków i budowli przyjęto 15,0*0,001	t	0,015
		razem	t	0,015
118	KNR 0-14 2010/04	Ścianki GK dwuwarstwowe na rusztach pojedynczych z pokryciem obustronnym płytami ognioodpornymi 2,90*3,15	m2	9,135
		razem	m2	9,135
		5.3. Stolarka i ślusarka drzwiowa		
119	KNR 2-02 1016/01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie wbudowane w trakcie wznoszenia ścian, dla drzwi wewnątrzlokalowych	szt	7,000
120	KNR 2-02 1017/02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, jednodzielnne wewnątrz lokalowe, fabrycznie wykończone pełne o powierzchni ponad 1,60m2 0,80*2,00+0,90*2,00*6	m2	12,400
		razem	m2	12,400
121	KNR 0-19 1024/08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych 1,40*2,10	m2	2,940
		razem	m2	2,940
		5.4. Posadzki		
122	NNRNKB 7 1132/01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy wyrównującej o grubości 5cm 50,34+29,00+7,08+4,97+11,05+5,30+3,29+1,55*2,90+2,45*0,30*6 plus 2% na wnęki drzwiowe 119,935*0,02	m2	119,935
		razem	m2	122,334
123	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych - posadzki	m2	122,334
124	KNR 2-02U2 1130/02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości do 5mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2 50,34+2,45*0,30*3 plus 2% na wnęki drzwiowe 52,454*0,02	m2	52,545
		razem	m2	53,594
125	KNR 2-02 1112/05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych PVC gr.2mm wraz z cokolikami 53,594 plus cokoliki 0,10*(5,76*2+8,74*2-1,00)	m2	53,594
		razem	m2	56,394
126	KNR 2-02 1112/09	Zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2	56,394
127	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej 29,00+7,08+4,97+11,05+5,30+3,29+1,55*2,90+2,45*0,30*3 plus 2% na wnęki drzwiowe 67,39*0,02	m2	67,390
		razem	m2	68,738
128	KNR 2-02 1118/09	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej	m2	68,738
129	KNR 2-02 1120/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki płytkowe o wysokości 10cm z płytek kamieni sztucznych z przecinaniem płytek (29,00+7,08+4,97+11,05+5,30+3,29+1,55*2,90+2,45*0,30*3)*1,10	m	74,129
		razem	m	74,129
130	KNR 2-02 1120/03	Cokoliki o wysokości 10cm z płytek z kamieni sztucznych	m	74,129
131	NNRNKB 6 2809/05	Osadzenie listew progowych	m	0,900
		5.5. Tynki, gładzie, malowanie		
132	KNR 2-02 0801/04	Tynki zwykłe kategorii III stropów i podciągów wykonywane mechanicznie 50,34+29,00+7,08+4,97+11,05+5,30+3,29+1,55*2,90+2,45*0,30*6	m2	119,935
		razem	m2	119,935
133	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych - sufity	m2	119,935

Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania pomieszczeń Szkoły Podstawowej na Przedszkole i Klub Seniora w Polanowie - Zadanie I - utworzenie Klubu Seniora

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
134	KNR 2-02 2009/04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm	m2	119,935
135	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych - sufity	m2	119,935
136	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2	119,635
137	KNR 2-02 0801/02	Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane mechanicznie		
		pom.6 (5,76+8,74)*2*3,11-2,45*2,20*2+(2,45+2,20*2)*0,25*2+0,30*2,95*6+2,45*0,30*3	m2	90,350
		pom.7 (6,39+3,99+6,39+1,27+2,99+4,00)*3,11-2,45*2,20+0,30*2,95*2+2,45*0,30-1,50*2,05	m2	71,883
		pom.8 (2,48+2,87)*2*3,11-1,50*2,05-2,45*2,90+2,45*0,30	m2	23,832
		pom.9 (2,85+1,72)*2*3,11-2,45*2,20-1,00*2,00+0,30*2,95*2+2,45*0,30	m2	23,540
		pom.10 (4,93+2,87)*2*3,11-2,45*2,20+0,30*2,95*2+2,45*0,30-1,00*2,00	m2	43,631
		pom.11 (3,17+1,68)*2*3,11-1,00*2,00	m2	28,167
		pom.12 (1,25*2+1,80*2+1,04*2)*3,11-1,00*2,00	m2	23,440
		razem	m2	304,843
138	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych - ściany	m2	304,843
139	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym		
		2,45*8+2,20*16+2,05*4+3,11*4+1,00*2	m	77,440
		razem	m	77,440
140	KNR 2-02 0829/01	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej		
		pom.9 (2,85+1,72)*2*2,00-1,00*2,00+0,72*0,30*2	m2	16,712
		pom.10 (2,87+0,60*2)*0,80	m2	3,256
		pom.11 (3,17+1,68)*2*2,00-1,00*2,00	m2	17,400
		pom.12 (1,25*2+1,04*2+1,80*2+1,04*2)*2,00-0,90*2,00*2-1,00*2,00	m2	14,920
		razem	m2	52,288
141	KNR 2-02 0829/07	Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną	m2	52,288
142	KNR 2-02 2009/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm		
		pom.6 (5,76+8,74)*2*3,11-2,45*2,20*2+(2,45+2,20*2)*0,25*2+0,30*2,95*6+2,45*0,30*3	m2	90,350
		pom.7 (6,39+3,99+6,39+1,27+2,99+4,00)*3,11-2,45*2,20+0,30*2,95*2+2,45*0,30-1,50*2,05	m2	71,883
		pom.8 (2,48+2,87)*2*3,11-1,50*2,05-2,45*2,90+2,45*0,30	m2	23,832
		pom.9 (2,85+1,72)*2*3,11-2,45*2,20+0,30*2,95*2+2,45*0,30	m2	25,540
		pom.10 (4,93+2,87)*2*3,11-2,45*2,20+0,30*2,95*2+2,45*0,30-1,00*2,00	m2	43,631
		pom.11 (3,17+1,68)*2*3,11	m2	30,167
		pom.12 (1,25*2+1,80*2+1,04*2)*2,00	m2	16,360
		minus glazura		
		pom.9 -(2,85+1,72)*2*2,00	m2	-18,280
		pom.10 -(2,87+0,60*2)*0,80	m2	-3,256
		pom.11 -(3,17+1,68)*2*2,00	m2	-19,400
		pom.12 -(1,25*2+1,80*2+1,04*2)*2,00	m2	-16,360
		razem	m2	244,467
143	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych - ściany	m2	244,467
144	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2	244,467
145	KNR 2-02 1218/01	Montaż pochwytów i lustra dla osób niepełnosprawnych	szt	5,000
146	KNR 4-01 0208/03	Przebicie otworów o powierzchni do 0,05m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości 30cm	szt	2,000
147	KNR 4-01 0333/08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	1,000
148	KNR 2-02 1215/01	Kratki wentylacyjne	szt	6,000

Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania pomieszczeń Szkoły Podstawowej na Przedszkole i Klub Seniora w Polanowie - Zadanie I - utworzenie Klubu Seniora

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
149	KNR 2-15 0205/04	Przewody wentylacyjne elastyczne	m	2,500
150	KNR 0-14 2011/01	Obudowa przewodów z płyt GK na rusztach pojedynczych jednowarstwowa 0,30*2*2,50	m2	1,500
		razem	m2	1,500
151	KNR 2-17w 0156/01	Nawiewniki higrosterowalne	szt	3,000

Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania pomieszczeń Szkoły Podstawowej na Przedszkole i Klub Seniora w Polanowie - Zadanie I - utworzenie Klubu Seniora

Nr	Opis robót
1.	Wydzielenie strefy przeciwpożarowej w obrębie przedszkola
2.	Wejście do przedszkola
3.	Wydzielenie strefy przeciwpożarowej w obrębie klubu
4.	Wejście do klubu
5.	Remont klubu
5.1.	Roboty rozbiórkowe
5.2.	Roboty murowe i ścianki działowe
5.3.	Stolarka i ślusarka drzwiowa
5.4.	Posadzki
5.5.	Tynki, gładzie, malowanie