

Rozbudowa i przebudowa budynku świetlicy wiejskiej w Pomianach - roboty modernizacyjne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
I. ROBOTY ROZBIÓRKOWE ZEWNĘTRZNE				
1	KNR 4-04 0301/03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15cm - opaska wokół budynku (15.05*2+10.78*2)*0.50*0.10	m3	2,583
		razem	m3	2,583
2	KNR 4-01 1306/01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych	szt	1,000
3	KNR 4-04 0306/05	Rozebranie brył betonowych - schody zewnętrzne 1.40*1.80*0.75 1.50*2.30*1.10	m3 m3	1,890 3,795
		razem	m3	5,685
4	KNR 4-01w 0545/08	Rozbiórka obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - obróbka podokienników 2.10*0.30*8 1.60*0.30*7	m2 m2	5,040 3,360
		razem	m2	8,400
5	KNR 4-03 1133/07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręconych	szt	2,000
6	KNR 4-01 0212/03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - żelbetowe daszki nad wejściami do budynku 1.80*0.80*0.15*2	m3	0,432
		razem	m3	0,432
7	KNR 4-01 0511/03	Rozebranie pokrycia z płyt azbestowo-cementowych nie nadających się do użytku 7.52*16.55*2	m2	248,912
		razem	m2	248,912
8	Kalkulacja indywidualna	Koszt utylizacji płyt azbestowo-cementowych	t	3,000
9	KNR 4-04 0403/03	Rozebranie ołączenia dachu 7.52*16.55*2	m2	248,912
		razem	m2	248,912
10	KNR 4-01w 0434/02	Wykonanie na dachu pomostów poziomych	m2	36,000
11	KNR 4-01 0212/04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych 0.70*1.20*4	m2	3,360
		razem	m2	3,360
12	KNR 4-01w 0349/01	Rozebranie kominów wolnostojących 0.45*1.00*6.50*2 0.45*1.00*1.20*2	m3 m3	5,850 1,080
		razem	m3	6,930
II. ROBOTY ROZBIÓRKOWE WEWNĘTRZNE				
13	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2	szt	11,000
14	KNR 4-01 0354/05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2 1.44*2.08*8 1.50*1.50*7	m2 m2	23,962 15,750
		razem	m2	39,712
15	KNR 4-01 0354/12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 2.10*8+1.60	m	18,400
		razem	m	18,400
16	KNR 4-01 1011/02	Rozbiórka pieców i trzonów kuchennych licowanych kaflami 1.00*1.00*2.15*5 1.50*1.00*1.50	m3 m3	10,750 2,250
		razem	m3	13,000

Rozbudowa i przebudowa budynku świetlicy wiejskiej w Pomianach - roboty modernizacyjne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
17	KNR 4-01 0348/03	Rozebranie ścianek grubości 1/2 cegły z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 3.0*2.80*2 3.98*2.80 1.65*2.80	m2 m2 m2	16,800 11,144 4,620
		razem	m2	32,564
18	KNR 4-01 0349/02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 0.25*0.40*2.31*2	m3	0,462
		razem	m3	0,462
19	KNR 4-01 0428/03	Rozebranie podłóg białych na wpust 5.88*3.97 3.08*3.90 3.06*3.90 4.10*3.90 2.89*3.98 3.20*3.94 3.20*3.94	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	23,344 12,012 11,934 15,990 11,502 12,608 12,608
		razem	m2	99,998
20	KNR 4-01 0428/04	Rozebranie legarów	m	85,000
21	KNR 4-04 0301/03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15cm 1.50*1.51*0.15 1.45*1.51*0.15 1.51*4.14*0.15 1.54*7.67*0.15	m3 m3 m3 m3	0,340 0,328 0,938 1,772
		razem	m3	3,378
22	KNR 4-01 0609/01	Rozebranie podsypki izolacyjnej z gliny z sieczką lub trocinami albo trocin zmieszanych z wapnem grubości do 10cm 10.30*14.42 -1.50*3.00	m2 m2	148,526 -4,500
		razem	m2	144,026
23	KNR 4-01 0609/02	Rozebranie podsypki izolacyjnej z gliny z sieczką lub trocinami albo trocin zmieszanych z wapnem - za każdy następny 1cm (dopłata 15x) 10.30*14.42 -1.50*3.00	m2 m2	148,526 -4,500
		razem	m2	144,026
24	KNR 4-04 1101/03	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem dostawczym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku	m3	31,000
25	KNR 4-04 1101/06	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem dostawczym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km samochodem dostawczym (dopłata 3x)	m3	31,000
		III. POKRĘCIE DACHU, KOMINY, OCIEPLENIE PODŁOGI PODDASZA		
26	KNR 4-01 0413/02	Wzmocnienie krokwi deskami grubości 32mm przez dwustronne nabicie desek na krokwie	m	32,000
27	KNR 0-15 0517/01	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii 7,52*16,55*2	m2	248,912
		razem	m2	248,912
28	KNR 0-15 0517/02	Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat 7,52*16,55*2	m2	248,912
		razem	m2	248,912
29	KNR 2-02w 1016/07	Wyłaz dachowy fabrycznie wykończony	szt	1,000
30	KNR 2-02 0409/06	Wiatrownice w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej		

Rozbudowa i przebudowa budynku świetlicy wiejskiej w Pomianach - roboty modernizacyjne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(7.52*4)*0.30*0.032	m3	0,289
		(6,70*4)*0,30*0,032	m3	0,257
		razem	m3	0,546
31	KNR 2-02u2 0411/02	Przybicie deski czołowej przy łączeniu połaci dla pokryć z blach powlekanych		
		16.55*2+9.50*2	m	52,10
		razem	m	52,10
32	KNR 2-02u2 0535/04	Pokrycie blachą powlekaną dachówkową na łatach dachów o nachyleniu połaci do 85% o powierzchni ponad 100m2		
		7,52*16,55*2	m2	248,912
		razem	m2	248,912
33	KNR 2-02u2 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - obróbka ściany i obróbki kominów		
		obróbka ściany 7.00*0.35*4+8,00*0,35*2	m2	15,400
		(0,58*2+0,41*2)*0,35	m2	0,693
		(0,78*2+0,41*2)*0,35	m2	0,833
		(0,95*2+0,41*2)*0,35*2	m2	1,904
		(0,65*4)*0,35	m2	0,910
		razem	m2	19,740
34	KNR 2-02u2 0539/01	Montaż gąsiorów przy pokryciu dachów blachą powlekaną		
			m	16,550
35	KNR 2-02u2 0539/02	Montaż pasów nadrynnowych i okapów przy pokryciu dachów blachą powlekaną		
		(16.55*2+9.50*2)*2	m	104,200
		razem	m	104,200
36	KNR 2-02u2 0539/03	Montaż osłon bocznych i witrownic przy pokryciu dachów blachą powlekaną		
		7.52*4+6,70*4	m	56,880
		razem	m	56,880
37	KNR 2-02u2 0539/04	Montaż barier śniegowych przy pokryciu dachów blachą powlekaną		
		4,20*4+9,50*2	m	35,800
		razem	m	35,800
38	KNR 0-15 0528/04	Rynny dachowe z PCW półokrągłe o średnicy 15cm		
		16.55*2+9.50*2	m	52,100
		razem	m	52,100
39	KNR 0-15 0529/03	Rury spustowe z PCW o średnicy 10 i 11cm		
		4*8+3*4	m	44,000
		razem	m	44,000
40	KNR 2-02 0122/01	Kominy z cegły wieloprzewodowe o przekroju przewodów 12x12cm		
		0.45*1.00*6.50*2	m3	5,850
		(0,58*0,41)*6,50	m3	1,546
		(0,78*0,41)*6,50	m3	2,079
		(0,95*0,41)*6,50*2	m3	5,064
		razem	m3	14,539
41	KNR 2-02w 0123/13	Licowanie ścian jednokondygnacyjnych z cegieł, bloczków i pustaków budowlanych - kominy ponad dachem z cegły klinkierowej		
		(0,58*2+0,41*2)*1,65	m2	3,267
		(0,78*2+0,41*2)*1,65	m2	3,927
		(0,95*2+0,41*2)*1,65*2	m2	8,976
		razem	m2	16,170
42	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w kominach		
			szt	16,000
43	KNR 2-02 0219/05	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7cm z ręcznym układaniem betonu		
		0,80*0,65	m2	0,520
		1,30*0,65*3	m2	2,535
		razem	m2	3,055
44	KNR 2-02 0290/01	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej w elementach budynków i budowli		
			t	0,012

Rozbudowa i przebudowa budynku świetlicy wiejskiej w Pomianach - roboty modernizacyjne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
45	KNR 2-02 0613/03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome płytami z wełny mineralnej układanymi na sucho - jedna warstwa gr.20cm 10.30*14.42 -1.50*3.00	m2	148,526
			m2	-4,500
			razem	144,026
46	KNR 2-02w 0606/01	Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej 10.30*14.42 -1.50*3.00	m2	148,526
			m2	-4,500
			razem	144,026
		IV. ROBOTY BUDOWLANE WEWNĘTRZNE		
47	KNR 2-02 0121/03	Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego grubości 12cm (1,80+3,00+1,20)*2,80 -0,90*2,05	m2	16,800
			m2	-1,845
			razem	14,955
48	KNR 2-02 0118/02	Słupy i filarki międzyokienne z cegły pełnej o wymiarach 1x1 i 1/2cegły na zaprawie wapiennej cementowo-wapiennej - oparcia pod belki stalowe 2.80*6	m	16,800
			razem	16,800
49	KNR 4-01 0313/05	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 200-260mm - pod strop w miejsce wyburzonych ścian 4,00*6	m belki	24,000
			razem	24,000
50	KNR 2-02w 2004/07	Obudowa jednowarstwowa 50-01 belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych 0,35*3*4,00*3	m2	12,600
			razem	12,600
51	KNR 4-01w 0304/02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach bloczkami z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej (0,54+0,19+0,38+0,26+0,57+0,57+0,57+0,55)*0,44*1,50 0,88*0,26*2,10*4	m3	2,396
			m3	1,922
			razem	4,318
52	KNR 4-01w 0711/03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonów, tynk z zaprawy cementowo-wapiennej powierzchni otynkowanej w jednym miejscu do 5m2 1.20*2.10*9*2 1.50*0.90*2 1.44*0.55*2 (3.20+3.94)*2.80*2 (1.54*2.80)*2-(1.10*2.00)*2 1.60*2.10*2*2 (0.25*3)*2.80*4	m2	45,360
			m2	2,700
			m2	1,584
			m2	39,984
			m2	4,224
			m2	13,440
			m2	8,400
			razem	115,692
53	KNR 4-01w 0708/02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach o szerokości do 25cm, na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonów, tynk z zaprawy cementowo-wapiennej 5.00*6*2	m	60,000
			razem	60,000
54	KNR 2-01w 0304/02	Odspojenie i przewóz taczakami gruntu kategorii III na odległość do 10m - wyrównanie poziomu posadzki 5.88*3.97*0.30 3.08*3.90*0.30 3.06*3.90*0.30 4.10*3.90*0.30 2.89*3.98*0.30 3.20*3.94*0.30 3.20*3.94*0.30	m3	7,003
			m3	3,604
			m3	3,580
			m3	4,797
			m3	3,451
			m3	3,782
			m3	3,782
			razem	29,999
55	KNR 2-01w 0304/06	Odspojenie i przewóz taczakami gruntu kategorii III na odległość do 10m - dodatki za każde dalsze 10m odległości przewozu lub 1m różnicy wysokości terenu przy przewozach pod górę - wyrównanie poziomu posadzki 5.88*3.97*0.30 3.08*3.90*0.30 3.06*3.90*0.30 4.10*3.90*0.30 2.89*3.98*0.30	m3	7,003
			m3	3,604
			m3	3,580
			m3	4,797
			m3	3,451
			m3	3,451

Rozbudowa i przebudowa budynku świetlicy wiejskiej w Pomianach - roboty modernizacyjne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		3.20*3.94*0.30	m3	3,782
		3.20*3.94*0.30	m3	3,782
		razem	m3	29,999
56	KNR 2-31 0103/02	Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii III-IV		
		5.88*3.97	m2	23,344
		3.08*3.90	m2	12,012
		3.06*3.90	m2	11,934
		4.10*3.90	m2	15,990
		2.89*3.98	m2	11,502
		3.20*3.94	m2	12,608
		3.20*3.94	m2	12,608
		razem	m2	99,998
57	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym gr.10 cm		
		126,09*0,10	m3	12,609
		razem	m3	12,609
58	KNR 2-02u2 0618/03	Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o powierzchni ponad 5m2		
		126,09	m2	126,090
		razem	m2	126,090
59	KNR 2-02w 0608/03	Izolacje poziome ciepłe i przeciwdźwiękowe z jednej warstwy płyt styropianowych M-20 ułożonej na sucho na wierzchu konstrukcji gr.10 cm		
		126,09	m2	126,090
		razem	m2	126,090
60	KNR 2-02w 0606/01	Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej		
		126,09	m2	126,090
		razem	m2	126,090
61	KNR 2-02 1102/01	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro		
		126,09	m2	126,090
		razem	m2	126,090
62	KNR 2-02 1102/03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm		
		(dopłata 4x)		
		126,09	m2	126,090
		razem	m2	126,090
63	KNR 2-02 1106/07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową		
		126,09	m2	126,090
		razem	m2	126,090
64	KNR 2-02w 1018/02	Okna o powierzchni do 1,0m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW		
		0.90*0.60*2	m2	1,080
		razem	m2	1,080
65	KNR 2-02w 1018/04	Okna o powierzchni ponad 1,5m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW		
		1.50*1,50*14	m2	31,500
		razem	m2	31,500
66	KNR 2-17 0156/01	Nawietrzniki podokienne, typ A w murach o grubości do 1 i 1/2 cegły ze stali kwasoodpornej z regulowanym dopływem powietrza		
			szt	7,0
67	KNR 2-02w 0135/01	Osadzenie podokienników o długości do 1m z PCV		
			szt	2,000
68	KNR 2-02w 0135/02	Osadzenie podokienników o długości ponad 1m z PCV		
			szt	8,000
69	KNR 2-02w 1040/01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe		
		główne wejście 1.00*2.31	m2	2,310
		boczne wejście 1.00*2.05	m2	2,050
		razem	m2	4,360
70	KNR 2w 1104/02	Ościeżnice drewniane		
		1.00*2.05*9	m2	18,450

Rozbudowa i przebudowa budynku świetlicy wiejskiej w Pomianach - roboty modernizacyjne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	18,450
71	KNR 2-02w 1022/01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne, jednoskrzydłowe, fabrycznie wykończone		
		1.00*2.05*9	m2	18,450
		razem	m2	18,450
72	KNR 2-02w 2702/01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych		
		126,09	m2	126,090
		razem	m2	126,090
73	KNR 4-01w 0713/01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach		
		(5.88*2+3.97*2)*2.80	m2	55,160
		(3.08*2+3.90*2)*2.80	m2	39,088
		(3.06*2+3.90*2)*2.80	m2	38,976
		(4.10*2+3.90*2)*2.80	m2	44,800
		(2.89*2+3.98*2)*2.80	m2	38,472
		(3.20*2+3.94*2)*2.80	m2	39,984
		(3.20*2+3.94*2)*2.80	m2	39,984
		(1.50*2+1.51*2)*2.80	m2	16,856
		(1.45*2+1.51*2)*2.80	m2	16,576
		(1.51*2+4.14*2)*2.80	m2	31,640
		(1.54*2+7.67*2)*2.80	m2	51,576
		razem	m2	413,112
74	KNR 2-02u2 1134.1/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych - przed szpachlowaniem		
		(5.88*2+3.97*2)*2.80	m2	55,160
		(3.08*2+3.90*2)*2.80	m2	39,088
		(3.06*2+3.90*2)*2.80	m2	38,976
		(4.10*2+3.90*2)*2.80	m2	44,800
		(2.89*2+3.98*2)*2.80	m2	38,472
		(3.20*2+3.94*2)*2.80	m2	39,984
		(3.20*2+3.94*2)*2.80	m2	39,984
		(1.50*2+1.51*2)*2.80	m2	16,856
		(1.45*2+1.51*2)*2.80	m2	16,576
		(1.51*2+4.14*2)*2.80	m2	31,640
		(1.54*2+7.67*2)*2.80	m2	51,576
		razem	m2	413,112
75	KNR 2-02w 2011/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku		
		(5.88*2+3.97*2)*2.80	m2	55,160
		(3.08*2+3.90*2)*2.80	m2	39,088
		(3.06*2+3.90*2)*2.80	m2	38,976
		(4.10*2+3.90*2)*2.80	m2	44,800
		(2.89*2+3.98*2)*2.80	m2	38,472
		(3.20*2+3.94*2)*2.80	m2	39,984
		(3.20*2+3.94*2)*2.80	m2	39,984
		(1.50*2+1.51*2)*2.80	m2	16,856
		(1.45*2+1.51*2)*2.80	m2	16,576
		(1.51*2+4.14*2)*2.80	m2	31,640
		(1.54*2+7.67*2)*2.80	m2	51,576
		razem	m2	413,112
76	KNR 2-02u2 1134.1/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych - przed malowaniem		
		(5.88*2+3.97*2)*2.80	m2	55,160
		(3.08*2+3.90*2)*2.80	m2	39,088
		(3.06*2+3.90*2)*2.80	m2	38,976
		(4.10*2+3.90*2)*2.80	m2	44,800
		(2.89*2+3.98*2)*2.80	m2	38,472
		(3.20*2+3.94*2)*2.80	m2	39,984
		(3.20*2+3.94*2)*2.80	m2	39,984
		(1.50*2+1.51*2)*2.80	m2	16,856

Rozbudowa i przebudowa budynku świetlicy wiejskiej w Pomianach - roboty modernizacyjne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(1.45*2+1.51*2)*2.80	m2	16,576
		(1.51*2+4.14*2)*2.80	m2	31,640
		(1.54*2+7.67*2)*2.80	m2	51,576
		razem	m2	413,112
77	KNNR 2w 1402/03	Dwukrotne malowanie podłoża gipsowych farbą emulsyjną		
		(5.88*2+3.97*2)*2.80	m2	55,160
		(3.08*2+3.90*2)*2.80	m2	39,088
		(3.06*2+3.90*2)*2.80	m2	38,976
		(4.10*2+3.90*2)*2.80	m2	44,800
		(2.89*2+3.98*2)*2.80	m2	38,472
		(3.20*2+3.94*2)*2.80	m2	39,984
		(3.20*2+3.94*2)*2.80	m2	39,984
		(1.50*2+1.51*2)*2.80	m2	16,856
		(1.45*2+1.51*2)*2.80	m2	16,576
		(1.51*2+4.14*2)*2.80	m2	31,640
		(1.54*2+7.67*2)*2.80	m2	51,576
		razem	m2	413,112
78	KNR 2-02u2 2806/05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2 na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm		
		126,09	m2	126,090
		razem	m2	126,090
79	KNR 2-02u2 2809/04	Cokoliki na zaprawach cementowych z płytek kamionkowych GRES 12,5x25cm w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2		
		(5.88*2+3.97*2)	m	19,700
		(3.08*2+3.90*2)	m	13,960
		(3.06*2+3.90*2)	m	13,920
		(4.10*2+3.90*2)	m	16,000
		(2.89*2+3.98*2)	m	13,740
		(3.20*2+3.94*2)	m	14,280
		(3.20*2+3.94*2)	m	14,280
		(1.50*2+1.51*2)	m	6,020
		(1.45*2+1.51*2)	m	5,920
		(1.51*2+4.14*2)	m	11,300
		(1.54*2+7.67*2)	m	18,420
		razem	m	147,540
80	KNR 2-02w 0840/05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25cm na zaprawie klejowej		
		łazienka (3.94*4+3.20*4+1.60*4)*2.10	m2	73,416
		kuchnia 3.20*1.50	m2	4,800
		razem	m2	78,216
V. ROBOTY ZEWNĘTRZNE				
81	KNR 2-01 0310/02	Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kat. III, ze złożeniem urobku na odkład - odkopanie ścian fundamentowych pod ocieplenie		
		(15.05*2+10.78*2)*0,80*1.20	m3	49,59
		razem	m3	49,59
82	KNR 2-01 0320/02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kat.III-IV		
		(15.05*2+10.78*2)*0,80*1.20	m3	49,59
		razem	m3	49,59
83	KNNR 3 0601/01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach bez względu na ilość - elewacja		
			m2	15,600
84	KNR 4-01 0308/05	Naprawa uszkodzonych miejsc w ścianach o powierzchni do 0,50m2		
			szt	12,00
85	KNR 4-01w 0726/01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III ścian, loggii, balkonów o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonów o powierzchni uzupełnianych tynków w jednym miejscu do 1m2		
			m2	15,600
86	KNR 0-23 2614/02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z dekoracyjnego tynku mozaikowego o granulacji 1.5 mm - docieplenie ścian fundamentu styropianem EPS - 120 gr. 10 cm część nadziemna		

Rozbudowa i przebudowa budynku świetlicy wiejskiej w Pomianach - roboty modernizacyjne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(15.05*2+10.78*2)*0,70	m2	36,16
		razem	m2	36,16
87	KNR 0-23 2614/02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża - docieplenie ścian fundamentu styropianem gr. 10 cm część podziemna (15.05*2+10.78*2)*0,50	m2	25,83
		razem	m2	25,83
88	KNR 2-02 0603/01	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa (15.05*2+10.78*2)*0,50	m2	25,83
		razem	m2	25,83
89	KNR 2-02 0603/02	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - każda następna warstwa (dopłata 2x) (15.05*2+10.78*2)*0,50	m2	25,83
		razem	m2	25,83
90	KNR 0-23 2614/11	Zamocowanie listwy cokołowej aluminiowej przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki 15.05*2+10.78*2	m	51,66
		razem	m	51,66
91	KNR 0-23 2611/02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją (15.05*2+10.78*2)*4.50 1.80*8.00*2 10.78*4.00 1.80*6.50*2 -1.50*1,50*14 -0,90*2,10*2	m2 m2 m2 m2 m2 m2	232,47 28,80 43,12 23,40 -31,50 -3,78
		razem	m2	292,51
92	KNR 0-23 2614/02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy (silikonowej o granulacji 2 mm w kolorze jasnym) elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki - docieplenie ścian z cegły styropianem EPS 80 gr.15 cm (15.05*2+10.78*2)*4.50 1.80*8.00*2 10.78*4.00 1.80*6.50*2 -1.50*1,50*14 -0,90*2,10*2	m2 m2 m2 m2 m2 m2	232,47 28,80 43,12 23,40 -31,50 -3,78
		razem	m2	292,51
93	KNR 0-23 2614/08	Ocieplenie ościeży o szerokości do 30cm z cegły płytami styropianowymi gr. 3 cm przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki 1.50*3*14*0,28 (0,90+2,10*2)*2*0,28	m2 m2	17,64 2,86
		razem	m2	20,50
94	KNR 2-02u2 2608/08	Ochrona narożników wypukłych na styropianie z dodatkowym wzmocnieniem jedną warstwą siatki 1.50*3*14 (0,90+2,10*2)*2	m m	63,00 10,20
		razem	m	73,20
95	KNR 2-02w 0921/04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy 1.55*0.28*14 0.90*0.28*2	m2 m2	6,076 0,504
		razem	m2	6,580
96	KNR 2-02u2 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - podokienniki 1.55*0.35*14 0.90*0.35*2	m2 m2	7,60 0,63
		razem	m2	8,23
97	KNR 2-02 2007/02	Konstrukcje rusztów z listew drewnianych na stropach pod okładziny z płyt gipsowych - konstrukcja dreniana do zamocowania podbitki z PCV		

Rozbudowa i przebudowa budynku świetlicy wiejskiej w Pomianach - roboty modernizacyjne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		15.05*2*0.90	m2	27,090
		8.80*2*0.90	m2	15,840
		7.60*4*0.50	m2	15,200
		6.50*4*0.50	m2	13,000
		razem	m2	71,130
98	KNR 0-18 2614/01	Układanie podbitki z PCV		
		15.05*2*0.90	m2	27,09
		8.80*2*0.90	m2	15,84
		7.60*4*0.50	m2	15,20
		6.50*4*0.50	m2	13,00
		razem	m2	71,13
99	KNR 0-18 2614/02	Montaż listw wykończeniowych typu "SIDING"		
		15.05*2*2	m	60,200
		8.80*2*2	m	35,200
		7.60*4*2	m	60,800
		6.50*4*2	m	52,000
		razem	m	208,200
100	KNNR 1 0305/03	Wykopy liniowe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5m o głębokości do 1,5m w gruncie kategorii IV - wykopy pod ławy ścian bocznych zewnętrznych schodów		
		3.00*1.50*0.80*2	m3	7,200
		(1.30+2.50)*1.50*0.80	m3	4,560
		razem	m3	11,760
101	KNR 2-02 0202/01	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m z ręcznym układaniem betonu		
		(1,58*2+1,70)*0,30*0,25	m3	0,365
		(2,28*2+1,00)*0,30*0,25	m3	0,417
		(6,00+1,25)*0,30*0,25	m3	0,544
		razem	m3	1,326
102	KNR 2-02w 0206/01	Ściany betonowe proste grubości 20cm o wysokości do 3,0m - SZALUNEK ŚCIAN WYKONAĆ ZE SKLEJKI WODOODPORNEJ I DOKŁADNIE ZAWIBROWAĆ BETON WIBRATOREM POGRĄŻALNYM		
		(1,58*2+1,70)*2,10	m2	10,206
		(2,28*2+1,00)*2,10	m2	11,676
		(6,00*1,25)*2,10	m2	15,750
		razem	m2	37,632
103	KNR 2-02 0218/01.1	Schody żelbetowe z ręcznym układaniem betonu - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu		
		1,33*1,70*0,45	m3	1,017
		1,00*2,03*0,45	m3	0,914
		razem	m3	1,931
104	KNR 2-01 0320/02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kat.III-IV		
			m3	7,00
105	KNR 2-31 0104/01	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie		
		6,00*1,25	m2	7,500
		razem	m2	7,500
106	KNR 2-31 0104/02	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1cm (dopłata 20x)		
		6,00*1,25	m2	7,500
		razem	m2	7,500
107	KNR 2-31 0511/02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm, układane na podsypcie cementowo-piaskowej - stopnie schodowe wejścia do budynku		
		6,00*1,25	m2	7,500
		razem	m2	7,500
108	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - stopnie schodowe wejścia do budynku		
			m	10,000
109	KNR 2-02 1207/01	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane		
		2.00*3.00+1.50+2.50+6.00	m	16,000
		razem	m	16,000

Rozbudowa i przebudowa budynku świetlicy wiejskiej w Pomianach - roboty modernizacyjne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
110	KNR 2-02 1219/03	Wycieraczki do obuwia typowe 0,27m ² - ocynkowane	szt	2,000
111	KNR 2-02w 1220/04	Konstrukcje stalowe daszków jednospadowych - daszek nad wejściami do budynku z poliwęglanu komorowego o wymiarach 158x90x25 cm	szt	2,000
VI. ROBOTY SANITARNE				
112	KNR 4-01 0106/01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - wykop bez względu na głębokość i kategorię z odrzuceniem na odległość do 3m	m3	3,000
		10.00*0.50*0.60	m3	3,000
		razem	m3	3,000
113	KNR 4 0203/03	Rurociągi kanalizacyjne z PCW o średnicy 110mm w gotowych wykopach wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	10,000
114	KNR 4 0203/01	Rurociągi kanalizacyjne z PCW o średnicy 50mm w gotowych wykopach wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	35,000
115	KNR 1 0318/02	Zasypanie wykopów o ścianach pionowych w gruncie kategorii III-IV o szerokości 0,8-2,5m i głębokości 1,5m	m3	3,000
		10.00*0.50*0.60	m3	3,000
		razem	m3	3,000
116	KNR 0-35 0201/04	Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 18mm i grubości ścianki 1mm układane na przegrodach budowlanych w budynkach mieszkalnych i niemieszkalnych, z kapilarnym połączeniem elementów lutem miękkim	m	55,00
117	KNR 0-35 0202/04	Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 15mm i grubości ścianki 1mm, lutowane lutem miękkim, w budynkach mieszkalnych i niemieszkalnych układane w rurze osłonowej bez rozdzielaczy	m	65,00
118	KNR 2-15 0121/01	Elektryczny podgrzewacz wody o pojemności 50dm ³ mocy 1500 W - I	kpl	1,00
119	KNR 0-35 0106/01	Wykonanie podejść dopływowych o średnicy zewnętrznej 15mm do wody zimnej i ciepłej do baterii montowanych na ścianie	szt	6,00
120	KNR 0-35 0106/07	Wykonanie podejść dopływowych o średnicy zewnętrznej 15mm do wody zimnej i ciepłej do płuczek ustępowych o połączeniu elastycznym gumowym w oplocie stalowym	szt	4,00
121	KNR 0-35 0113/02	Montaż zaworów kulowych lub zwrotnych przelotowych, gwintowanych o średnicy nominalnej 15mm do wody zimnej albo ciepłej	szt	8,00
122	KNR 0-35 0114/02	Baterie umywalkowe lub zlewozmywakowe o średnicy nominalnej 15mm w wykonaniu standardowym, luksusowym lub termostatycznym montowane na obrzeżu umywalki lub zlewozmywaka - bateria umywalkowa stojąca	szt	3,00
123	KNR 0-35 0134/01	Płukanie instalacji, czynności przygotowawcze i zakończeniowe do wykonania próby szczelności instalacji wody zimnej i ciepłej o średnicy zewnętrznej 10-54mm w budynkach mieszkalnych	m	67,00
124	KNR 0-35 0134/02	Próba wodna ciśnieniowa szczelności instalacji wody zimnej i ciepłej o średnicy zewnętrznej 10-54mm w budynkach mieszkalnych	m	67,00
125	KNR 2-15 0208/03	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm łączone metodą wciskową	podejście	3,00
126	KNR 2-15 0208/05	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 110mm łączone metodą wciskową	podejście	2,00
127	KNR 2-15 0217/02	Czyszczenia kanalizacyjne z PCW o średnicy zewnętrznej 110mm, łączone metodą wciskową	szt	1,00
128	KNR 2-15w 0213/04	Rury wywiewne z PCW o połączeniu wciskowym, o średnicy 75mm	szt	2,00
129	KNR 2-15 0221/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym - r	szt	2,00
130	KNR 2-15 0224/03	Ustępy pojedyncze z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany "kompakt" - i	kpl	2,00

Rozbudowa i przebudowa budynku świetlicy wiejskiej w Pomianach - roboty modernizacyjne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
131	KNNR 4 0140/02	Wodomierze skrzydełkowe domowe lub mieszkaniowe o średnicy nominalnej 20mm	kpl	1,000
132	KNNR 4 0229/05	Montaż zlewozmywaka z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt	1,000
133	KNR 2-02w 1030/01	Szafki kuchenne zlewozmywakowe	m2	1,550
134	KNR 2-15 0503/02	Kotły stalowe wodne o mocy 25 KW wraz z urządzeniem nadmuchowym !	kocioł	1,00
135	KNR 0-35 0219/01	Montaż szafek rozdzielaczowych natynkowych stałych o wysokości do 665mm, głębokości 130mm i szerokości 450mm, 2-4 sekcji	szt	1,00
136	KNR 0-35 0208/01	Wykonanie podejścia i montaż pomp obiegowych do centralnego ogrzewania o wydajności do 4,5m3/h i średnicy nominalnej króćców przyłączeniowych 1" (25mm)	szt	1,00
137	KNR 0-35 0221/06	Montaż naczynia wzbiorczego przeponowego o pojemności całkowitej do 33dm3	szt	1,00
138	KNR 0-35 0201/06	Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 28mm i grubości ścianki 1,5mm układane na przegrodach budowlanych w budynkach mieszkalnych i niemieszkalnych, z kapilarnym połączeniem elementów lutem miękkim	m	178,00
139	KNR 0-35 0201/05	Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 22mm i grubości ścianki 1mm układane na przegrodach budowlanych w budynkach mieszkalnych i niemieszkalnych, z kapilarnym połączeniem elementów lutem miękkim	m	45,00
140	KNR 0-35 0217/02	Montaż zaworów kulowych i zwrotnych przelotowych, gwintowanych do centralnego ogrzewania o średnicy nominalnej 15mm	szt	8,00
141	KNR 0-35 0217/04	Montaż zaworów kulowych i zwrotnych przelotowych, gwintowanych do centralnego ogrzewania o średnicy nominalnej 25mm	szt	3,00
142	KNR 0-35 0201/04	Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 18mm i grubości ścianki 1mm układane na przegrodach budowlanych w budynkach mieszkalnych i niemieszkalnych, z kapilarnym połączeniem elementów lutem miękkim	m	12,00
143	KNR 0-34 0101/06	Izolacja jednowarstwowa grubości 13mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 12-22mm otulinami termoizolacyjnymi z pianki polietylenowej	m	60,00
144	KNR 0-34 0101/07	Izolacja jednowarstwowa grubości 13mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 28-48mm otulinami termoizolacyjnymi z pianki polietylenowej	m	178,00
145	KNR 0-35 0213/06	Montaż na ścianie grzejników stalowych łazienkowych c.o. o szerokości 365-600mm i wysokości do 900mm	szt	2,00
146	KNR 2-15w 0418/07	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wysokości 600-900mm i długości do 1600mm	szt	10,000
147	KNR 0-35 0215/06	Montaż zaworów grzejnikowych powrotnych prostych lub kątowych o średnicy nominalnej 15mm - zawory termostatyczne wraz z głowicami	kpl	12,00
148	KNNR 4 0412/06	Zawór odpowietrzający automatyczny o średnicy 15mm do grzejników	szt	12,000
149	KNR 0-35 0231/01	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania o średnicy zewnętrznej 10-54mm w budynkach mieszkalnych - płukanie instalacji, czynności przygotowawcze i zakończeniowe do wykonania próby	m	250,00
150	KNR 0-35 0231/06	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania o średnicy zewnętrznej 10-54mm, na gorąco bez regulacji w budynkach mieszkalnych i niemieszkalnych	szt	2,00
VII. ROBOTY ELEKTRYCZNE				
151	KSNR 5 0201/01	Montaż tablic rozdzielczych o masie do 10 kg	szt	2,000

Rozbudowa i przebudowa budynku świetlicy wiejskiej w Pomianach - roboty modernizacyjne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
152	KNR 4-03 1001/01	Mechaniczne kucie bruzd dla przewodów wtynkowych w podłożu ceglanym	m	75,000
153	KNR 4-03 1012/01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm	m	75,000
154	KSNR 5 0404/01	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na wyłącznik - przewód YDYp żo 3x1.5mm 450/750V	wyp.	20,000
155	KNR 5-08 0511/10	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłkowych z blachy stalowej, z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw sztucznych, z podłączeniem, przykręcanych 4x20W przelotowych	szt	20,000
156	KSNR 5 0404/03	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na gniazdo wtykowe 10A i 10A/Z - przewód YDYp żo 3x2.50mm 450/750V	wyp.	39,000
157	KSNR 5 0503/01	Montaż opraw oświetleniowych żarowych, halogennych, compact w sufitach podwieszonych	kpl.	6,000
158	KSNR 5 0404/02	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na przełącznik	wyp.	6,000
159	KSNR 5 0502/01	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych żarowych - oświetlenie zewnętrzne halogenowe z czujnikiem ruchu	kpl.	2,000
VIII. ZAGOSPODAROWANIE TERENU WOKÓŁ BUDYNKU				
160	KNNR 1w 0108/02	Wywożenie w terenie normalnym korzeni i pni o średnicy 16-25cm	szt	3,000
161	KNNR 1w 0110/01	Usunięcie i spalenie pozostałości po karczunku drągowiny, karczy, gałęzi i resztek z drzew bez względu na średnicę	mp	2,000
162	KNR 2-31 0101/03	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii V-VI	m2	198,000
163	KNR 2-31 0101/04	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii V -VI - za każde dalsze 5 cm (dopłata 2x)	m2	198,000
164	KNNR 1 0206/03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1km 198,00*0.30	m3 razem m3	59,400 59,400
165	KNR 2-31 0104/05	Warstwa odsączająca grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie	m2	198,000
166	KNR 2-31 0104/06	Warstwa odsączająca grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1cm (dopłata 10x)	m2	198,000
167	KNR 2-31 0105/07	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe, zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	198,000
168	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 13.70*2+2.00*9+10.78*2+15.05	m razem m	82,010 82,010
169	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej	m2	198,000
170	KNR 2-31 0511/02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej (10.78*2+15.05)*0.60	m2 razem m2	21,966 21,966
171	KNR 2-31 0401/04	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x30cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe 17.50+12.00*2+2.40	m	43,900

Rozbudowa i przebudowa budynku świetlicy wiejskiej w Pomianach - roboty modernizacyjne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m	43,900
172	KNR 2-31 0403/04	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej		
		17.50+12.00*2+2.40	m	43,900
		razem	m	43,900