

OBMIAR

Stan 31.05.2013r Remont świetlicy wiejskiej w Przyborowie wraz z rozbudowa - przebudową i plac zabaw

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Rozbudowa , nadbudowa i przebudowa świetlicy w Przyborowie					
1		Roboty rozbiórkowe			
d.1	KNR 0-45 0101-02 z.sz.2.3. 9910-03	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych mocowanych do łąt lub płatwi drewnianych; płyty faliste - nie nadające się do użytku nachylenie połaci ponad 85 do 120 % 242.94	m ² m ²	 242.940	
				RAZEM	242.940
d.1	KNR 0-45 0101-02	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych mocowanych do łąt lub płatwi drewnianych; płyty faliste - nie nadające się do użytku 323.83	m ² m ²	 323.830	
				RAZEM	323.830
d.1	KNR-W 4-01 0441-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępnie łąt ponad 24 cm 242,94 + 323,82 = 566,76 mkw 566.76	m ² m ²	 566.760	
				RAZEM	566.760
d.1	KNR-W 4-01 0440-06	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitki z płyt pilśniowych- analogia 9,55 x19,55= 186,70 mkw 186.70	m ² m ²	 186.700	
				RAZEM	186.700
d.1	KNR-W 4-01 0438-03	Rozebranie ścianek działowych z łąt i rygli- analogia - rozebranie rusztu drewnianego stropu podwieszzonego 186.70	m ² m ²	 186.700	
				RAZEM	186.700
d.1	KNR 4-01 0430-08	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe wieszarowe- analogia - rozebranie konsrрукcji dachowej z dźwigarów deskowych 323.82	m ² m ²	 323.820	
				RAZEM	323.820
d.1	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku 21,0 x 2 + 17,24 + 7,0 = 66,24 mb 66.24	m m	 66.240	
				RAZEM	66.240
d.1	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku 4 x 4,0 m= 16 mb 16	m m	 16.000	
				RAZEM	16.000
d.1	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
d.1	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 5 x 2,1 x 1,5 + 1,2 x 2,1 + 1,8 x 2,1 + 1,5 x 1,5 + 1,8 x 1,5 x 2 =29,70 mkw 29.70	m ² m ²	 29.700	
				RAZEM	29.700
d.1	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 15.54	m ² m ²	 15.540	
				RAZEM	15.540
d.1	KNR-W 4-01 0346-01	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie wapiennej o grubości 1/2 ceg. 10.74	m ² m ²	 10.740	
				RAZEM	10.740
d.1	KNR-W 4-01 0212-03	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm- rozbiórka jednej warstwy ściany zewnętrznej (19,55 x 2 +9,28x2) x 0,24 x 0,24 = 3,32 3.32	m ³ m ³	 3.320	
				RAZEM	3.320
d.1	KNR-W 4-01 0331-04	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych- analogia - wykucie otworów drzwiowych w ścianie z pustaków 2,0 x2,2 x 0,38 = 1,672 1.672	m ² m ²	 1.672	
				RAZEM	1.672
d.1	KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych- przejście pomiędzy świetlicą i salą klubową 3,0 x 3,2 x 0,43 + 0,43 x 2,2 x 1,1 = 5,17 5.17	m ³ m ³	 5.170	
				RAZEM	5.170
d.1	KNR-W 4-01 0212-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm- posadzka betonowa wraz z podłożem (181,03 + 7,9 + 9,10 +9,25 + 51,28 + 5,74 + 18,77)x 0,12= 33,97 33.97	m ³ m ³	 33.970	

OBMIAR

Stan 31.05.2013r Remont świetlicy wiejskiej w Przyborowie wraz z rozbudowa - przebudową i plac zabaw

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	33.970
17	KNR-W 4-01 d.1 0314-02	Wykonanie z wykuciem bruzd dla belek przesklepień otworów w ścianach z cegieł 0,43x(3,5 x 0,3) + 0,38 x 2,4 x 0,3 x 3szt= 0,821 0.821	m ³ m ³	 0.821	
				RAZEM	0.821
18	KNR-W 4-01 d.1 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm analogia - osadzenie nadproży strunobetonowych 2,4 x 3 x 3 szt = 21,6 21.6	m m	 21.600	
				RAZEM	21.600
19	KNR-W 4-01 d.1 0314-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 200-260 mm 7	m m	 7.000	
				RAZEM	7.000
20	KNR-W 4-01 d.1 0314-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddzielna robota 21.6	m m	 21.600	
				RAZEM	21.600
21	KNR-W 4-01 d.1 0314-07	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 200-260 mm - jako oddzielna robota 7	m m	 7.000	
				RAZEM	7.000
22	KNR-W 4-01 d.1 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² 477.64	m ² m ²	 477.640	
				RAZEM	477.640
23	KNR-W 4-01 d.1 0309-01	Wykonanie przewodów spalinowych i wentylacyjnych o przekroju 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 56	m m	 56.000	
				RAZEM	56.000
24	KNR-W 4-01 d.1 0338-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla robót instalacyjnych sanitarnych 126.73	m m	 126.730	
				RAZEM	126.730
25	KNR-W 4-01 d.1 0327-02	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł 126.7	m m	 126.700	
				RAZEM	126.700
26	KNR-W 4-01 d.1 0109-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowypadkowymi na odległość do 1 km 43.28	m ³ m ³	 43.280	
				RAZEM	43.280
27	KNR-W 4-01 d.1 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowypadkowymi na każdy następny 1 km Krotność = 9 43.28	m ³ m ³	 43.280	
				RAZEM	43.280
28	KNR-W 4-01 d.1 0439-02	Rozebranie podłóg drewnianych białych 51,28 + 18,77 = 70,05 70.05	m ² m ²	 70.050	
				RAZEM	70.050
29	KNR-W 4-01 d.1 0439-03	Rozebranie legarów podłogowych 82.75	m m	 82.750	
				RAZEM	82.750
2	Część do rozbudowy				
2.1	Roboty ziemne i fundamentowe				
30	KNR 2-01 d.2. 0307-01 1	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.I-II)- zdjęcie humusu 7,3 x 7,0 x 0,3 = 15,33 msześć 15.33	m ³ m ³	 15.330	
				RAZEM	15.330
31	KNR 2-01 d.2. 0310-01 1	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.I-II) (7,3 + 7,3 + 1,84 + 2 x 3,74) x 0,6 x 1,0 = 14,35 14.35	m ³ m ³	 14.350	
				RAZEM	14.350
32	KNR-W 2-02 d.2. 0201-01 1	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szerokości do 0.6 m - ręczne układanie betonu (7,3 x 2 + 1,84 + 2 x 3,74) x 0,6 x 0,1 = 1,435 1.435	m ³ m ³	 1.435	
				RAZEM	1.435

OBMIAR

Stan 31.05.2013r Remont świetlicy wiejskiej w Przyborowie wraz z rozbudowa - przebudową i plac zabaw

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	KNR-W 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - z zastosowaniem pompy do betonu (7,3 + 7,3 + 1,84 + 2 x 3,74) x 0,6 x 0,4 = 6,81	m ³		
d.2.	0202-01		m ³	6.810	
1				RAZEM	6.810
34	KNR-W 2-02	Izolacje z papy asfaltowej na sucho poziome - dwie warstwy- ułożenie folii fundamentowej	m ²		
d.2.	0615-02		m ²	14.350	
1		14.35		RAZEM	14.350
35	KNR-W 2-02	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej (7,3 x 2 + 1,84 + 2 x 3,74) x 0,24 x 0,4=2,30	m ³		
d.2.	0101-06		m ³	2.300	
1		2.3		RAZEM	2.300
36	KNR 0-23	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki (7,3 + 6,78 + 6,78 + 2,32 + 3,74) x 0,4 = 9,48 mkw	m ²		
d.2.	2614-01		m ²	9.480	
1		9.48		RAZEM	9.480
37	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa	m ²		
d.2.	0603-03		m ²	21.920	
1		21.92		RAZEM	21.920
38	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - druga i następna warstwa	m ²		
d.2.	0603-04		m ²	21.920	
1		21.92		RAZEM	21.920
39	KNR-W 2-02	Izolacje z papy asfaltowej na sucho poziome - dwie warstwy (2 x 7,3 + 2 x 6,78 + 3,74) x 0,25= 7,98	m ²		
d.2.	0615-02		m ²	7.980	
1		7.98		RAZEM	7.980
40	KNR-W 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym gr. 0,4 m	m ³		
d.2.	1103-01		m ³	17.350	
1		17.35		RAZEM	17.350
41	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym gr. 10 cm	m ³		
d.2.	1101-01		m ³	4.340	
1		4.34		RAZEM	4.340
2.2		Ściany przyziemia części dobudowanej			
42	KNR 2-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z bet.komórków.grubości 24 cm	m ²		
d.2.	0107-01		m ²	68.000	
2		68		RAZEM	68.000
43	KNR-W 2-02	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
d.2.	0132-01		szt	6.000	
2		6		RAZEM	6.000
44	KNR-W 2-02	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.2.	0132-05		m	21.000	
2		21		RAZEM	21.000
45	KNR-W 2-02	Stropy z pustaków typu DZ - wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm	m ³		
d.2.	0212-12		m ³	1.464	
2		1.464		RAZEM	1.464
46	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojane	t		
d.2.	0259-02		t	0.210	
2		0.210		RAZEM	0.210
47	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	t		
d.2.	0259-01		t		
2				RAZEM	

OBMIAR

Stan 31.05.2013r Remont świetlicy wiejskiej w Przyborowie wraz z rozbudowa - przebudową i plac zabaw

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.06	t	0.060	
				RAZEM	0.060
2.3		Więźba dachowa części dobudowanej-			
48 d.2. 3	KNR-W 4-01 0629-03	Jednokrotna impregnacja grzybobójcza krawędziaków metodą opryskiwania	m ²		
		29.92	m ²	29.920	
				RAZEM	29.920
49 d.2. 3	KNR-W 2-02 0406-01	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyczonej 7,8 x 0,14 x 0,14x 2 = 0,306	m ³ drew.		
		0.306	m ³ drew.	0.306	
				RAZEM	0.306
50 d.2. 3	KNR 4-01 0346-04	Wykucie gniazd o głębokość 2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cemento- wo-wapiennej dla belek stalowych	gniazd.		
		18	gniazd.	18.000	
				RAZEM	18.000
51 d.2. 3	KNR 2-02 0408-05	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyczonej 0,2 x 0,08 x 7,0 x 10 = 1,12 1.12	m ³		
			m ³	1.120	
				RAZEM	1.120
52 d.2. 3	KNR 2-02 0406-08	Podwaliny krotkie o długości do 2 m, - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyczonej - belki stropowe 16 x 8 cm 0,16 x 0,08 x 6,0 x 10 = 0,768 0.768	m ³ drew.		
			m ³ drew.	0.768	
				RAZEM	0.768
53 d.2. 3	KNR 2-02 0406-08	Podwaliny krotkie o długości do 2 m, - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyczonej - belki stropowe 16 x 8 cm 0,16 x 0,08 x 3,0 x 10 = 0,384 0.384	m ³ drew.		
			m ³ drew.	0.384	
				RAZEM	0.384
54 d.2. 3	KNR K-05 0103-03	Wykonanie deskowania połaci dachu, rozstaw krokwi do 100 cm	m ²		
		66.57	m ²	66.570	
				RAZEM	66.570
55 d.2. 3	KNR K-05 0102-03	Mocowanie papy na pełnym deskowaniu	m ²		
		66.57	m ²	66.570	
				RAZEM	66.570
56 d.2. 3	KNR K-05 0104-03	Montaż kontrłat na dachu z deskowaniem pełnym, rozstaw krokwi do 100 cm	m ²		
		66.57	m ²	66.570	
				RAZEM	66.570
57 d.2. 3	KNR K-05 0105-03	Montaż łat pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi do 100 cm	m ²		
		66.57	m ²	66.570	
				RAZEM	66.570
58 d.2. 3	KNR K-05 0201-02	Wykonanie połaci dachowych do 50 m ² z dachówki - co trzecia mocowana	m ²		
		66.57	m ²	66.570	
				RAZEM	66.570
59 d.2. 3	KNR K-05 0203-01	Dodatkowe nakłady na obróbkę szczytów dachów dachówkami szczytowymi	m		
		7.5	m	7.500	
				RAZEM	7.500
60 d.2. 3	KNR K-05 0103-05	Wykonanie deskowania - montaż deski czołowej	m		
		7.5	m	7.500	
				RAZEM	7.500
61 d.2. 3	KNR K-05 0205-02	Wykonanie połączenia połaci ze ścianami - boczne	m		
		7.5	m	7.500	

OBMIAR

Stan 31.05.2013r Remont świetlicy wiejskiej w Przyborowie wraz z rozbudowa - przebudową i plac zabaw

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	7.500
62	KNR K-05 d.2. 0205-01 3	Wykonanie połączenia pości ze ścianami - przednie 7.5	m m	7.500	
				RAZEM	7.500
63	KNR K-05 d.2. 0301-02 3	Montaż rynien dachowych o śr. 125 mm 7.5	m m	7.500	
				RAZEM	7.500
64	KNR K-05 d.2. 0302-02 3	Montaż rur spustowych o śr. 100 mm 3	m m	3.000	
				RAZEM	3.000
65	KNR K-05 d.2. 0302-03 3	Montaż rur spustowych - kolanko 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
66	KNR-W 2-02 d.2. 2605-01 3	Okładzina typu "SIDING" z elementów winylowych 20.96	m ² m ²	20.960	
				RAZEM	20.960
67	KNR-W 2-02 d.2. 2605-03 3	Okładzina typu "SIDING" z elementów winylowych - dodatek za montaż listew 20.96	m m	20.960	
				RAZEM	20.960
68	KNR-W 2-02 d.2. 2605-04 3	Okładzina typu "SIDING" z elementów winylowych - dodatek za montaż narożników 15	m m	15.000	
				RAZEM	15.000
3		Stan surowy			
3.1		Roboty murowe			
69	KNR 2-02 d.3. 0107-01 1	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z bet.komórków.grubości 24 cm (9,96 x 2 + 19,93 x 2) x 0,24m =14,35 mkw 14.35	m ² m ²	14.350	
				RAZEM	14.350
70	KNR-W 2-02 d.3. 0127-03 1	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm 39.68	m ² m ²	39.680	
				RAZEM	39.680
71	KNR-W 2-02 d.3. 0212-12 1	Stropy z pustaków typu DZ - wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm 2.87	m ³ m ³	2.870	
				RAZEM	2.870
72	KNR-W 2-02 d.3. 0211-04 1	Rygle i przekrycia ścian w ścianach murowanych dwustronnie deskowane szerokość przewiązek do 0.3 m- PODUSZKA POD OPARCIE PODCIĄGÓW STAŁOWYCH 4 szt x 0,3 x 0,3 x 1,2 m = 0,432 0.432	m ³ m ³	0.432	
				RAZEM	0.432
73	KNR 2-17 d.3. 0156-02 1	Nawietrzaki podokienne typ A o wielkości (grubość muru w ceglach) do 2 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
74	KNR-W 2-02 d.3. 0135-01 1	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości do 1 m z płyt PO-STFORMING gr. 4 cm 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
75	KNR-W 2-02 d.3. 0135-02 1	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości ponad 1 m z płyt PO-STFORMING gr. 4 cm 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
3.2		Dach wraz z pokryciem			

OBMIAR

Stan 31.05.2013r Remont świetlicy wiejskiej w Przyborowie wraz z rozbudowa - przebudową i plac zabaw

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
76	KNR-W 4-01 d.3. 0629-03 2	Jednokrotna impregnacja grzybobójcza krawędziaków metodą opryskiwania	m ²		
		129.92	m ²	129.920	
				RAZEM	129.920
77	KNR-W 2-02 d.3. 0406-01 2	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 20, 43x 0,14 x 0,14x 2 = 0,801	m ³ drew.		
		0.306	m ³ drew.	0.306	
				RAZEM	0.306
78	KNR 2-02 d.3. 0408-05 2	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0,2 x 0,08 x 8,0 x 44 = 5,632	m ³		
		5.632	m ³	5.632	
				RAZEM	5.632
79	KNR 2-02 d.3. 0406-06 2	Ramy górne i platwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej (20,5 + 4,0) x 2 x 0,24 x 0,14= 1,646	m ³ drew.		
		1.646	m ³ drew.	1.646	
				RAZEM	1.646
80	KNR 2-05 d.3. 0106-01 2	Hale typu ciężkiego - podciągi- ANALOGIA - montaż podciągów stalowych z dwuteownika HEB 300 o długości 10,00 m 10,0 m x 117 kg/m x 2 szt= 2,340 t	t		
		2.34	t	2.340	
				RAZEM	2.340
81	KNR 2-02 d.3. 0406-08 2	Podwaliny krotkie o długości do 2 m, - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - jętki 16 x 8 cm 0,16 x 0,08 x 6,0 x 24 = 1,843	m ³ drew.		
		1.843	m ³ drew.	1.843	
				RAZEM	1.843
82	KNR K-05 d.3. 0103-03 2	Wykonanie deskowania połaci dachu, rozstaw krokwi do 100 cm (9,96 +1,0) x (19,93 +1,0) x 1,4 m + 4,0 x 10,0 x 1,4 x 0,5 m= 349,15	m ²		
		349.15	m ²	349.150	
				RAZEM	349.150
83	KNR K-05 d.3. 0102-03 2	Mocowanie papy na pełnym deskowaniu obmiar j.w.	m ²		
		349.15	m ²	349.150	
				RAZEM	349.150
84	KNR K-05 d.3. 0104-03 2	Montaż kontrłat na dachu z deskowaniem pełnym, rozstaw krokwi do 100 cm	m ²		
		349.15	m ²	349.150	
				RAZEM	349.150
85	KNR K-05 d.3. 0105-03 2	Montaż łat pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi do 100 cm	m ²		
		349.15	m ²	349.150	
				RAZEM	349.150
86	KNR K-05 d.3. 0201-02 2	Wykonanie połaci dachowych do 50 m2 z dachówki - co trzecia mocowana	m ²		
		349.15	m ²	349.150	
				RAZEM	349.150
87	KNR K-05 d.3. 0203-01 2	Dodatkowe nakłady na obróbkę szczytów dachów dachówkami szczytowymi	m		
		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
88	KNR K-05 d.3. 0103-05 2	Wykonanie deskowania - montaż deski czołowej	m		
		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
89	KNR K-05 d.3. 0206-01 2	Wykonanie koszy aluminiowych zwykłych	m		
		28	m	28.000	
				RAZEM	28.000

OBMIAR

Stan 31.05.2013r Remont świetlicy wiejskiej w Przyborowie wraz z rozbudowa - przebudową i plac zabaw

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
90	KNR K-05 d.3. 0202-01 2	Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką profilowaną i płaską 24	m m	 24.000	 24.000
				RAZEM	24.000
91	KNR K-05 d.3. 0301-02 2	Montaż rynien dachowych o śr. 125 mm 41	m m	 41.000	 41.000
				RAZEM	41.000
92	KNR K-05 d.3. 0302-02 2	Montaż rur spustowych o śr. 100 mm 6 x 4 m=24 24	m m	 24.000	 24.000
				RAZEM	24.000
93	KNR K-05 d.3. 0302-03 2	Montaż rur spustowych - kolanko 18	szt. szt.	 18.000	 18.000
				RAZEM	18.000
94	KNR-W 2-02 d.3. 2605-01 2	Okładzina typu "SIDING" z elementów winylowych (21,0 x 2 + 7,5 x 2) x (0,5 + 0,3) = 45,6 45.6	m ² m ²	 45.600	 45.600
				RAZEM	45.600
95	KNR-W 2-02 d.3. 2605-03 2	Okładzina typu "SIDING" z elementów winylowych - dodatek za montaż listew 20.96	m m	 20.960	 20.960
				RAZEM	20.960
96	KNR-W 2-02 d.3. 2605-04 2	Okładzina typu "SIDING" z elementów winylowych - dodatek za montaż narożników 15	m m	 15.000	 15.000
				RAZEM	15.000
4		Stolarka okienna i drzwiowa			
97	KNR 0-19 d.4 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m ² 1,5 x 2,1 x 5 + 1,5 x 1,8 x 2 = 22,23 22.23	m ² m ²	 22.230	 22.230
				RAZEM	22.230
98	KNR 0-19 d.4 1023-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.5 m ² 3	m ² m ²	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
99	KNR 0-19 d.4 1023-12	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką obsadzenia- analogia - montaż drzwi rozsuwanych 3,0 x 3,0 m 9	m ² m ²	 9.000	 9.000
				RAZEM	9.000
100	KNR 0-19 d.4 1023-12	Montaż drzwi zewn. z naświetlem z PCV z obróbką obsadzenia 180 x 205 cm 2,05 x 1,8 x 1 szt = 3,69 3.69	m ² m ²	 3.690	 3.690
				RAZEM	3.690
101	KNR 0-19 d.4 1023-12	Montaż drzwi zewn. z PCV z obróbką obsadzenia 180 x 210 cm 2,10 x 1,8 x 1 szt = 3,78 3.78	m ² m ²	 3.780	 3.780
				RAZEM	3.780
102	KNR 0-19 d.4 1023-12	Montaż drzwi wewn. z PCV z obróbką obsadzenia 180 x 210 cm 2,10 x 1,8 x 2 szt = 7,56 7.56	m ² m ²	 7.560	 7.560
				RAZEM	7.560
103	KNR 0-19 d.4 1023-12	Montaż drzwi z PCV z obróbką obsadzenia 1,2 x 2,05 2.46	m ² m ²	 2.460	 2.460
				RAZEM	2.460
104	KNR 0-19 d.4 1023-12	Montaż drzwi z PCV z obróbką obsadzenia 1,0 x 2,05 x 2 szt 4.1	m ² m ²	 4.100	 4.100
				RAZEM	4.100
105	KNR-W 2-02 d.4 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 90 cm 6	szt szt	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
106	KNR-W 2-02 d.4 1022-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni ponad 1.6 m ² fabrycznie wykończone 80 cm łazienkowe	szt		

OBMIAR

Stan 31.05.2013r Remont świetlicy wiejskiej w Przyborowie wraz z rozbudowa - przebudową i plac zabaw

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
107	KNR-W 2-02 d.4 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe , regulowane systemu PORTA	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
108	KNR 0-19 d.4 1023-12	Montaż drzwi z PCV z obróbką obsadzenia - analogia - montaż okna podawczego -80 x 80 cm 0.64	m ²		
			m ²	0.640	
				RAZEM	0.640
5		Posadzki			
109	KNR-W 2-02 d.5 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 28.31	m ³		
			m ³	28.310	
				RAZEM	28.310
110	KNR-W 2-02 d.5 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 319.22	m ²		
			m ²	319.220	
				RAZEM	319.220
111	KNR-W 2-02 d.5 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr 5cm 319.22	m ²		
			m ²	319.220	
				RAZEM	319.220
112	KNR-W 2-02 d.5 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 319.22	m ²		
			m ²	319.220	
				RAZEM	319.220
113	KNR-W 2-02 d.5 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 319.22	m ²		
			m ²	319.220	
				RAZEM	319.220
114	KNR-W 2-02 d.5 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe gr. 3 mm z warstwą ścieralną 0,6 mm , dla obiektów użyteczności publicznej. 181.03	m ²		
			m ²	181.030	
				RAZEM	181.030
115	KNR 0-12 d.5 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą 138.16	m ²		
			m ²	138.160	
				RAZEM	138.160
116	KNR 0-12 d.5 1119-02	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm 130.50	m		
			m	130.500	
				RAZEM	130.500
117	KNR-W 2-02 d.5 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 181.03	m ²		
			m ²	181.030	
				RAZEM	181.030
118	KNR-W 2-02 d.5 1124-06	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych - profile 57.66	m		
			m	57.660	
				RAZEM	57.660
6		Roboty wykończeniowe			
119	KNR AT-32 d.6 0104-02	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, dwuwarstwowe; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki zatarte grubości 15 mm 665.18	m ²		
			m ²	665.180	
				RAZEM	665.180
120	KNR-W 2-02 d.6 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach- ościeża 21.20	m ²		
			m ²	21.200	
				RAZEM	21.200
121	KNR-W 2-02 d.6 2005-02	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym mocowanym do podłoża z kształtowników CD i Ud 275.54	m ²		
			m ²	275.540	
				RAZEM	275.540
122	KNR-W 2-02 d.6 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 665.18	m ²		
			m ²	665.180	
				RAZEM	665.180
123	KNR 0-17 d.6 2608-03	Gruntowanie ścian isufitu preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie 515.50	m ²		
			m ²	515.500	
				RAZEM	515.500

OBMIAR

Stan 31.05.2013r Remont świetlicy wiejskiej w Przyborowie wraz z rozbudowa - przebudową i plac zabaw

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
124	KNR-W 2-02 d.6 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem 515.50	m ² m ²	515.500	
				RAZEM	515.500
125	KNR-W 2-02 d.6 1510-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie 515.50	m ² m ²	515.500	
				RAZEM	515.500
126	KNR 0-12 d.6 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej 149.84	m ² m ²	149.840	
				RAZEM	149.840
127	KNR-W 4-01 d.6 0324-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
128	KNR-W 4-01 d.6 0628-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami olejowymi impregnacja widocznych elementów konstrukcji stropowej preparatem ALTAXIN w kolorze palisander - impregnacja istniejącej konstrukcji dachowej 227.95	m ² m ²	227.950	
				RAZEM	227.950
129	KNR-W 4-01 d.6 1211-02	Opalenie farby olejnej ze stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ² - oczyszczenie elementów konstrukcji dachowej widocznych na stropie 1,8 x 1,25 + 1,4 x 2,5 x 2 = 9,25 Krotność = 2 9.25	m ² m ²	9.250	
				RAZEM	9.250
130	KNR-W 4-01 d.6 1209-04	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ² Krotność = 2 9.25	m ² m ²	9.250	
				RAZEM	9.250
7		Wymiana pokrycia dachowego			
131	KNR-W 4-01 d.7 0629-03	Jednokrotna impregnacja grzybobójcza krawędziaków metodą opryskiwania 129.92	m ² m ²	129.920	
				RAZEM	129.920
132	KNR K-05 d.7 0103-03	Wykonanie deskowania połaci dachu, rozstaw krokwi do 100 cm 242,94 242.94	m ² m ²	242.940	
				RAZEM	242.940
133	KNR K-05 d.7 0102-03	Mocowanie papy na pełnym deskowaniu obmiar j.w. 242.94	m ² m ²	242.940	
				RAZEM	242.940
134	KNR K-05 d.7 0104-03	Montaż kontrłat na dachu z deskowaniem pełnym, rozstaw krokwi do 100 cm 242.94	m ² m ²	242.940	
				RAZEM	242.940
135	KNR K-05 d.7 0105-03	Montaż łat pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi do 100 cm 242.94	m ² m ²	242.940	
				RAZEM	242.940
136	KNR K-05 d.7 0201-02	Wykonanie połaci dachowych do 50 m ² z dachówki - co trzecia mocowana 242.94	m ² m ²	242.940	
				RAZEM	242.940
137	KNR K-05 d.7 0203-01	Dodatkowe nakłady na obróbkę szczytów dachów dachówkami szczytowymi 7,4 m x 4 szt = 29,12 mb 29.12	m m	29.120	
				RAZEM	29.120
138	KNR K-05 d.7 0103-05	Wykonanie deskowania - montaż deski czołowej 29.12	m m	29.120	
				RAZEM	29.120
139	KNR K-05 d.7 0209-07	Montaż wyłazu dachowego z kołnierzem uniwersalnym 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
140	KNR K-05 d.7 0202-01	Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką profilowaną i płaską 18	m m	18.000	
				RAZEM	18.000

OBMIAR

Stan 31.05.2013r Remont świetlicy wiejskiej w Przyborowie wraz z rozbudowa - przebudową i plac zabaw

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
141	KNR K-05 d.7 0301-02	Montaż rynien dachowych o śr. 125 mm 18	m m	18.000	
				RAZEM	18.000
142	KNR K-05 d.7 0302-02	Montaż rur spustowych o śr. 100 mm 2 x 4 m=8 8	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
143	KNR K-05 d.7 0302-03	Montaż rur spustowych - kolanko 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
144	KNR K-05 d.7 0209-03	Montaż okien połaciowych Braas Smart 2 o powierzchni ponad 1,3 m2 9	kpl. kpl.	9.000	
				RAZEM	9.000
145	KNR K-05 d.7 0210-02	Montaż odpowietrznika instalacji sanitarnej 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
146	KNR K-05 d.7 0207-01	Montaż zabezpieczenia przeciwśnieżnego z płotkiem 18 + 21 + 21 = 60,0 m 60	m m	60.000	
				RAZEM	60.000
8		Klimatyzacja i wentylacja			
147	d.8 wycena indywidualna	Dostawa klimatyzatora TOSHIBA RAV-264-CH-PE (na komplet składa się dwie jednostki wewnętrzne i jedna zewnętrzna) 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
148	KNR 7-24 d.8 0104-01 analogia	Montaż elementów klimatyzatora TOSHIBA RAV-264-CH-PE (dwie jednostki zewnętrzne + dwie jednostek wewnętrzne) 2+2	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
149	KNR 7-24 d.8 0235-02	Rurociągi z rur miedzianych w instalacji obiegu freonu o śr. 15 mm 20	kg kg	20.000	
				RAZEM	20.000
150	KNR 7-24 d.8 0240-06	Połączenia lutem złączy rur miedzianych i stalowych w instalacji obiegu freonu o śr. 18 mm 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
151	KNR 7-24 d.8 0513-07	Przedmuchiwanie azotem urządzeń i instal.chłodniczych freonowych o wydaj. 10.0 tys.kcal/h 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
152	KNR 7-24 d.8 0514-07	Próba szczelności urządzeń i instal.obiegu freonu itp. o wydaj. 10.0 tys.kcal/h 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
153	KNR 7-24 d.8 0515-07	Napełnienie urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynnikowczynnikami chłodniczym - wydajność 10.0 tys.kcal/h 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
154	KNR 7-24 d.8 0516-07	Uruchomienie i uzyskanie niskich temperatur - wydajność 10.0 tys.kcal/h 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
155	KNR-W 2-17 d.8 0101-01 z.o.3.3. 9902	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 400 mm - udział kształtek do 35 % - obiekty modernizowane 4 x 0,15 m x 5 mb x 8 szt=24 24	m ² m ²	24.000	
				RAZEM	24.000
156	KNR 2-17 d.8 0141-01 z.o.3.3. 9903	Okapy wentylacyjne stalowe prostokątne typ A o obwodzie do 1000 mm - w obiektach modernizowanych 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
157	KNR 2-17 d.8 0149-01	Podstawy dachowe stalowe kołowe typ B/II o śr.do 160 mm, w układach kanałowych 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
158	KNR 2-17 d.8 0152-01	Wywietrzaki dachowe cylindryczne lub gwiaździste o śr.do 100 mm	szt.		

OBMIAR

Stan 31.05.2013r Remont świetlicy wiejskiej w Przyborowie wraz z rozbudowa - przebudową i plac zabaw

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
9		Roboty zewnętrzne			
159	KNR AT-05 d.9 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2, 57 m o wys. do 10 m- montaż i rozbiórka 10,0 x 4,0 x 2 + 10 x 5 x 2 x 0,5 =130 Krotność = 2 130.00	m ² m ²	 130.000	
				RAZEM	130.000
160	KNR 0-17 d.9 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie (10,0 + 17,4 + 6,7 + 7,3 + 9,96 + 14,66 + 21,0 + 12,44) x 4 + 9,68 x 4 x 0,5 + 10 x 5 x 2 x 0,5 - 2,1 x 1,5 x 5 - 1,0 x 1,0 x 3 - 1,8 x 2,1 x 2 - 1,4 x 2,4 - 1,25 x 1,8 x 4 = 428,53 mkw 428.53	m ² m ²	 428.530	
				RAZEM	428.530
161	KNR 0-17 d.9 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie obmiar j.w. 428.53	m ² m ²	 428.530	
				RAZEM	428.530
162	KNR 0-17 d.9 2610-02	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki 428.53	m ² m ²	 428.530	
				RAZEM	428.530
163	KNR 0-17 d.9 2610-05	Ocieplenie ościeży z cegły o szer. do 15 cm Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki (5 x (2,1 + 2 x 1,5) + 2 x (1,8 + 2,1 x 2) + 3 x (1,0 + 2 x 1,0) + 4 x (1,8 x 2 + 1,5)) x 0,12 = 8.028	m ² m ²	 8.028	
				RAZEM	8.028
164	KNR 0-17 d.9 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 66,9 m + 4,0 x 6 szt=90,9 90.9	m m	 90.900	
				RAZEM	90.900
165	KNR-W 2-02 d.9 0919-02	Licowanie płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x6 cm ścian 17,38 + 10,0 + 6,76 + 7,30 + 15,43 + 10,08 + 14,93 + 5,0 + 12,26) x 0,6 =99,14 x 0,6 =59,48 mkw 59.48	m ² m ²	 59.480	
				RAZEM	59.480
166	NNRNKB d.9 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm- okapniki zewnętrzne (2,1 x 5 + 1,0 x 3 + 1,5 x 6) x 0,2 = 4,5 mkw 4.5	m ² m ²	 4.500	
				RAZEM	4.500
167	NNRNKB d.9 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm (10,5 + 10,5) x 0,4 = 8,4 mkw - obróbka koryta (1,5 x 2 + 0,8 x 2) x 0,4 = 1,84 mkw- obróbka kominów 10.24	m ² m ²	 10.240	
				RAZEM	10.240
168	KNR 4-01 d.9 0102-01	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. I-II- rowek pod obrzeża trawnikowe (21,0 + 12,7 + 14,66 + 7,3 + 16,7) x 0,25 x 0,25 = 4,523 msześć- opaska (23,76 x 2 + 23,26 x 2) x 0,25 x 0,25 = 5,878 msześć 10.401	m ³ m ³	 10.401	
				RAZEM	10.401
169	KNR 2-31 d.9 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 32,19+12,7+10,08 +15,43+7,3+16,76=94,0 mb - opaska 23,76 + 23,26 = 47,02 mb- chodnik 141.02	m m	 141.020	
				RAZEM	141.020
170	KNR-W 2-02 d.9 0219-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu 5	m ³ m ³	 5.000	
				RAZEM	5.000
171	KNR-W 2-02 d.9 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000

OBMIAR

Stan 31.05.2013r Remont świetlicy wiejskiej w Przyborowie wraz z rozbudowa - przebudową i plac zabaw

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
172	KNR 0-12II d.9 1121-05 z.sz. 5.3.e	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm , mrozoodpornych układanych na klej mrozoodporny metodą kombinowaną Płytki o grubości 8 mm. 2,7x 1,5 m x 3 = 12,15 12.15	m ² m ²	12.150	
				RAZEM	12.150
173	KNR 2-31 d.9 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm 196.32	m ² m ²	196.320	
				RAZEM	196.320
174	KNR 2-31 d.9 0109-01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm 104.28	m ² m ²	104.280	
				RAZEM	104.280
175	KNR 2-31 d.9 0111-01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. sprzętem rolniczym - grubość podbudowy po zagęszczeniu 12 cm 92.04	m ² m ²	92.040	
				RAZEM	92.040
176	KNR 2-31 d.9 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II 17,0+7,0 +5,0 =29,0 29	m m	29.000	
				RAZEM	29.000
177	KNR 2-31 d.9 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 27,0 m x(0,4 x 0,2 + 0,2 x 0,2)=3,24 3.24	m ³ m ³	3.240	
				RAZEM	3.240
178	KNR 2-31 d.9 0403-02	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce piaskowej 27	m m	27.000	
				RAZEM	27.000
179	KNR 0-11 d.9 0320-01	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 40 na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem - chodnik po obu stronach budynku (23,76 + 22 ,26)x 2,0 = 92,04 mkw 92.04	m ² m ²	92.040	
				RAZEM	92.040
180	KNR 0-11 d.9 0320-01	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 40 na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem - opaska (32,19 + 10,08 +15,43 + 7,30 + 6,76 + 10,0) x 0,5= 40,88 mkw 40.88	m ² m ²	40.880	
				RAZEM	40.880
181	KNR 2-31 d.9 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 104,28 + 92,04 =196,32 mkw 196.32	m ² m ²	196.320	
				RAZEM	196.320
10		Roboty instalacyjne			
10.1		Instalacja wod-kan			
182	KNR-W 2-15 d.10 0117-01 .1	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach miedzianych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm 26	szt. szt.	26.000	
				RAZEM	26.000
183	KNR-W 2-15 d.10 0137-01 .1	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm z przepływowym podgrzewaczem wody 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
184	KNR-W 2-15 d.10 0230-02 .1	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 5	kpl. kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
185	KNR-W 2-15 d.10 0229-05 .1	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
186	KNR-W 2-15 d.10 0233-03 .1	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 4	kpl. kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000

OBMIAR

Stan 31.05.2013r Remont świetlicy wiejskiej w Przyborowie wraz z rozbudowa - przebudową i plac zabaw

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
187	KNR 2-15 d.10 0112-04 .1	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
		26	szt.	26.000	
				RAZEM	26.000
188	KNR INSTAL d.10 0102-03 .1	Rurociągi miedziane o śr.zew. 18 mm (grub.ścianek 1.0 mm) lutowane miękko, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		86	m	86.000	
				RAZEM	86.000
189	KNR INSTAL d.10 0102-02 .1	Rurociągi miedziane o śr.zew. 15 mm (grub.ścianek 1.0 mm) lutowane miękko, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		45	m	45.000	
				RAZEM	45.000
190	KNR INSTAL d.10 0105-05 .1	Podjeście dopływowe do hydrantu przeciwpożarowego na ścianie o śr.nom. 50 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
191	KNR INSTAL d.10 0105-01 .1	Podjeście dopływowe do zaworów czerpalnych (wypływowych, baterii, mieszaczy itp.) o śr.nom. 15 mm	szt.		
		22	szt.	22.000	
				RAZEM	22.000
192	KNR INSTAL d.10 0108-05 .1	Próba szczelności instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych - rurociągi o śr.zew.do 35 mm	m		
		177.40	m	177.400	
				RAZEM	177.400
193	KNR 0-35 d.10 0204-03 .1	Kompensatory U-kształtowe z 4-ch kolan 90 st. i 3-ch odcinków rur miedzianych, lutowane o śr. zewn. 18 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
194	KNR 2-15 d.10 0205-04 .1	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
195	KNR 2-15 d.10 0205-02 .1	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		52	m	52.000	
				RAZEM	52.000
196	KNR 2-15 d.10 0205-03 .1	Montaż rurociągów z PCW o śr. 75 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
197	KNR 2-15 d.10 0208-01 .1	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 32 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
198	KNR 2-15 d.10 0208-03 .1	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
199	KNR 2-15 d.10 0208-05 .1	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
200	KNR 2-15 d.10 0217-02 .1	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 110 mm łączonych metodą wciskową	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
201	KNR 2-15 d.10 0116-02 .1	Zawór hydrantowy o śr.nom. 50mm montowany we wnęce	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

OBMIAR

Stan 31.05.2013r Remont świetlicy wiejskiej w Przyborowie wraz z rozbudowa - przebudową i plac zabaw

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
10.2		Instalacje elektryczne			
202	KSNR 5 d.10 0203-01 .2	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
203	KNR 5-08 d.10 0201-01 .2	Montaż uchwytów pod przewody kabelkowe układane pojedynczo z przyg.pod- łoża mechanicznie - przykręcanie do kołków plast.w podłożu gipsowym, gazo- betonowym 1110	m		
			m	1110.000	
				RAZEM	1110.000
204	KNR 5-08 d.10 0209-01 .2	Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5mm ² (podłoże betonowe) układa- ny w tynku	m		
		550	m	550.000	
				RAZEM	550.000
205	KNR 5-08 d.10 0204-02 .2	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 2.5 mm ² wciągane do rur	m		
		550	m	550.000	
				RAZEM	550.000
206	KNR 5-08 d.10 0302-01 .2	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 60mm	szt.		
		60	szt.	60.000	
				RAZEM	60.000
207	KNR 5-08 d.10 0502-04 .2	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na gipsie, gazo- betonie mocowane na kołkach plast. (il.mocowań 4)	kpl.		
		30	kpl.	30.000	
				RAZEM	30.000
208	KNR 5-08 d.10 0512-01 .2	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych sufitowych na podwieszonych sufitach 4x40W - zawieszanych	szt.		
		30	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
209	KNR 5-08 d.10 0401-02 .2	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie ręczne pod śruby kotwowe w podł. gips-gazobeton - aparat o 3-4 otworach mocujących	aparat		
		5	aparat	5.000	
				RAZEM	5.000
210	KNR 5-08 d.10 0404-01 .2	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstruk- cją - mocowanie przez zabetonowanie w gotowych otworach	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
211	KSNR 5 d.10 0303-03 .2	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem w rurach winidurowych o średnicy 37 mm wykonywane przewodami izolowanymi pojedynczymi o łącznym przekroju żył 30-80 mm ² - podłoże betonowe	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
212	KSNR 5 d.10 0303-03 .2	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem w rurach winidurowych o średnicy 37 mm wykonywane przewodami izolowanymi pojedynczymi o łącznym przekroju żył 30-80 mm ² - podłoże betonowe	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
213	KSNR 5 d.10 0405-07 .2	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w salach gimnastycznych na przełącznik świecznikowy - podłoże betonowe- analogia	wyp.		
		16	wyp.	16.000	
				RAZEM	16.000
214	KSNR 5 d.10 0405-07 .2	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w salach gimnastycznych na przełącznik świecznikowy - podłoże betonowe- analogia	wyp.		
		4	wyp.	4.000	
				RAZEM	4.000
215	KSNR 5 d.10 0405-07 .2	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi na przełącznik świecznikowy - podłoże betonowe	wyp.		
		2	wyp.	2.000	
				RAZEM	2.000
216	KSNR 5 d.10 0405-08 .2	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Z - podłoże betonowe	wyp.		
		18	wyp.	18.000	

OBMIAR

Stan 31.05.2013r Remont świetlicy wiejskiej w Przyborowie wraz z rozbudowa - przebudową i plac zabaw

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	18.000
217	KSNR 5 d.10 0301-05 .2	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym okrągłym w bruzdzie o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu ceglany 30	m m	 30.000	
				RAZEM	30.000
218	KSNR 5 d.10 0405-07 .2	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi na przełącznik świecznikowy - podłoże betonowe 9	wyp. wyp.	 9.000	
				RAZEM	9.000
219	KSNR 5 d.10 0405-07 .2	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w na przełącznik świecznikowy - podłoże betonowe 1	wyp. wyp.	 1.000	
				RAZEM	1.000
220	KSNR 5 d.10 0405-08 .2	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Z - podłoże betonowe 6	wyp. wyp.	 6.000	
				RAZEM	6.000
221	KSNR 5 d.10 0602-08 .2	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat. III 48	m m	 48.000	
				RAZEM	48.000
222	KNR 5-08 d.10 0306-03 .2	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników z tworzyw sztucznych natynkowo-wtynkowych do 2.5 mm ² przez przykręcenie z podłączeniem przewodów wtynkowych 2.5 mm ² (4 wyloty) 60	szt. szt.	 60.000	
				RAZEM	60.000
223	KSNR 5 d.10 0603-02 .2	Montaż przewodów uziemiających i wyrównawczych mocowanych na wspornikach ściennych na innym podłożu 80	m m	 80.000	
				RAZEM	80.000
224	KNR-W 2-02 d.10 1124-06 .2	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych - profile 30	m m	 30.000	
				RAZEM	30.000
10.3		Instalacja centralnego ogrzewania			
225	KNNR 4 d.10 0410-03 .3	Szafki z rozdzielaczami typu SWP-3, SWN-3 do instalacji c.o. o ilości obwodów 8-10 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
226	KNNR 4 d.10 0410-02 .3	Szafki z rozdzielaczami typu SWP-2, SWN-2 do instalacji c.o. o ilości obwodów 5-7 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
227	KNNR 4 d.10 0410-01 .3	Szafki z rozdzielaczami typu SWP-1, SWN-1 do instalacji c.o. o ilości obwodów 2-4 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
228	KNNR 4 d.10 0410-05 .3	Rurociąg z polietylenu sieciowanego 432	m sieci m sieci	 432.000	
				RAZEM	432.000
229	KNNR 4 d.10 0410-05 .3	Rurociąg z polietylenu sieciowanego dn 16 zasilanie grzejników 259	m sieci m sieci	 259.000	
				RAZEM	259.000
230	KNNR 4 d.10 0405-07 .3	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 35 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach 14	m m	 14.000	
				RAZEM	14.000
231	KNNR 4 d.10 0405-06 .3	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 28 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach	m		

OBMIAR

Stan 31.05.2013r Remont świetlicy wiejskiej w Przyborowie wraz z rozbudowa - przebudową i plac zabaw

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		28.5	m	28.500	
				RAZEM	28.500
232	KNR 0-34 d.10 0101-11 .3	Izolacja rurociągów śr.28 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		28.5	m	28.500	
				RAZEM	28.500
233	KNR 0-34 d.10 0101-11 .3	Izolacja rurociągów śr. 35 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		14	m	14.000	
				RAZEM	14.000
234	KNNR 4 d.10 0412-06 .3	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
235	KNNR 4 d.10 0411-03 .3	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
236	KNR 0-35 d.10 0208-01 .3	Pompy obiegowe do centralnego ogrzewania o wydajności do 4,5 m ³ /h i śr. nominalnej króćców przyłączeniowych 1" (25 mm) wraz z podejściem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
237	KNR 7-08 d.10 0301-01 .3	Trójdrogowy zawór przy rozdzielaczu 4 obiegowym	ukl.		
		1	ukl.	1.000	
				RAZEM	1.000
10.4		INSTALACJA GAZU WEWN.			
238	KNR 2-15 d.10 0303-01 .4	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
239	KNR 2-15 d.10 0305-02 .4	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach niemieszkalnych - śr.rurociągu do 65 mm	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
240	KNR 2-15 d.10 0306-03 .4	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przyłącza 32 mm na ścianach	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
241	KNR 2-15 d.10 0310-02 .4	Kurki gazowe przelotowe o śr. 20-25 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
242	KNNR 5 d.10 1209-05 .4	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		2	otw.	2.000	
				RAZEM	2.000
243	KNR-W 2-19 d.10 0306-01 .4	Rury ochronne (osłonowe) STALOWE o śr. nom. 40 mm	m		
		0.5	m	0.500	
				RAZEM	0.500
244	KNNR-W 3 d.10 1009-04 .4	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
10.5		Kotłowni			
245	KNNR 4 d.10 0503-01 .5	Kocioł gazowy GB112 29 kW Buderus	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

OBMIAR

Stan 31.05.2013r Remont świetlicy wiejskiej w Przyborowie wraz z rozbudowa - przebudową i plac zabaw

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
246	KNR 7-08 d.10 0103-01 .5	Sterownik ERC + AM1.0 Buderus 1	ukl. ukl.	1.000	
				RAZEM	1.000
247	KNR 7-08 d.10 0103-01 .5	Sterownik ERC + AM1.0 Buderus 1	ukl. ukl.	1.000	
				RAZEM	1.000
248	KNR 7-08 d.10 0301-01 .5	Trójdogowy zawór przełączeniowy VC8010 d: 1"Honeywell 1	ukl. ukl.	1.000	
				RAZEM	1.000
249	KNNR 4 d.10 0508-01 .5	Podgrzewacz c.w.u. S 120 Buderus 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
250	KNNR 4 d.10 0511-01 .5	Naczynia wzbiorcze przeponowe na ciśnienie robocze 0,3 MPa o pojemności całkowitej do 25 dm3 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
251	KNNR 4 d.10 0524-02 .5	Zawory bezpieczeństwa sprężynowe lub ciężarkowe dla ciśnień 0,6 MPa o śr. nominalnej 20 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
252	KNNR 4 d.10 0511-01 .5	Naczynia wzbiorcze przeponowe na ciśnienie robocze 0,3 MPa o pojemności całkowitej do 25 dm3 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
253	KNR 0-35 d.10 0208-01 .5	Pompy obiegowe do centralnego ogrzewania o wydajności do 4,5 m3/h i śr. nominalnej króćców przyłączeniowych 1" (25 mm) wraz z podejściem 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
254	KNNR 4 d.10 0411-01 .5	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
255	KNNR 4 d.10 0405-05 .5	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 22 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach 16	m m	16.000	
				RAZEM	16.000
256	KNNR 4 d.10 0405-07 .5	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 35 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach 8	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
257	KNR 0-34 d.10 0101-11 .5	Izolacja rurociągów śr.28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N) 16	m m	16.000	
				RAZEM	16.000
258	KNR 0-34 d.10 0101-11 .5	Izolacja rurociągów śr.28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N) 8	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
259	KNNR 4 d.10 0411-04 .5	Filtr siatkowy o śr. nominalnej 32 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
260	KNNR 4 d.10 0411-03 .5	Filtr siatkowy o śr. nominalnej 25 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

OBMIAR

Stan 31.05.2013r Remont świetlicy wiejskiej w Przyborowie wraz z rozbudowa - przebudową i plac zabaw

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
261	KNNR 4 d.10 .5	Kurki gazowe przelotowe o śr. 25 mm o połączeniach gwintowanych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
262	KNNR 4 d.10 .5	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 32 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
263	KNNR 4 d.10 .5	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 32 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
264	KNNR 4 d.10 .5	Zawory kulowe o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
265	KNNR 4 d.10 .5	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
266	KNNR 4 d.10 .5	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
267	KNNR 4 d.10 .5	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
268	KNNR 4 d.10 .5	Uruchomienie kotłowni c.o. o 2 osobach obsługi	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
269	KNNR 7 d.10 .5	Kominy stalowe o średnicy do 600 mm	t		
		1	t	1.000	
				RAZEM	1.000
270	KNR 2-15 d.10 .5	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach gwintowanych o śr.nom. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
11		MONTAŻ GRZEJNIKÓW C.O.			
271	KNNR 4 d.11	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wys. 600X1800 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
272	KNNR 4 d.11	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wys. 600X1100 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
273	KNNR 4 d.11	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm- Z GŁOWICA TERMOSTATYCZNA	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
274	KNNR 4 d.11	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm- POWROTNE	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
275	KNNR 4 d.11	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm- PRZYŁĄCZE GRZEJNIKOWE	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
276	KNNR 4 d.11	Grzejniki stalowe trzy płytkowe o wys. 300 X 2000 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

OBMIAR

Stan 31.05.2013r Remont świetlicy wiejskiej w Przyborowie wraz z rozbudowa - przebudową i plac zabaw

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
277 d.11	KNNR 4 0412-01	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
278 d.11	KNNR 4 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) 7	urz. urz.	 7.000	
				RAZEM	7.000
12		Plac zabaw dla dzieci			
279 d.12	Kalkulacja własna	Zjeżdżalnia o wym. 2,30 x 3,80 x 1,00 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
280 d.12	Kalkulacja własna	Piaskownica z bali 3,00 x 3,00 x 0,30 m 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
281 d.12	Kalkulacja własna	Huśtawka podwójna 3,00 x 2,00 x 2,10 m 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
282 d.12	Kalkulacja własna	Bujak czteromiejscowy 1,00 x 1,00 x 0,80 m 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
283 d.12	Kalkulacja własna	Zespół zabawowy : 3,2m x 6,4m x H3,35m (platforma o wysokości 145cm) 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
284 d.12	Kalkulacja własna	bujak jednomiejscowy 1,20 x 0,30 1,20 m 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
285 d.12	Kalkulacja własna	pomost ruchomy 2,00 x 1,00 x 1,60 m 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
286 d.12	Kalkulacja własna	Ścianka gimnastyczna 2,30 x 3,80 x 4,50 m 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
13		Ogrodzenie			
287 d.13	Kalkulacja własna	Rozbiórka istniejącego ogrodzenia betonowego 124	m m	 124.000	
				RAZEM	124.000
288 d.13	Kalkulacja własna	Rozbiórka istniejących słupków betonowych 65	szt szt	 65.000	
				RAZEM	65.000
289 d.13	kalkulacja własna	ogrodzenie systemowe typu H=1,5 - panelowe 61	m m	 61.000	
				RAZEM	61.000
290 d.13	kalkulacja własna	furtka dedykowna do ogrodzeń panelowych 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
291 d.13	kalkulacja własna	brama wjazdowa otwierana 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
292 d.13	kalkulacja własna	ogrodzenie systemowe z płyt betonowych o wys. do 2m 60	m m	 60.000	
				RAZEM	60.000
14		Magazyn dla potrzeb świetlicy			
293 d.14	KNNR 4 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wys. 600X1100 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
294 d.14	KNNR 4 0412-01	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm- Z GŁOWICA TERMOSTATYCZ- NA 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000

OBMIAR

Stan 31.05.2013r Remont świetlicy wiejskiej w Przyborowie wraz z rozbudowa - przebudową i plac zabaw

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
295	KNNR 4 d.14 0412-01	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm- POWROTNE	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
296	KNNR 4 d.14 0412-01	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm- PRZYŁĄCZE GRZEJNIKOWE	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
297	KNNR 4 d.14 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		2	urz.	2.000	
				RAZEM	2.000
298	KNR-W 4-01 d.14 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
299	KNR-W 4-01 d.14 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 -okien 1, 25x1,98x2=4,95	m ²		
		4.95	m ²	4.950	
				RAZEM	4.950
300	KNR 0-19 d.14 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.5 m2	m ²		
		4.95	m ²	4.950	
				RAZEM	4.950
301	KNR 0-19 d.14 1023-12	Montaż drzwi zew. z PCV z obróbką osadzenia	m ²		
		2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
302	KNR 4-01 d.14 0701-04	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 (9,5+9,5)+(4,5+4,5) * 2,5 - 4,95 - 2=63,05	m ²		
		60.05	m ²	60.050	
				RAZEM	60.050
303	KNR AT-32 d.14 0104-02	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, dwuwarstwowe; mieszanka gipsowa tynki zatarte grubości 15 mm	m ²		
		60.05	m ²	60.050	
				RAZEM	60.050
304	KNR 4-01 d.14 0701-10	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów ponad 5 m2 9,5 X 4,5 = 42,75	m ²		
		42.75	m ²	42.750	
				RAZEM	42.750
305	KNR AT-32 d.14 0304-02	Wyprawy tynkarskie wykonywane na stropach sposobem maszynowym, dwuwarstwowe; mieszanka gipsowa, tynki zatarte grubości 15 mm	m ²		
		42.75	m ²	42.750	
				RAZEM	42.750
306	KNR-W 4-01 d.14 0439-02	Rozebranie podłóg drewnianych białych	m ²		
		42.75	m ²	42.750	
				RAZEM	42.750
307	KNR-W 4-01 d.14 0439-03	Rozebranie legarów podłogowych	m		
		85.5	m	85.500	
				RAZEM	85.500
308	KNR-W 2-02 d.14 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³		
		3.85	m ³	3.850	
				RAZEM	3.850
309	KNR-W 2-02 d.14 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²		
		42.75	m ²	42.750	
				RAZEM	42.750
310	KNR-W 2-02 d.14 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
		42.75	m ²	42.750	
				RAZEM	42.750
311	KNR-W 2-02 d.14 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
		42.75	m ²	42.750	
				RAZEM	42.750
312	KNR-W 2-02 d.14 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm krotność 5	m ²		
		213.75	m ²	213.750	
				RAZEM	213.750
313	KNR-W 2-02 d.14 1111-04	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 40x40 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną	m ²		

OBMIAR

Stan 31.05.2013r Remont świetlicy wiejskiej w Przyborowie wraz z rozbudowa - przebudową i plac zabaw

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		42.75	m ²	42.750	
				RAZEM	42.750
314 d.14	KNR 5-08 0209-01	Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku 36	m m	36.000	
				RAZEM	36.000
315 d.14	KNR 5-08 0512-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych sufitowych na podwieszonych sufitach 4x40W - zawieszanych 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000