

Świetlica w Woli Krzywieckiej

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	Podłogi i posadzki					
1	Rozebranie podłóg drewnianych białych		m ²	8.9*10.7 = 95.230		
d.1						
2	Rozebranie legarów podłogowych		m	13.0*8.9 = 115.700		
d.1						
3	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe		m ²	8.9*10.7 = 95.230		
d.1						
4	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa (styropian o gr 7 cm)		m ²	8.9*10.7 = 95.230		
d.1						
5	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na gładko Krotność = 3		m ²	8.9*10.7 = 95.230		
d.1						
6	Posadzki z deszczulek na lepiku		m ²	8.9*10.7 = 95.230		
d.1						
7	Lakierowanie posadzek i parkietów		m ²	8.9*10.7 = 95.230		
d.1						
8	Pastowanie posadzek i parkietów		m ²	8.9*10.7 = 95.230		
d.1						

Świetlica w Woli Krzywieckiej

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2 Malowanie i licowanie ścian						
9 d.2	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian		m ²	$\{(8.9+10.7)*2.0\}*1.2 = 47.040$		
10 d.2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności		m ²	$\{(8.9*10.7)+(4.2*2.2)+(4.2*3.1)+(39.2*2.85)+(12.8*2.7)+(14.6*0.7)\} = 273.990$		
11 d.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian		m ²	$\{(39.2*4.05)+(12.8*2.7)+(14.6*0.7)\} = 203.540$		
12 d.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów		m ²	$\{(8.9*10.7)+(4.2*2.2)+(4.2*3.1)\} = 117.490$		
13 d.2	Odbicie tynków wewn. z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m2		m ²	$11.65*2.0 = 23.300$		
14 d.2	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach		m ²	$11.65*2.0 = 23.300$		
15 d.2	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą		m ²	$11.65*2.0 = 23.300$		

Świetlica w Woli Krzywieckiej

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3	Zabudowa tarasu					
16	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe gr. 2 d.3 mm zatarte na gładko		m ²	8.8*3.9 = 34.320		
17	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 d.3 cm układane na klej metodą zwykłą		m ²	8.8*3.9 = 34.320		
18	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 10x10 d.3 cm układane na klej bez przecinania płytek - przygotowanie podłoża		m	11.6		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Świetlica w Średni

Lp.	Opis	Klucz wy- konawczy	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	Roboty pokrywowe					
d.1	1 Rozebranie pokrycia z płyt i gąsiorów azbestowo-ce- mentowych nie nadających się do użytku wraz z utyli- zacją		m ²	(14.8*7.0)* 2.0 = 207.200		
d.1	2 Wymiana łączenia dachu pod pokrycie blachą o odstęp- ie łat ponad 20 cm		m ²	(14.8*7.0)* 2.0 = 207.200		
d.1	3 Wymiana łączenia dachu - deski czołowe		m	14.8*2.0 = 29.600		
d.1	4 (z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachy- leniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łatach		m ²	(14.8*7.0)* 2.0 = 207.200		
d.1	5 (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm		m ²	(14.8*2.0)* 0.4 = 11.840		
d.1	6 (z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gą- siorów		m	14.8*2.0 = 29.600		
d.1	7 (z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż oślon bocznych - wiatrownic		m	7.0*4.0 = 28.000		
d.1	8 Rynny dachowe półokrągłe o śr.15cm - z blachy powle- kanej		m	(14.8*2.0)+ 9.0 = 38.600		
d.1	9 Rury spustowe okrągłe o śr.12cm - z blachy powleka- nej		m	(6.0*4.0)+ 4.0 = 28.000		
d.1	10 Montaż wjazdu dachowego		szt	1.0		

Świetlica w Średni

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
	2 Podłogi i posadzki					
11 d.2	Rozebranie podłóg drewnianych białych		m ²	6.0*9.1 = 54.600		
12 d.2	Rozebranie legarów podłogowych		m	8.0*9.10 = 72.800		
13 d.2	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe		m ²	8.0*9.10 = 72.800		
14 d.2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa (styropian o gr. 5 cm)		m ²	8.0*9.10 = 72.800		
15 d.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na gładko		m ²	8.0*9.10 = 72.800		
16 d.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grub. o 10 mm Krotność = 5		m ²	8.0*9.10 = 72.800		
17 d.2	Posadzki z deszczulek na lepiku		m ²	8.0*9.10 = 72.800		
18 d.2	Lakierowanie posadzek i parkietów		m ²	8.0*9.10 = 72.800		
19 d.2	Pastowanie posadzek i parkietów		m ²	8.0*9.10 = 72.800		
20 d.2	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe gr. 2 mm zatarte na gładko (taras i schody)		m ²	{{(7.3*2.2)+ (1.95*1.9)}} = 19.765		
21 d.2	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm (taras i schody) Krotność = 3		m ²	{{(7.3*2.2)+ (1.95*1.9)}} = 19.765		
22 d.2	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą		m ²	7.3*2.2 = 16.060		
23 d.2	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 10x10 cm układane na klej bez przecinania płytek metodą zwykłą		m	6.4		
24 d.2	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm układanych na zaprawie klejowej		m ²	1.95*1.90 = 3.705		

Świetlica w Średni

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3	Roboty malarskie					
25	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności		m ²	$\{((6.0+9.1)*2.0)*2.1+(6.0*9.1)\} = 118.020$		
26	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian		m ²	$\{((6.0+9.1)*2.0)*2.1\} = 63.420$		
27	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów		m ²	$6.0*9.1 = 54.600$		

Świetlica w Średni

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4	Stolarka okienna i drzwiowa					
28 d.4	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. do 1.0 m2		m ²	(1.5*0.6)* 3.0 = 2.700		
29 d.4	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. ponad 1.5 m2		m ²	(1.5*1.5)* 4.0 = 9.000		
30 d.4	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2		m ²	(2.4*1.5)* 3.0 = 10.800		
31 d.4	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2		szt.	3.0		
32 d.4	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2		m ²	1.1*2.05 = 2.255		
33 d.4	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł		szt.	3.0		
34 d.4	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł		m ²	1.1*2.05 = 2.255		
35 d.4	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 25 cm		m	{(2.05*8.0)+ (0.8*3.0)+ 1.1) = 19.900		
36 d.4	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstwowe ościeży		m ²	{(2.05*8.0)+ (0.8*3.0)+ 1.1) = 19.900		
37 d.4	Wykucie z muru podokienników drewnianych		m	1.5*7.0 = 10.500		
38 d.4	Obsadzenie podokienników z PCV		szt.	7.0		
39 d.4	Obsadzenie podokienników stalowych ponad 1.5 w ścianach z cegieł (zewnątrzne)		szt.	7.0		
40 d.4	Spadki pod obrobki blacharskie z zaprawy		m ²	7.0*0.15 = 1.050		
41 d.4	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm (podokienniki zewnętrzne)		m ²	7.0*0.25 = 1.750		

Świetlica w Średni

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
	5 Instalacja elektryczna					
42	kompletna wymiana instalacji elektrycznej d.5		szt	1.0		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Świetlica w Ruszelczycach

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności		m ²	{(9.9*5.5)+(5.5*4.0)+(3.5*5.5)+(2.2*4.4)+(1.6*4.0)+(5.5*2.2)+(4.4*2.8)+208.8*1.0} = 345.000		
2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian		m ²	(30.8+18.8+28.0+12.4+11.2+14.8)*1.8 = 208.800		
3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów		m ²	{(9.9*5.5)+(5.5*4.0)+(3.5*5.5)+(2.2*4.4)+(1.6*4.0)+(5.5*2.2)+(4.4*2.8)} = 136.200		
4	Licowanie słupów i kolumn prostokątnych i wielobocznych płytkami na klej - przygotowanie podłoża		m ²	1.5*0.25 = 0.375		
5	Licowanie słupów i kolumn prostokątnych i wielobocznych płytkami o wymiarach 10x10 cm na klej metodą kombinowaną		m ²	1.5*0.25 = 0.375		
6	Konstrukcje rusztów pod podbitkę panelową z listw drewnianych nasasyconych		m ²	19.0*0.5 = 9.500		
7	Montaż elementów wykończeniowych typu "Siding" - podsufitka		m ²	19.0*0.5 = 9.500		
8	Remont kominka grzewczego		szt	1.0		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Świetlica w Reczpolu

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1 Roboty malarskie						
1 Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami d.1 emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności			m ²	$\{((8.2+10.8) * 2.3) * 2.0 + ((6.0+5.8) * 2.45) * 2.0 + (6.0 * 5.8)\} = 180.020$		
2 Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową płyt pilśniowych twardych d.1			m ²	$\{((8.2+10.8) * 1.25) * 2.0 + ((6.0+5.8) * 1.25) * 2.0\} = 77.000$		
3 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian d.1			m ²	$\{((8.2+10.8) * 2.3) * 2.0 + ((6.0+5.8) * 2.45) * 2.0\} = 145.220$		
4 Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową podłóg drewnianych d.1			m ²	$8.2 * 10.8 = 88.560$		
5 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów d.1			m ²	$6.0 * 5.8 = 34.800$		

Świetlica w Reczpolu

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
	2 Stolarka okienna					
6	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jedno-d.2 dzielne z PCV o pow. do 0.6 m2		m ²	(0.5*1.2)* 6.0 = 3.600		
7	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i d.2 uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m2		m ²	(1.5*1.2)* 3.0 = 5.400		
8	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i d.2 uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2		m ²	(2.0*1.5)* 5.0 = 15.000		
9	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-d.2 wap. na ościeżach szer.do 25 cm		m	2.0+2.0+ 1.5+1.5+ 1.5+1.2+ 0.5+0.5+1.2 = 11.900		
10	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach z d.2 elem.pref.i bet.wylewanych		m ²	(2.0+2.0+ 1.5+1.5+ 1.5+1.2+ 0.5+0.5+ 1.2)*0.25 = 2.975		
11	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzch-d.2 ni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem		m ²	(2.0+2.0+ 1.5+1.5+ 1.5+1.2+ 0.5+0.5+ 1.2)*0.25 = 2.975		
12	Wykucie z muru podokienników drewnianych d.2		m	(1.5*5.0)+ (1.2*3.0) = 11.100		
13	Obsadzenie podokienników z PCV do 1.5 w ścianach z d.2 cegieł		szt.	3		
14	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, d.2 okapów,kołnierzy,gzymsów itp.z blachy nadającej się do użytku		m ²	{{(1.6*5.0)+ (1.3*3.0)+ (1.2*4.0))* 0.15 = 2.505		

Świetlica w Reczpolu

Lp.	Opis	Klucz wy- konawczy	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
	3 Elewacja					
15	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do d.3 użytku		m	4.0*6.0 = 24.000		
16	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m d.3		m ²	{{(15.7+15.3)* 2.0}*3.0 = 186.000		
17	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie meto- d.3 dą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie		m ²	{{((15.7+ 15.3)*2.0)* 4.4}-29.24 = 243.560		
18	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi - d.3 system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki (styropian 10 cm)		m ²	{{((15.7+ 15.3)*2.0)* 4.4}-29.24 = 243.560		
19	Docieplenie ościeży o szer. 15 cm z cegły płytami sty- d.3 ropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. za- praw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wy- prawy elew. z got. suchej mieszanki (styropian 5 cm)		m ²	{{(5.5*5.0)+ (4.2*3.0)+ (2.2*4.0))* 0.15 = 7.335		
20	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - d.3 system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym		m	{{(5.5*5.0)+ (4.2*3.0)+ (2.2*4.0)+ (6.1*2.0)+ (15.7*2.0)+ (15.3*2.0)} = 123.100		
21	Spadki pod obrobki blacharskie z zaprawy d.3		m ²	{{(1.5*5.0)+ (1.2*7.0))* 0.15 = 2.385		
22	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych d.3 do 1.5 w ścianach z cegieł		szt.	7.0		
23	Rury spustowe okrągłe o śr.12cm - z blachy ocynkowa- d.3 nej		m	4.0*6.0 = 24.000		
24	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsow.z lis- d.3 tew drewnianych na stropach		m ²	(15.7+15.7+ 16.5+16.5)* 0.60 = 38.640		
25	Montaż elementów wykończeniowych typu "Siding" - d.3 podsufitka		m ²	(15.7+15.7+ 16.5+16.5)* 0.60 = 38.640		

Świetlica w Reczpolu

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4	Podłogi i posadzki					
26 d.4	Rozebranie podłóg drewnianych białych		m ²	6.0*5.8 = 34.800		
27 d.4	Rozebranie legarów podłogowych		m	7.0*6.0 = 42.000		
28 d.4	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe		m ²	6.0*5.8 = 34.800		
29 d.4	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa (grubość styropianu 10 cm)		m ²	6.0*5.8 = 34.800		
30 d.4	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na gładko (grubość 5 cm) Krotność = 3		m ²	6.0*5.8 = 34.800		
31 d.4	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną		m ²	6.0*5.8 = 34.800		

Świetlica w Reczpolu

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5 Stolarka Drzwiowa						
32 d.5	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2		szt.	(1.4*2.3)* 2.0 = 6.440		
33 d.5	Drzwi aluminiowe pełne o pow.ponad 2 m2		m ²	(1.4*2.3)* 2.0 = 6.440		

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
	6 Instalacja elektryczna					
34	kompletna wymiana instalacji elektrycznej d.6		szt	1.0		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Świetlica w Kupnej

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1 Roboty posadzkowe						
1 d.1	Rozebranie podłóg drewnianych białych		m ²	(9.40*7.0)+ (4.3*7.0)+ (6.2*5.2) = 128.140		
2 d.1	Rozebranie legarów podłogowych		m	(14.0*7.0)+ (6.0*7.0)+ (12*5.2) = 202.400		
3 d.1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe		m ²	(14.0*7.0)+ (6.0*7.0)+ (22.60*0.7)+ (6.2*5.2) = 188.060		
4 d.1	Zasypanie próżni pod sceną piaskiem z przetrztem piasku na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm		m ³	(4.3*7.0)* 0.5 = 15.050		
5 d.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na gładko		m ²	(9.4*7.0)+ (4.3*7.0)+ (6.2*5.2) = 128.140		
6 d.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grub. o 10 mm Krotność = 6		m ²	(9.4*7.0)+ (4.3*7.0)+ (6.2*5.2) = 128.140		
7 d.1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa (styropian o gr. 10 cm)		m ²	6.2*5.2 = 32.240		
8 d.1	Posadzki z deszczulek na lepiku		m ²	(9.4*7.0)+ (4.3*7.0)+ (6.2*5.2) = 128.140		
9 d.1	Lakierowanie posadzek i parkietów		m ²	(9.4*7.0)+ (4.3*7.0)+ (6.2*5.2) = 128.140		

Świetlica w Kupnej

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
	2 Roboty zduńskie					
10	Przestawienie pieców licowanych kaflami prostokątnymi (kwadratowymi) przy objętości do 1.0 m ³		m ³	{(0.54*0.90)*1.9}*2.0 = 1.847		

Świetlica w Kupnej

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3 Stolarka Drzwiowa						
11	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 d.3		szt.	3.0		
12	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 d.3 m2		m ²	(1.5*2.08)* 2.0 = 6.240		
13	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o pow.otworu do d.3 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł		szt.	3.0		
14	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o pow.otworu pod d.3 nad 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł		m ²	(1.5*2.08)* 3.0 = 9.360		
15	Wykonanie tynków zwykłych wewn. kat.III z zaprawy d.3 cem.-wap. na ościeżach szer. do 25 cm		m	{(2.08*12.0) +(1.5*3.0)+ (0.90*2.0)+ 0.7} = 31.960		
16	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach z d.3 elem.pref.i bet.wylewanych		m ²	{(2.08*12.0) +(1.5*2.0)+ (0.90*2.0)+ 0.7}*0.18 = 5.483		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Świetlica w Krzywczy

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	Podłogi i posadzki					
1	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grub. 32 mm		m ²	4.0*3.9 = 15.600		
2	Lakierowanie posadzek i parkietów		m ²	4.0*3.9 = 15.600		
3	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe gr. 2 mm zatarte na gładko (taras i schody)		m ²	(7.0*2.8)+ (10.62*1.2) = 32.344		
4	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 4		m ²	(7.0*2.8)+ (10.62*1.2) = 32.344		
5	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą		m ²	7.0*2.8 = 19.600		
6	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą (taras i schody)		m	19.32		
7	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm układanych na zaprawie klejowej		m ²	10.62*1.2 = 12.744		

Świetlica w Krzywczy

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
	2 Roboty ślusarskie					
8	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie ponad 16 kg		m	10.62		

Świetlica w Krzywczu

Lp.	Opis	Klucz wy- konawczy	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3	Malowanie i licowanie ścian					
9	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek nieotyn- d.3 kowanych na wpust lub półwpust (boazeria)		m ²	11.8*1.5 = 17.700		
10	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej d.3 na ścianach, filarach, pilastrach o pow.odbicia do 5 m2		m ²	(11.8*1.5)+ (18.0*2.9) = 69.900		
11	Uzup.tynków zwyk.wewn.kat.III z zapr.cem.-wap.na d.3 ścianach, pilastrach na podł.drew.osiatkowanym (do 5m2 w 1 miej.)		m ²	(11.8*1.5)+ (18.0*2.9) = 69.900		
12	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na d.3 klej metodą zwykłą		m ²	11.8*1.5 = 17.700		
13	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na za- d.3 prawie klejowej - listwy narożnikowe		m	26.0		
14	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzch- d.3 ni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania		m ²	18.0*2.9 = 52.200		

Świetlica w Krzywczy

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4 Podwieszanie sufitów						
15	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na d.4 stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 60 cm		m ²	(4.6*6.1)+ (4.0*3.8) = 43.260		
16	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem		m ²	(4.0*3.8)+ (4.6*6.1) = 43.260		

Świetlica w Krzywczy

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5 Stolarka okienna i drzwiowa						
17	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV o pow. do 2.0 m2		m ²	(1.0*1.7)* 5.0 = 8.500		
18	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV o pow. do 2.5 m2		m ²	1.5*1.7 = 2.550		
19	Wyjęcie ościeżnicy o powierzchni od 1 do 2 m2		szt.	2.0		
20	Wyjęcie ościeżnicy o powierzchni ponad 2 m2		m ²	{(2.2*1.2)+ ((2.1*1.0)* 2.0)} = 6.840		
21	Obsadzenie ościeżnic o pow. ponad 2 m2 w ścianach drewnianych z uszczelnieniem pakułami		m ²	{(2.0*1.2)+ ((2.1*1.0)* 2.0)} = 6.600		
22	Obsadzenie ościeżnic o pow. od 1 m2 do 2 m2 w ścianach drewnianych z uszczelnieniem pakułami		szt.	2.0		

Świetlica w Krzywczy

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
6 Pokrycia dachowe						
23	Dwukrotne malowanie pełnych powierzchni metalowych gładkich (dach) Krotność = 2		m ²	{(12.9*6.0*2.0)+(3.7*4.0)+(11.1*4.0*2.0)+(5.15*4.0)+(4.4*4.0)+(4.0*4.0)} = 312.600		
24	Odtłuszczenie rozpuszczalnikami konstrukcji pełnościennych		m ²	{(12.9*6.0*2.0)+(3.7*4.0)+(11.1*4.0*2.0)+(5.15*4.0)+(4.4*4.0)+(4.0*4.0)} = 312.600		
25	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur blaszanych o śr. 100-200 mm (rury spustowe)		m	(6.0*4.0)+4.0 = 28.000		
26	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur stalowych i blaszanych o śr. 100-200 mm (rynn obustronnie)		m	58.0		

Świetlica w Krzywczy

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
7	Opaska budynek					
27	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm		m ³	{(10.4*0.86)+(7.5*1.0)+(4.0*2.0)+(4.6*2.0)+(8.5*0.9)+(11.8*0.90)+(7.0*0.5)+(9.5*0.75)+(5.2*4.4*0.5))*0.15 = 11.097		
28	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.		m	87.0		
29	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce piaskowej		m ²	{(10.4*0.86)+(7.5*1.0)+(4.0*2.0)+(4.6*2.0)+(8.5*0.9)+(11.8*0.90)+(7.0*0.5)+(9.5*0.75)+(9.2*1.5)+(6.5*1.5)) = 86.089		
30	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej		m ²	(5.2*4.4)*0.5 = 11.440		
31	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km		m ³	11.097		

Świetlica w Krzywczy

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
8	Elewacja					
32	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - d.8 tynki gładkie		m ²	(5.5*8.6)+ (4.0*9.4)+ (4.6*5.2)+ (4.5*5.15)+ (5.2*11.8)+ (5.4*12.1)+ (4.6*5.5)+ (7.5*1.5)+ (2.0*1.5) = 298.245		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Świetlica w Bachowie

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1 Roboty malarskie						
1 d.1	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności		m ²	{(17.0+20.6+7.8+12.8+16.1+15.0+11.4)*1.5+(4.2*4.3)+(8.4*1.9)+(2.3*1.6)+(4.3*2.1)+(3.65*4.4)+(3.7*3.8)} = 227.900		
2 d.1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów		m ²	{(4.2*4.3)+(8.4*1.9)+(2.3*1.6)+(4.3*2.1)+(3.65*4.4)+(3.7*3.8)} = 76.850		
3 d.1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian		m ²	(17.0+20.6+7.8+12.8+16.1+15.0+11.4)*1.5 = 151.050		
4 d.1	Jednokrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn.ścian z jednokrotnym szpachlowaniem		m ²	(17.0+20.6+7.8+12.8+16.1+15.0+11.4)*1.3 = 130.910		
5 d.1	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur stalowych i blaszanych o śr. 100-200 mm		m	7.0*4.0 = 28.000		
6 d.1	Dwukrotne lakierowanie podokienników i innych drobnych elementów o pow. do 0.75 m2		szt.	(1.5*0.35)*18 = 9.450		
7 d.1	Miniowanie rur stalowych i blaszanych o śr. 100-200 mm (rynny)		m	23.1*2.0 = 46.200		

Świetlica w Bachowie

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2	Stolarka drzwiowa					
8 d.2	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2		szt.	2		
9 d.2	(z.VI) Drzwi dwuskrzydłowe z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną systemu PI 50		m ²	(2.0*1.0)*2 = 4.000		

Świetlica w Bachowie

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3 Rpboty posadzkarskie						
10	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek malowanych lakierem chemoutwardzalnym		m ²	$\{(13.4 * 10.50) + (4.0 * 2.8)\} = 151.900$		
11	Lakierowanie posadzek i parkietów (podłoga dużej sali i podestu)		m ²	$\{(13.4 * 10.50) + (4.0 * 2.8)\} = 151.900$		
12	Wymiana desek podłogowych w ilości do 2 m2 w jednym miejscu		m ²	$8.0 * 7.9 = 63.200$		
13	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową podłóg drewnianych		m ²	$(5.0 * 8.0) * 2 = 80.000$		

Świetlica w Bachowie

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4	Roboty wykończeniowe					
14	Montaż elementów wykończeniowych typu "Siding" - d.4 podsufitka		m ²	(5.0*8.0)*2 = 80.000		

Świetlica w Bachowie

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5 Elewacja						
15	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - d.5 beton		m ²	$\{(8.0 \times 3.8) +$ $(14.3 \times 5.2) +$ $(11.3 \times 3.8) +$ $(5.65 \times 3.8) +$ $(8.8 \times 3.8) +$ $(14.3 \times 5.2) +$ $(11.3 \times 3.8) +$ $(5.65 \times 3.8)\} =$ 341.380		

Świetlica w Bachowie

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
6 Schody						
16	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych d.6 GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm		m ²	{(4.2*1.5)+ (18.0*0.3)+ (1.5*3.0)+ (24.0*0.16)} = 20.040		

Świetlica w Bachowie

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
7 Opaska przyścienna						
17	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm (opaska przy budynku)		m ³	$\{(2.7+1.6+10+3.4+4.1) \cdot 1.5\} \cdot 0.15 = 4.905$		
18	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. d.7 20x20 cm w gruncie kat.III-IV		m	$2.7+1.6+10.0+3.4+4.1 = 21.800$		
19	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce d.7 cem.piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem.		m	$2.7+1.6+10.0+3.4+4.1 = 21.800$		
20	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm d.7 na podsypce piaskowej		m ²	$(2.7+1.6+10.0+3.4+4.1) \cdot 1.5 = 32.700$		
21	Wywiezienie gruzu sprzmozowanego samochodami samochodowymi na odl.do 1 km (obmiar z poz. 12)		m ³	4.905		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Świetlica w Skopowie

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	Posadzki					
1	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek malowanych lakierem chemoutwardzalnym		m ²	(8.8*5.9)+ (4.7*5.9) = 79.650		
2	Lakierowanie posadzek i parkietów		m ²	(8.8*5.9)+ (4.7*5.9) = 79.650		
3	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grub. 32 mm		m ²	4.1*9.7 = 39.770		
4	Wymiana elementów podłóg z desek - legary na podsypce		m	48.5		
5	Rozebranie podłóg drewnianych białych		m ²	(4.0*3.7)+ (2.2*2.45) = 20.190		
6	Rozebranie legarów podłogowych		m	29.8		
7	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe		m ²	(4.0*3.7)+ (2.2*2.45) = 20.190		
8	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa (styropian o gr. 10 cm)		m ²	(4.0*3.7)+ (2.2*2.45) = 20.190		
9	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na gładko (grubość 5,0 cm) Krotność = 3		m ²	(4.0*3.7)+ (2.2*2.45) = 20.190		
10	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną		m ²	(4.0*3.7)+ (2.2*2.45) = 20.190		
11	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej		m	18.4		

Świetlica w Skopowie

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
	2 Stolarka okienna i drzwiowa					
12	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV o pow. ponad 2.5 m2		m ²	(1.6*1.6)* 5.0 = 12.800		
13	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 25 cm (okna)		m	(1.6*3.0)* 5.0 = 24.000		
14	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na szpaletach d.2 (okna)		m ²	{(1.6*3.0)* 5.0}*0.25 = 6.000		
15	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem (okna)		m ²	{(1.6*3.0)* 5.0}*0.25 = 6.000		
16	Wykucie z muru podokienników drewnianych,stalowych		m	1.7*5.0 = 8.500		
17	Obsadzenie podokienników PCV (dł 1,7m i szer. 0,3m)		szt.	5.0		
18	Drzwi aluminiowe pełne o pow.ponad 2 m2		m ²	1.5*2.0 = 3.000		
19	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2		szt.	6.0		
20	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2		m ²	(1.5*3.0)* 3.0 = 13.500		
21	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł		szt.	6.0		
22	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł		m ²	(1.5*3.0)* 2.0 = 9.000		
23	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 25 cm (drzwi)		m	{(9.0*2.0)+ (5.0*0.9)+ (1.5*4.0)} = 28.500		
24	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.naościeżach d.2 (drzwi)		m ²	28.5*0.25 = 7.125		
25	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem (drzwi)		m ²	28.0*.25 = 7.000		
26	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie		m ²	91.50*3.5 = 320.250		

Świetlica w Skopowie

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3 Obróbki blacharskie						
27	Rury spustowe okrągłe o śr. 12cm - z blachy ocynkowej		m	5.5*3.0 = 16.500		

Świetlica w Skopowie

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
	4 Roboty murarskie					
28	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej		m ²	$\{(3.95+3.0)*2.2\}-4.8 = 10.490$		
29	Ręczne wykopy ciągle lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)		m ³	$\{(3.95+3.0)*0.25\}*0.5 = 0.869$		
30	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szer.do d.4 0.6m		m ³	$\{(3.95+3.0)*0.25\}*0.5 = 0.869$		
31	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek d.4 gr.1/2ceg.		m ²	$\{(3.95+3.0)*2.2\}-4.8 = 10.490$		
32	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach		m ²	$\{((3.95+3.0)*2.2)-4.8\}*2.0 = 20.980$		

Świetlica w Skopowie

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5 Roboty malarskie						
33	Dwukrotne fluatowanie powierzchni wewnętrznych d.5		m ²	{((3.95+3.0) *2.2)-4.8)* 2.0 = 20.980		
34	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem		m ²	{((3.95+3.0) *2.2)-4.8)* 2.0 = 20.980		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Gminny Centrum Kultury w Babicach

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	Instalacja odgromowa					
d.1	1 Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grub. 15 cm z wypełnieniem spoin zaprawa cement.		m ²	1.0*2.0*6.0 = 12.000		
d.1	2 Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych w gr.kat. III		m	6.0*24 = 144.000		
d.1	3 Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głęb. do 0.6 m w gruncie kat.III		m	6.0*3.0 = 18.000		
d.1	4 Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie w wykopie - bednarka 120mm2		szt.	8.0*6.0 = 48.000		
d.1	5 Place i zatoki postojowe z płyt drogowych betonowych sześciokątnych o grub. 15 cm		m ²	1.0*2.0*6.0 = 12.000		
d.1	6 Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na cegle z wykonaniem otworu ręcznie - bednarka do 120mm2		m	1.0*5.0*8.0 = 40.000		
d.1	7 Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie na ścianie - bednarka 120mm2		szt.	6.0		
d.1	8 Montaż osłon o dł. do 2m przewodów uziemiających na cegle		szt.	6.0		
d.1	9 Montaż wsporników naciagowych z jedną złączką przetłowa napręż.na ścianie z cegły		szt.	2.0*6.0 = 12.000		
d.1	10 Montaż zwodów pionowych naprężanych z pręta o śr.do 10mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie		m	11*6.0 = 66.000		
d.1	11 Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i odgromowej		szt.	8.0		
d.1	12 Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr.do 10mm na dachu stromym pokrytym blachą		m	12.0*6.0 = 72.000		
d.1	13 Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr.do 10mm na dachu stromym pokrytym blachą (wzdłuż dachu)		m	33.0		
d.1	14 Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr.do 10mm na dachu stromym pokrytym blachą (do kominów)		m	7.0*4.0+3.0*6.0 = 46.000		
d.1	15 Montaż wsporników naciagowych z jedną złączką przetłowa napręż.na ścianie z cegły (na kominach)		szt.	20.00		
d.1	16 Montaż zwodów pionowych naprężanych z pręta o śr.do 10mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie (na kominach)		m	20.00		
d.1	17 Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr.do 10mm na dachu płaskim pokrytym blachą		m	35.00		

Gminny Centrum Kultury w Babicach

Lp.	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2	Piony					
18 d.2	Pomiar rezystancji uziomu lub linki odgromowej		pkt.	6.00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: