

Wartość kosztorysowa	957.726,01
Podatek VAT 23,00%	220.276,98
Cena kosztorysowa	1.178.002,99
Słownie: jeden milion sto siedemdziesiąt osiem tysięcy dwa i 99/100 zł	

Kosztorys inwestorski

Obiekt	Sala wiejska w Sominach
Rodzaj robót	PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ DZIAŁKA NR EW. 85/1, OBRĘB SOMINY, JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: STUDZIENICE
Lokalizacja	Działka nr 85/1, obręb Sominy
Inwestor	CENTRUM KULTURY I BIBLIOTEKA GMINY STUDZIENICE UL. BYTOWSKA 7 77-142 UGOSZCZ
Stawka robocizny	30,00 zł/r-g
Koszty zakupu	12,00%
Koszty pośrednie	65% (R+S)
Zysk	10% R+M+S+Kp(R+S)

Kosztorys

Sala wiejska w Sominach

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		1. ROBOTY BUDOWLANE				694.659,91
1		Usunięcie sprzętu meblowego i wyposażenia	kpl.	1	500,00	500,00
2	KNR 4-02 0233/02	Demontaż podejścia odpływowego z rur o śr. 50 mm	szt.	13	18,61	241,93
3	KNR 4-02 0233/04	Demontaż podejścia odpływowego z rur o śr. 100 mm	szt.	8	40,70	325,60
4	KNR 4-02 0230/04	Demontaż rurociągu kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m	25	15,12	378,00
5	KNR 4-02 0235/06	Demontaż umywalki	kpl.	4	56,03	224,12
6	KNR 4-02 0235/08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.	4	106,55	426,20
7	KNR 4-02 0235/04	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.	4	49,11	196,44
8	KNR 4-02 0234/02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust żeliwny podłogowy śr. 50 mm	szt.	4	19,77	79,08
9	KNR 4-02 0230/02	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - w wykopie	m	25	16,28	407,00
10	KNR 4-02 0230/07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m	22	8,14	179,08
11	KNR 4-02 0521/02	Demontaż grzejnika stalowego płytowego dwurzędowego GP-2 i GP-4	kpl.	10	29,07	290,70
12	KNR 4-02 0519/01	Wymiana zbiornika odpowietrzającego o pojemności 6.0 dm3	szt.	1	94,78	94,78
13	KNR 4-02 0506/03	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 25 mm	m	72	16,28	1.172,16
14	KNR 4-02 0114/01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m	32	9,30	297,60
15	KNR 4-02 0131/01	Demontaż zaworu czepalnego (wypływowego) z zakorkowaniem podejścia o śr. 15-20 mm	szt.	5	14,10	70,50
16	KNR 4-02 0132/01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.	4	41,27	165,08
17	KNR 4-01 0354/07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.	28	86,03	2.408,84
18	KNR 4-01 0354/08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m2	28,512	45,74	1.304,14
19	KNR 4-01 0354/11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m	20	37,03	740,60
20	KNR 4-01 0354/12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m	20	46,28	925,60
21	KNR 4-01 0354/13	Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych, drzwiczek	szt.	6	6,53	39,18
22	KNR 4-01 0354/14	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki balustrad	szt.	5	8,71	43,55
23	KNR 4-01 0354/16	Wykucie z muru stopni schodowych osadzonych jednym końcem	szt.	6	64,80	388,80
24	KNR 4-01 0349/01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie wapiennej	m3	9,2776	345,21	3.202,72
25	KNR 4-01 0354/15	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego	szt.	3	10,35	31,05
26	KNR 4-01 0329/03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3	1,016	469,90	477,42
27	KNR 4-01 0348/01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej	m2	0,5	44,65	22,33
28	KNR-W 4-01 0349/01	Rozebranie kominów wolnostojących	m3	8,4	400,21	3.361,76
29	KNR 4-01 0701/04	Odbicie tynków wewn.z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m2	m2	25	12,52	313,00
30	KNR 4-01 0212/04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m2	1,92	77,32	148,45
31	KNR 4-01 0212/03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m3	3,4163	1.348,18	4.605,79
32	KNR 2-02 0126/05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	14,4	50,55	727,92
33	KNR 4-01 0713/02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tape	m2	454,2704	35,11	15.949,43
34	KNR 4-01 0304/01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m3	1,7668	1.822,99	3.220,86
35	KNR 4-01 0303/02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	2,8358	267,13	757,53

Kosztorys

Sala wiejska w Sominach

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
36	KNR 4-01 0716/04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na stropach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	88,524	53,86	4.767,90
37	KNR 4-01 0211/02	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na sufitach	m2	6	56,63	339,78
38	KNR 4-01 0211/01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m2	61,794	52,27	3.229,97
39	KNR 4-01 0211/06	Wykucie wnęk w ścianach z betonu żwirowego przy głębokości do 15 cm	m2	4	471,54	1.886,16
40	KNR 4-01 0804/07	Zerwanie posadzki	m2	216,1664	40,29	8.709,34
41	KNR 4-01 0811/07	Rozebranie posadzki z płytek	m2	45	50,09	2.254,05
42	KNR 4-01 0819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek ze ścian nieburzonych	m2	166,4092	75,14	12.503,99
43	ZKNR C-1 0301/01	- Skucie nierówności i oczyszczenie podłoża.	m2	15	10,89	163,35
44	KNR 4-01 0421/03	Podstemplowanie zagrożonych ścian krawędziakami o przekroju do 250 cm2	m	5	205,72	1.028,60
45	KNR 4-01 0519/04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m2	147,155	5,99	881,46
46	KNR 4-01 0519/05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m2	147,155	2,18	320,80
47	KNR 4-04 0506/02	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku	m	28,3	12,52	354,32
48	KNR 4-04 0506/03	Rozebranie rur z blachy nadającej się do użytku	m	12	11,43	137,16
49	KNR 4-01 0522/05	Wymiana starego pokrycia z płyt poliwęglanowych	m2	21,284	152,61	3.248,15
50	KNR 4-01 1214/01	Ręczne zeszkobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni do 0.5 m2	szt.	53,8448	18,45	993,44
51	KNR 4-01 1209/09	Dwukrotne malowanie uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni do 1.0 m2	m2	53,8448	51,63	2.780,01
52	KNR 2-01 0317/0101	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamente, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.I-II z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m	m3	74,5524	67,08	5.000,97
53	KNR 2-01 0230/01 z.sz. 2.4.2. 9906	Zасыpywanie wykopów spycharkami z prze- mieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III Praca spycharkami w gruncie oble- pającym gąsienice.	m3	103,545	2,80	289,93
54	KNR-W 7-12 0301/02	Czyszczenie ręczne przez szrotkowanie powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych	m2	82,836	12,18	1.008,94
55	KNR-W 2-02 0601/06	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco - powłoki pionowe - dodatkowe (drugie) zagruntowanie podłoża	m2	82,836	15,96	1.322,06
56	KNR-W 2-02 0601/04	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco - powłoki pionowe z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m2	82,836	30,06	2.490,05
57	KNR-W 2-02 0601/05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco - powłoki pionowe z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa	m2	82,836	19,24	1.593,76
58	KNR 4-01 0519/05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach - następna warstwa	m2	131,7295	2,18	287,17
59	KNR 4-01 0429/02	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypek - analogia izolacja	m2	131,7295	11,43	1.505,67
60	KNR 4-01 0429/05	Rozebranie podsufitki z płyt g-k	m2	108,5448	13,61	1.477,29
61	KNR 4-01 0349/03	Rozebranie nadproży na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	0,35	554,30	194,01
62	KNNR-W 3 0501/01	Rozbiórka konstrukcji dachów- analogia	m2 poł.	134,6347	66,46	8.947,82
63	KNR-W 4-01 0109/11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3	58,5281	105,81	6.192,86
64	KNR-W 4-01 0109/12 (doplata 9x)	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km	m3	58,5281	21,24	1.243,14
65		Opłata utylizacyjna	t	25	174,00	4.350,00
66	KNR 4-01 0519/04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach - pierwsza warstwa	m2	131,7295	5,99	789,06
67	KNR 4-01 0501/02	Uzupełnienie pokrycia - analogia wyciecie	m2	5,12	81,57	417,64
68	KNNR-W 3 0501/06	Wzmocnienie dwustronne średnio co drugą krokiew	m2 poł.	3,8	27,92	106,10
69	KNNR-W 3 0503/02	Wzmocnienie krokwi deskami o gr. 32 mm dwustronnie	m	3,2	118,66	379,71

Kosztorys

Sala wiejska w Sominach

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
70	KNNR-W 3 0504/06	Trzykrotna impregnacja grzybobójcza drewna metodą smarowania drewna preparatami solowymi - bale i krawędziaki	m2	25	21,53	538,25
71	NNRNKB 202 0230/05	(z.II) rygle (przewiązki) i przekrycia ścian deskowane dwustronnie żelbetowe w ścianach murowanych o szer. przewiązki 0.3-0.4 m	m3	1,719	1.070,18	1.839,64
72	NNRNKB 202 0229/06	Wieńce, nadproża żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton	m3	4,62	3.154,72	14.574,81
73	KNR 2-02 0210/02	Belki i podciąg, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3	2,6456	1.741,65	4.607,71
74	KNR 2-13 1009/02	Obsadzenie kotew	szt.	39,025	49,88	1.946,57
75	KNR-W 2-02 0259/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t	0,761	6.120,89	4.658,00
76	KNR 2-05 0101/01	Hale typu lekkiego - . z płatwiami i stężeniami	t	3,183	17.336,40	55.181,76
77	KNR 2-05 1004/01	Lekka obudowa dachu płaskiego z płyt warstwowych 10 cm montowaną metodą tradycyjną	m2	139,1906	256,50	35.702,39
78	KNR 2-02 0509/03	Rynny dachowe z blachy z cynku półokrągłe	m	15,71	165,24	2.595,92
79	KNR 2-02 0511/02	Rury spustowe z blachy z cynku okrągłe	m	8,4	127,57	1.071,59
80	KNNR 2 0508/04	Wiatrownice boczne dachu	m	17,74	40,61	720,42
81	KNR-W 2-02 0511/03	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - blachy okapowe	m	15,71	49,24	773,56
82	KNR-W 2-02 0515/02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu do 25 cm - z blachy	m2	24,2965	188,39	4.577,22
83	KNR 2-05 1006/01	Montaż konstrukcji uzupełniających z profili zimnogiętych pod lekką obudowę	t	0,12	27.142,95	3.257,15
84	KNR-W 2-02 0515/02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu do 25 cm - z blachy	m2	6,25	214,80	1.342,50
85	KNR 0-32 0628/01	Izolacja powierzchni membranami	m2	122,7862	14,80	1.817,24
86	KNR-W 2-02 2004/01	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 słupy	m2	1,5	232,79	349,19
87	KNR 4-01 0306/06	Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowej do ościeży lub powierzchni ścian	m2	1,025	510,48	523,24
88	KNR 4-01 0304/02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m3	8,984	831,52	7.470,38
89	KNR-W 4-01 0324/01	Obsadzenie wsporników lub haków zawiasowych w ścianach z cegieł - halfen	szt.	20	206,54	4.130,80
90	NNRNKB 202 2012/01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m2	m2	618,5043	44,10	27.276,04
91	NNRNKB 202 1134/01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami	m2	814,2175	4,93	4.014,09
92	KNR-W 2-02 1510/01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2	647,8083	12,38	8.019,87
93	KNNR 2 0604/02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowanej do konstrukcji metalowej stropu podwieszonoego	m2	76,52	5,85	447,64
94	KNR 2-02 0613/03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m2	76,52	52,40	4.009,65
95	KNR-W 2-02 2005/03	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształtowników CD i Ud	m2	76,52	200,36	15.331,55
96	KNR 2-02 2011/04	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych - dodatek za drugą warstwę płyt	m2	76,52	52,17	3.992,05
97	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2	205,98	14,15	2.914,62
98	KNR 2-02 1505/04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dod. za każde dalsze malowanie	m2	205,98	4,90	1.009,30
99	KNR 2-02 1505/01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2	10,1864	11,43	116,43
100	KNR 2-02 1505/02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m2	10,1864	4,56	46,45
101	KNR-W 2-02 2004/07	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01-	m2	8,01	249,13	1.995,53
102	KNR 4-01 0703/02	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych	m2	4,705	29,20	137,39
103	KNR 4-01 0704/01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m2	4,705	16,06	75,56
104	KNR 4-01 0333/02	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.	15	21,78	326,70

Kosztorys

Sala wiejska w Sominach

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
105	KNR 4-01 0323/03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegiel o grub. 1 ceg.	szt.	12	43,76	525,12
106	KNR 4-01 0712/02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy wapienno-gipsowej na ścianach, pilastrach na podłożu drewnianym otrzciniowanym (do 2 m ² w 1 miejscu)	m ²	25	152,62	3.815,50
107	KNR 2-02 0121/03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m ²	20,06	117,43	2.355,65
108	KNR 4-01 0210/06	Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m ² poziomych lub pionowych w elementach z betonu żużlowego	m	12	158,45	1.901,40
109	KNR 4-01 0211/06	Wykucie wnęk w ścianach z betonu żwirowego przy głębokości do 15 cm	m ²	1,6	471,54	754,46
110	KNR 2-17 0146/04	Kominek wentylacyjny	szt.	8	392,27	3.138,16
111	KNNR 4 0213/04	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 75 mm	szt.	4	38,90	155,60
112	KNNR 2 0505/03	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej lub cynkowej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm	m ²	17,101	101,47	1.735,24
113	KNR-W 2-02 20202/02	Ruszty drewniane pod boazerię na ścianach surowych betonowych - ruszt pod struktonit	m ²	2	58,72	117,44
114	KNR 0-23 2613/01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian gr. 10cm	m ²	2	141,54	283,08
115	KNR 0-23 2613/06	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	2	57,05	114,10
116	KNR-W 2-02 20203/01	Montaż struktonitu na ścianach	m ²	2	294,93	589,86
117	KNR-W 2-02 0220/05	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej gr. 7 cm	m ²	0,28	229,70	64,32
118	KNR-W 2-02 0601/01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco - powłoki poziome z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²	147,155	24,32	3.578,81
119	KNR 2-02 0509/03	Rynny dachowe z blachy półokrągłe	m	28,3	165,24	4.676,29
120	KNR 2-02 0511/02	Rury spustowe z blachyokrągłe	m	2,903	127,57	370,34
121	KNR AT-09 0201/03	Pokrycie papą termozgrzewalną dwuwarstwowo	m ²	147,155	106,71	15.702,91
122	KNR 0-22 0529/06	Obróbki dachowe kominów przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej dkd	mb obwodu	1,88	24,34	45,76
123	KNR 2-02 1102/02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko	m ²	216,1664	45,20	9.770,72
124	KNR 2-02 1106/07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²	216,1664	12,68	2.740,99
125	NNRNKB 202 1134/01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami- powierzchnie poziome	m ²	216,1664	4,93	1.065,70
126	KNR K-04 0602/01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Folbit	m ²	38,45	20,14	774,38
127	KNR K-04 0602/03	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m	38,45	12,46	479,09
128	KNR K-04 0602/06	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - wygładzanie powierzchni poziomej	m ²	38,45	5,20	199,94
129	KNR 4-01 0703/03	Umocowanie siatki 'Rabitza' na stopkach belek	m	4,2	8,45	35,49
130	NNRNKB 202 2807/05	Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m ²	m ²	216,1664	255,12	55.148,37
131	NNRNKB 202 2809/02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m ²	m	102,52	30,48	3.124,81
132	KNR 2-02 0803/04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na stropach i podciągach	m ²	20,06	20,01	401,40
133	KNR 2-02 0801/02	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.mechanicznie na ścianach i słupach	m ²	9,9	30,15	298,49
134	KNR 2-02 0810/03	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne zwykłe kat. II na ościeżach otworów o pow. ponad 3m ² o szerokości 20 cm	m ²	12	97,26	1.167,12
135	KNR 2-17 0122/01	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S(Spiro)	m ²	9,5	257,78	2.448,91
136	NNRNKB 202 2802/04	Licowanie ścian o pow.do 10 m ² płytkami kamionkowymi GRES o wym. cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm	m ²	166,4092	223,62	37.212,43
137	KNR-W 2-17 0137/01	Kratki wentylacyjne typ A o obw.do 1000 mm - do przewodów murowanych	szt.	8	151,79	1.214,32
138	KNR-W 2-02 1040/02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe zewnętrzne	m ²	3,45	2.626,95	9.062,98
139	KNR-W 2-02 1025/02	Ościeżnice dla drzwi regulowane	szt.	8	383,18	3.065,44

Sala wiejska w Sominach

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
140	KNR-W 2-02 1040/02	Drzwi wewnętrzne	m2	16,837	1.224,32	20.613,88
141	NNRNKB 202 1025/02	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW. Także O2	m2	5,832	1.233,48	7.193,66
142	NNRNKB 202 1025/02	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m2	27,72	1.274,74	35.335,79
143	KNR-W 2-02 1027/02	Drzwi zewnętrzne	m2	9,612	2.248,18	21.609,51
144	KNR 0-19 1024/10	Montaż ścianek - Dostawa i montaż kabiny/ścianki sanitarnej z płyty wodoodpornej	m2	2,4	542,21	1.301,30
145	NNRNKB 202 2143/02	(z.IV) Podokienniki i półki	m	23,2	136,92	3.176,54
146	NNRNKB 202 2143/02	(z.IV) Podokienniki i półki	m	20	146,18	2.923,60
147	KNR 2-17 0156/02	Nawietrzaki podokienne o wielkości	szt.	7	388,24	2.717,68
148	KNR 0-28 2629/01	Montaż listew startowych do podłoża z gazobetonu przy ociepleniu ścian budynków metodą "lekką"	mb	74	36,00	2.664,00
149	KNR AT-31 0302/05	Ocieplenie w systemie płyty z wełny mineralnej gr. 15 cm na ścianach	m2	165,307	304,64	50.359,12
150	KNR 2-02 0822/01	Deska elewacyjna	m2	22,755	328,33	7.471,15
151	KNR AT-31 0302/08	Ocieplenie w systemie płyty z wełny mineralnej gr. 4 cm na ościeżach	m2	19,655	294,75	5.793,31
152	KNR AT-05 1651/02	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 15 m	m2	205,452	12,03	2.471,59
153	KNI	Obsadzenie drobnych elementów stalowych - wycieraczki stalowe	kpl	2	298,14	596,28
154	KNNR-W 3 0207/03	Izolacje pionowe ścian z płyt z pianki polistyrenowej na klej	m2	50,0243	43,72	2.187,06
155	KNR 2-02 0822/01	Licowanie ścian płytkami klinkerowymi	m2	50,0243	217,91	10.900,80
156	KNR 2-31 0101/01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2	25,03	4,84	121,15
157	KNR 2-31 0101/02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność: 6	m2	25,03	0,19	4,76
158	KNR 2-01 0207/01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 1.20 m3 w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3	7,509	21,54	161,74
159	KNR 2-31 0104/07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m2	25,03	10,42	260,81
160	KNR 2-31 0104/08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag. Krotność: 6	m2	25,03	0,99	24,78
161	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	25,03	136,44	3.415,09
162	KNR 2-31 0401/03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II	m	15,54	9,26	143,90
163	KNR 2-31 0402/04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	2,1756	953,15	2.073,67
164	KNR 2-31 0407/01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	15,54	45,11	701,01
		2. INSTALACJE				263.066,10
		2.1. Elektryczna				68.125,58
165	KNNR 5 1207/01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m	15	4,35	65,25
166	KNR 4-03 1003/2	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły - długość przebiccia do 1/2 cegły, średnica rury do 40 mm	otworów	12	10,69	128,28
167	KNR 4-03 1003/6	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły - długość przebiccia do 1 cegły, średnica rury do 25 mm	otworów	8	21,44	171,52
168	KSNR 5 0404.1/01	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi na podłożu z cegły, w budynkach mieszkalnych na wyłączniki- wyłączniki 1-bieg. IP20	szt	69	166,06	11.458,14
169	KSNR 5 0404.1/01	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi na podłożu z cegły,	szt	58	209,06	12.125,48
170	KNR 5-08 302/1	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych głębokich P-60 (Wago - 150x3=)	szt	69	9,57	660,33
171	KNR 5-08 308/1	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych z podłączeniem - łącznik 1-biegunowy	szt	32	34,51	1.104,32
172	KNR 5-08 308/2	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych z podłączeniem - łącznik świecznikowy bryzgoszczelny	szt	15	36,08	541,20
173	KNR 5-08 309/6	Montaż do gotowego podłoża z podłączeniem gniazd wtynkowych	szt	12	34,86	418,32

Kosztorys

Sala wiejska w Sominach

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
174	KNR 5-08 309/8	Montaż do gotowego podłoża z podłączeniem gniazd wtyczkowych	szt	62	42,06	2.607,72
175	KNR 5-08 514/4	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych LED	szt	66	184,92	12.204,72
176	KNR 5-08 511/11	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw wewnętrznych awaryjnych LED z własnym źródłem zasilania - AW	szt	6	221,28	1.327,68
177	KNR 5-08 511/11	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw ewakuacyjnych kierunkowych - oprawa z piktogramem - wyjście, strzałka kierunkowa	szt	6	151,01	906,06
178	KNR 5-08 504/7	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych bryzgoodpornych - ścienna okrągła, IP44, z czujką ruchu i zmierzchówką	szt	4	184,11	736,44
179	KNR 5-08 403/2	Mocowanie czujników ruchu i obecności, ultradźwięki, 360 st. na gotowym podłożu bez podłączenia - CZ	szt	3	54,62	163,86
180	KNR 5-08 403/1	Montaż głównego przeciwpożarowego wyłącznika prądu PWP	szt	1	119,52	119,52
181	KSNR 5 0404.1/02	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi na podłożu z cegły, w budynkach mieszkalnych na wentylatory	szt	3	162,96	488,88
182	KSNR 5 0404.1/03	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi na podłożu z cegły, w budynkach mieszkalnych na gniazda wtykowe 2-biegunowe 10A i 10A/A - gn. pt.pojedyncze	szt	1	181,79	181,79
183	KNR 5-08 0301/23	Ręczne wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany	szt	15	13,73	205,95
184	KNR 4-03 1202/01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego NN 1-fazowego	pomiar	1	70,79	70,79
185	KNR 5-08 504/7	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych bryzgoodpornych - ścienna okrągła, IP44, z czujką ruchu i zmierzchówką	szt	8	184,11	1.472,88
186	KSNR 5 0201/02	Montaż tablicy rozdzielczej elektrycznej o masie do 20kg	szt	1	3.550,81	3.550,81
187	KSNR 5 0203/01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg - wyposażenie istn. rozdzielnicy	kpl	1	884,19	884,19
188	KSNR 5 0203/01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg - wył. POŻ.	szt	5	186,09	930,45
189	KNR 5-08 0108/04	Rury winidurowe o średnicy do 47mm układane pod tynkiem w betonie w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd	m	10	10,95	109,50
190	KNNR 5 0410/01	Wentylatory sufitowe	szt.	8	784,77	6.278,16
191	KNR 4-03 1205/05	Badanie skuteczności zerowania - za 1 pomiar	pomiar	1	27,23	27,23
192	KNNR 5 1305/01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	próba	1	17,97	17,97
193	KNR-W 5-08 0608/01	Układanie bednarki w kanałach lub tunelach luzem - bednarka do 120mm2	m	17,34	27,98	485,17
194	KNNR 5 0601/01	Przewody instalacji odgromowej nienaprężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych	m	101,86	57,06	5.812,13
195	KNR 5-08 0614/02	Mechaniczne pograżanie uziołów prętowych w gr.kat. III	m	14	80,53	1.127,42
196	KNR 5-08 0619/06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i odgromowej	szt.	6	41,09	246,54
197	KNR 5-08 604/3	Montaż zwodów poziomych nienaprężanych z pręta FeZn d:8 mm na dachu płaskim krytym papą na betonie	m	56	26,73	1.496,88
		2.2. CO				127.137,15
198	KNR-W 2-15 0411/04	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 32-40 mm	szt.	2	71,31	142,62
199	KNR 2-15 0112/03	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 25 mm	szt.	6	88,48	530,88
200	S 215 0300/03	Rurociągi z rur PP o śr.zewn. 25x4.2 mmmm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	119,76	71,74	8.591,58
201	S 215 0300/04	Rurociągi z rur PE-Xc o śr. zewn.40x4.0 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	17,4	117,06	2.036,84
202	KNR 0-34 0101/14	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm z pianki PE Lambda jednowarstwowymi gr.25 mm(P)	m	119,76	14,30	1.712,57
203	KNR 0-34 0101/15	Izolacja rurociągów śr.28-48 mm z pianki PE Lambda jednowarstwowymi gr.25 mm(P)	m	30,2	16,32	492,86
204	KNR-W 2-15 0411/01	Zawory kulowe śr. nominalnej 15mm	szt.	20	27,37	547,40
205	KNR 0-31 0213/01	Naczynia zbiorcze przeponowe o pojemności całkowitej do 20 dm3	szt.	1	618,21	618,21
206	KNR 4-02 0127/02	Wstawienie zaworu SYR SYROBLOC 25	szt.	1	1.304,34	1.304,34
207	KNR INSTAL 0306/02	Podjęście do pompy cyrkulacyjnej - śr.zew.rury 18 mm - śr.nom.przylączca pompy 25 mm	kpl.	1	879,54	879,54
208	KNP 05 0434/01.01	Rury przyłączone przy grzejnikach c.o. żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych, konwektorach i nagrzewnicach ściennych o śr. do 15 mm łączone na gwint	kpl.	4	41,38	165,52

Kosztorys

Sala wiejska w Sominach

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
209	KNR 0-35 0209/01	Grzejniki stalowe jednopłytkowe typ łazienkowy montaż grzejników na ścianie	szt.	4	681,39	2.725,56
210	KNR 0-31 0208/01	Zawory grzejnikowe termostatyczne o podwójnej regulacji proste lub kątowe z głowicami termostatycznymi śr. 15 mm	kpl.	8	178,74	1.429,92
211	KNR 0-31 0312/05	Rozdzielacze 6-wyjściowe do ogrzewania podłogowego z przepływomierzami i zaworami pod siłowniki, z uchwytem, zaworem odpowietrzającym i odwadniającym, złączkami i termometrami, oraz szafką natynkową (6 obwodów,)	kpl.	1	3.275,33	3.275,33
212	KNR 0-31 0312/05	Rozdzielacze 7-wyjściowe do ogrzewania podłogowego z przepływomierzami i zaworami pod siłowniki, z uchwytem, zaworem odpowietrzającym i odwadniającym, złączkami i termometrami, oraz szafką natynkową (7 obwodów, 3/4"/16 + u)	kpl.	1	4.058,70	4.058,70
213		Montaż sterowania układem ogrzewania podłogowego - termostat pomieszczeniowy z wewnętrzną nastawą temperatury (typu public - zamknięty przed dostępem osób niepowołanych), zakres pomiaru 6-30 stC, 24V oraz z ramką ścienną	kpl.	6	316,41	1.898,46
214		Montaż sterowania układem ogrzewania podłogowego - skrzynka połączeniowa do termostatów i napędów termoelektrycznych (max. 12 termostatów i 14 siłowników) + antena zewnętrzna	kpl.	1	651,46	651,46
215	KNR 0-31 0308/05	Regulacja ogrzewania podłogowego	m2	205,98	3,23	665,32
216	KNR 0-31 0308/01	Próba szczelności ogrzewania podłogowego	m2	205,98	7,90	1.627,24
217	KNR 0-31 0301/01	Montaż ogrzewania podłogowego - układ węzownicy ślimakowy - część instalacyjna; rurociągi z PE-RT/Al/PE-RT o śr. 16x2,0mm z folią PE, spinkami i taśmą	m2	205,98	137,58	28.338,73
218	KNR 2-15 0501/05	Pompa ciepła 16 KW	kpl	1	62.447,34	62.447,34
219	KNR 2-15 0509/01	Rozdzielacz instalacyjny	m	1	1.013,88	1.013,88
220	KNR-W 2-15 0411/02	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 20 mm	szt.	2	49,77	99,54
221	KNR 2-20 0406/02	Zawór mieszający 3-drogowy z siłownikiem	szt.	2	305,02	610,04
222	KNR-W 2-15 0530/03	Odpowietrznik automatyczny	szt.	8	53,60	428,80
223	KNR-W 2-15 0517/02	Uruchomienie pompy wraz z regulacją	kpl.	1	844,47	844,47
		2.3. Wod-kan				67.803,37
224	KNR 2-15 0112/03	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 25 mm	szt.	1	433,06	433,06
225	S 215 0300/02	Rurociągi z rur PE-Xc o śr. zewn. 20x2,8 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	18,4	50,91	936,74
226	KNR 0-34 0101/14	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm z pianki PE Lambda jednowarstwowymi gr.25 mm(P)	m	18,4	14,30	263,12
227	KNR 0-31 0110/02	Montaż wodomierzy skrzydełkowych do wody zimnej lub ciepłej o śr. 20 mm	szt.	1	507,14	507,14
228	KNR 0-35 0108/02	Podjęcia obustronne do wodomierzy skrzydełkowych do wody zimnej lub ciepłej na ścianach; śr. zewn. 22 mm	szt.	1	140,55	140,55
229	KNR-W 2-01 0113/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa rurociągu w terenie równinnym	km	0,035	7.078,50	247,75
230	KNR 2-01 0218/02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3	7,56	13,01	98,36
231	KNR 2-01 0317/0201	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m	m3	2,5	91,15	227,88
232	KNNR 11 0501/05	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych	m3	3	186,76	560,28
233	KNR 2-01 0236/03	Zagęszczenie podsypek i zasypek	m3	3	6,98	20,94
234	KNNR 1 0214/02	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym spycharkami (grubość warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat. gruntu III-IV	m3	6	6,15	36,90
235	KNR 2-01 0236/03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3	6	6,98	41,88
236	KNR-W 2-18 0408/02	Rury PVC-U kanalizacyjne kielichowe o śr. 160	m	30,2	56,75	1.713,85
237	KNR 2-02 1912/01	Ręczny montaż przejść tulejowych o masie 1 szt.do 25 kg	szt.	1	102,97	102,97
238	KNR 2-18 0804/01	Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 150 mm	m	45,7	15,16	692,81
239	KNR 2-19 0122/01	Uszczelnianie końców rur ochronnych o śr. nom. 100 mm - pianką poliuretanową	szt.	2	114,00	228,00
240	KNR-W 2-15 0130/05	Zawory przelotowe kulowe instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 40 mm	szt.	1	92,42	92,42

Kosztorys

Sala wiejska w Sominach

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
241	KNR-W 2-15 0130/05	Zawory antyskażeniowe EA453 instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 40 mm	szt.	1	1.737,68	1.737,68
242	KNNR 4 0222/02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.	4	54,35	217,40
243	KNNR 4 0222/01	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych	szt.	4	36,59	146,36
244	KNR-W 2-15 0213/05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.	2	208,17	416,34
245	KNNR 4 0208/02	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	41,6	33,77	1.404,83
246	KNNR 4 0211/02	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych	szt.	14	88,89	1.244,46
247	KNNR 4 0208/01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	12,9	27,09	349,46
248	KNNR 4 0211/01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.	7	53,71	375,97
249	KNR-W 2-18 0408/02	Rury PVC-U kanalizacyjne kielichowe o śr. 110 mm SN8 (lite)	m	17,5	56,75	993,13
250	KNNR 4 0211/03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.	5	131,56	657,80
251	KNR 2-15/GEBERIT 0105/02	Przyciski do spłuczek podtynkowych	kpl.	5	90,85	454,25
252	KNR 2-15 0221/02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.	3	475,42	1.426,26
253	KNNR 4 117/9	Podejście dopływowe do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, spłuczek, hydrantów itp.o połączeniu elastycznym metalowym, o średnicy zewnętrznej 15 mm	szt	32	58,67	1.877,44
254	KNNR 4 117/1	Podejście dopływowe do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp.o połączeniu sztywnym, o średnicy zewnętrznej 15 mm	szt	8	48,61	388,88
255	KNNR 4 0233/03	Ustęp porcelanowy wiszący lejowa	kmpl	4	979,48	3.917,92
256	KNNR 4 0233/03	Stelaż do WC podtynkowy	kmpl	5	1.054,48	5.272,40
257	KNNR 4 0218/02	Syfon zlewozmywakowy z tworzywa sztucznego pojedynczy	szt.	4	36,17	144,68
258	KNR-W 2-15 0229/05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy na szafce -	szt.	4	503,96	2.015,84
259	KNNR 4 135/1	Zawór czerpalny ze złączką do węża o średnicy nominalnej 15 mm	szt	6	34,58	207,48
260	KNNR 4 133/1	Zawory do spłuczek instalacji wodociągowych z rur miedzianych o średnicy nominalnej 15 mm	szt	5	49,20	246,00
261	KNNR 4 133/1	Zawory do pralek instalacji wodociągowych z rur miedzianych o średnicy nominalnej 15 mm	szt	2	50,01	100,02
262	KNNR 4 137/3	Bateria umywalkowa stojąca jednouchwytowa z 2 zaworami o średnicy nominalnej 15 mm	szt	4	374,57	1.498,28
263	KNNR 4 137/3	Bateria zlewozmywakowa stojąca jednouchwytowa z 2 zaworami o średnicy nominalnej 15 mm	szt	4	486,68	1.946,72
264	KNNR 4 0218/01	Wpust podłogowy poziomy z kołnierzem, z kratką ze stali nierdzewnej, z piłeczką antyzapachową, z regulacją wysokości, korpus odpływu wykonany z PP , dn 50 mm Nr ST: ST.IS.02.00	szt.	5	144,53	722,65
265	S 215 0300/01	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	60,4	36,96	2.232,38
266	KNR 0-35 0128/27	Otuliny termoizolacyjne z pianki PE z nacięciem wzdłużnym	m	60,4	10,46	631,78
267	S 215 0300/02	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 25 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	33,4	44,16	1.474,94
268	KNR 0-35 0128/27	Otuliny termoizolacyjne z pianki PE z nacięciem wzdłużnym	m	33,4	10,46	349,36
269	S 215 0300/03	Rurociągi z rur PE-Xc o śr.zewn. 32x4 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	93,4	80,08	7.479,47
270	KNR 0-35 0128/27	Otuliny termoizolacyjne z pianki PE z nacięciem wzdłużnym	m	93,4	10,46	976,96
271	KNR-W 2-15 0411/04	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 32-40 mm	szt.	4	71,31	285,24
272	KNR-W 2-15 0213/04	Montaż zaworów napowietrzających fi 50mm	szt.	4	198,33	793,32
273	KNR-W 2-15 0218/01	Montaż wpustów podłogowych z tworzywa ABS z korpusem wpustu łazienkowego z odpływem bocznym, DN 50, przepustowość min. 0,9 l/s, z wyjmowanym syfonem (50 mm), stała uszczelką wargowa, z kratką 100 x 100 mm ze stali nierdzewnej	szt.	5	169,17	845,85
274	KNR AT-13 0105/12	Wykucie bruzd o szer do 15 cm - podłoże z betonu	m	35	27,61	966,35
275	KNR 4-01 0207/06	Zabetonowanie gruzobetonem bruzd o przekroju do 0.045 m2 w podłozach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań	m	35	41,24	1.443,40

Kosztorys

Sala wiejska w Sominach

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
276	KNR 4-01 0333/13	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.	4	166,07	664,28
277	KNR 2-15 0114/01	Zawory czerpalne o śr.nom. 15 mm	szt.	10	25,92	259,20
278	KNR 2-15 0112/03	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 25 mm	szt.	8	88,48	707,84
279	KNR-W 2-15 0116/01	Dotatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 15 mm	szt.	3	67,44	202,32
280	KNR-W 2-15 0213/05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.	2	208,17	416,34
281	KNR-W 2-15 0411/04	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 32-40 mm	szt.	2	71,31	142,62
282	KNR 2-15 0112/03	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 25 mm	szt.	6	88,48	530,88
283	KNR 2-15 0112/03	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 25 mm	szt.	1	433,06	433,06
284	S 215 0300/02	Rurociągi z rur PE-Xc o śr. zewn. 20x2,8 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	153,6	50,91	7.819,78
285	KNR 0-34 0101/14	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm z pianki PE Lambda jednowarstwowymi gr.25 mm(P)	m	153,6	14,30	2.196,48
286	KNR 2-15/GEBERIT (WACETOB) 104/1	Miska ustępowa wisząca dla os. niepełnosprawnych	kpl	1	862,85	862,85
287	KNR 4 137/3	Bateria umywalkowa stojąca jednouchwytyowa z 2 zaworami o średnicy nominalnej 15 mm - fotokomórka - dla os. niepełnosprawnych	szt	1	694,63	694,63
288	KNR 2-15 0221/01	Montaż wyposażenia dla osób niepełnosprawnych	szt.	1	1.287,14	1.287,14
		Razem				957.726,01
		Podatek VAT 23%				220.276,98
		Ogółem kosztorys				1.178.002,99

Tabela elementów

Sala wiejska w Sominach

Nr	Opis	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kz	Kp	Zysk	Poz. upr.	Ogółem
1.	ROBOTY BUDOWLANE	175.507,18	279.086,39	15.109,05	33.490,38	123.900,61	62.709,46	4.850,00	694.659,91
2.	INSTALACJE	36.890,33	157.759,72	965,72	18.931,12	24.606,56	23.915,50		263.066,10
2.1.	Elektryczna	12.893,53	36.034,19	182,23	4.324,11	8.499,27	6.193,36		68.125,58
2.2.	CO	11.819,69	85.303,22	325,38	10.236,39	7.894,32	11.557,93		127.137,15
2.3.	Wod-kan	12.177,11	36.422,31	458,11	4.370,62	8.212,97	6.164,21		67.803,37
	Razem	212.397,51	436.846,11	16.074,77	52.421,50	148.507,17	86.624,96	4.850,00	957.726,01
	Podatek VAT 23%								220.276,98
	Ogółem kosztorys								1.178.002,99

Zestawienie robocizny

Sala wiejska w Sominach

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Robocizna (ATH 3515)	r-g	7.079,916	30,00	212.397,51
		Razem	7.079,916		212.397,51

Zestawienie materiałów

Sala wiejska w Sominach

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Acetylen techniczny rozpuszczony	kg	2,049	27,28	55,90
2	Acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0,018	9,46	0,17
3	Bale iglaste obrzynane 50 mm kl.III	m3	0,016	1.485,00	23,76
4	Bale iglaste obrzynane wymiarowe gr. 50 mm kl. III	m3	0,01	1.562,00	15,62
5	Bateria umywalkowa stojąca'	szt	4	236,50	946,00
6	Bateria umywalkowa stojąca dla os. niepełnosprawnych	szt	1	495,00	495,00
7	Bateria zlewozmywakowa stojąca 1-uchwytowa	szt	4	327,05	1.308,20
8	Bednarka ocynkowana	kg	183,922	15,40	2.832,39
9	Benzyna do lakierów	dm3	2,154	10,56	22,74
10	Beton	m3	2,263	264,00	597,33
11	Beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3	9,184	272,35	2.501,30
12	Blacha okapowa	m	16,181	23,32	377,35
13	Blacha stalowa ocynkowana płaska gr.0.50-0.55 mm	m2	25,511	41,80	1.066,37
14	Blacha stalowa ocynkowana powlekana	m2	17,272	26,40	455,98
15	Blacha stalowa płaska powlekana	m2	6,875	60,50	415,94
16	Blacha z cynku 0,55mm	kg	150,596	13,20	1.987,87
17	Blachowkręty	szt	1.547,619	0,19	294,05
18	Blachy stalowe średnie walcowane na gorąco	kg	6,96	19,80	137,80
19	Blachy stalowe walcowane na gorąco StO i StOS grub. 4.75 - 40 mm	kg	58,249	19,80	1.153,33
20	Bloczki z betonu komórkowego autoklawizowanego odmiana 04-07 o wym. 49x24x24 cm	szt	309,948	9,02	2.795,73
21	Cegła budowlana pełna	szt	931,52	1,82	1.695,36
22	Cement portlandzki 35 bez dodatków	t	1,245	642,57	799,96
23	Cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	179,945	0,50	89,97
24	Ciasto wapienne (wapno gaszone)	m3	1,667	368,60	614,73
25	Czujnik ruchu i obecności , ultradźwięki, 360 st.'	szt	3	32,40	97,20
26	Czyszczeniaki z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm	szt	4	15,40	61,60
27	Czyszczeniaki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm	szt	4	27,05	108,20
28	Deska elewacyjna	m2	23,893	88,00	2.102,56
29	Deski iglaste 25 mm kl.III	m3	0,01	1.823,80	17,51
30	Deski iglaste nasyczone 28-45 mm kl.II	m3	0,011	1.485,00	16,93
31	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m3	0,004	812,39	3,18
32	Deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m3	0,254	2.000,47	507,51
33	Deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m3	0,185	1.815,00	335,64
34	Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m3	1,689	1.433,14	2.419,78
35	Deski iglaste wymiarowe gr. 19-25 mm kl.III	m3	0,01	1.892,00	18,92
36	Deski iglaste wymiarowe nasyczone 28-45 mm kl.II	m3	0,032	1.475,10	47,20
37	Drabiny z rur stalowych spawane	kg	18,78	13,20	247,89
38	Drewno na stemple	m3	0,324	417,20	135,02
39	Drewno opałowe'	kg	647,453	1,61	1.042,40
40	Drut FeZn d:8 mm	m	58,24	4,24	246,94
41	Drut stalowy okrągły	kg	3,61	17,60	63,53
42	Drut stalowy okrągły miękki śr. 0.50-0.55 mm	kg	4,347	6,13	26,64
43	Drzwi wewn.	m2	16,837	715,00	12.038,46
44	Drzwi zewnętrzne	m2	9,612	1.200,00	11.534,40
45	Drzwi aluminiowe zewn	m2	3,45	1.705,00	5.882,25
46	Dwuzłączki przejściowe z brązu	szt	2	20,90	41,80
47	Elektrody stalowe do spawania stali węglowych	szt	38,973	1,32	51,44
48	Elektrody stalowe do spawania stali węglowych śr. 3.25mm	100szt	79,575	13,20	1.050,39
49	Farba	dm3	270,702	13,20	3.573,28
50	Farba do gruntowania drewna	dm3	4,9	35,20	172,48
51	Farba emulsyjna Polinit	dm3	4,32	10,56	45,62
52	Farba nawierzchniowa do drewna	dm3	4,577	46,20	211,45
53	Farba olejna do gruntowania przeciwrdezwna miniowa 60 %	dm3	0,605	30,80	18,63
54	Folia paroszczelna	m2	84,172	1,60	134,68
55	Folia PE 0,18-0,20 mm w rolkach o szer. 1100 mm	m2	237,907	2,40	570,98
56	Folia płynna	dm3	47,678	13,20	629,35
57	Folia rastrowa o grubości 0,25mm, wymiar rastra 10x10cm	m2	237,907	5,05	1.201,43
58	Gaz propan-butan	kg	63,367	28,62	1.813,56
59	Gips budowlany szpachlowy'	t	0,877	2.052,46	1.798,85
60	Gips szpachlowy	kg	45,457	1,62	73,64
61	Gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka	kg	2.906,97	4,05	11.773,23

Zestawienie materiałów

Sala wiejska w Sominach

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
62	Gniazda podtynkowe pojedyncze	szt	1,02	11,66	11,89
63	Gniazdo wtykowe 2	szt	62	21,78	1.350,36
64	Gniazdo1	szt	12	16,28	195,36
65	Grunt uniwersalny	kg	46,241	12,47	576,61
66	Grzejniki stalowe łazienkowe	szt	4	495,00	1.980,00
67	Gwoździe	kg	0,896	17,05	15,28
68	Gwoździe budowlane	kg	56,113	16,50	925,86
69	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	36,309	13,20	479,28
70	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	1,064	15,40	16,39
71	Haki do rur'	szt	1	2,53	2,53
72	Kabiny/ścianki sanitarnej	m2	2,4	341,00	818,40
73	Klamry ciesielskie	kg	57	11,15	635,55
74	Klej	kg	56,888	16,50	938,64
75	Klej winylowy	kg	15,007	15,94	239,22
76	Klips do mocowania folii PE	szt	823,92	0,50	411,96
77	Klipsy montażowe Thermo clips	szt	1.931,76	0,07	135,22
78	Kołki do wstrzeliwania z nabojami	szt	38,611	1,50	57,92
79	Kołki kotwiące metalowe rozporowe	szt	8	0,66	5,28
80	Kołki rozporowe	szt	99,234	0,76	75,41
81	Kołki rozporowe plastikowe	szt	50,625	0,30	15,19
82	Kołki rozporowe plastikowe'	szt	196,802	0,28	55,10
83	Kołki rozporowe z tworzywa sztucznego	szt	14,217	0,88	12,51
84	Kołki rozporowe z wkrętami	kpl	190,92	0,39	74,46
85	Kominek wentylacyjny	szt	8	264,00	2.112,00
86	Konstrukcja wsporcza do naczynia zbiorczego	kg	1,8	13,20	23,76
87	Konstrukcja stalowa	t	3,342	10.780,00	36.028,38
88	Korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane o śr. 15-20 mm	szt	5	1,23	6,15
89	Korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm	szt	12	1,23	14,76
90	Korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm	szt	4	1,23	4,92
91	Korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm	szt	4	26,10	104,40
92	Korki żeliwne kanalizacyjne śr.50 mm	szt	4	2,31	9,24
93	Kostka brukowa szara	m2	25,656	36,00	923,61
94	Kotwa kpl.	szt	281,837	4,05	1.141,43
95	Kotwa kpl.- element podporowy	szt	39,025	35,00	1.365,88
96	Kotwy stalowe	szt	4,488	3,52	15,80
97	Kratki wentylacyjne, typ A	szt	8	23,10	184,80
98	Krawędziaki iglaste wymiarowe kl.II	m3	0,025	1.705,00	42,63
99	Kruszywo ceglane sortowane	m3	1,75	49,50	86,63
100	Kształtki	szt	8,24	4,95	40,79
101	Kształtki o śr. zewnętrznej 15 mm	szt	3	15,40	46,20
102	Kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm	szt	25,644	5,49	140,79
103	Kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm	szt	61,552	7,54	464,10
104	Kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm	szt	15	15,29	229,35
105	Kształtki mosiężne z gwintem 20x3/4"	szt	4,12	11,73	48,32
106	Kształtki o śr. zewnętrznej 15 mm	szt	9	7,59	68,31
107	Kształtki przejściowe mosiężne 22x3/4"	szt	2,1	7,15	15,02
108	Kształtki wentylacyjne kołowe typ S z blachy stalowej ocynkowanej	m2	2,755	38,50	106,07
109	Kształtki z PE-Xc o śr.zewn. 25x3.5 mm	szt	155,144	8,80	1.365,27
110	Kształtki z PE-Xc o śr.zewn. 32x4.0 mm	szt	77,055	13,20	1.017,13
111	Kształtki z PE-Xc o śr.zewn. 40x4.0 mm	szt	12,511	24,20	302,76
112	Kształtki z polipropylenu o śr.zewn. 20 mm	szt	67,769	5,72	387,64
113	Kształtki z polipropylenu o śr.zewn. 25 mm	szt	30,127	6,82	205,46
114	Kształtki z PP o śr.zewn. 25x4.2 mm	szt	98,802	13,20	1.304,19
115	Kształtowniki stalowe główne profilowane CD-60/27	m	198,952	5,02	998,74
116	Kształtowniki stalowe profilowane C	kg	19,496	6,38	124,38
117	Kształtowniki stalowe profilowane U	kg	7,228	7,37	53,27
118	Kształtowniki stalowe przyściennie profil UD-28/27	m	30,608	4,62	141,41
119	Kwas solny techniczny	kg	0,106	6,88	0,73
120	Lepik asfaltowy stosowany na gorąco	kg	231,941	5,72	1.326,70
121	Listwy cokołowe startowe szer. 20cm	m	77,7	21,45	1.666,67
122	Listwy drewniane	m	4,28	3,18	13,61

Zestawienie materiałów

Sala wiejska w Sominach

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
123	Łącznik p/t bryzgoszczelny - 1-biegunowy	szt	32	17,82	570,24
124	Łącznik z żeliwa ciągliwego ocynkowany 25 mm	szt	45,32	13,20	598,22
125	Łączniki krzyżowe Ik 60/60	szt	101,772	4,95	503,77
126	Łączniki standardowe, mosiężne 20 mm	kpl	2,1	13,20	27,72
127	Łączniki wzdłużne Iw 60/110	szt	39,79	1,76	70,03
128	Masa asfaltowa'	kg	15,132	5,71	86,40
129	Masa tynkarska silikatowa,	kg	462,406	18,58	8.591,48
130	Masa uszczelniająca	kg	220,733	4,95	1.092,63
131	Membrana	m2	136,047	4,62	628,54
132	Miska ustępowa wisząca dla os. niepełnosprawnych	szt	1	511,50	511,50
133	Naczynia zbiorcze przeponowe o pojemności do 20 dm3	szt	1	352,00	352,00
134	Nadproża prefabrykowane'	m	14,688	30,70	450,92
135	Nawietrzaki podokienne	szt	7	198,00	1.386,00
136	Obejmy zaciskowe stalowe, ocynkowane do węży gumowych 16 mm	szt	0,824	3,08	2,54
137	Obrzeża betonowe 20x6 cm	m	15,851	26,40	418,46
138	Obsadzenie drobnych elementów stalowych - wycieraczki stalowe z montażem	kpl	2	242,00	484,00
139	Obudowa gruntowa złącza kontrolnego	szt	8	49,50	396,00
140	Ochronniki przepięć typu C	kpl	1	316,80	316,80
141	Odgłęźniki natynkowo-wtynkowe 2,5mm2	szt	120,62	1,36	164,04
142	Odpowietrznik automatyczny	szt	8	22,00	176,00
143	Odpowietrzniki automatyczne, mosiężne z zaworami stopowymi 15 mm	kpl	4	15,40	61,60
144	Okna PCW	m2	5,832	792,00	4.618,94
145	Okna PCW '	m2	27,72	825,00	22.869,00
146	Oprawa ewakuacyjna LED z modulem AW	kpl	6	148,50	891,00
147	Oprawa ewakuacyjna z piktogramem	szt	6	92,85	557,10
148	Oprawa oświetleniowa LED	szt	66	121,00	7.986,00
149	Oprawa ścienna okrągła IP44 z czujką ruchu i zmierzchówką	kpl	8	132,00	1.056,00
150	Oprawa ścienna okrągła IP44 z czujką ruchu i zmierzchówką'	kpl	4	132,00	528,00
151	Ościeżnice regulowane	szt	8	247,50	1.980,00
152	Ościeżnice drewniane	m2	9,612	231,00	2.220,37
153	Otuliny termoizolacyjne z PE z nacięciem wzdłużnym g	m	196,56	4,95	972,98
154	Otuliny z pianki PE - Lambda (40C) gr. 25mm o śr. 12-22 mm	m	320,936	2,20	706,06
155	Otuliny z pianki PE - Lambda (40C) gr. 25mm o śr. 28-48 mm	m	33,22	2,53	84,05
156	Papa zgrzewalna asfaltowa na osnowie z włókien poliestrowych	m2	176,586	19,80	3.496,40
157	Papa zgrzewalna asfaltowa na osnowie z włókien poliestrowych, z wkładką z taśmy miedzianej	m2	176,586	23,10	4.079,14
158	Papa zgrzewalna dkd wierzchniego krycia	m2	0,65	21,12	13,74
159	Papier ścierny w arkuszach	ark	44,153	2,92	128,92
160	Parapety wewn.	m2	7,192	97,90	704,10
161	Parapety zewn.	m2	6,2	121,00	750,20
162	Pianka poliuretanowa	dm3	12,535	29,15	365,38
163	Pianka poliuretanowa	kg	6,876	29,61	203,60
164	Pianka uszczelniająca poliuretanowa	dm3	2,8	26,73	74,84
165	Piasek	m3	7,735	58,44	452,03
166	Piasek do nawierzchni drogowych	m3	3,66	41,80	152,99
167	Piasek do zapraw	m3	5,981	40,93	244,81
168	Plastyfikator do betonu	dm3	41,196	4,31	177,55
169	Pły poliwęglanowe	m2	22,348	71,50	1.597,90
170	Płyta warstwowa	m2	146,15	137,50	20.095,64
171	Płytki kamionkowe '	m2	174,73	49,50	8.649,12
172	Płytki kamionkowe GRES	m2	226,975	60,50	13.731,97
173	Płytki kamionkowe GRES- cokolik	m2	13,84	17,60	243,59
174	Płytki klinkierowe elewacyjne	m2	52,526	28,60	1.502,23
175	Płytki z betonu komórkowego 49x24x12 cm	szt	164,492	6,71	1.103,74
176	Płyty gipsowo-kartonowe	m2	169,913	17,04	2.895,31
177	Płyty Polistyren 5 cm	m2	52,526	15,40	808,89
178	Płyty z wełny mineralnej 4	m2	21,227	13,20	280,20
179	Płyty z wełny mineralnej 10 cm	m2	90,141	35,20	3.172,97
180	Płyty z wełny mineralnej 15	m2	168,613	49,50	8.346,35
181	Płyty z wełny mineralnej twarde "150" gr. 10cm	m2	2,1	35,20	73,92
182	Podęście od podłogi 16 mm	szt	24	15,77	378,48
183	Podkładki amortyzacyjne z płyty gumowej o gr. 5 mm	szt	8,265	4,62	38,18

Zestawienie materiałów

Sala wiejska w Sominach

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
184	Podpory kanałów (przewodów) wentylacyjnych typ C	szt	7,885	23,10	182,14
185	Pompa ciepła 16 KW	szt	1	49.500,00	49.500,00
186	Pompa cyrkulacyjna 15PWr	szt	1	548,90	548,90
187	Preparat gruntujący	dm3	216,381	6,16	1.332,90
188	Pręt mocujący	szt	69,633	2,18	151,80
189	Pręty do zbrojenia betonu	kg	776,22	2,42	1.878,45
190	Pręty stalowe ocynkowane 5/8"	m	14	44,00	616,00
191	Profil zimnogięty	kg	126	13,20	1.663,20
192	Profilowana taśma uszczelniająca	m	16,496	2,53	41,73
193	Przeciwnakrętki z żeliwa ciągliwego, ocynkowane śr. 25 mm	szt	1	19,80	19,80
194	Przejście tunelowe	szt	1	16,50	16,50
195	Przewody (prostki) wentylacyjne kołowe typ S (Spiro) z blachy stalowej ocynkowanej	m2	7,125	49,50	352,69
196	Przewód YDYp 3x1,5mm2 750V	m	512,94	3,87	1.985,08
197	Przewód YDYp 3x2,5mm2 750V	m	704,2	5,08	3.577,34
198	Przyciski do spłuczek podtynkowych publicznych	szt	5	55,62	278,10
199	Przylącze elastyczne metalowe do armatury	szt	32	10,29	329,28
200	Puszki bakelitowe d 60 głęboka do łączenia	szt	130,56	1,08	141,00
201	Puszki hermetyczne IP44	szt	3,06	1,34	4,10
202	Puszki instal.końcowe bez pokrywy d:60 mm, głębokie	szt	69	0,72	49,68
203	Ramka ścienna do termostatu	kpl	6	5,24	31,44
204	Rozdzielacze 6-wyjściowe do ogrzewania podłogowego z przepływomierzami i zaworami pod siłowniki, z uchwytem, zaworem odpowietrzającym i odwadniającym	kpl	1	1.815,00	1.815,00
205	Rozdzielacze 7-wyjściowe do ogrzewania podłogowego z przepływomierzami i zaworami pod siłowniki, z uchwytem, zaworem odpowietrzającym i odwadniającym	kpl	1	2.420,00	2.420,00
206	Rozdzielacze z rur stalowych	m	1	275,00	275,00
207	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	93,849	7,36	690,73
208	Rury miedziane stan twardy R 290 22x1 mm	m	0,42	10,12	4,25
209	Rury PVC kanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm	m	13,416	8,48	113,77
210	Rury PVC kanalizacyjne kielichowe o śr. 75 mm	m	41,6	9,02	375,23
211	Rury PVC przepustowe o śr. 50 mm	m	6,798	7,26	49,35
212	Rury PVC-U kanalizacyjne kielichowe o śr. 110 mm SN8 (lite)	m	17,85	28,60	510,51
213	Rury PVC-U kanalizacyjne kielichowe o śr. 160 mm SN8 (lite)	m	30,804	28,60	880,99
214	Rury wielowarstwowe PE-RT/Al/PE-RT 16x2,0mm w zwojach	m	2.216,345	4,30	9.530,28
215	Rury winidurkowe RL 47	m	10,4	2,11	21,94
216	Rury wywiewne z PCV o śr. 110 mm	szt	4	148,53	594,12
217	Rury wywiewne z PVC o śr. 75 mm	szt	4	18,48	73,92
218	Rury z PE-Xc o sred. zewn. 32x4.0 mm	m	100,872	24,20	2.441,10
219	Rury z PE-Xc o śr.zewn. 40x4.0 mm	m	18,792	45,10	847,52
220	Rury z PE-Xco śr.zewn. 20x2,8 mm	m	185,76	13,31	2.472,47
221	Rury z polipropylenu o śr.zewn. 20 mm	m	66,44	5,28	350,80
222	Rury z polipropylenu o śr.zewn. 25 mm	m	36,072	12,23	441,16
223	Rury z PP o sred. zewn. 25x4.2 mm	m	129,341	24,20	3.130,05
224	Sedes dla os. niep.	szt	1	165,00	165,00
225	Sedesy typu kompakt	szt	4	132,00	528,00
226	Siatka cięto-ciągniona z blachy stalowej gr. 2 mm otwory 20 x 62 mm	m2	5,176	4,02	20,81
227	Siatka tkana Rabitza	m2	221,624	6,60	1.462,71
228	Siatka z włókna szklanego	m2	229,625	5,18	1.189,46
229	Silikon	kg	2,029	33,03	67,01
230	Skrzynka połączeniowa do termostatów i napędów termoelektrycznych	kpl	1	462,00	462,00
231	Spinki do rur PE-RT/Al/PE-RT z tworzywa sztucznego w kształcie litery "U", zakończone na tzw.wędkarski haczyk śr.16 mm	szt	3.707,64	0,19	704,45
232	Spoiva cynowo-ołowiane LC60	kg	3,507	40,22	141,04
233	Stelaż do WC podtynkowy	szt	5	687,28	3.436,40
234	Struktonit	m2	2,1	49,50	103,95
235	Syfon umywalkowy z tworzywa sztucznego	szt	3	21,21	63,63
236	Syfony zlewozmywakowe z tworzywa sztucznego pojedyncze o śr. 50 mm	szt	4	19,88	79,52
237	Szafka natynkowa /do rozdż. 6-7 obwod. z układem podmieszania pompowego/	szt	2	209,44	418,88
238	Sznur konopny smołowany	kg	0,56	6,46	3,62
239	Szpachlówka celulozowa na tynki	dm3	4,631	8,80	40,75
240	Środki ipregnacyjne i grzybobójcze preparaty solowe	kg	1,825	15,18	27,70
241	Śruby stalowe zgrubne z łbem sześciokątnym z gwintem na całej długości z nakrętkami i podkładkami M8 o dług.do 50 mm	kg	3,392	20,90	70,88

Zestawienie materiałów

Sala wiejska w Sominach

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
242	Tablice rozdzielcze	szt	1	2.750,00	2.750,00
243	Taśma	m2	21,531	9,02	194,20
244	Taśma	m	76,52	1,19	91,06
245	Taśma brzegowa 8x80mmx20m	m	226,578	1,73	391,98
246	Taśma dylatacyjna z pianki PE 8x170 mm	m	231,357	4,55	1.052,67
247	Taśma klejąca z folii PVC, przezroczysta, szer. 50 mm	m	711,867	0,48	341,70
248	Taśma Thermatape FR 3x50 mm	m	38,242	0,44	16,83
249	Taśma uszczelniająca	m	41,526	1,90	78,90
250	Termometr do montażu na rozdzielaczu	szt	4	22,18	88,72
251	Termostat pomieszczeniowy z wewnętrzną nastawą temperatury (zamknięty przed dostępem osób niepowołanych), zakres pomiaru 6-30 stC, 24V	kpl	6	198,00	1.188,00
252	Tlen techniczny	m3	6,147	20,11	123,62
253	Trzpienie stalowe do montażu konstrukcji stalo- wych	kg	0,318	7,49	2,38
254	Tuleje wspomagające 15 mm	szt	8	13,20	105,60
255	Tuleje wspomagające 16 mm	szt	24	5,48	131,52
256	Tuleje wspomagające 20 mm	szt	4	11,46	45,84
257	Tuleje zaciskowe do rur PE-X	szt	172	2,42	416,24
258	Tuleje zaciskowe do rur PE-X"	szt	110,8	8,07	894,16
259	Uchwyt do rur miedzianych d: 15 mm	szt	8	3,18	25,44
260	Uchwyty do rur o śr.zewn. 20 mm	szt	86,372	2,42	209,02
261	Uchwyty do rur o śr.zewn. 25 mm	szt	256,75	1,65	423,64
262	Uchwyty do rur o śr.zewn. 32 mm	szt	236,608	1,98	468,48
263	Uchwyty do rur o śr.zewn. 40 mm	szt	17,4	2,53	44,02
264	Uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	3,73	17,60	65,65
265	Uchwyty do rurociągów z PVC o śr. 50 mm	szt	19,9	2,10	41,79
266	Uchwyty do rurociągów z PVC o śr. 75 mm	szt	14	2,31	32,34
267	Uchwyty do rurociągów z PVC o śr. 110 mm	szt	5	3,60	18,00
268	Uchwyty do rurociągów z PVC o śr. 160 mm	szt	33,28	4,44	147,76
269	Uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 15 mm	szt	3	3,08	9,24
270	Uchwyty do rynien dachowych ocynkowane 100-120mm	szt	88,02	19,80	1.742,80
271	Uchwyty stalowe pojedyncze z wkładką elastyczną do rur miedzianych dwudzielne skręcane wkrętami z kołkiem rozporowym z tw. sztucznego 22 mm	kpl	2	13,20	26,40
272	Umywalka	szt	3	275,00	825,00
273	Ustęp porcelanowy wiszący lejowa	szt	4	495,00	1.980,00
274	Uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych, prostokątnych	szt	8,32	0,44	3,66
275	Uszczelki z gumy do przewodów wentylacyjnych kołowych	szt	47,595	4,02	191,33
276	Wapno suchogaszone	kg	71,05	0,39	27,71
277	Wapno suchogaszone	t	0,095	418,00	39,81
278	Wapno suchogaszone	m3	0,008	371,34	2,99
279	Wentylatory sufitowe	szt	8	616,00	4.928,00
280	Wężę gumowe ciśnieniowe do 1,0 MPa 16mm	m	4,12	7,39	30,44
281	Wiatrownice boczne powlekane	m	20,401	19,80	403,94
282	Wieszak w 60/100	szt	69,633	5,12	356,52
283	Wkręty do płyt gipsowych	kg	1,53	11,11	17,00
284	Wkręty samogwintujące 3.5x38 mm	szt	51,843	0,28	14,52
285	Woda	m3	7,995	5,93	47,39
286	Wodomierze do wody zimnej do 50 st.C, typ JS 20 mm	szt	1	308,00	308,00
287	Wpust podłogowy poziomy z kołnierzem, z kratką ze stali nierdzewnej, z pileczką antyzapachową, z regulacją wysokości, korpus odpływu wykonany z PP , dn 50 mm	szt	5	93,40	467,00
288	Wpust podłogowy z tworzywa ABS z kratka 100x100 ze stali nierdzewnej	szt	5	111,10	555,50
289	Wspornik dachowy	szt	56,56	4,62	261,31
290	Wspornik halfen	szt	20	132,00	2.640,00
291	Wyłącznik różnicowo-prądowy	szt	2	137,50	275,00
292	Wyłącznik nadmiarowoprądowy	szt	6	16,34	98,04
293	Wyłącznik p.pożarowy	szt	5	123,20	616,00
294	Wyłącznik RU-PPOŻ w obudowie hermetycznej	szt	1	87,29	87,29
295	Wyłącznik świecznikowy bryzgoszczelny 16A p/t	szt	15	16,34	245,10
296	Wyłączniki 1-biegunowe	szt	129,54	15,40	1.994,91
297	Wyposażenie dla osób niepełnosprawnych'	szt	1	935,00	935,00
298	Zaprawa	m3	0,233	290,36	67,40
299	Zaprawa cementowa M 80	m3	4,453	290,40	1.293,16
300	Zaprawa cementowo wapienna M 15	m3	0,518	264,00	136,76

Zestawienie materiałów

Sala wiejska w Sominach

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
301	Zaprawa cementowo-wapienna	m3	0,21	253,00	53,10
302	Zaprawa cementowo-wapienna m 50	m3	0,047	264,00	12,46
303	Zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	121,095	15,40	1.864,87
304	Zaprawa klejąca	kg	2.142,596	2,35	5.035,10
305	Zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	2.522,566	1,45	3.657,73
306	Zaprawa klejowa do wełny mineralnej	kg	24	1,98	47,52
307	Zaprawa spoinująca	kg	20,01	10,39	207,90
308	Zaprawa szpachlowa	kg	11,535	3,96	45,68
309	Zaprawa wapienna M 4	m3	0,03	264,00	7,84
310	Zaślepki z tworzywa sztucznego	szt	14,217	2,20	31,28
311	Zaw.zwr.antyska.(izol.przep.)EA453 fi 40 mm	szt	1	1.386,00	1.386,00
312	Zawory grzejnikowe termostatyczne o podwójnej regulacji proste lub kątowe, mosiężne z głowicami termostatycznymi 15 mm	kpl	8	107,80	862,40
313	Zawory kulowe przelotowe, mosiężne do wody, do 100 st.C 20 mm	szt	6	8,25	49,50
314	Zawory przelotowe proste mosiężne o śr. nominalnej 20 mm	szt	2	24,20	48,40
315	Zawory przelotowe proste mosiężne o śr. nominalnej 32-40 mm	szt	8	31,90	255,20
316	Zawory SYR SYROBLOC 25	szt	1	869,00	869,00
317	Zawory wypływowe mosiężne ze złączka do węża o śr.nom. 15 mm	szt	10	13,74	137,40
318	Zawór antyskażeniowy	szt	2	308,00	616,00
319	Zawór do baterii kątowe z filtrem	szt	18	13,44	241,92
320	Zawór do spłuczki Dn 15mm	szt	5	13,44	67,20
321	Zawór kul.gwint.równoprz. fi 40mm	szt	1	57,20	57,20
322	Zawór kulowy 25 mm	szt	20	30,80	616,00
323	Zawór kulowy do pralki d:15x15 mm	szt	2	14,09	28,18
324	Zawór kulowy o śr. nominalnej 15mm	szt	20	8,80	176,00
325	Zawór mieszający 3-drogowy z siłownikiem	szt	2	132,00	264,00
326	Zawór napowietrzający fi50mm	szt	4	142,84	571,36
327	Zawór wodny czerp.kul.ze złącz.do węża mos.15 mm	szt	6	20,45	122,70
328	Zlewozmywak 2-kom.ze stali.nierdzewnej	szt	4	326,77	1.307,08
329	Złącze kontrolne instalacji odgromowej	szt	8	13,20	105,60
330	Złącza	szt	6	13,20	79,20
331	Złączka miedziana D:15 mm	szt	56	2,38	133,28
332	Złączki mosiężne 15 mm	szt	47	7,39	347,33
333	Złączki nakrętne z żeliwa ciągliwego, ocynkowane śr. 25 mm	szt	1	13,20	13,20
334	Złączki przejściowe mosiężne o śr.zew.rury 18 mm	szt	2	13,20	26,40
335	Złączki Wago	szt	207	1,08	223,56
		Razem			425.386,22
		Materiały pomocnicze			11.459,89
		Ogółem			436.846,11

Zestawienie sprzętu

Sala wiejska w Sominach

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	0,405	22,00	8,91
2	Betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	8,051	15,93	128,24
3	Ciągnik kołowy 75-85 KM	m-g	11,29	60,20	679,67
4	Giętakarka do prętów	m-g	3,653	16,92	61,81
5	Koparka gąsienicowa 0,60m3 (1)	m-g	0,268	106,96	28,63
6	Koparka gąsienicowa 1.20 m3	m-g	0,182	114,75	20,94
7	Mieszarka do zapraw 150 dm3	m-g	0,051	12,00	0,61
8	Nożyce do prętów	m-g	4,414	16,00	70,62
9	Piła do cięcia kostki	m-g	0,626	15,00	9,39
10	Podnośnik montażowy PMH samochodowy	m-g	14,977	85,00	1.273,04
11	Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0,212	220,00	46,56
12	Prościarka do prętów'	m-g	3,272	16,00	52,36
13	Przyczepa dłuźycowa 10 t	m-g	11,29	20,29	229,08
14	Równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0,051	74,00	3,77
15	Rusztowania ramowe elewacyjne	m-g	9,369	16,00	149,90
16	Samochód dostawczy	m-g	41,779	65,00	2.715,64
17	Samochód dostawczy 0.9 t	m-g	5,866	72,00	422,31
18	Samochód samowyladowczy 5-10 t	m-g	0,608	78,29	47,62
19	Samochód samowyladowczy 5-10 t'	m-g	3,205	81,73	261,87
20	Samochód skrzyn. 5-10t	m-g	7,216	84,00	606,06
21	Samochód skrzyniowy 5 t'	m-g	1,596	75,00	119,69
22	Spawarka	m-g	4,688	25,00	117,19
23	Spawarka elektryczna transformatorowa do 500 A	m-g	2,226	25,00	55,65
24	Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	15,673	15,37	240,90
25	Spawarka elektryczna wirująca 300 A'	m-g	1,08	20,38	22,01
26	Spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	1,813	99,30	179,95
27	Spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0,111	98,79	10,88
28	Środek transportowy	m-g	46,46	65,00	3.019,95
29	Walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	0,215	138,98	29,92
30	Walec samojezdny wibracyjny 7.5 t'	m-g	0,177	175,00	30,96
31	Walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0,113	120,00	13,51
32	Wibrator powierzchniowy	m-g	4,658	15,62	72,76
33	Wibromłot elektryczny lub spalinowy do 3kW	m-g	2,226	4,22	9,39
34	Wyciąg	m-g	64,73	13,94	902,31
35	Zagęszczarka wibracyjna spalinowa 100 m3/h	m-g	0,279	25,11	7,01
36	Żuraw do 5t	m-g	6,508	143,02	930,74
37	Żuraw okienny	m-g	35,296	15,19	536,14
38	Żuraw okienny 0.5 t	m-g	1,382	16,00	22,12
39	Żuraw okienny przenośny	m-g	8,4	12,75	107,10
40	Żuraw samochodowy	m-g	3,692	156,00	575,96
41	Żuraw samochodowy 4 t	m-g	2,645	122,18	323,12
42	Żuraw samochodowy 12-16 t	m-g	14,3	135,00	1.930,48
		Razem	345,053		16.074,77