

Inwestor:

Gmina Wilczyce
Wilczyce 174
27-612 Wilczyce

Wykonawca:

Przedsiębiorstwo Inżynieryjne KELVIN Sp. z
o.o.
Piękna 13
85-303 Bydgoszcz

Przedmiar robót

Nazwa budowy: Termomodernizacja

Adres budowy: Pęczyny, 27-612 Wilczyce

Obiekt: Budynek OSP/ Świetlicy Wiejskiej

Rodzaj robót: Branża budowlana

CPV: 45000000-7

Data oprac.: 2021-03-23

Podstawa opracowania: KNR 202I, KNR 0028, KNR 0231, KNR 0401, Wacetob KNR 401, KNR 401I, KNR 0201, KNNR N006, KNNR 6, Wacetob KNR 202, KNR 0202, AW, KNNR N003, KNR 4-01W, KNR 2-02I, KNR 00-14, KNKRB 0001, KNNR 3, KNR 4-01I, KNR 4-03, KNR 7-12, KNNR 2, KNR 2-31I, KNNR N002, KNR 2-02, KNR 2-05W

Waluta: PLN

Sporządził:

Maciej Nowicki

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
-----	-----------------------	------------	----------------	--------

1. ST2.2 pkt. 2 i pkt. 5 - (1) PROJEKTOWANE WARSTWY ŚCIAN PONIŻEJ GRUNTU

Kod CPV:

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych KNR 20210603-05-050	Izolacja przeciwwilgociowa z zaprawy uszczelniającej , fundamenty krotność= 1,00	m2	53,00
2	wg nakładów rzeczowych KNR 00282620-02-050	Podkład pod płynną powłokę membrany polimerowej krotność= 1,00	m2	53,00
3	wg nakładów rzeczowych KNR 00282620-02-050	Płynna powłoka membrany polimerowej krotność= 1,00	m2	53,00
4	wg nakładów rzeczowych KNR 00282621-05-050	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką . Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 8 cm na ścianach - fundamenty krotność= 1,00	m2	53,00
5	wg nakładów rzeczowych KNR 00282623-06-050	Ocieplenie ścian budynków płytami styropian.metodą lekką .Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach wraz z ułożeniem folii kubelkowej krotność= 1,00	m2	53,00

2. ST2.1 pkt. 2 i pkt. 5 - (1.1) PRACE PRZYGOTOWAWCZE PONIŻEJ GRUNTU

Kod CPV:

1	2	3	4	5
6	wg nakładów rzeczowych KNR 02310810-05-050	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu . Grubość nawierzchni 6 cm krotność= 1,00	m2	31,80
7	wg nakładów rzeczowych KNR 04010102-04-060	Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna do 1,5 m i głębokości do 3,0 m - 0,7 m x 53,m x 1 m krotność= 1,00	m3	37,10

1	2	3	4	5
8	wg nakładów rzeczowych KNR 04010108-05-060	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km. Kategoria gruntu I-II krotność= 1,00	m3	37,10
9	wg nakładów rzeczowych Wacetob KNR 4010109-08-060	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi (dodatek za 10 km) krotność= 1,00	m3	37,10
10	wg nakładów rzeczowych KNR 00282620-01-050	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie powierzchni ścian krotność= 1,00	m2	53,00
11	wg nakładów rzeczowych KNR 40110603-03-050	uzupełnienie powłoki bitumicznej- fundamenty krotność= 1,00	m2	5,00
12	wg nakładów rzeczowych Wacetob KNR 4010109-05-060	Przywóz żwiru samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km, krotność= 1,00	m3	37,10
13	wg nakładów rzeczowych Wacetob KNR 4010109-08-060	Dodatek za każdy następny 1 km przywozu piasku samochodami samowyładowczymi (dodatek za 10 km) krotność= 1,00	m3	37,10
14	wg nakładów rzeczowych KNR 04010105-01-060	Zasypanie wykopów z przetrztem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kategorii I-II krotność= 1,00	m3	37,10
15	wg nakładów rzeczowych KNR 02010236-03-060	Zagęszczenie zagęszczarkami. Grunt sypki kategorii I-III (B.I.nr 8/96) krotność= 1,00	m3	37,10
16	wg nakładów rzeczowych KNNR N0060502-02010-050	opaska z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm,kolorowej,układane na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem krotność= 1,00	m2	31,80
17	wg nakładów rzeczowych KNNR 60404-010-040	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm,na podsypce piaskowej spoiny wypełniane zaprawą cementową krotność= 1,00	m	54,00

3. ST2.2 pkt. 2 i pkt. 5 DOCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH

Kod CPV:

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

1	2	3	4	5
18	wg nakładów rzeczowych KNR 00282620-03-050	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą "lekką" . Sprawdzenie nośności podłoża: przyczepność zaprawy klejącej i styropianu do podłoża krotność= 1,00	m2	3,00
19	wg nakładów rzeczowych KNR 00282620-02-050	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą "lekką" . Zagruntowanie powierzchni. krotność= 1,00	m2	135,00
20	wg nakładów rzeczowych KNR 00282629-02-040	Ocieplenie ścian budynków metodą "lekką" - montaż profili. Montaż listew startowych krotność= 1,00	m	53,00
21	wg nakładów rzeczowych KNR 00282621-05-050	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką . Przyklejenie płyt ze styropianu o grubości 13 cm na ścianach krotność= 1,00	m2	129,00
22	wg nakładów rzeczowych KNR 00282621-05-050	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką . Przyklejenie płyt z wełny mineralnej o grubości 13 cm na ścianach krotność= 1,00	m2	6,00
23	wg nakładów rzeczowych KNR 00282627-03-020	Ocieplenie ścian budynków metodą "lekką".Dodatkowe mocowanie płyt stropian.lub z wełny miner.za pomocą kołków plastikow.do ścian z betonu krotność= 1,00	szt	1 080,00
24	wg nakładów rzeczowych KNR 00282623-06-050	Ocieplenie ścian budynków płytami styropian.metodą lekką .Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach krotność= 1,00	m2	135,00
25	wg nakładów rzeczowych KNR 00282621-08-040	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką. Ochrona narożników wypukłych krotność= 1,00	m	45,00
26	wg nakładów rzeczowych KNR 00282630-0101-050	Ocieplenie ścian budynków metodą "lekką" . - tynkowanie krotność= 1,00	m2	106,00
27	wg nakładów rzeczowych Wacetob KNR 2021519-02-050	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową krotność= 1,00	m2	106,00
28	wg nakładów rzeczowych KNR 02020908-01-050	Wykonanie cokołu wys 60 cm -tynk mozaikowy krotność= 1,00	m2	29,00
29	wg nakładów rzeczowych AW0	inne materiały pomocnicze niezbędne dla wykonania robót krotność= 1,00	kpl	1,00

4. ST2.2 pkt. 2 i pkt. 5 - (3.1) PRACE PRZYGOTOWAWCZE I NAPRAWCZE PRZED MONTAŻEM I PO MONTAŻU ZASADNICZEGO ELEMENTU IZOLACJI TERMICZNEJ

Kod CPV:

1	2	3	4	5
30	wg nakładów rzeczowych KNR 02021610-03-050	Rusztowania ramowe zewnętrzne,przyscienne o wysokości do 20 m. krotność= 1,00	m2	100,00
31	wg nakładów rzeczowych KNR 04010701-06-050	Usunięcie spękanych i odspojonych tynków krotność= 1,00	m2	3,00
32	wg nakładów rzeczowych KNR 00282620-01-050	.Oczyszczenie mechaniczne i zmycie powierzchni ścian krotność= 1,00	m2	135,00
33	wg nakładów rzeczowych KNR 40110725-01-050	Uzupełnienie tynków zewnętrznych krotność= 1,00	m2	3,00
34	wg nakładów rzeczowych Wacetob KNR 4010545-08-050	Rozebranie parapetów zewnętrznych z blachy nie nadającej się do użytku- krotność= 1,00	m2	4,00
35	wg nakładów rzeczowych KNR 02020506-01-050	Parapety zewnętrzne z blachy krotność= 1,00	m2	2,00
36	wg nakładów rzeczowych AW-090	Demontaż oraz powtórny montaż zadaszzenia z blachy trapezowej krotność= 1,00	kpl	1,00

5. ST2.2 pkt. 2 i pkt. 5 - (4) PROJEKTOWANE WARSTWY POWIERZCHNI OŚCIEŻY

Kod CPV:

1	2	3	4	5
37	wg nakładów rzeczowych KNR 00282620-02-050	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą "lekką" . Zagruntowanie powierzchni krotność= 1,00	m2	6,90
38	wg nakładów rzeczowych KNR 00282623-02-050	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką . Przyklejenie płyt z e sztywnej pianki poliuretanowejo grubości 2 cm na ościeżach krotność= 1,00	m2	6,90
39	wg nakładów rzeczowych KNR 00282623-06-050	Ocieplenie ścian budynków płytami styropian.metodą lekką .Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach krotność= 1,00	m2	6,90

1	2	3	4	5
40	wg nakładów rzeczowych KNR 00282630-0101-05 0	Ocieplenie ścian budynków metodą "lekką" . - tynkowanie krotność= 1,00	m2	6,90
41	wg nakładów rzeczowych Wacetob KNR 2021519-02-050	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową krotność= 1,00	m2	6,90

6. ST2.2 pkt. 2 i pkt. 5 DOCIEPLENIE DACHU

Kod CPV:

1	2	3	4	5
42	wg nakładów rzeczowych KNR 2-05W1004-01-05 0	Montaż płyt warstwowych gr. 150 mm na dachu krotność= 1,00	m2	140,00
43	wg nakładów rzeczowych KNR 02020506-0201-05 0	Różne obróbki z blachy powlekanej grubości 0,7 mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm.- krotność= 1,00	m2	25,00

7. ST2.2 pkt. 2 i pkt. 5 STOLARKA OKIENNA

Kod CPV:

1	2	3	4	5
44	wg nakładów rzeczowych KNNR N0030701-040-05 0	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien PVC ("ciepły montaż") - krotność= 1,00	m2	7,40
45	wg nakładów rzeczowych Wacetob KNR 4010353-12-040	Wykucie z muru parapetów krotność= 1,00	m	5,30
46	wg nakładów rzeczowych KNR 02022103-01-040	Montaż parapetów wewnętrznych krotność= 1,00	m	5,30

8. ST2.2 pkt. 2 i pkt. 5 STOLARKA DRZWIOWA

Kod CPV:

1	2	3	4	5
47	wg nakładów rzeczowych KNNR N0030702-050-05 0	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych krotność= 1,00	m2	2,00

1	2	3	4	5
48	wg nakładów rzeczowych KNNR N0030702-050-050	Wykucie z muru i wstawienie bramy garażowej krotność= 1,00	m2	6,50
49	wg nakładów rzeczowych AW0	inne materiały pomocnicze niezbędne dla wykonania robót krotność= 1,00	kpl	1,00

9. ST2.1 pkt. 2 i pkt. 5 - DOCIEPLENIE PODŁOGI NA GRUNCIE

Kod CPV:

1	2	3	4	5
50	wg nakładów rzeczowych KNR 4-01W0212-02-060	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm -112m2 x 0,15 krotność= 1,00	m3	16,65
51	wg nakładów rzeczowych Wacetob KNR 4010105-06-060	Odwiezienie lub dowiezienie gruzu taczkami na odległość do 10 m, krotność= 1,00	m3	16,65
52	wg nakładów rzeczowych KNKRB 00010303-01-060	Ręczne roboty ziemne (wykopy) z przewozem urobku taczkami, odspojenie gruntu i przewóz na odległość do 10 m.- 111 m2 x 0,4 krotność= 1,00	m3	44,40
53	wg nakładów rzeczowych KNR 04010108-05-060	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km. Kategoria gruntu I-II krotność= 1,00	m3	44,40
54	wg nakładów rzeczowych KNR 04010108-08-060	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km - dodatek za 14 km krotność= 1,00	m3	44,40
55	wg nakładów rzeczowych Wacetob KNR 4010109-05-060	Przywóz żwiru i tłucznia samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km, 111 x(0,1+ 0,15) krotność= 1,00	m3	27,75
56	wg nakładów rzeczowych Wacetob KNR 4010109-08-060	Dodatek za każdy następny 1 km przywozu piasku samochodami samowyładowczymi (dodatek za 10 km) krotność= 1,00	m3	27,75
57	wg nakładów rzeczowych KNNR 21201-03010-060	Podkłady z ubitych materiałów sypkich: piasku do zapraw 111 x 0,1 krotność= 1,00	m3	11,10

1	2	3	4	5
58	wg nakładów rzeczowych KNR 2-3110117-01-050	Wzmocnienie z tłucznia kamiennego twardego. Grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm krotność= 1,00	m2	111,00
59	wg nakładów rzeczowych KNR 2-3110117-02-050	Wzmocnienie z tłucznia kamiennego twardego. Grubość warstwy po zagęszczeniu-za każdy dalszy 1 cm (dodatek za 8 cm) krotność= 1,00	m2	111,00
60	wg nakładów rzeczowych KNNR N0021201-010-060	Podkłady betonowe z betonu C12/15 gr 10 cm krotność= 1,00	m3	11,10
61	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020607-01-050	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne,z foli polietylenowej szerokiej.Izolacja pozioma podposadzkowa. krotność= 1,00	m2	111,00
62	wg nakładów rzeczowych KNNR 20602-030-050	Izolacje poziome z płyt styropianowych układnych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowe - krotność= 1,00	m2	111,00
63	wg nakładów rzeczowych KNR 02021101-01-060	Płyta z posadzkowego betonu C 20/25 o gr. 6 cm krotność= 1,00	m3	6,70
64	wg nakładów rzeczowych KNR 02021121-05-050	Gres krotność= 1,00	m2	111,00

10. ST2.1 pkt. 2 i pkt. 5 - PRACE DOSTOSOWAWCZE KOTŁOWNI

Kod CPV:

1	2	3	4	5
65	wg nakładów rzeczowych KNNR N0030301-010-060	Wykucie otworu w ścianie krotność= 1,00	m3	1,10
66	wg nakładów rzeczowych KNNR 30302-010-060	zamurowanie otworów drzwiowych krotność= 1,00	m3	0,90
67	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0211203-02-050	Montaż drzwi aluminiowych o odporności EI 60 - DK1 (0,9 x 2) krotność= 1,00	m2	3,60
68	wg nakładów rzeczowych KNR 00-142011-01-050	Ścianka ogniochronna systemowa EI 120 krotność= 1,00	m2	18,30

1	2	3	4	5
69	wg nakładów rzeczowych KNR 04010336-06-040	Wykucie bruzd poziomych pod nadproża krotność= 1,00	m	3,20
70	wg nakładów rzeczowych Wacetob KNR 4010206-01-020	Wykonanie poduszek betonowych pod nadproża - analogia krotność= 1,00	szt	4,00
71	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0110313-04-040	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł. Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych krotność= 1,00	m	3,20
72	wg nakładów rzeczowych KNR 4-031017-14-020	Mechaniczne wiercenie otworów o średnicy do 14 mm i głębokości do 10 mm w metalu krotność= 1,00	szt	6,00
73	wg nakładów rzeczowych AW-020	Skręcanie śrubami krotność= 1,00	szt	6,00
74	wg nakładów rzeczowych KNR 7-120204-01-050	Malowanie pędzlem konstrukcji pełnościennej farbą chlorokauczukową do gruntowania, ogólnego stosowania krotność= 1,00	m2	2,00
75	wg nakładów rzeczowych KNR 7-120213-01-050	Malowanie pędzlem konstrukcji pełnościennej emalią chlorokauczukową, ogólnego stosowania krotność= 1,00	m2	2,00
76	wg nakładów rzeczowych KNR 40110207-02-040	Zamurowanie otworów po ułożeniu nadproży krotność= 1,00	m	3,20

11. ST2.2 pkt. 1 i pkt. 5 - INNE PROJEKTOWANE PRACE

Kod CPV:

1	2	3	4	5
77	wg nakładów rzeczowych AW0	inne materiały pomocnicze niezbędne dla wykonania robót krotność= 1,00	kpl	1,00
78	wg nakładów rzeczowych KNR 40111216-01-050	Zabezpieczenie podłóg folią malarską krotność= 1,00	m2	200,00
79	wg nakładów rzeczowych KNR 40111216-01-050	Zabezpieczenie stolarki wewnętrznej krotność= 1,00	m2	30,00

1	2	3	4	5
80	wg nakładów rzeczowych KNR 40111216-01-050	Zabezpieczenie stolarki zewnętrznej (od zewnątrz) krotność= 1,00	m2	50,00
81	wg nakładów rzeczowych KNR 02020822-06-050	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi, luzem krotność= 1,00	m2	30,30
82	wg nakładów rzeczowych KNNR N0030605-040-050	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych farbą akrylową ,z przygotowaniem powierzchni, ścian - krotność= 1,00	m2	203,00
83	wg nakładów rzeczowych KNNR N0030605-040-050	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych farbą akrylową, z przygotowaniem powierzchni sufitów krotność= 1,00	m2	112,50

Skrócone zestawienie RMS

Zestawienie robocizny:

Lp.	W	Kod	Nazwa	Jedn.	Limit	Cena	Wartość KB
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	0	102	Kamieniarz budowlany II	r-g	4,0280		
2.	0	103	Kamieniarz budowlany III	r-g	2,2790		
3.	0	104	Kamieniarz budowlany IV	r-g	4,4520		
4.	0	122	Malarz grupa II	r-g	0,5156		
5.	0	2	Betoniarz II	r-g	19,2050		
6.	0	22	Blacharz II	r-g	27,3133		
7.	0	222	Monter urządzeń i konst.metalow.II	r-g	29,0300		
8.	0	342	Murarz II	r-g	9,3920		
9.	0	382	Posadzkarz-płytka II	r-g	169,4510		
10.	0	383	Posadzkarz-płytka III	r-g	43,0442		
11.	0	391	Robotnik budowlany I	r-g	518,0352		
12.	0	391(1)	Robotnik budowlany I	r-g	23,9850		
13.	0	392	Robotnik budowlany II	r-g	49,8409		
14.	0	42	Cieśla II	r-g	2,3120		
15.	0	462	Tynkarz II	r-g	234,7971		
16.	0	463	Tynkarz III	r-g	285,3533		
17.	0	464	Tynkarz IV	r-g	26,4741		
18.	0	52	Dekarz II	r-g	39,6308		
19.	0	612	Monter płyt gipsowych II	r-g	13,2181		
20.	0	613	Monter płyt gipsowych III	r-g	19,8372		
21.	0	72	Elektromonter linii i urz.elekt.	r-g	0,2394		
22.	0	999	Robocizna	r-g	295,1571		
23.	0	999	Robocizna	r-g	222,8545		
24.	0	999(1)	Robocizna	r-g	98,3435		
25.	0	999(1)(1)	Robocizna	r-g	21,2000		
			Robocizna pomocnicza				
			Razem:		2 159,9883		

Zestawienie materiałów:

Lp.	W	Kod	Nazwa	Jedn.	Limit	Cena	Wartość KB
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	0	1040600	Lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	19,9800		
2.	0	1040600.2	Masa bitumiczna	kg	1,0000		
3.	1	1100399	Kształtowniki walcowane- C 120	kg	90,8800		
4.	0	1120301	Blacha stalowa powlekana płaska gr.0,7mm	kg	117,5000		
5.	0	1120301.1	Blacha stalowa powlekana gr.0,6mm	m2	2,0000		
6.	0	1120604	Drut stalowy okrągły miękki śred.2,0-6,0mm	kg	0,9000		
7.	0	1121600	Pręty okrągłe śred.6-10 mm, stalowe 3H13	kg	1,0600		
8.	0	1220200	Kątowniki	m	52,9200		
9.	0	1220210	Listwy cokołowe	m	55,6500		
10.	1	1320699.2	Drzwi stalowe EI 60 - DK1 (wg zestawienia stolarki)	m2	3,6000		
11.	0	1330400	Gwoździe budowlane okrągłe,gołe	kg	0,0300		
12.	0	1340300	Haki do muru	kg	1,2000		
13.	0	1343701	Blachowkręty	szt	311,1000		
14.	0	1510899	Farba akrylowa	dm3	91,4950		
15.	0	1512000	Szpachlówka akrylowa	kg	12,6200		
16.	1	1520210	Emalia chlorokauczukowa og.stos	dm3	0,2680		
17.	0	1520801	Farba chlorokauczuk.D/grunt.og.stosowania	dm3	0,2680		
18.	0	1525117.11	Farba elewacyjna silikonowa	l	79,0300		
19.	0	1530511	Rozcieńczalnik do wyrobów poliwinylowych	dm3	0,0428		
20.	0	1552330	Środek gruntujący	kg	28,3800		
21.	0	1552331	Środek gruntujący	dm3	3,9515		
22.	0	1554110	Zaprawa klejąca	kg	820,1225		
23.	0	1554112	Masa klejąca	kg	194,9000		

1	2	3	4	5	6	7	8
24.	0	1554200	Zaprawa klejowa do płytek	kg	577,2000		
25.	0	1560412	Folia kalandrowana z PCW uplast.gr.0,20 mm	m2	133,2000		
26.	0	1562632	Płyty styropianowe grubości 5 cm	m3	0,0015		
27.	1	1562635.02.1	Płyty z pianki poliuretanowej lambda: 0,021 gr 2 cm	m2	7,5900		
28.	1	1562635.13	Płyty styropianowe lambda: 0,032 gr 13 cm	m2	141,9000		
29.	1	1562635.13w	Płyty z wełny mineralnej lambda: 0,032 gr 13 cm	m2	6,6000		
30.	1	1562635.18x	Styropian ekstrudowany lambda: 0,032, gr 8 cm	m2	58,3000		
31.	1	1562699.11	Płyty styropianowe gr 11 cm lambda 0,032	m2	116,5500		
32.	0	1600514	Kruszywo min.łamane niesort.0-60mm,łtuczeń	t	39,8268		
33.	1	1601801	Zwir drobnoziarnisty	m3	37,1000		
34.	0	1601802	Piasek uszlachetniony	m3	2,5058		
35.	0	1601899	Piasek	m3	0,2986		
36.	0	1601899(1)	Piasek do betonów zwykłych	m3	0,0200		
37.	0	1602003	Piasek do zapraw	m3	0,1125		
38.	0	1602099	Piaski do zapraw budowlanych - naturalne	m3	11,7660		
39.	0	1602599	Żwir do betonów zwykłych,wielofrakcyjny	m3	0,0768		
40.	0	1602599(1)	Żwir do betonów zwykłych,wielofrakcyjny	m3	0,0320		
41.	0	1700301	Cement portlandzki zwykły "35" b/dodatków	kg	16,5760		
42.	0	1700301	Cement portlandzki zwykły "35" b/dodatków	t	0,4031		
43.	0	1700310	Cement portlandzki zwykły,bez dodat."35"	kg	12,0000		
44.	0	1701100	Cement portlandzki "25" z dodatkami	t	0,0114		
45.	0	1800199	Cegły budowlane ceramiczne, pełne 25x12x6,	szt	25,6000 334,8000		
46.	0	2220803	Obrzeża betonowe 20x6 cm	m	55,0800		
47.	0	2222110	Kostki brukowe betonowe grub.6 cm,kolorowe	m2	32,4360		
48.	0	2300199	Emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	1,7500		
49.	0	2301099	Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	125,4300		
50.	0	2302300	Pasta emulsyjna asfalt.przeciwwilgociowa	kg	388,5000		
51.	0	2302300.1	Zaprawa uszczelniająca - na bazie cementu portlandzkiego i kruszywa drobnoziarnistego z dodatkiem polimerów	kg	159,0000		
52.	1	2350071.1	Tynk mineralny baranek 2,5 mm	kg	225,8000		
53.	0	2350099.11	Tynk mozaikowy	kg	116,0000		
54.	0	2360000	Wapno gaszone (ciasto)	m3	0,0090		
55.	1	2370602	Beton C 12/15	m3	11,3220		
56.	1	2370699.4	Beton C20/25	m3	6,9010		
57.	0	2380600	Sucha zaprawa do spoinowania	kg	44,4000		
58.	0	2380807	Zaprawa cementowa M 7	m3	0,0360		
59.	0	2380808	Zaprawa cementowa M 12	m3	0,0555		
60.	0	2380899	Zaprawa	m3	0,3060		
61.	1	2520199.1	Płytki (gres) 30 x 30	m2	114,3300		
62.	1	2520401	Płytki glazurowane	m2	31,8150		
63.	0	2600105	Bale iglaste obrzynane gr.50-100 mm,kl.II	m3	0,0090		
64.	0	2600618	Deski iglaste obrzynane gr.19-25 mm,kl.II	m3	0,0130		
65.	0	2600619	Deski iglaste obrzynane gr.19-25 mm,kl.III	m3	0,0140		
66.	1	2720999.401	drzwi z PVC	m2	2,0000		
67.	1	2720999.481	Brama garażowa otwierana do góryw/g.zestawienia stolarki	m2	6,5000		
68.	1	2743299.12	Okna zespolone PVC (w/g zestawienia stolarki) wyposażone w nawiewniki higrosterowalne	m2	7,4000		
69.	0	27908001	Folia malarska	m2	308,0000		
70.	0	3900630	Siatka podtynkowa	m2	229,9820		
71.	0	3930000	Woda	m3	2,5708		
72.	1	442142	Wkrety samonawiercające do płyt	szt	700,0000		

1	2	3	4	5	6	7	8
			warstwowych				
73.	1	55	śruba M10	szt	6,0000		
74.	1	555	Płyta stalowa z rdzeniem z materiału izolacyjnego niepalnego z atestem CNBOP - grub.: 0,15 m, lambda: 0,025 W/mK	m	140,0000		
75.	1	56	Klej uelastyczniony	kg	96,9600		
76.	1	57	spoina uelastyczniona	kg	0,9090		
77.	1	666	Płynna folia polimerowa	kg	63,6000		
78.	1	6667	Podkład pod membranę polimerową	kg	10,6000		
79.	1	73.120	Scianka ogniochronna systemowa EI 120	m2	19,2150		
80.	0	75	Masa szpachlowa ogniochronna	kg	9,1500		
81.	0	777	Komplet listew i uszczeliek dla 1m2	kpl	7,4000		
82.	0	777.1	komplet materiałów do montażu "ciepłego"(konsola,szyny montażowe,taśma paroszczelna,i paroprzepuszczalna samoprzylepna, pianka izolacyjna)	kpl	7,4000		
83.	1	876876	Parapet z konglomeratu	m2	2,1200		
84.	0	888	Materiały pomocnicze niezbędne dla wykonania prac	kpl	2,0000		
85.	0	888.1	Materiały pomocnicze niezbędne dla wykonania prac	kpl	1,0000		
86.	0	8987	Folia izolacyjna kubełkowa	m2	58,3000		
87.	0	8990400	Kołki rozporowe z wkrętami	kpl	136,7400		
88.	0	8990498	Dyble plastikowe "z grzybkami"	szt	1 123,2000		
			Materiały pomocnicze				
			Razem:				

Zestawienie sprzętu:

Lp.	W	Kod	Nazwa	Jedn.	Limit	Cena	Wartość KB
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	0	12522	Zagęszczarka wibracyj.100 m3/h	m-g	1,1501		
2.	0	30000	Środek transportowy	m-g	4,9378		
3.	0	31114	Żuraw samochodowy 5-6 t (1)	m-g	2,6600		
4.	0	34000	Wyciąg	m-g	32,2576		
5.	0	34212	Wyciąg szybowy	m-g	1,2190		
6.	0	34312	Wyciąg 1-maszt.z napędem elekt	m-g	3,8845		
7.	0	39000	Środek transportowy (1)	m-g	8,6512		
8.	0	39000(1)	Środek transportowy (1)	m-g	0,0028		
9.	0	39000(1)(1)	Środek transportowy (1)	m-g	0,0424		
10.	0	39811	Samochód samowyładowczy do 5 t	m-g	128,2620		
11.	0	39912	Podnośnik montażowy PHM samoch	m-g	15,0640		
12.	0	43211	Betoniarka wolnospadowa 150dm3	m-g	0,1760		
13.	0	43211(1)	Betoniarka wolnospadowa 150dm3	m-g	0,2180		
14.	0	45110	Wibrator powierzchniowy	m-g	4,1340		
15.	0	48316	Rusztowania ramowe RR-1/30	m-g	11,2400		
16.	0	83111	Sprężarka spalinowa 4-5m3/min	m-g	9,1838		
17.	0	83111	Sprężarka spalinowa 4-5m3/min	m-g	44,9550		
			Sprzęt pomocniczy				
			Razem:				