
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Docieplenie elewacji budynku wielorodzinnego, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej
ADRES INWESTYCJI : Szczecin ul.Mazurska 44
INWESTOR : Gmina Miasto Szczecin - ZBiLK
ADRES INWESTORA : ul.Mariacka 25, 70-546 Szczecin
BRANŻA : budowlana
DATA OPRACOWANIA : październik 2016

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
październik 2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej	1	7
2	Izolacja pionowa ścian piwnicznych od strony podwórka poniżej terenu	8	27
3	Docieplenie elewacji	28	57
4	Piwnice	58	59
5	Docieplenie stropu poddasza	60	70
6	Dach	71	77
7	Wywóz materiałów z rozbiórki	78	81

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej			
1 d.1	KNR-W 4-01 0353-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 1<piwnica> 7<poddasze> 5<w.c.>	szt. szt. szt. szt.	 1.00 7.00 5.00	
				RAZEM	13.00
2 d.1	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 19<mieszkania>	szt. szt.	 19.00	
				RAZEM	19.00
3 d.1	KNR-W 4-01 0353-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2 1.06*2.1	m ² m ²	 2.23	
				RAZEM	2.23
4 d.1	KNR 0-19 1023-01	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 0.4 m2 0.8*0.6<piwnica> 0.3*0.75*5<w.c.> 0.7*0.5*7<poddasze>	m ² m ² m ² m ²	 0.48 1.13 2.45	
				RAZEM	4.06
5 d.1	KNR 0-19 1023-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.0 m2 1.0*1.65*17+1.75*1.65+1.75*0.8	m ² m ²	 32.34	
				RAZEM	32.34
6 d.1	KNR-W 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2- D-01 1.06*2.07	m ² m ²	 2.19	
				RAZEM	2.19
7 d.1	KNR-W 2-02 1210-01	Kraty stałe stalowe prętowe o powierzchni do 1 m2 osadzone w ścianach 0.8*0.6<piwnica>	m ² m ²	 0.48	
				RAZEM	0.48
2		Izolacja pionowa ścian piwnicznych od strony podwórka poniżej terenu			
8 d.2	KNR 2-31 0801-03 0801-04	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 20 cm [16.75+2.59]*1.0	m ² m ²	 19.34	
				RAZEM	19.34
9 d.2	KNR-W 4-01 0212-05	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - zsymp 1.8*0.5*0.15	m ³ m ³	 0.14	
				RAZEM	0.14
10 d.2	KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 1.85*2.0*0.25	m ³ m ³	 0.93	
				RAZEM	0.93
11 d.2	KNR 4-01 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5 m w gr.kat. III [16.75+2.59]*1.0*1.65	m ³ m ³	 31.91	
				RAZEM	31.91
12 d.2	KNR 4-02 0217-05	Wymiana rury deszczowej z osadnikiem 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
13 d.2	KNR-W 4-01 0701-06	Odbicie tynków wewn. z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m2 [16.75+2.59]*1.65	m ² m ²	 31.91	
				RAZEM	31.91
14 d.2	KNR AT-26 0101-02	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurszałych spoin w murach z cegły poz.13	m ² m ²	 31.91	
				RAZEM	31.91
15 d.2	KNR-W 4-01 0308-01	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 1 szt. poz.13*96 A (obliczenia pomocnicze) poz.15A*5% B (obliczenia pomocnicze) 150	szt. szt.	 3063.36 ===== 3063.36 153.17 ===== 153.17 150.00	
				RAZEM	150.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR-W 4-01 d.2 0725-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 2 m ² w 1 miejscu -zaprawa z dodatkiem Asoplastu MZ poz.14	m ² m ²	 31.91	
				RAZEM	31.91
17	KNR AT-26 d.2 0101-05	Przygotowanie i naprawa podłoża - reprofilacja spoin w murach z cegły poz.14	m ² m ²	 31.91	
				RAZEM	31.91
18	KNR AT-26 d.2 0102-03	Impregnacja biobójcza ręczna poz.13	m ² m ²	 31.91	
				RAZEM	31.91
19	KNR-W 4-01 d.2 0633-02	Wykonanie iniekcji krystalicznej w murze z cegły o normalnej twardości na zaprawie wapiennej skryształizowanej lub cementowo-wapiennej o wilgotności do 15 % i grubości 55 cm [176.75+2.59]*10.	otw. otw.	 1793.40	
				RAZEM	1793.40
20	KNR 0-41 d.2 0102-01	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia - gruntowanie ręcznie poz.14	m ² m ²	 31.91	
				RAZEM	31.91
21	KNR 0-41 d.2 0115-02	Docieplenie ścian piwnic płytami z polistyrenu ekstrudowanego mocowanymi całopowierzchniowo 10 cm poz.8*1.8	m ² m ²	 34.81	
				RAZEM	34.81
22	KNR 0-41 d.2 0107-02 analogia	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych - uszczelnienie powierzchni poddanych działaniu wilgoci pochodzącej z gruntu poz.20	m ² m ²	 31.91	
				RAZEM	31.91
23	KNR AT-26 d.2 0103-02 analogia	Ochrona powierzchni fizeleiną filtrująco-ochronną poz.11	m ² m ²	 31.91	
				RAZEM	31.91
24	KNR 4-01 d.2 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III poz.11	m ³ m ³	 31.91	
				RAZEM	31.91
25	KNR 2-31 d.2 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV poz.8	m ² m ²	 19.34	
				RAZEM	19.34
26	KNR 2-31 d.2 0308-01	Nawierzchnia betonowa - warstwa dolna o grubości 12 cm poz.8	m ² m ²	 19.34	
				RAZEM	19.34
27	KNR 2-31 d.2 0308-03 0308-04	Nawierzchnia betonowa - warstwa górna o grubości 8 cm poz.26	m ² m ²	 19.34	
				RAZEM	19.34
3		Docieplenie elewacji			
28	KNR-W 2-02 d.3 0923-01	Ostony okien folią polietylenowa	m ²		
		1.0*1.65*24	m ²	39.60	
		1.2*1.65*4	m ²	7.92	
		0.7*0.5*6	m ²	2.10	
		0.3*0.7*5	m ²	1.05	
		1.0*1.1	m ²	1.10	
		1.0*1.65*4	m ²	6.60	
		0.7*0.5	m ²	0.35	
		1.75*0.8	m ²	1.40	
		1.75*1.65*3	m ²	8.66	
		A (suma częściowa)		-----	
			m ²	68.78	
		cokół			
		0.75*0.6*5<piwnica>	m ²	2.25	
		1.07*0.9	m ²	0.96	
		B (suma częściowa)		-----	
			m ²	3.21	
				RAZEM	71.99

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.75+2*0.8 [1.75+2*1.65]*3 A (obliczenia pomocnicze) poz.37A*0.3	m ²	3.35 15.15 ===== 180.50 54.15	
				RAZEM	54.15
38 d.3	KNR 0-23 2614-02 analogia	Docieplenie ścian z cegły płytami styrodurowymi 10 cm- przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i wykonanie okładziny z płytek klinkierowych poz.34B	m ² m ²	15.80	
				RAZEM	15.80
39 d.3	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - druga warstwa poz.38	m ² m ²	15.80	
				RAZEM	15.80
40 d.3	KNR 0-23 2614-08 analogia	Docieplenie ościeży o szer.30 cm płytami styropianowymi gr. 3 cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i wykonanie okładziny z płytek klinkierowych [0.75+0.6]*2*5<piwnica> 2*0.9 A (obliczenia pomocnicze) poz.40A*0.25	m ² m ²	13.50 1.80 ===== 15.30 3.83	
				RAZEM	3.83
41 d.3	KNR 0-33 0118-08	Montaż profili elewacyjnych - gzymsy i parapety typu FA [16.75+2.59+7.0+10.1]*2	m m	72.88	
				RAZEM	72.88
42 d.3	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 16.2+10.8*2 poz.37A	m m m	37.80 180.50	
				RAZEM	218.30
43 d.3	KNR 4-01 0320-10	Uszczelnienie styków ościeżnic ze ścianami poz.37A	m m	180.50	
				RAZEM	180.50
44 d.3	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją poz.36+poz.37	m ² m ²	540.55	
				RAZEM	540.55
45 d.3	KNR 2 1405-04 analogia	Malowanie tynków zewnętrznych nakrapianych farbami silikonowymi z wzorami poz.44	m ² m ²	540.55	
				RAZEM	540.55
46 d.3	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy poz.47*0.7	m ² m ²	33.53	
				RAZEM	33.53
47 d.3	KNR 2-02 0507-01	Obróbki - z blachy cynkowo- tytanowej parapety okienne poz.30A*0.4 [16.75+2.59]*0.45<pas nadrynnowy> [7.0+10.1]*0.65<krawędzie dachu> [7.0+8.7]*0.55<dach bud. sąsiedniego>	m ² m ² m ² m ²	19.44 8.70 11.12 8.64	
				RAZEM	47.90
48 d.3	KNR 2-02 0509-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy cynkowo- tytanowej poz.31	m m	19.34	
				RAZEM	19.34
49 d.3	KNR 2-02 0509-09	Zbiorniczki przy rynnach z blachy cynk-tytan 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
50 d.3	KNR 2-02 0511-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm- z blachy cynkowo- tytanowej poz.32	m m	16.09	
				RAZEM	16.09
51 d.3	KSNR 5 0404-01	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na oprawy - podłoża z cegły 1	wyp. wyp.	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
52 d.3	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw oświetleniowych z czujką zmierzchową	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
53 d.3	KNR-W 2-19 0134-01 analogia	Numer porządkowy	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
54 d.3	KNNR 7 0506-01	Aluminiowe daszki nad drzwiami	m ²		
		1.5*1.0	m ²	1.50	
				RAZEM	1.50
55 d.3	KNR 2-02 1610-05	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wys.do 30 m	m ²		
		[16.75+2.59]*16.2+7.0*11.0+11.1*12.6+1.8*2.7	m ²	535.03	
				RAZEM	535.03
56 d.3	KNR AT-05 1663-04	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m	m ²		
		poz.55	m ²	535.03	
				RAZEM	535.03
57 d.3		Czas pracy rusztowań grupy (poz.:28,29,30,31,32,33,34,36,37,42,43,44,45,46,47,48,49,50,54)			
4		Piwnice			
58 d.4	KNR-W 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
		157.84	m ²	157.84	
				RAZEM	157.84
59 d.4	kalk. własna	Docieplenie stropu termopianą gr. 5 cm bez powłoki UV	m ²		
		157.84	m ²	157.84	
				RAZEM	157.84
5		Docieplenie stropu poddasza			
60 d.5	KNR-W 4-01 0439-02	Rozebranie podłóg drewnianych białych	m ²		
		68.46+74.79	m ²	143.25	
				RAZEM	143.25
61 d.5	KNR-W 4-01 0440-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - polepy	m ²		
		poz.60	m ²	143.25	
				RAZEM	143.25
62 d.5	KNR-W 4-01 0610-01	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - pow. odgrzybiana do 2 m2	m ²		
		poz.60*1.3	m ²	186.23	
				RAZEM	186.23
63 d.5	KNR-W 4-01 0627-03	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami solowymi	m ²		
		poz.62	m ²	186.23	
				RAZEM	186.23
64 d.5	KNR-W 2-02 0615-01	Izolacje z folii na sucho poziome - jedna warstwa	m ²		
		poz.60*1.3	m ²	186.23	
				RAZEM	186.23
65 d.5	kalk. własna	Docieplenie stropu termopianą gr. 12 cm bez powłoki UV	m ²		
		poz.60	m ²	143.25	
				RAZEM	143.25
66 d.5	KNR-W 4-01 0819-03	Montaż płyt OSB	m ²		
		poz.60	m ²	143.25	
				RAZEM	143.25
67 d.5	kalk. własna	Docieplenie stropu termopianą gr. 5 cm bez powłoki UV - nad klatką schodową	m ²		
		14.59	m ²	14.59	
				RAZEM	14.59
68 d.5	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie kominów z cegły płytami styropianowymi -gr.10 cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m ²		
		[[1.25+0.42]*2+[1.2+1.2]*2+[1.25+0.8+0.42+0.25+0.7+0.3]]*3.0	m ²	35.58	
				RAZEM	35.58
69 d.5	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		14*3.0	m	42.00	
				RAZEM	42.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
70 d.5	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania poz.67+poz.68	m ² m ²	 50.17	
				RAZEM	50.17
6		Dach			
71 d.6	KNR-W 4-01 0212-07	Rozbiórka betonowych czapek kominowych 1.3*0.47+1.25*0.47*2+1.25*0.38+0.7*0.47	m ² m ²	 2.59	
				RAZEM	2.59
72 d.6	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku [[1.25+0.42]*2+[1.2+1.2]*2+[1.25+0.8+0.43+0.25+0.7+0.3]]*0.4	m ² m ²	 4.75	
				RAZEM	4.75
73 d.6	KNR-W 4-01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł klinkierowych o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m ³ [1.25*0.42+[1.2+0.78]*0.42+1.2*0.3+0.45*0.42]*4.0	m ³ m ³	 7.62	
				RAZEM	7.62
74 d.6	KNR 2-02 0507-01	Obróbki - z blachy cynkowo- tytanowej poz.72	m ² m ²	 4.75	
				RAZEM	4.75
75 d.6	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej poz.72	m ² m ²	 4.75	
				RAZEM	4.75
76 d.6	KNR-W 2-02 0220-05	Nakrywy kominów o średniej grubości 7 cm poz.71	m ² m ²	 2.59	
				RAZEM	2.59
77 d.6	kalk. własna	Remont wyłazu dachowego 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
7		Wywóz materiałów z rozbiórki			
78 d.7	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na odległość do 1 km [[poz.4+poz.5+poz.6]*0.06+poz.9+[poz.13+poz.33]*0.025+poz.58*0.02+poz.60*0.18+poz.71*0.07+poz.73]*1.25	m ³ m ³	 65.69	
				RAZEM	65.69
79 d.7	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km- dalsze 4 km Krotność = 14 poz.78	m ³ m ³	 65.69	
				RAZEM	65.69
80 d.7	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z ładunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km [poz.30+poz.31+poz.32+poz.72]*0.006	t t	 0.44	
				RAZEM	0.44
81 d.7	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 14 poz.80	t t	 0.44	
				RAZEM	0.44

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	6110.0933	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
1.	akrylowy tynk dekoracyjny	kg	1697.4600		1697.4600	0.00	0.00
2.	aktywator krzemowy	kg	53.8020		53.8020	0.00	0.00
3.	Aspolast MZ	dm ³	1.5955		1.5955	0.00	0.00
4.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0.0268		0.0268	0.00	0.00
5.	beton żwirowy zwykły	m ³	0.1839		0.1839	0.00	0.00
6.	blacha cynkowa- tytanowa	kg	358.9035		358.9035	0.00	0.00
7.	cegła budowlana pełna	szt.	495.9600		495.9600	0.00	0.00
8.	cegła klinkierowa	szt.	2987.0400		2987.0400	0.00	0.00
9.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	121.2580		121.2580	0.00	0.00
10.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	367.6470		367.6470	0.00	0.00
11.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	kg	137.1800		137.1800	0.00	0.00
12.	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	kg	468.6840		468.6840	0.00	0.00
13.	daszek aluminiowy wypełniony poliwęglanem	m ²	1.5000		1.5000	0.00	0.00
14.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0.0363		0.0363	0.00	0.00
15.	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m ³	0.0749		0.0749	0.00	0.00
16.	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.III	m ³	0.0535		0.0535	0.00	0.00
17.	deski iglaste obrzynane kl.III	m ³	0.0238		0.0238	0.00	0.00
18.	docieplenie stropu termopianą gr. 12 cm bez powłoki UV	m ²	143.2500		143.2500	0.00	0.00
19.	docieplenie stropu termopianą gr. 5 cm bez powłoki UV	m ²	172.4300		172.4300	0.00	0.00
20.	drut stalowy okrągły 3 mm	kg	4.8153		4.8153	0.00	0.00
21.	drzwi stalowe pełne rozwierane -D-01	m ²	2.1900		2.1900	0.00	0.00
22.	dyble plastikowe "z grzybkami"	szt	2478.3616		2478.3616	0.00	0.00
23.	emulsja gruntująca	kg	227.2620		227.2620	0.00	0.00
24.	emulsje asfaltowe zwykłe	kg	2.9010		2.9010	0.00	0.00
25.	farba emulsyjna	dm ³	14.5041		14.5041	0.00	0.00
26.	farba olejna do gruntowania	dm ³	0.4425		0.4425	0.00	0.00
27.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.4192		0.4192	0.00	0.00
28.	farba silikonowa	dm ³	216.2200		216.2200	0.00	0.00
29.	farba wypełniająca Sto Color S fein	kg	9.2558		9.2558	0.00	0.00
30.	fizelina filtrująco-ochronna	m ²	35.1010		35.1010	0.00	0.00
31.	folia kalandrowana z polichlorku winylu uplastycznio-nego	m ²	27.5938		27.5938	0.00	0.00
32.	folia polietylenowa	m ²	221.6137		221.6137	0.00	0.00
33.	gaz propan-butan	kg	1.8050		1.8050	0.00	0.00
34.	gips szpachlowy	kg	98.3290		98.3290	0.00	0.00
35.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.5718		0.5718	0.00	0.00
36.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	30.2040		30.2040	0.00	0.00
37.	haki do muru	kg	6.4204		6.4204	0.00	0.00
38.	haki do rur	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00
39.	kątownik aluminiowy ochronny	mb	306.1128		306.1128	0.00	0.00
40.	klej StoDeco Coll 2001	kg	48.8296		48.8296	0.00	0.00
41.	kołki rozporowe z tworzywa sztucznego	szt	40.3547		40.3547	0.00	0.00
42.	kołki rozporowe z wkrętami	kpl	54.5412		54.5412	0.00	0.00
43.	kotwy stalowe	szt.	275.2400		275.2400	0.00	0.00
44.	kraty stalowe nieotwierane	m ²	0.4800		0.4800	0.00	0.00
45.	krawędziaki iglaste kl.II	m ³	0.0193		0.0193	0.00	0.00
46.	lepiki stosowane na zimno	kg	18.6631		18.6631	0.00	0.00
47.	listwa cokołowa	mb	22.1970		22.1970	0.00	0.00
48.	masa asfaltowa zalewowa	t	0.0135		0.0135	0.00	0.00
49.	masa uszczelniająca	dm ³	255.7115		255.7115	0.00	0.00
50.	mieszanka betonowa	m ³	3.9270		3.9270	0.00	0.00
51.	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	176.6688		176.6688	0.00	0.00
52.	numer porządkowy	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00
53.	odgałęźniki	szt.	0.9200		0.9200	0.00	0.00
54.	okna i drzwi balkonowe z tworzyw < 0,4 m2 z nawiewnikami	m ²	4.0600		4.0600	0.00	0.00
55.	okna i drzwi balkonowe z tworzyw >1,0 m2 z nawiewnikami	m ²	32.3400		32.3400	0.00	0.00
56.	oprawy z czujką zmierzchową	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00
57.	osadniki żeliwne deszczowe bezsyfonowe z rusztem	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00
58.	papa smołowa izolacyjna	m ²	0.4642		0.4642	0.00	0.00
59.	papa termozgrzewalna nawierzchniowa	m ²	5.7950		5.7950	0.00	0.00
60.	papier ścierny	m ²	0.1752		0.1752	0.00	0.00
61.	pasta podłogowa bezbarwna	kg	11.4600		11.4600	0.00	0.00
62.	pianka poliuretanowa	kg	2.0900		2.0900	0.00	0.00
63.	pianka poliuretanowa	dm ³	10.6722		10.6722	0.00	0.00
64.	piasek	m ³	2.5180		2.5180	0.00	0.00
65.	piasek do zapraw	m ³	2.8484		2.8484	0.00	0.00
66.	piasek do zapraw	m ³	0.1500		0.1500	0.00	0.00
67.	płytki klinkierowe	m ²	20.6115		20.6115	0.00	0.00
68.	plyty OSB	m ²	150.4125		150.4125	0.00	0.00
69.	plyty pilśniowe porowate zwykłe grub. 18 mm	m ²	0.8123		0.8123	0.00	0.00
70.	plyty pomostowe komunikacyjne	m ²	0.0535		0.0535	0.00	0.00
71.	plyty pomostowe robocze	m ²	3.6917		3.6917	0.00	0.00

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość
72.	plyty styropianowe grub. 3 cm	m ²	60.9939		60.9939	0.00	0.00
73.	plyty styropianowe grub.15 cm	m ²	548.0790		548.0790	0.00	0.00
74.	plyty z polistyrenu ekstrudowanego 10 cm	m ²	53.1405		53.1405	0.00	0.00
75.	preparat biobójczy	dm ³	9.8921		9.8921	0.00	0.00
76.	profile gzymsów i parapetów StoDeco Gurtgesimse 2001/StoDeco Fensterbank typ FA	m	80.1680		80.1680	0.00	0.00
77.	przewody wtynkowe	m	7.0800		7.0800	0.00	0.00
78.	puszki szczękowe do przyborów w.t./n.t.	szt.	1.0200		1.0200	0.00	0.00
79.	remont wyłazu dachowego	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00
80.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	2.1850		2.1850	0.00	0.00
81.	rury deszczowe żeliwne	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00
82.	siatka rusztowaniowa	m ²	123.5919		123.5919	0.00	0.00
83.	siatka z włókna szklanego	m ²	723.5744		723.5744	0.00	0.00
84.	silikon	dm ³	2.4682		2.4682	0.00	0.00
85.	silikon	kg	0.0900		0.0900	0.00	0.00
86.	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	4.4419		4.4419	0.00	0.00
87.	sucha mieszanka tynkarska mineralna	kg	142.3200		142.3200	0.00	0.00
88.	sznur konopny smołowany	kg	0.3600		0.3600	0.00	0.00
89.	środek gruntujący	dm ³	9.1855		9.1855	0.00	0.00
90.	środek iniekcyjny	kg	629.4834		629.4834	0.00	0.00
91.	środki impregnacyjne i grzybobójcze - preparaty solo-we	kg	9.8702		9.8702	0.00	0.00
92.	tynek wyrównawczy	kg	168.4848		168.4848	0.00	0.00
93.	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	5.3097		5.3097	0.00	0.00
94.	uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	szt.	38.6800		38.6800	0.00	0.00
95.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych	kg	6272.9428		6272.9428	0.00	0.00
96.	wapno suchogaszzone	kg	146.7860		146.7860	0.00	0.00
97.	wapno suchogaszzone	kg	227.1570		227.1570	0.00	0.00
98.	woda	m ³	2.9010		2.9010	0.00	0.00
99.	woda z rurociągu	m ³	0.2772		0.2772	0.00	0.00
100.	wyłącznik 1-biegunowy w.t./n.t.	szt.	1.0200		1.0200	0.00	0.00
101.	zaprawa cementowa M 12	m ³	0.0257		0.0257	0.00	0.00
102.	zaprawa cementowa M 80	m ³	1.0441		1.0441	0.00	0.00
103.	zaprawa klejowa mrozoodporna	kg	141.3360		141.3360	0.00	0.00
104.	zaprawa spoinowa	kg	19.6300		19.6300	0.00	0.00
105.	zaślepki z tworzywa sztucznego	szt	29.8547		29.8547	0.00	0.00
106.	żarówki	szt.	1.0400		1.0400	0.00	0.00
107.	materiały pomocnicze	zł					0.00
RAZEM							

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka 150 dm3	m-g	3.8904	0.00	0.00
2.	betoniarka 150 dm3	m-g	1.5000	0.00	0.00
3.	czas pracy rusztowania	m-g	1130.3531	0.00	0.00
4.	mechaniczny młot udarowo-obrotowy	m-g	1093.9740	0.00	0.00
5.	mieszarka do zapraw	m-g	2.2337	0.00	0.00
6.	rusztowania ramowe	m-g	77.9539	0.00	0.00
7.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	84.7401	0.00	0.00
8.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0.5870	0.00	0.00
9.	sprężarka powietrza spalinowa 4-5 m3/min	m-g	10.1342	0.00	0.00
10.	środek transportowy	m-g	20.7586	0.00	0.00
11.	walec wibracyjny samojezdny 2,5 t	m-g	1.6246	0.00	0.00
12.	wyciąg	m-g	34.1664	0.00	0.00
13.	żuraw okienny 0.5 t	m-g	0.1934	0.00	0.00
14.	żuraw okienny przenośny	m-g	1.6137	0.00	0.00
15.	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	21.3341	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł