

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa budynku Szkoły o budowę windy osobowej z przystosowaniem dla osób niepełnosprawnych
ADRES INWESTYCJI : ul. Nasielska , 05-180 Pomiechówek Dz. Nr ew. 1-398
INWESTOR : Gmina Pomiechówek
ADRES INWESTORA : ul. Szkolna 1a, 05-180 Pomiechówek
BRANŻA : ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Paweł Gołc

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Planowana przebudowa istniejącego budynku obejmuje budowę od strony zachodniej szybu windowego dla dźwigu osobowego przeznaczanego na 8 osób co umożliwi optymalne korzystanie z obiektu przez osoby niepełnosprawne i usprawni komunikację pionową. Konstrukcja szybu murowana z elementami żelbetowymi w postaci rdzeni i wieńców. Szyb posadowiony na płycie żelbetowej (podszybie). Szyb kotwiony oraz ściany budynku poprzez wklejenie zbrojenia wieńce do istniejących wieńców żelbetowych. Montaż windy na miejscu wbudowania, realizacja przez wyspecjalizowane ekipy monterskie delegowane przez producenta

Zakres opracowania obejmuje:

- ROBOTY BUDOWLANE
 - ROBOTY ROZBIÓRKOWE
 - ROBOTY ZIEMNE
 - FUNDAMENTY
 - ROBOTY MUROWE
 - ELEMENTY ŻELBETOWE
 - STROPY NAD PARTEREM; I PIĘTREM; II PIĘTREM
 - STROPODACH
 - WYKONANIE NADPROŻY STALOWYCH
- ROBOTY WYKOŃCZENIOWE
 - ROBOTY WYKOŃCZENIOWE ŚCIAN WEWNĄTRZ SZACHTU
 - ROBOTY TYNKARSKIE I GIPSOWE
 - POSADZKI
 - STOLARKA DRZWIOWE
 - ROBOTY MALARSKIE
 - WYKOŃCZENIE STROPODACHU
 - ELEWACJE
- DOSTAWA I MONTAŻ WINDY

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa budynku Szkoły o budowę windy osobowej z przystosowaniem dla osób niepełnosprawnych					
1	45000000-7	ROBOTY BUDOWLANE			
1.1	45111100-9	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
d.1.1	0504-03	2.1*5.3	m ²	11.130	
	Strop nad parterem	2.1*5.3	m ²	11.130	
	Strop nad I piętrem				
				RAZEM	22.260
2	KNR 4-04	Rozebranie warstw dachu	m ²		
d.1.1	0504-03	2.1*5.3	m ²	11.130	
	Strop nad II piętrem				
				RAZEM	11.130
3	KNR 4-04	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1.1	0105-04	(1.9+3)*3.4	m ²	16.660	
	I piętro	(1.8+1.8)*3.4	m ²	12.240	
	II piętro				
				RAZEM	28.900
4	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - poszerzenie otworów drzwiowych pod nowe ościeżnice	m ³		
d.1.1	0349-02	2.33*0.5*3	m ³	3.495	
	Parter	1.20*0.5*2.1	m ³	1.260	
	I piętro	1.20*0.5*2.1	m ³	1.260	
	II piętro	1.20*0.5*2.1	m ³	1.260	
	III piętro				
				RAZEM	7.275
5	KNR 4-01	Rozebranie stropów płaskich Kleina o grubości płyty 1/2 ceg.	m ²		
d.1.1	0351-02	2.1*5.3	m ²	11.130	
	Strop nad parterem	2.1*5.3	m ²	11.130	
	Strop nad I piętrem	2.1*5.3	m ²	11.130	
	Strop nad II piętrem				
				RAZEM	33.390
6	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1.1	0108-09	poz.1*0.02+poz.2*0.2+poz.3*0.12+poz.4+poz.5*0.25	m ³	21.762	
				RAZEM	21.762
7	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1.1	0108-10	Krotność = 9	m ³	21.762	
		poz.6			
				RAZEM	21.762
8		Opłata za odbiór gruzu - kontener 10m3	szt		
d.1.1	kalk. własna	3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
1.2		ROBOTY ZIEMNE			
9	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	kpl.		
d.1.2	0122-01	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 2-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II)	m ³		
d.1.2	0307-01	2.35*3.15*0.7	m ³	5.182	
				RAZEM	5.182
1.3		FUNDAMENTY			
11	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
d.1.3	1101-01	2.5*3.4*0.1	m ³	0.850	
	Płyta fundamentowa				
				RAZEM	0.850
12	KNR 2-02	Izolacje z papy asfaltowej na sucho pozioma - jedna warstwa	m ²		
d.1.3	0616-01	2.5*3.4	m ²	8.500	
	Płyta fundamentowa				
				RAZEM	8.500
13	KNR 0-20	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o obj. do 0.5 m3 w deskowaniu PERI wariant I (transport betonu żurawiem)	m ³		
d.1.3	0266-01	2.35*3.15*0.6	m ³	4.442	
	Płyta fundamentowa				
				RAZEM	4.442
14	KNR 0-20	Ściany żelbetowe o gr. 10 cm i wys. do 4 m w deskowaniu PERI "TRIO" wariant I (transport betonu żurawiem)	m ²		
d.1.3	0267-01				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	Ściana fundamentowa żelbetowa	(2.43*2+1.6*2)*1.185	m ²	9.551	
				RAZEM	9.551
15 d.1.3	KNR 0-20 0267-02	Ściany żelbetowe o gr. 10 cm w deskowaniu PERI "TRIO" - dodatk za każdy 1 m wys. ponad 4 m Krotność = 15 poz.14	m ² m ²	9.551	
				RAZEM	9.551
16 d.1.3	KNNR 2 0104- 04 Płyta fundamentowa	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm 0.792	t t	0.792	
				RAZEM	0.792
17 d.1.3	KNR 2-02 0603-07 Ściana fundamentowa na zewnątrz	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa (2.43*2+1.6*2)*1.185	m ² m ²	9.551	
				RAZEM	9.551
18 d.1.3	KNR 2-02 0603-08	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa poz.17	m ² m ²	9.551	
				RAZEM	9.551
1.4	45215000-7	ROBOTY MUROWE			
19 d.1.4	KNR K-02 0103-09 Ściana szybu windowego Otwory drzwiowe	Ściany z bloków SILKA M24 w budynkach wielokond. na zaprawie tradycyjnej (2.43*2+1.6*2)*14.5 -(1.18*2.25*7)	m ² m ² m ²	116.870 -18.585	
				RAZEM	98.285
20 d.1.4	KNR 9-17 0107-02 I piętro II piętro	Ścianki działowe systemu H+H, z bloczków PPB o powierzchni profilowanej - ściany o gr. 115 mm 0.9*3.4 1.05*3.4+1*1.4	m ² m ² m ²	3.060 4.970	
				RAZEM	8.030
21 d.1.4	KNR 9-17 0101-02 I piętro II piętro III piętro	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m, systemu H+H, z bloczków PPB o powierzchni profilowanej - ściany o gr. 240 mm 2.6*3.5 2.6*3.5 (2.8*2+1.6)*3.5	m ² m ² m ² m ²	9.100 9.100 25.200	
				RAZEM	43.400
22 d.1.4	NNRNKB 202 0160-01 II piętro	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych 1.5	m m	1.500	
				RAZEM	1.500
23 d.1.4	NNRNKB 202 0160-01 III piętro	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych L19 2*1.8	m m	3.600	
				RAZEM	3.600
1.5		ELEMENTY ŻELBETOWE			
24 d.1.5	KNR 0-20 0269-06 Słup S1 Rdzeń R1	Słupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 w deskowaniu PERI "TRIO" wariant I (transport betonu żurawiem) (0.25*0.35*3.40)*2 (0.25*0.25*14.5)*4	m ³ m ³ m ³	0.595 3.625	
				RAZEM	4.220
25 d.1.5	KNR 0-20 0271-04 Belka B1 Belka B2 Belka B3 Belka B4 Nadproże N1 Wieniec stropodachu	Belki, podciągi i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 w deskowaniu PERI wariant I (transport betonu żurawiem) 0.25*0.4*3.25*4 0.25*0.25*2.43*9 0.25*0.25*2.10*6 0.25*0.25*2.43*5 0.25*0.25*2.10*7 0.25*0.25*(5.3*2+1.6*3)	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	1.300 1.367 0.788 0.759 0.919 0.963	
				RAZEM	6.096
26 d.1.5	KNNR 2 0104- 04 Słup S1 Rdzeń R1 Belka B1 Belka B2 B4	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm 0.055 0.417 0.162 0.181	t t t t t	0.055 0.417 0.162 0.181	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	Belka B3 nadproże N1	0.212	t	0.212	
				RAZEM	1.027
1.6		STROPY NAD PARTEREM; I PIĘTREM; II PIĘTREM			
27 d.1.6	KNR 0-20 0268-03	Płyta stropowa o gr.10 cm i pow. między ścianami lub belkami ponad 10 m2 w deskowaniu PERI "MULTIFLEX" wariant I (transport betonu żurawiem)	m ²		
	Nad parterem	2.60*2.30	m ²	5.980	
	Nad I piętrem	2.60*2.30	m ²	5.980	
	Nad II piętrem	2.60*2.30	m ²	5.980	
				RAZEM	17.940
28 d.1.6	KNR 0-20 0268-04	Płyta stropowa w deskowaniu PERI "MULTIFLEX" - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant I (transport betonu żurawiem) Krotność = 5 poz.27	m ²		
			m ²	17.940	
				RAZEM	17.940
29 d.1.6	KNNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm	t		
	Strop nad parterem;I piętrem;II piętrem	0.140	t	0.140	
				RAZEM	0.140
1.7		STROPODACH			
30 d.1.7	KNR 0-20 0268-03	Płyta stropowa o gr.10 cm i pow. między ścianami lub belkami ponad 10 m2 w deskowaniu PERI "MULTIFLEX" wariant I (transport betonu żurawiem)	m ²		
		5.3*2.1	m ²	11.130	
				RAZEM	11.130
31 d.1.7	KNR 0-20 0268-04	Płyta stropowa w deskowaniu PERI "MULTIFLEX" - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant I (transport betonu żurawiem) Krotność = 5 poz.30	m ²		
			m ²	11.130	
				RAZEM	11.130
32 d.1.7	KNNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm	t		
		0.216	t	0.216	
				RAZEM	0.216
33 d.1.7	KNR 5-09 0301-08	Mocowanie haków w stropach betonowych.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.8	45215000-7	WYKONANIE NADPROŻY STALOWYCH			
34 d.1.8	KNR-W 4-01 0314-03	Wykonanie z wykuciem gniazd dla belek przesklepień otworów w ścianach z cegieł	m ³		
	Parter	(3.25*2)*0.2*0.2	m ³	0.260	
	I piętro	(1.70*2)*0.2*0.2	m ³	0.136	
	II piętro	(1.70*2)*0.2*0.2	m ³	0.136	
	III piętro	(1.70*2)*0.2*0.2	m ³	0.136	
				RAZEM	0.668
35 d.1.8	KNR-W 4-01 0314-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 200-260 mm	m		
	Parter	3.25*2	m	6.500	
	I piętro	1.70*2	m	3.400	
	II piętro	1.70*2	m	3.400	
	III piętro	1.70*2	m	3.400	
				RAZEM	16.700
36 d.1.8	KNR 4-03 1017-18	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 20 mm i głębokości do 20 mm w metalu	otw.		
	profile dł. do 2m	3*4	otw.	12.000	
				RAZEM	12.000
37 d.1.8	KNR-W 7-12 0103-01	Czyszczenie przez szcztotkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²		
	HEA200	(3.25*2+1.7*6)*1.14	m ²	19.038	
				RAZEM	19.038
38 d.1.8	KNR-W 7-12 0205-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania epoksydowymi konstrukcji pełnościennych	m ²		
		poz.37	m ²	19.038	
				RAZEM	19.038
2		ROBOTY WYKONCZENIOWE			
2.1	45410000-4	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE ŚCIAN WEWNĄTRZ SZACHTU WINDOWEGO			
39 d.2.1	KNR 0-17 2610-02	Wykończenie ścian zaprawa klejową zbrojona siatką	m ²		
	Ściany szybu	(1.93*2+1.60*2)*15	m ²	105.900	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	Otworki drzwiowe	-(1.18*2.25*7)	m ²	-18.585	
				RAZEM	87.315
40 d.2.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "AT-LAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.39	m ² m ²	 87.315	
				RAZEM	87.315
41 d.2.1	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania poz.39	m ² m ²	 87.315	
				RAZEM	87.315
2.2	45410000-4	ROBOTY TYNKARSKIE I GIPSOWE			
42 d.2.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "AT-LAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
	I piętro	(0.9*3.4+2.6*3.5)*2	m ²	24.320	
	II piętro	(1.05*3.4+1*1.4+2.6*3.5)*2	m ²	28.140	
	III piętro	(2.8*2+1.6)*3.5	m ²	25.200	
	Sciany szybu windowego na zewnątrz	(2.43*2+2.1*2)*14.5	m ²	131.370	
	Otworki drzwiowe szybu windowego	-(1.18*2.25*7)	m ²	-18.585	
				RAZEM	190.445
43 d.2.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "AT-LAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
	Nad parterem	2.60*1.90	m ²	4.940	
	Nad I piętrem	2.60*1.90	m ²	4.940	
	Nad II piętrem	2.60*1.90	m ²	4.940	
	Nad III piętrem	2.60*1.90	m ²	4.940	
				RAZEM	19.760
44 d.2.2	KNR AT-32 0102-03	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, jednowarstwowe; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki zatarte grubości 20 mm poz.42	m ² m ²	 190.445	
				RAZEM	190.445
45 d.2.2	KNR AT-32 0302-03	Wyprawy tynkarskie wykonywane na stropach sposobem maszynowym, jednowarstwowe; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki zatarte grubości 20 mm poz.43	m ² m ²	 19.760	
				RAZEM	19.760
46 d.2.2	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 poz.42	m ² m ²	 190.445	
				RAZEM	190.445
47 d.2.2	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 poz.43	m ² m ²	 19.760	
				RAZEM	19.760
2.3		POSADZKI			
48 d.2.3	NNRNKB 202 2805-06	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m ²		
	Parter	2.60*2.90	m ²	7.540	
	I piętro	2.60*1.90	m ²	4.940	
	II piętro	2.60*1.90	m ²	4.940	
	III piętro	2.60*1.90	m ²	4.940	
				RAZEM	22.360
49 d.2.3	NNRNKB 202 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca	m		
	Parter	2.6*2+2.9*2	m	11.000	
	I piętro	2.60*2+1.90*2	m	9.000	
	II piętro	2.60*2+1.90*2	m	9.000	
	III piętro	2.60*2+1.90*2	m	9.000	
				RAZEM	38.000
50 d.2.3	KNNR 2 1202- 02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na gładko, gr. 20 mm poz.48	m ² m ²	 22.360	
				RAZEM	22.360
51 d.2.3	KNNR 2 1202- 03	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki - zmiana grubości o 10 mm Krotność = 6 poz.48	m ² m ²	 22.360	
				RAZEM	22.360
52 d.2.3	KNNR 2 0604- 01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa poz.48	m ² m ²	 22.360	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53	KNNR 2 0602-03	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo - styropian EPS100 gr. 15cm	m ²	RAZEM	22.360
		poz.48	m ²	22.360	
				RAZEM	22.360
2.4	45421000-4	STOLARKA DRZWIOWA			
54	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone - wymiar 90x200cm	szt		
d.2.4	1017-02	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
55	KNR-W 2-02	Ościeżnice drewniane zwykłe	szt		
d.2.4	1026-01	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
2.5	45442100-8	ROBOTY MALARSKIE			
56	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.2.5	1216-01	poz.48	m ²	22.360	
				RAZEM	22.360
57	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.2.5	1134-02	poz.42	m ²	190.445	
				RAZEM	190.445
58	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d.2.5	1134-01	poz.43	m ²	19.760	
				RAZEM	19.760
59	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
d.2.5	1505-01	poz.42+poz.43	m ²	210.205	
				RAZEM	210.205
2.6		WYKOŃCZENIE STROPODACHU			
60	KNP 02 0712-01.01	Izolacja stropodachów o pow. do 25 m2 z wełny mineralnej	m ²		
d.2.6		poz.30	m ²	11.130	
				RAZEM	11.130
61	KNNR 2 0601-03	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na gorąco jednowarstwowe	m ²		
d.2.6		poz.30	m ²	11.130	
				RAZEM	11.130
62	NNRNKB 202	(z.VI) Obróbki blacharskie dachu z blachy powlekanej gr.0,50mm - ściana attyki (5.3*2+2.1*2)*0.5	m ²		
d.2.6	0541-02		m ²	7.400	
				RAZEM	7.400
63	NNRNKB 202	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż rynien	m		
d.2.6	0546-01	5.3	m	5.300	
				RAZEM	5.300
64	NNRNKB 202	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 80 mm	m		
d.2.6	0550-02	3.5	m	3.500	
				RAZEM	3.500
2.7		ELEWACJA			
65	KNNR 2 1504-01	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. do 10 m	m ²		
d.2.7		(5.3*2+2.1*2)*3.5	m ²	51.800	
				RAZEM	51.800
66	kalk. własna	Montaż listwy startowej	m		
d.2.7		(5.3*2+2.1*2)	m	14.800	
				RAZEM	14.800
67	KNR 0-17	Docieplenie ścian płytami styropianowymi - styropian gr. 5cm, tynk mozaikowy - wykończenie komina	m ²		
d.2.7	2610-02	poz.65	m ²	51.800	
				RAZEM	51.800
3		DOSTAWA I MONTAŻ WINDY			
68	KNNR 2 1504-01	Dostawa i montaż windy	szt		
d.3	kalk. własna	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
4		PRACE ELEKTRYCZNE ZWIĄZANE Z DOPROWADZENIEM ENERGII DO PODŁĄCZENIA WINDY			
69	kalk. własna	Dostawa i montaż windy	kpl.		
d.4		1	kpl.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.000

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udzia ł pro- cento- wy
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1 - 38	ROBOTY BUDOWLANE					
1.1	1 - 8	ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
1.2	9 - 10	ROBOTY ZIEMNE					
1.3	11 - 18	FUNDAMENTY					
1.4	19 - 23	ROBOTY MUROWE					
1.5	24 - 26	ELEMENTY ŻELBETOWE					
1.6	27 - 29	STROPY NAD PARTEREM; I PIĘTREM; II PIĘTREM					
1.7	30 - 33	STROPODACH					
1.8	34 - 38	WYKONANIE NADPROŻY STALO- WYCH					
2	39 - 67	ROBOTY WYKONCZENIOWE					
2.1	39 - 41	ROBOTY WYKONCZENIOWE ŚCIAN WEWNĄTRZ SZACHTU WINDOWEGO					
2.2	42 - 47	ROBOTY TYNKARSKIE I GIPSOWE					
2.3	48 - 53	POSADZKI					
2.4	54 - 55	STOLARKA DRZWIOWA					
2.5	56 - 59	ROBOTY MALARSKIE					
2.6	60 - 64	WYKONCZENIE STROPODACHU					
2.7	65 - 67	ELEWACJA					
3	68 - 68	DOSTAWA I MONTAŻ WINDY					
4	69 - 69	PRACE ELEKTRYCZNE ZWIĄZANE Z DOPROWADZENIEM ENERGII DO PODŁĄCZENIA WINDY					
		RAZEM netto					
		VAT					
		Razem brutto					
Ogółem wartość kosztorysowa robót							
W tym:							
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g			
	1. ROBOTY BUDOWLANE		963.5740		
	1.1. ROBOTY ROZBIÓRKOWE		171.6187		
	1.2. ROBOTY ZIEMNE		7.6212		
	1.3. FUNDAMENTY		117.7002		
	1.4. ROBOTY MUROWE		173.5283		
	1.5. ELEMENTY ŻELBETOWE		332.2985		
	1.6. STROPY NAD PARTEREM; I PIĘTREM; II PIĘTREM		57.8478		
	1.7. STROPODACH		43.2769		
	1.8. WYKONANIE NADPROŻY STALOWYCH		59.6825		
	2. ROBOTY WYKONCZENIOWE		490.7469		
	2.1. ROBOTY WYKONCZENIOWE ŚCIAN WEWNĄTRZ SZACHTU WINDOWEGO		71.5197		
	2.2. ROBOTY TYNKARSKIE I GIPSOWE		176.0312		
	2.3. POSADZKI		52.4770		
	2.4. STOLARKA DRZWIOWA		3.4560		
	2.5. ROBOTY MALARSKIE		46.9352		
	2.6. WYKONCZENIE STROPODACHU		18.6792		
	2.7. ELEWACJA		121.6486		
	4. PRACE ELEKTRYCZNE ZWIĄZANE Z DOPROWADZENIEM ENERGII DO PODŁĄCZENIA WINDY		150.0000		
	Razem:		1604.3209		
				RAZEM	

Słownie:

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	bale iglaste obrzynane kl.II 1. ROBOTY BUDOWLANE 1.1. ROBOTY ROZBIÓRKOWE 1.3. FUNDAMENTY 1.8. WYKONANIE NADPROŻY STA- LOWYCH 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.7. ELEWACJA Razem:	m ³	0.2518 0.2113 0.0032 0.0374 0.0093 0.0093 0.2612		0.2518 0.2113 0.0032 0.0374 0.0093 0.0093 0.2612							
2.	Belka nadprożowa Porotherm 150/11, 5/7,1 cm WIENERBERGER 1. ROBOTY BUDOWLANE 1.4. ROBOTY MUROWE Razem:	m	1.5000 1.5000 1.5000		1.5000 1.5000 1.5000				WIE- NER- BER- GER			
3.	beton B15 1. ROBOTY BUDOWLANE 1.3. FUNDAMENTY Razem:	m ³	0.8755 0.8755 0.8755		0.8755 0.8755 0.8755				PREF BET			
4.	beton B25 1. ROBOTY BUDOWLANE 1.3. FUNDAMENTY 1.5. ELEMENTY ŻELBETOWE 1.6. STROPY NAD PARTEREM; I PIĘTREM; II PIĘTREM 1.7. STROPODACH Razem:	m ³	20.4481 5.4781 10.5223 2.7448 1.7029 20.4481		20.4481 5.4781 10.5223 2.7448 1.7029 20.4481				PREF BET			
5.	blacha powlekana płaska 0,50mm - obróbki 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.6. WYKOŃCZENIE STROPODA- CHU Razem:	m ²	9.1020 9.1020 9.1020		9.1020 9.1020 9.1020							
6.	Błoczek wapienno-piaskowy pełny SILKA E24S 24,0 x 19,8 x 33,3 cm kl.20 (ściany piwniczne i fundamento- we), XELLA 1. ROBOTY BUDOWLANE 1.4. ROBOTY MUROWE Razem:	szt	1450.68 66 1450.68 66 1450.68 66		1450.68 66 1450.68 66 1450.68 66				YTON G			
7.	Błoczek z betonu komórkowego H+H TLMB 500 PP4-0,5, dł. 625 mm, szer. 115 mm, wys. 250 mm, jedn.- m2, H+ H Polska 1. ROBOTY BUDOWLANE 1.4. ROBOTY MUROWE Razem:	m ²	8.8330 8.8330 8.8330		8.8330 8.8330 8.8330				HHPL			
8.	cegła budowlana pełna 1. ROBOTY BUDOWLANE 1.8. WYKONANIE NADPROŻY STA- LOWYCH Razem:	szt.	468.268 0 468.268 0 468.268 0		468.268 0 468.268 0 468.268 0				MAT- BUD			
9.	cement portlandzki zwykły bez dodat- ków "35" 1. ROBOTY BUDOWLANE 1.8. WYKONANIE NADPROŻY STA- LOWYCH Razem:	t	0.3009 0.3009 0.3009		0.3009 0.3009 0.3009				MAT- BUD			
10.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.II 1. ROBOTY BUDOWLANE 1.1. ROBOTY ROZBIÓRKOWE 1.3. FUNDAMENTY	m ³	0.4001 0.3204 0.0016		0.4001 0.3204 0.0016							

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- l- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
	1.8. WYKONANIE NADPROŻY STA- LOWYCH Razem:		0.0782 0.4001		0.0782 0.4001							
11.	drewno okrągłe na stemple budowlane' 1. ROBOTY BUDOWLANE 1.1. ROBOTY ROZBIÓRKOWE 1.8. WYKONANIE NADPROŻY STA- LOWYCH Razem:	m³	 0.2878 0.2337 0.0541 0.2878		 0.2878 0.2337 0.0541 0.2878							
12.	Farba emulsyjna akrylowa do wnętrz AKRYLIT W 5 l, SigmaKalon Deco Polska 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.1. ROBOTY WYKONCZENIOWE ŚCIAN WEWNĄTRZ SZACHTU WIN- DOWEGO Razem:	dm³	 25.2428 25.2428 25.2428		 25.2428 25.2428 25.2428				POLI- FARB			
13.	farba epoksydowa do gruntowania chemoodporna czerwona tlenkowa' 1. ROBOTY BUDOWLANE 1.8. WYKONANIE NADPROŻY STA- LOWYCH Razem:	dm³	 1.4850 1.4850 1.4850		 1.4850 1.4850 1.4850							
14.	Farba lateksowa PROLATEX KABE, połysk matowy, opak.5l 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.5. ROBOTY MALARSKIE Razem:	dm³	 60.7703 60.7703 60.7703		 60.7703 60.7703 60.7703							
15.	Folia budowlana czarna atestowana 0, 2 mm, wymiar 5x20 m 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.3. POSADZKI Razem:	m²	 26.8320 26.8320 26.8320		 26.8320 26.8320 26.8320							
16.	Folia malarska 4x5 SUPER MOCNA 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.5. ROBOTY MALARSKIE Razem:	m²	 24.5960 24.5960 24.5960		 24.5960 24.5960 24.5960							
17.	Gips szpachlowy NIDA 25kg LAF 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.2. ROBOTY TYNKARSKIE I GIP- SOWE Razem:	kg	 987.963 5 987.963 5 987.963 5		 987.963 5 987.963 5 987.963 5				MER- CUS- BIS			
18.	gwoździe budowlane okrągłe gołe 1. ROBOTY BUDOWLANE 1.1. ROBOTY ROZBIÓRKOWE 1.8. WYKONANIE NADPROŻY STA- LOWYCH Razem:	kg	 6.7482 4.6240 2.1242 6.7482		 6.7482 4.6240 2.1242 6.7482							
19.	H+H bloczki PPB 625/240/250 1. ROBOTY BUDOWLANE 1.4. ROBOTY MUROWE Razem:	szt.	 277.760 0 277.760 0 277.760 0		 277.760 0 277.760 0 277.760 0				YTON G			
20.	haki gwintowany płaski 1. ROBOTY BUDOWLANE 1.7. STROPODACH Razem:	szt.	 1.0000 1.0000 1.0000		 1.0000 1.0000 1.0000							
21.	kołki rozporowe 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.7. ELEWACJA Razem:	szt.	 3.6260 3.6260 3.6260		 3.6260 3.6260 3.6260							
22.	krawędziaki iglaste kl.II 1. ROBOTY BUDOWLANE	m³	0.1103		0.1103							

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- l- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
	1.5. ELEMENTY ŻELBETOWE Razem:		0.1103 0.1103		0.1103 0.1103							
23.	kształtowniki walcowane - dwuteowniki HEA200 1. ROBOTY BUDOWLANE 1.8. WYKONANIE NADPROŻY STA- LOWYCH Razem:	kg	706.410 0 706.410 0 706.410 0		706.410 0 706.410 0 706.410 0							
24.	lepik asfaltowy na zimno - DYSPER-BIT 1. ROBOTY BUDOWLANE 1.3. FUNDAMENTY Razem:	kg	15.2816 15.2816 15.2816		15.2816 15.2816 15.2816				MER- CUS- BIS			
25.	listwa startowa aluminiowa gr.12cm 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.7. ELEWACJA Razem:	m	14.8000 14.8000 14.8000		14.8000 14.8000 14.8000							
26.	listwa wykończająca 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.3. POSADZKI Razem:	m	39.1400 39.1400 39.1400		39.1400 39.1400 39.1400							
27.	Nadproże L19 1. ROBOTY BUDOWLANE 1.4. ROBOTY MUROWE Razem:	m	3.6000 3.6000 3.6000		3.6000 3.6000 3.6000				WIE- NER- BER- GER			
28.	nakrętka M16 1. ROBOTY BUDOWLANE 1.8. WYKONANIE NADPROŻY STA- LOWYCH Razem:	szt	33.4000 33.4000 33.4000		33.4000 33.4000 33.4000							
29.	Olej szalunkowy 1. ROBOTY BUDOWLANE 1.3. FUNDAMENTY 1.5. ELEMENTY ŻELBETOWE 1.6. STROPY NAD PARTEREM; I PIĘTREM; II PIĘTREM 1.7. STROPODACH Razem:	kg	8.5406 2.2389 1.6506 2.8704 1.7808 8.5406		8.5406 2.2389 1.6506 2.8704 1.7808 8.5406							
30.	ościeżnice drewniane 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.4. STOLARKA DRZWIOWA Razem:	szt	1.0000 1.0000 1.0000		1.0000 1.0000 1.0000				HEBO			
31.	papa asfaltowa na teksturze izolacyjna 1. ROBOTY BUDOWLANE 1.3. FUNDAMENTY Razem:	m ²	10.1150 10.1150 10.1150		10.1150 10.1150 10.1150							
32.	Papa termozgrzewalna V60 S42H wierzchniego krycia 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.6. WYKOŃCZENIE STROPODA- CHU Razem:	m ²	12.2430 12.2430 12.2430		12.2430 12.2430 12.2430							
33.	Piana montażowa pistoletowa PRO- FESSIONAL GOLD 65 LOW EXPAN- SION pmpg-65-900 900 ML, wkręt- met 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.7. ELEWACJA Razem:	op.	2.0720 2.0720 2.0720		2.0720 2.0720 2.0720				WKR- ET- MET			
34.	pianka poliuretanowa 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.4. STOLARKA DRZWIOWA Razem:	kg	0.1000 0.1000 0.1000		0.1000 0.1000 0.1000							
35.	piasek do zapraw' 1. ROBOTY BUDOWLANE	m ³	0.7882		0.7882							

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- l- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
	1.8. WYKONANIE NADPROŻY STA- LOWYCH Razem:		0.7882 0.7882		0.7882 0.7882							
36.	Płyta z wełny mineralnej Superrock gr.200mm 1000x610mm 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.6. WYKOŃCZENIE STROPODA- CHU Razem:	m ²	 11.6865 11.6865 11.6865		 11.6865 11.6865 11.6865				ROC- KWO- OL			
37.	plytki kamionkowe GRES 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.3. POSADZKI Razem:	m ²	 23.2544 23.2544 23.2544		 23.2544 23.2544 23.2544							
38.	plyty styropianowe EPS100 gr.6cm - dach podłoga 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.3. POSADZKI Razem:	m ³	 3.5217 3.5217 3.5217		 3.5217 3.5217 3.5217							
39.	plyty styropianowe EPS70 gr.5cm - elewacja 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.7. ELEWACJA Razem:	m ³	 2.7195 2.7195 2.7195		 2.7195 2.7195 2.7195							
40.	preparat gruntujący - CERESIT CT16 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.7. ELEWACJA Razem:	litr	 18.1300 18.1300 18.1300		 18.1300 18.1300 18.1300							
41.	preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.1. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE ŚCIAN WEWNĄTRZ SZACHTU WIN- DOWEGO 2.2. ROBOTY TYNKARSKIE I GIP- SOWE 2.5. ROBOTY MALARSKIE Razem:	dm ³	 103.005 1 19.2093 41.8979 41.8979 103.005 1		 103.005 1 19.2093 41.8979 41.8979 103.005 1							
42.	preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.2. ROBOTY TYNKARSKIE I GIP- SOWE 2.5. ROBOTY MALARSKIE Razem:	dm ³	 8.2992 4.1496 4.1496 8.2992		 8.2992 4.1496 4.1496 8.2992							
43.	pręt gwintowany fi16 (długość 0,5m) 1. ROBOTY BUDOWLANE 1.8. WYKONANIE NADPROŻY STA- LOWYCH Razem:	szt	 16.7000 16.7000 16.7000		 16.7000 16.7000 16.7000							
44.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu, że- browane śr. do 14 mm 1. ROBOTY BUDOWLANE 1.3. FUNDAMENTY 1.5. ELEMENTY ŻELBETOWE 1.6. STROPY NAD PARTEREM; I PIĘTREM; II PIĘTREM 1.7. STROPODACH Razem:	kg	 2188.05 00 796.752 0 1033.16 20 140.840 0 217.296 0 2188.05 00		 2188.05 00 796.752 0 1033.16 20 140.840 0 217.296 0 2188.05 00							
45.	rozcieńczalnik do wyrobów epoksydo- wych ogólnego stosowania' 1. ROBOTY BUDOWLANE 1.8. WYKONANIE NADPROŻY STA- LOWYCH Razem:	dm ³	 0.1142 0.1142 0.1142		 0.1142 0.1142 0.1142							

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- wa- ny
46.	roztwór do gruntowania - DYSPERBIT 1. ROBOTY BUDOWLANE 1.3. FUNDAMENTY Razem:	kg	 3.3429 3.3429 3.3429		 3.3429 3.3429 3.3429				MER- CUS- BIS			
47.	Rura spustowa 90 mm (dł.3 m) PVC, (grafitowy) GAMRAT 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.6. WYKOŃCZENIE STROPODA- CHU Razem:	m	 3.5350 3.5350 3.5350		 3.5350 3.5350 3.5350				GAM- RAT			
48.	Rynna Brąz 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.6. WYKOŃCZENIE STROPODA- CHU Razem:	m	 5.4060 5.4060 5.4060		 5.4060 5.4060 5.4060				MAT- BUD			
49.	siatka z włókna szklanego 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.1. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE ŚCIAN WEWNĄTRZ SZACHTU WIN- DOWEGO 2.7. ELEWACJA Razem:	m ²	 153.026 5 96.0465 56.9800 153.026 5		 153.026 5 96.0465 56.9800 153.026 5							
50.	sklejka wodoodporna gr. 22 mm 1. ROBOTY BUDOWLANE 1.5. ELEMENTY ŻELBETOWE 1.6. STROPY NAD PARTEREM; I PIĘTREM; II PIĘTREM 1.7. STROPODACH Razem:	m ³	 0.1762 0.1343 0.0258 0.0160 0.1762		 0.1762 0.1343 0.0258 0.0160 0.1762							
51.	Skrzydło drzwiowe płytowe laminowa- ne pełne buk, płaskie POL-SKONE 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.4. STOLARKA DRZWIOWA Razem:	szt	 1.0000 1.0000 1.0000		 1.0000 1.0000 1.0000				ATTIC			
52.	Tynk mozaikowy - CERESIT CT177 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.7. ELEWACJA Razem:	kg	 259.000 0 259.000 0 259.000 0		 259.000 0 259.000 0 259.000 0							
53.	uchwyty do rur spustowych 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.6. WYKOŃCZENIE STROPODA- CHU Razem:	kpl.	 1.7500 1.7500 1.7500		 1.7500 1.7500 1.7500							
54.	uchwyty rynnowe 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.6. WYKOŃCZENIE STROPODA- CHU Razem:	kpl.	 10.6000 10.6000 10.6000		 10.6000 10.6000 10.6000							
55.	usługa geodezyjna 1. ROBOTY BUDOWLANE 1.2. ROBOTY ZIEMNE Razem:	kpl.	 1.0000 1.0000 1.0000		 1.0000 1.0000 1.0000							
56.	utwardzacz do wyrobów lakierowych epoksydowych poliamidowy' 1. ROBOTY BUDOWLANE 1.8. WYKONANIE NADPROŻY STA- LOWYCH Razem:	dm ³	 0.7806 0.7806 0.7806		 0.7806 0.7806 0.7806							
57.	winda osobowa z montażem 3. DOSTAWA I MONTAŻ WINDY	szt.	 1.0000		 1.0000							
58.	winda osobowa z montażem	kpl.										

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
	4. PRACE ELEKTRYCZNE ZWIĄZANE Z DOPROWADZENIEM ENERGII DO PODŁĄCZENIA WINDY		1.0000		1.0000							
59.	wkręty samogwintujące typu SW do blach 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.6. WYKOŃCZENIE STROPODACHU Razem:	szt	51.8000 51.8000 51.8000		51.8000 51.8000 51.8000							
60.	woda 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.2. ROBOTY TYNKARSKIE I GIPSOWE Razem:	m ³	1.8078 1.8078 1.8078		1.8078 1.8078 1.8078							
61.	zaprawa 1. ROBOTY BUDOWLANE 1.4. ROBOTY MUROWE 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.3. POSADZKI Razem:	m ³	1.2777 1.2777 1.8693 1.8693 3.1470		1.2777 1.2777 1.8693 1.8693 3.1470							
62.	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.3. POSADZKI Razem:	kg	4.4720 4.4720 4.4720		4.4720 4.4720 4.4720				BIEGONICE			
63.	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.3. POSADZKI Razem:	kg	161.439 2 161.439 2 161.439 2		161.439 2 161.439 2 161.439 2							
64.	zaprawa klejowa do klejenia płyt CERESIT ZS 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.7. ELEWACJA Razem:	kg	310.800 0 310.800 0 310.800 0		310.800 0 310.800 0 310.800 0							
65.	zaprawa klejowa do zatapiania siatki - CERESIT ZU 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.1. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE ŚCIAN WEWNĄTRZ SZACHTU WINDOWEGO 2.7. ELEWACJA Razem:	kg	556.460 0 349.260 0 207.200 0 556.460 0		556.460 0 349.260 0 207.200 0 556.460 0							
66.	zaprawa klejowa H+H 1. ROBOTY BUDOWLANE 1.4. ROBOTY MUROWE Razem:	kg	171.975 0 171.975 0 171.975 0		171.975 0 171.975 0 171.975 0							
67.	zaprawa tynkarska maszynowa wewnętrzna cem.-wap. Baumit MPI 25 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.2. ROBOTY TYNKARSKIE I GIPSOWE Razem:	kg	5885.74 00 5885.74 00 5885.74 00		5885.74 00 5885.74 00 5885.74 00							
68.	złączki 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE	szt.	0.8400		0.8400							

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
	2.6. WYKOŃCZENIE STROPODACHU		0.8400		0.8400							
	Razem:		0.8400		0.8400							
69.	złączki rynnowe	szt.										
	2. ROBOTY WYKONCZENIOWE		1.3250		1.3250							
	2.6. WYKOŃCZENIE STROPODACHU		1.3250		1.3250							
	Razem:		1.3250		1.3250							
70.	materiały pomocnicze	zł										
	1. ROBOTY BUDOWLANE											
	1.1. ROBOTY ROZBIÓRKOWE											
	1.3. FUNDAMENTY											
	1.4. ROBOTY MUROWE											
	1.5. ELEMENTY ŻELBETOWE											
	1.6. STROPY NAD PARTEREM; I PIĘTREM; II PIĘTREM											
	1.7. STROPODACH											
	1.8. WYKONANIE NADPROŻY STAŁOWYCH											
	2. ROBOTY WYKONCZENIOWE											
	2.1. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE ŚCIAN WEWNĄTRZ SZACHTU WINDOWEGO											
	2.2. ROBOTY TYNKARSKIE I GIPSOWE											
	2.3. POSADZKI											
	2.4. STOLARKA DRZWIOWA											
	2.5. ROBOTY MALARSKIE											
	2.6. WYKOŃCZENIE STROPODACHU											
	2.7. ELEWACJA											
	Razem:											
RAZEM												

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	agregat tynkarski z pompą	m-g			
	2. ROBOTY WYKONCZENIOWE		9.3951		
	2.2. ROBOTY TYNKARSKIE I GIPSOWE		9.3951		
	Razem:		9.3951		
2.	betoniarka 150 dm3	m-g			
	1. ROBOTY BUDOWLANE		1.4763		
	1.8. WYKONANIE NADPROŻY STALOWYCH		1.4763		
	Razem:		1.4763		
3.	deskowanie PERI kpl.	m-g			
	1. ROBOTY BUDOWLANE		95.0766		
	1.3. FUNDAMENTY		25.5348		
	1.5. ELEMENTY ŻELBETOWE		56.5998		
	1.6. STROPY NAD PARTEREM; I PIĘTREM; II PIĘTREM		7.9869		
	1.7. STROPODACH		4.9551		
	Razem:		95.0766		
4.	gietarka do prętów	m-g			
	1. ROBOTY BUDOWLANE		10.4400		
	1.3. FUNDAMENTY		3.8016		
	1.5. ELEMENTY ŻELBETOWE		4.9296		
	1.6. STROPY NAD PARTEREM; I PIĘTREM; II PIĘTREM		0.6720		
	1.7. STROPODACH		1.0368		
	Razem:		10.4400		
5.	kontener na gruz - 14dni	dzień			
	1. ROBOTY BUDOWLANE		42.0000		
	1.1. ROBOTY ROZBIÓRKOWE		42.0000		
	Razem:		42.0000		
6.	nożyce do prętów	m-g			
	1. ROBOTY BUDOWLANE		12.6150		
	1.3. FUNDAMENTY		4.5936		
	1.5. ELEMENTY ŻELBETOWE		5.9566		
	1.6. STROPY NAD PARTEREM; I PIĘTREM; II PIĘTREM		0.8120		
	1.7. STROPODACH		1.2528		
	Razem:		12.6150		
7.	piła taśmowa	m-g			
	1. ROBOTY BUDOWLANE		3.3592		
	1.4. ROBOTY MUROWE		3.3592		
	Razem:		3.3592		
8.	rusztowania ramowe	m-g			
	2. ROBOTY WYKONCZENIOWE		3.3670		
	2.7. ELEWACJA		3.3670		
	Razem:		3.3670		
9.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g			
	1. ROBOTY BUDOWLANE		20.8615		
	1.1. ROBOTY ROZBIÓRKOWE		19.5858		
	1.7. STROPODACH		1.2700		
	1.8. WYKONANIE NADPROŻY STALOWYCH		0.0057		
	Razem:		20.8615		
10.	środek transportowy	m-g			
	2. ROBOTY WYKONCZENIOWE		0.1107		
	2.2. ROBOTY TYNKARSKIE I GIPSOWE		0.1047		
	2.5. ROBOTY MALARSKIE		0.0059		
	Razem:		0.1107		
11.	środek transportowy	m-g			
	2. ROBOTY WYKONCZENIOWE		4.1779		
	2.2. ROBOTY TYNKARSKIE I GIPSOWE		4.1779		
	Razem:		4.1779		
12.	Środek transportowy	m-g			
	1. ROBOTY BUDOWLANE		13.5749		
	1.3. FUNDAMENTY		0.5174		
	1.5. ELEMENTY ŻELBETOWE		11.2552		
	1.6. STROPY NAD PARTEREM; I PIĘTREM; II PIĘTREM		1.1123		
	1.7. STROPODACH		0.6901		
	2. ROBOTY WYKONCZENIOWE		2.2132		
	2.1. ROBOTY WYKONCZENIOWE ŚCIAN WEWNĄTRZ SZACHTU WINDOWEGO		0.0524		
	2.2. ROBOTY TYNKARSKIE I GIPSOWE		1.0094		
	2.3. POSADZKI		0.8944		
	2.4. STOLARKA DRZWIOWA		0.0720		
	2.5. ROBOTY MALARSKIE		0.1202		
	2.6. WYKONCZENIE STROPODACHU		0.0648		
	Razem:		15.7881		
13.	wibrator	m-g			
	1. ROBOTY BUDOWLANE		5.5535		
	1.3. FUNDAMENTY		0.9373		
	1.5. ELEMENTY ŻELBETOWE		3.6715		
	1.6. STROPY NAD PARTEREM; I PIĘTREM; II PIĘTREM		0.5831		
	1.7. STROPODACH		0.3617		
	Razem:		5.5535		

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
14.	wyciąg 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.2. ROBOTY TYNKARSKIE I GIPSOWE 2.5. ROBOTY MALARSKIE Razem:	m-g	0.0869 0.0830 0.0040 0.0869		
15.	wyciąg 1. ROBOTY BUDOWLANE 1.4. ROBOTY MUROWE 1.8. WYKONANIE NADPROŻY STAŁOWYCH 2. ROBOTY WYKONCZENIOWE 2.1. ROBOTY WYKONCZENIOWE ŚCIAN WEWNĄTRZ SZACHTU WINDOWEGO 2.2. ROBOTY TYNKARSKIE I GIPSOWE 2.3. POSADZKI 2.4. STOLARKA DRZWIOWA 2.5. ROBOTY MALARSKIE 2.6. WYKOŃCZENIE STROPODACHU Razem:	m-g	34.8445 30.8699 3.9746 1.5643 0.0175 0.7999 0.6708 0.0360 0.0381 0.0021 36.4088		
16.	żuraw do 5t 1. ROBOTY BUDOWLANE 1.4. ROBOTY MUROWE Razem:	m-g	0.1020 0.1020 0.1020		
17.	żuraw wieżowy torowy 1. ROBOTY BUDOWLANE 1.5. ELEMENTY ŻELBETOWE Razem:	m-g	9.9974 9.9974 9.9974		
RAZEM					

Słownie: