
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45262300-4 Betonowanie
45320000-6 Roboty izolacyjne
45262500-6 Roboty murarskie i murowe
45321000-3 Izolacja cieplna

NAZWA INWESTYCJI : Łącznik nadziemny wraz z pomieszczeniami biurowymi pomiędzy budynkiem ZSP Nr 2 im. Hetma-
na Stefana Czarnieckiego, a budynkiem PCKR we Włoszczowie
ADRES INWESTYCJI : Włoszczowa ul. Koniecpolska 40 Działki Nr 6160/1, 6160/2, 6236/2
INWESTOR : Starostwo Powiatowe we Włoszczowie
ADRES INWESTORA : 29-100 Włoszczowa ul. Wiśniowa 10
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : budowlano - montażowe
DATA OPRACOWANIA :

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			Roboty demontażowo - rozbiórkowe			
1.1			Roboty zewnętrzne			
1 d.1. 1		KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - do ponownego ułożenia	m ²		
			25,15	m ²	25,150	
					RAZEM	25,150
2 d.1. 1		KNR 2-31 0814-01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej - do ponownego ułożenia	m		
			9,00	m	9,000	
					RAZEM	9,000
1.2			Roboty wewnętrzne - budynek istniejący			
3 d.1. 2		KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru - demontaż okien o powierzchni ponad 2 m ² szt 2	m ²		
			7,56	m ²	7,560	
					RAZEM	7,560
4 d.1. 2		KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników wewnętrznych	m		
			1,80	m	1,800	
					RAZEM	1,800
5 d.1. 2		KNR 4-01 0329-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych	m ³		
			0,54	m ³	0,540	
					RAZEM	0,540
2			Roboty remontowe			
6 d.2		KNR 4-01 0201-01	Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji	m ²		
			7,44	m ²	7,440	
					RAZEM	7,440
7 d.2		KNR 4-01 0337-01	Wykucie bruzd poziomych w istniejących ścianach z cegieł na zaprawie cementowej	m		
			4,20	m	4,200	
					RAZEM	4,200
8 d.2		KNR 4-01 0317-05	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych - nadproże N2	m		
			4,20	m	4,200	
					RAZEM	4,200
9 d.2		KNR 4-01 0317-06	Obmurowanie końców belek - nadproża	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
10 d.2		KNR 4-01 0329-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych	m ³		
			1,32	m ³	1,320	
					RAZEM	1,320
3			Roboty budowlano - montażowe			
3.1			Wykopy			
11 d.3. 1	ST-2	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów w gruncie kat. III	m ³		
			93,76	m ³	93,760	
					RAZEM	93,760
12 d.3. 1	ST-2	KNR 4-01 0105-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukośników z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II	m ³		
			75,81	m ³	75,810	
					RAZEM	75,810
13 d.3. 1	ST-2	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie zasypek ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
			75,81	m ³	75,810	
					RAZEM	75,810
3.2			Fundamenty			
14 d.3. 2		KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu B10	m ³		
			1,48	m ³	1,480	
					RAZEM	1,480

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.3. 2	ST-3-1	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m ³ - z betonu B20 Poz. 5.1 - szt 2 Poz. 5.2 - szt 1 Poz. 5.3 - szt 1 Poz. 5.4 - szt 1 1,25	m ³		
				m ³	1,250	
					RAZEM	1,250
16 d.3. 2	ST-3-1	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z betonu B20 Poz. 2/2 Poz. 4/5 Poz. 3/1,3 4,02	m ³		
				m ³	4,020	
					RAZEM	4,020
17 d.3. 2	ST-3-1	KNR 2-02 0202-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z betonu B20 Poz. 1/4 0,97	m ³		
				m ³	0,970	
					RAZEM	0,970
18 d.3. 2	ST-3-1	KNR 2-02 0207-01	Ściany żelbetowe proste grubości 25 cm /nakłady na gr. 8 cm/ wysokości do 3 m - z betonu B30 Poz. 6 4,33	m ²		
				m ²	4,330	
					RAZEM	4,330
19 d.3. 2	ST-3-1	KNR 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z betonu B30 Krotność = 17 4,33	m ²		
				m ²	4,330	
					RAZEM	4,330
20 d.3. 2	ST-3-1	KNR 2-02 0208-04	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowego obwodu do przekroju do 16 - z betonu B30 Poz. 4.1 - szt 2 Poz. 4.2 - szt 1 0,43	m ³		
				m ³	0,430	
					RAZEM	0,430
21 d.3. 2	ST-3-1	KNR 2-02 0208-04	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowego obwodu do przekroju do 16 - z betonu B25 Poz. 4.3 - szt 1 Poz. 4.4 - szt 1 0,22	m ³		
				m ³	0,220	
					RAZEM	0,220
22 d.3. 2	ST-3-1	KNR 2-02 0211-01	Trzpień żelbetowy w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane z betonu B20 - szt 3 0,33	m ³		
				m ³	0,330	
					RAZEM	0,330
23 d.3. 2	ST-3-2	NNRNKB 202 0136-02	(z.I) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 5 9,98	m ³		
				m ³	9,980	
					RAZEM	9,980
24 d.3. 2		KNR 2-02 0901-01	Rapówka - tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych wykonywane ręcznie na ścianach murowanych pod izolację 79,84	m ²		
				m ²	79,840	
					RAZEM	79,840
25 d.3. 2		KNR 0-29 0635-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod izolację - gruntowanie ręczne 29,50	m ²		
				m ²	29,500	
					RAZEM	29,500
26 d.3. 2		KNR 0-29 0637-01	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod izolację - gruntowanie ręczne 118,31	m ²		
				m ²	118,310	
					RAZEM	118,310
27 d.3. 2	ST-3-3	KNR 0-29 0640-01	Wysokoelastyczna izolacja bitumiczno - polimeriowa powierzchni poziomych - szpachlowanie 29,50	m ²		
				m ²	29,500	
					RAZEM	29,500
28 d.3. 2	ST-3-3	KNR 0-29 0640-02	Wysokoelastyczna izolacja bitumiczno - polimerowa powierzchni poziomych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu - uszczelnienie masą	m ²		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			29,50	m ²	29,500	
					RAZEM	29,500
29 d.3. 2	ST-3-3	KNR 0-29 0641-01	Wysokoelastyczna izolacja bitumiczno - polimerowa powierzchni pionowych - szpachlowanie	m ²		
			118,31	m ²	118,310	
					RAZEM	118,310
30 d.3. 2	ST-3-3	KNR 0-29 0641-02	Wysokoelastyczna izolacja bitumiczno - polimerowa powierzchni pionowych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu - uszczelnienie masą	m ²		
			118,31	m ²	118,310	
					RAZEM	118,310
31 d.3. 2	ST-5	KNR 0-29 0642-02	Docieplenie ścian fundamentowych płytami styropianowymi XPS gr. 12 cm mocowanymi całopowierzchniowo	m ²		
			35,40	m ²	35,400	
					RAZEM	35,400
3.3			Ściany nadziemne			
32 d.3. 3		KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych L19 D/150 - szt 4 N/120 - szt 4 N/180 - szt 6 N/240 - szt 4	m		
			31,20	m	31,200	
					RAZEM	31,200
33 d.3. 3	ST-3-1	KNR 2-02 0210-03	Nadproże żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - ręczne układanie betonu B25 N1 - szt 1	m ³		
			0,14	m ³	0,140	
					RAZEM	0,140
34 d.3. 3	ST-3-1	KNR 2-02 0208-06	Filarki żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 20 - ręczne układanie betonu B25 N1 - szt 1	m ³		
			0,12	m ³	0,120	
					RAZEM	0,120
35 d.3. 3	ST-3-1	KNR 2-02 0207-02	Ściany żelbetowe proste grubości 25 cm /nakłady na gr. 8 cm/ - ręczne układanie betonu B30 Poz. 6	m ²		
			7,85	m ²	7,850	
					RAZEM	7,850
36 d.3. 3	ST-3-1	KNR 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - ręczne układanie betonu B30 Krotność = 17	m ²		
			7,85	m ²	7,850	
					RAZEM	7,850
37 d.3. 3	ST-3-1	KNR 2-02 0208-04	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - ręczne układanie betonu B30 Poz. 4.2 - szt 1 Poz. 4.1 - szt 2	m ³		
			0,84	m ³	0,840	
					RAZEM	0,840
38 d.3. 3	ST-3-1	KNR 2-02 0208-04	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - ręczne układanie betonu B25 Poz. 4.3 - szt 1 Poz. 4.4 - szt 1	m ³		
			0,80	m ³	0,800	
					RAZEM	0,800
39 d.3. 3	ST-3-2	KNR 2-02 0115-01	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z cegieł kratówek na zaprawie cementowo-wapiennej grubości 1 ceg.	m ²		
			150,57	m ²	150,570	
					RAZEM	150,570
40 d.3. 3	ST-3-2	KNR 2-02 0122-05	Kanały wentylacyjne z pustaków ceramicznych	m		
			9,45	m	9,450	
					RAZEM	9,450
41 d.3. 3		KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych	szt		
			7	szt	7,000	
					RAZEM	7,000

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
42 d.3. 3		KNR 2-02 0126-02	Otworki na drzwi w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych	szt		
			3	szt	3,000	
					RAZEM	3,000
3.4			Stropy nadziemna			
43 d.3. 4	ST-3-1	KNR 2-02 0210-02	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10 - ręczne układanie betonu B30 Poz. 3.1 - szt 1 Poz. 3.1.1 - szt 1 Poz. 3.2 - szt 1 Poz. 3.3 - szt 1 4,90	m ³		
				m ³	4,900	
					RAZEM	4,900
44 d.3. 4	ST-3-1	KNR 2-02 0210-01	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - ręczne układanie betonu B25 Poz. 3.4 - szt 1 0,44	m ³		
				m ³	0,440	
					RAZEM	0,440
45 d.3. 4	ST-3-1	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 20 cm /nakłady na gr. 15 cm/ płaskie - ręczne układanie betonu B30 Poz. 2 62,36	m ²		
				m ²	62,360	
					RAZEM	62,360
46 d.3. 4	ST-3-1	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - ręczne układanie betonu B30 Krotność = 5 62,36	m ²		
				m ²	62,360	
					RAZEM	62,360
47 d.3. 4	ST-3-1	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 16 cm /nakłady na gr. 15 cm/ + wieńce płaskie - ręczne układanie betonu B30 Poz. 2 26,17	m ²		
				m ²	26,170	
					RAZEM	26,170
48 d.3. 4	ST-3-1	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - ręczne układanie betonu 26,17	m ²		
				m ²	26,170	
					RAZEM	26,170
49 d.3. 4	ST-3-1	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 20 cm /nakłady na gr. 15 cm/ płaskie + wieńce - ręczne układanie betonu B25 Poz.1 88,49	m ²		
				m ²	88,490	
					RAZEM	88,490
50 d.3. 4	ST-3-1	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - ręczne układanie betonu Krotność = 5 88,49	m ²		
				m ²	88,490	
					RAZEM	88,490
3.5			Stal zbrojeniowa w obiekcie wg PT Konstrukcja			
51 d.3. 5		KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 6 mm	t		
			0,142	t	0,142	
					RAZEM	0,142
52 d.3. 5		KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8 mm	t		
			0,066	t	0,066	
					RAZEM	0,066
53 d.3. 5		KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone o śr. 6 mm	t		
			0,048	t	0,048	
					RAZEM	0,048
54 d.3. 5		KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone o śr. 8-14 mm	t		
			5,918	t	5,918	
					RAZEM	5,918
55 d.3. 5		KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone o śr. 16 mm	t		
			0,037	t	0,037	
					RAZEM	0,037

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
56 d.3. 5		KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone o śr. 18 mm	t		
			0,101	t	0,101	
					RAZEM	0,101
57 d.3. 5		KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone o śr. 20 mm	t		
			0,076	t	0,076	
					RAZEM	0,076
3.6			Dach - konstrukcja i pokrycie			
58 d.3. 6	ST-3-2	KNR 2-02 0104-01	Ścianki kolankowe z cegieł pełnych na zaprawie cementowo-wapiennej grubości 1 ceg.	m ²		
			19,25	m ²	19,250	
					RAZEM	19,250
59 d.3. 6	ST-3-2	KNR 2-02 0120-02	Ścianki kolankowe z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg.	m ²		
			8,63	m ²	8,630	
					RAZEM	8,630
60 d.3. 6	ST-3-2	KNR 2-02 0122-05	Kanały wentylacyjne z pustaków ceramicznych	m		
			3,60	m	3,600	
					RAZEM	3,600
61 d.3. 6	ST-5	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr. 5 cm pionowe z płyt układanych na sucho	m ²		
			1,62	m ²	1,620	
					RAZEM	1,620
62 d.3. 6	ST-3-2	KNR 2-02 0123-02	Obmurowanie (szpałdowanie) przewodów wentylacyjnych cegłami klin-kierowymi grubości 1/2 ceg.	m ²		
			1,93	m ²	1,930	
					RAZEM	1,930
63 d.3. 6		KNR 2-02 0219-05	Nakrywy kominów o średniej grubości 7 cm z betonu B25	m ²		
			0,67	m ²	0,670	
					RAZEM	0,670
64 d.3. 6		KNR 2-02 1215-01	Kratki wentylacyjne osadzone w ścianach komina	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
65 d.3. 6		KNR 2-02 0607-01	Paroizolacje - izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii PCV	m ²		
			82,29	m ²	82,290	
					RAZEM	82,290
66 d.3. 6		KNR 2-02 0609-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 22 - 40 cm poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie	m ²		
			82,29	m ²	82,290	
					RAZEM	82,290
67 d.3. 6		NNRNKB 202 0534- 01	(z.V) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 papą zgrzewalną 2 x Krotność = 2	m ²		
			82,29	m ²	82,290	
					RAZEM	82,290
68 d.3. 6	ST-5	KNR 2-02 0609-11	Izolacje cieplne z płyt styropianowych gr. 15 cm pionowe na zaprawie z siatką metalową	m ²		
			18,57	m ²	18,570	
					RAZEM	18,570
69 d.3. 6	ST-4	NNRNKB 202 0541- 02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
			39,11	m ²	39,110	
					RAZEM	39,110
70 d.3. 6	ST-4	KNR 2-02 0510-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm z blachy stalowej powlekanej	m		
			16,0	m	16,000	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	16,000
71 d.3. 6	ST-4	KNR 2-02 0508-09	Odprowadzenie wody z dachu przez ściankę - kosz systemowy	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
3.7			Ścianki działowe			
72 d.3. 7	ST-3-2	NNRNKB 202 0175-02	(z.IV) Ścianki działowe z cegieł kratówek K2 o grub. 12 cm	m ²		
			68,12	m ²	68,120	
					RAZEM	68,120
73 d.3. 7	ST-3-2	KNR 2-02 0123-01	Obmurowanie (szpałdowanie) przewodów wentylacyjnych ceglami grubości 1/4 ceg.	m ²		
			4,35	m ²	4,350	
					RAZEM	4,350
3.8			Stolarka okienna			
74 d.3. 8	ST-1	KNR 0-19 1024-02	Montaż okien aluminiowych o pow. do 1.5 m2 oszklonych 04 - szt 1	m ²		
			1,44	m ²	1,440	
					RAZEM	1,440
75 d.3. 8	ST-1	KNR 0-19 1024-04	Montaż okien aluminiowych o pow. do 3.0 m2 oszklonych 01 - szt 3 03 - szt 1 9,71	m ²		
				m ²	9,710	
					RAZEM	9,710
76 d.3. 8	ST-1	KNR 0-19 1024-05	Montaż okien aluminiowych o pow. ponad 3.0 m2 oszklonych 02 - szt 1	m ²		
			10,0	m ²	10,000	
					RAZEM	10,000
3.9			Podokienniki wewnętrzne			
77 d.3. 9	ST-1	NNRNKB 202 2143-03	(z.IV) Podokienniki wewn. o szer. 35 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym	m		
			5,94	m	5,940	
					RAZEM	5,940
78 d.3. 9	ST-1	NNRNKB 202 2143-02	(z.IV) Podokienniki wewn. o szer.do 30 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym	m		
			2,06	m	2,060	
					RAZEM	2,060
3.10			Stolarka drzwiowa			
79 d.3. 10	ST-1	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych pełnych AI1z - szt 1 AI3w - szt 1 4,62	m ²		
				m ²	4,620	
					RAZEM	4,620
80 d.3. 10	ST-1	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych szkłem bezpiecznym AI1w - szt 1 2,31	m ²		
				m ²	2,310	
					RAZEM	2,310
81 d.3. 10	ST-1	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych szkłem bezpiecznym AI2w - szt 1 5,00	m ²		
				m ²	5,000	
					RAZEM	5,000
82 d.3. 10	ST-1	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych szkłem bezpiecznym o odporności ogniowej EI 60 AI2w* - szt 1 5,00	m ²		
				m ²	5,000	
					RAZEM	5,000
3.11			Warstwy podposadzkowe			
83 d.3. 11		KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitego piasku stabilizowanego cementem na podłożu gruntowym	m ³		
			7,71	m ³	7,710	
					RAZEM	7,710
84 d.3. 11		KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu B10	m ³		
			4,06	m ³	4,060	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	4,060
85 d.3. 11		KNR 0-29 0635-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod izolację - gruntowanie ręczne	m ²		
			20,30	m ²	20,300	
					RAZEM	20,300
86 d.3. 11	ST-3-3	KNR 0-29 0640-01	Wysokoelastyczna izolacja bitumiczno - polimerowa powierzchni poziomych - szpachlowanie masą	m ²		
			20,30	m ²	20,300	
					RAZEM	20,300
87 d.3. 11	ST-3-3	KNR 0-29 0640-02	Wysokoelastyczna izolacja bitumiczno - polimerowa powierzchni poziomych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu - uszczelnienie masą	m ²		
			20,30	m ²	20,300	
					RAZEM	20,300
88 d.3. 11		KNR 2-02 0609-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 8 cm poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie	m ²		
			20,30	m ²	20,300	
					RAZEM	20,300
89 d.3. 11		KNR 2-02 0609-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 5 cm poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie	m ²		
			76,90	m ²	76,900	
					RAZEM	76,900
90 d.3. 11		KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii PCV poziome podposadzkowe	m ²		
			97,20	m ²	97,200	
					RAZEM	97,200
91 d.3. 11		KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm /nakłady na gr. 20 mm/ zatarte na ostro	m ²		
			97,20	m ²	97,200	
					RAZEM	97,200
92 d.3. 11		KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3	m ²		
			97,20	m ²	97,200	
					RAZEM	97,200
3.12			Posadzki			
93 d.3. 12	ST-4	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW rulon + wywiniecie na ściany	m ²		
			108,38	m ²	108,380	
					RAZEM	108,380
3.13			Tynki wewnętrzne			
94 d.3. 13	ST-4	KNR 2-02 2008-01	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego gr. 15 mm /nakłady na gr. 10 mm/ wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu ceramicznym	m ²		
			255,46	m ²	255,460	
					RAZEM	255,460
95 d.3. 13	ST-4	KNR 2-02 2008-08	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 5 mm	m ²		
			255,46	m ²	255,460	
					RAZEM	255,460
96 d.3. 13	ST-4	KNR 2-02 2008-06	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego gr. 15 mm /nakłady na gr. 10 mm/ wykonywane mechanicznie na ościeżach	m ²		
			5,13	m ²	5,130	
					RAZEM	5,130
97 d.3. 13	ST-4	KNR 2-02 2008-08	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie na ościeżach - dodatek za pogrubienie o 5 mm	m ²		
			5,13	m ²	5,130	
					RAZEM	5,130
98 d.3. 13	ST-4	KNR 2-02 2008-04	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego gr. 15 mm /nakłady na gr. 10 mm/ wykonywane mechanicznie na stropach na podłożu betonowym	m ²		
			97,30	m ²	97,300	
					RAZEM	97,300

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
99 d.3. 13	ST-4	KNR 2-02 2008-09	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 5 mm	m ²		
			97,30	m ²	97,300	
					RAZEM	97,300
100 d.3. 13	ST-4	NNRNKB 202 2701-01	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi	m ²		
			20,30	m ²	20,300	
					RAZEM	20,300
3.14			Malowanie wewnętrzne			
101 d.3. 14	ST-4	KNR 2-02 1503-06	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną podłogi gipsowych bez szpachlowania - lamperia	m ²		
			46,26	m ²	46,260	
					RAZEM	46,260
102 d.3. 14	ST-4	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi paroprzepuszczalnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
			318,87	m ²	318,870	
					RAZEM	318,870
103 d.3. 14	ST-4	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi paroprzepuszczalnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m ²		
			20,30	m ²	20,300	
					RAZEM	20,300
3.15			Elementy ślusarsko - kowalskie			
104 d.3. 15	ST-1	KNR 2-02 1209-04	Balustrady okienne proste z pochwytym ze stali nierdzewnej	m		
			5,90	m	5,900	
					RAZEM	5,900
3.16			Elewacje			
105 d.3. 16	ST-4	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej - cokół	m ²		
			3,12	m ²	3,120	
					RAZEM	3,120
106 d.3. 16	ST-4	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków mozaikowych gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie - cokół	m ²		
			3,12	m ²	3,120	
					RAZEM	3,120
107 d.3. 16		KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
			170,44	m ²	170,440	
					RAZEM	170,440
108 d.3. 16		KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m ²		
			170,44	m ²	170,440	
					RAZEM	170,440
109 d.3. 16	ST-5	KNR 0-23 2615-09	Docieplenie pow. poziomych z betonu płytami z wełny mineralnej gr. 10 cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - tynk akrylowy	m ²		
			61,27	m ²	61,270	
					RAZEM	61,270
110 d.3. 16	ST-5	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 15 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²		
			170,44	m ²	170,440	
					RAZEM	170,440
111 d.3. 16	ST-5	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt		
			146,99	szt	146,990	
					RAZEM	146,990
112 d.3. 16	ST-5	KNR 0-23 2612-05	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu	szt		
			23,45	szt	23,450	
					RAZEM	23,450

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
113 d.3. 16	ST-5	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 170,44	m ² m ²	 170,440	
					RAZEM	170,440
114 d.3. 16	ST-5	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach 6,44	m ² m ²	 6,440	
					RAZEM	6,440
115 d.3. 16	ST-4	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 86,47	m ² m ²	 86,470	
					RAZEM	86,470
116 d.3. 16	ST-4	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 86,47	m ² m ²	 86,470	
					RAZEM	86,470
117 d.3. 16	ST-4	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 6,44	m ² m ²	 6,440	
					RAZEM	6,440
118 d.3. 16	ST-4	KNR 0-23 0933-03	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ościeża o szer. do 15 cm 6,44	m ² m ²	 6,440	
					RAZEM	6,440
119 d.3. 16	ST-4	NNRNKB 202 0840-05	(z.IV) Licowanie ścian płytkami elewacyjnymi o wym. 10x20 cm luzem na zaprawie klejowej 131,41	m ² m ²	 131,410	
					RAZEM	131,410
120 d.3. 16	ST-4	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - podokienniki zewnętrzne 2,65	m ² m ²	 2,650	
					RAZEM	2,650
121 d.3. 16		KNR 2-02 1604-01/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 8 m - ekstrapolacja 249,36	m ² m ²	 249,360	
					RAZEM	249,360
122 d.3. 16		Kalkulacja wykonawcy	Czas pracy rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 8 m 256,77	m-g m-g	 256,770	
					RAZEM	256,770
4			Roboty zewnętrzne			
4.1			Odboie słupów			
123 d.4. 1	ST-1	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu B15 0,39	m ³ m ³	 0,390	
					RAZEM	0,390
124 d.4. 1	ST-1	KNR 2-05 0208-03	Montaż odboi słupów ze stali nierdzewnej szt 2 0,027	t t	 0,027	
					RAZEM	0,027
4.2			Murek oporowy + balustrady			
125 d.4. 2	ST-2	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III 5,63	m ³ m ³	 5,630	
					RAZEM	5,630
126 d.4. 2		KNR 2-01 0610-02	Drenaż - podsypka filtracyjna ze żwiru w gotowym suchym wykopie z przygotowaniem kruszywa 1,66	m ³ m ³	 1,660	
					RAZEM	1,660

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
127 d.4. 2		KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu B15	m ³		
			0,69	m ³	0,690	
					RAZEM	0,690
128 d.4. 2		KNR 2-01 0611-01	Drenaż rurowy jednorzędowy w uprzednio przygotowanej obsypce w wykopie suchym - sączki ceramiczne 100 mm	m		
			9,20	m	9,200	
					RAZEM	9,200
129 d.4. 2	ST-1	KNR 2-25 0419-03 analogia	Montaż elem. palisady betonowej o śr. 20 cm, dł. 60 cm	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
130 d.4. 2	ST-1	KNR 2-25 0419-03 analogia	Montaż elem. palisady betonowej o śr. 20 cm, dł. 80 cm	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
131 d.4. 2	ST-1	KNR 2-25 0419-03 analogia	Montaż elem. palisady betonowej o śr. 20 cm, dł. 100 cm	szt.		
			18	szt.	18,000	
					RAZEM	18,000
132 d.4. 2	ST-1	KNR 2-25 0419-03 analogia	Montaż elem. palisady betonowej o śr. 20 cm, dł. 120 cm	szt.		
			22	szt.	22,000	
					RAZEM	22,000
133 d.4. 2		KNR 2-02 0206-01 analogia	Obetonowanie palisady - ścianki betonowe proste grubości gr. 15 cm / nakłady na gr. 20 cm/ wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu B15	m ²		
			11,96	m ²	11,960	
					RAZEM	11,960
134 d.4. 2		KNR 2-02 0206-05	Obetonowanie - ścianki betonowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości - ręczne układanie betonu Krotność = 5	m ²		
			-11,96	m ²	-11,960	
					RAZEM	-11,960
135 d.4. 2		KNR 2-01 0610-01	Drenaż - obsypka filtracyjna z piasku w gotowym suchym wykopie	m ³		
			1,84	m ³	1,840	
					RAZEM	1,840
136 d.4. 2	ST-4	KNR 2-02 1209-01	Montaż balustrad z pochwytym ze stali nierdzewnej	m		
			12,33	m	12,330	
					RAZEM	12,330
4.3			Ułożenie rozebranych nawierzchni			
137 d.4. 3		KNR 2-31 0511-03	Ponowne ułożenie nawierzchni z kostki brukowej betonowej /materiał z rozbiórki/ na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
			25,15	m ²	25,150	
					RAZEM	25,150
138 d.4. 3		KNR 2-31 0407-01	Ponowne ułożenie obrzeży betonowych /materiał z rozbiórki/ na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
			9,00	m	9,000	
					RAZEM	9,000

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1			Roboty demontażowo - rozbiórkowe				
1.1			Roboty zewnętrzne				
1 d.1. 1		KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - do ponownego ułożenia	m ²	25,150		
2 d.1. 1		KNR 2-31 0814-01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej - do ponownego ułożenia	m	9,000		
Razem dział: Roboty zewnętrzne							
1.2			Roboty wewnętrzne - budynek istniejący				
3 d.1. 2		KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru - demontaż okien o powierzchni ponad 2 m ² szt 2	m ²	7,560		
4 d.1. 2		KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników wewnętrznych	m	1,800		
5 d.1. 2		KNR 4-01 0329-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych	m ³	0,540		
Razem dział: Roboty wewnętrzne - budynek istniejący							
Razem dział: Roboty demontażowo - rozbiórkowe							
2			Roboty remontowe				
6 d.2		KNR 4-01 0201-01	Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji	m ²	7,440		
7 d.2		KNR 4-01 0337-01	Wykucie bruzd poziomych w istniejących ścianach z cegieł na zaprawie cementowej	m	4,200		
8 d.2		KNR 4-01 0317-05	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych - nadproże N2	m	4,200		
9 d.2		KNR 4-01 0317-06	Obmurowanie końców belek - nadproża	szt.	4,000		
10 d.2		KNR 4-01 0329-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych	m ³	1,320		
Razem dział: Roboty remontowe							
3			Roboty budowlano - montażowe				
3.1			Wykopy				
11 d.3. 1	ST-2	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcińkami istniejących fundamentów w gruncie kat. III	m ³	93,760		
12 d.3. 1	ST-2	KNR 4-01 0105-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II	m ³	75,810		
13 d.3. 1	ST-2	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie zasypek ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³	75,810		
Razem dział: Wykopy							
3.2			Fundamenty				
14 d.3. 2		KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu B10	m ³	1,480		
15 d.3. 2	ST-3-1	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m ³ - z betonu B20 Poz. 5.1 - szt 2 Poz. 5.2 - szt 1 Poz. 5.3 - szt 1 Poz. 5.4 - szt 1	m ³	1,250		
16 d.3. 2	ST-3-1	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z betonu B20 Poz. 2/2 Poz. 4/5 Poz. 3/1,3	m ³	4,020		
17 d.3. 2	ST-3-1	KNR 2-02 0202-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z betonu B20 Poz. 1/4	m ³	0,970		
18 d.3. 2	ST-3-1	KNR 2-02 0207-01	Ściany żelbetowe proste grubości 25 cm /nakłady na gr. 8 cm/ wysokości do 3 m - z betonu B30 Poz. 6	m ²	4,330		
19 d.3. 2	ST-3-1	KNR 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z betonu B30 Krotność = 17	m ²	4,330		
20 d.3. 2	ST-3-1	KNR 2-02 0208-04	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z betonu B30 Poz. 4.1 - szt 2 Poz. 4.2 - szt 1	m ³	0,430		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
21 d.3. 2	ST-3-1	KNR 2-02 0208-04	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z betonu B25 Poz. 4.3 - szt 1 Poz. 4.4 - szt 1	m ³	0,220		
22 d.3. 2	ST-3-1	KNR 2-02 0211-01	Trzpień żelbetowy w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane z betonu B20 - szt 3	m ³	0,330		
23 d.3. 2	ST-3-2	NNRNKB 202 0136-02	(z.l) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 5	m ³	9,980		
24 d.3. 2		KNR 2-02 0901-01	Rapówka - tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych wykonywane ręcznie na ścianach murowanych pod izolację	m ²	79,840		
25 d.3. 2		KNR 0-29 0635-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod izolację - gruntowanie ręcznie	m ²	29,500		
26 d.3. 2		KNR 0-29 0637-01	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod izolację - gruntowanie ręcznie	m ²	118,310		
27 d.3. 2	ST-3-3	KNR 0-29 0640-01	Wysokoelastyczna izolacja bitumiczno - polimerowa powierzchni poziomych - szpachlowanie	m ²	29,500		
28 d.3. 2	ST-3-3	KNR 0-29 0640-02	Wysokoelastyczna izolacja bitumiczno - polimerowa powierzchni poziomych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu - uszczelnienie masą	m ²	29,500		
29 d.3. 2	ST-3-3	KNR 0-29 0641-01	Wysokoelastyczna izolacja bitumiczno - polimerowa powierzchni pionowych - szpachlowanie	m ²	118,310		
30 d.3. 2	ST-3-3	KNR 0-29 0641-02	Wysokoelastyczna izolacja bitumiczno - polimerowa powierzchni pionowych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu - uszczelnienie masą	m ²	118,310		
31 d.3. 2	ST-5	KNR 0-29 0642-02	Docieplenie ścian fundamentowych płytami styropianowymi XPS gr. 12 cm mocowanymi całopowierzchniowo	m ²	35,400		
Razem dział: Fundamenty							
3.3			Ściany nadziemne				
32 d.3. 3		KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych L19 D/150 - szt 4 N/120 - szt 4 N/180 - szt 6 N/240 - szt 4	m	31,200		
33 d.3. 3	ST-3-1	KNR 2-02 0210-03	Nadproże żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - ręczne układanie betonu B25 N1 - szt 1	m ³	0,140		
34 d.3. 3	ST-3-1	KNR 2-02 0208-06	Filarki żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 20 - ręczne układanie betonu B25 N1 - szt 1	m ³	0,120		
35 d.3. 3	ST-3-1	KNR 2-02 0207-02	Ściany żelbetowe proste grubości 25 cm /nakłady na gr. 8 cm/ - ręczne układanie betonu B30 Poz. 6	m ²	7,850		
36 d.3. 3	ST-3-1	KNR 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - ręczne układanie betonu B30 Krotność = 17	m ²	7,850		
37 d.3. 3	ST-3-1	KNR 2-02 0208-04	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - ręczne układanie betonu B30 Poz. 4.2 - szt 1 Poz. 4.1 - szt 2	m ³	0,840		
38 d.3. 3	ST-3-1	KNR 2-02 0208-04	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - ręczne układanie betonu B25 Poz. 4.3 - szt 1 Poz. 4.4 - szt 1	m ³	0,800		
39 d.3. 3	ST-3-2	KNR 2-02 0115-01	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z cegieł kratówek na zaprawie cementowo-wapiennej grubości 1 ceg.	m ²	150,570		
40 d.3. 3	ST-3-2	KNR 2-02 0122-05	Kanały wentylacyjne z pustaków ceramicznych	m	9,450		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
41 d.3. 3		KNR 2-02 0126-01	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych	szt	7,000		
42 d.3. 3		KNR 2-02 0126-02	Otworki na drzwi w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych	szt	3,000		
Razem dział: Ściany nadziemia							
3.4			Stropy nadziemia				
43 d.3. 4	ST-3-1	KNR 2-02 0210-02	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10 - ręczne układanie betonu B30 Poz. 3.1 - szt 1 Poz. 3.1.1 - szt 1 Poz. 3.2 - szt 1 Poz. 3.3 - szt 1	m ³	4,900		
44 d.3. 4	ST-3-1	KNR 2-02 0210-01	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - ręczne układanie betonu B25 Poz. 3.4 - szt 1	m ³	0,440		
45 d.3. 4	ST-3-1	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 20 cm /nakłady na gr. 15 cm/ płaskie - ręczne układanie betonu B30 Poz. 2	m ²	62,360		
46 d.3. 4	ST-3-1	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - ręczne układanie betonu B30 Krotność = 5	m ²	62,360		
47 d.3. 4	ST-3-1	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 16 cm /nakłady na gr. 15 cm/ + wieńce płaskie - ręczne układanie betonu B30 Poz. 2	m ²	26,170		
48 d.3. 4	ST-3-1	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - ręczne układanie betonu	m ²	26,170		
49 d.3. 4	ST-3-1	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 20 cm /nakłady na gr. 15 cm/ płaskie + wieńce - ręczne układanie betonu B25 Poz.1	m ²	88,490		
50 d.3. 4	ST-3-1	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - ręczne układanie betonu Krotność = 5	m ²	88,490		
Razem dział: Stropy nadziemia							
3.5			Stal zbrojeniowa w obiekcie wg PT Konstrukcja				
51 d.3. 5		KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 6 mm	t	0,142		
52 d.3. 5		KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8 mm	t	0,066		
53 d.3. 5		KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 6 mm	t	0,048		
54 d.3. 5		KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t	5,918		
55 d.3. 5		KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm	t	0,037		
56 d.3. 5		KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 18 mm	t	0,101		
57 d.3. 5		KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 20 mm	t	0,076		
Razem dział: Stal zbrojeniowa w obiekcie wg PT Konstrukcja							
3.6			Dach - konstrukcja i pokrycie				
58 d.3. 6	ST-3-2	KNR 2-02 0104-01	Ścianki kolankowe z cegieł pełnych na zaprawie cementowo-wapiennej grubości 1 ceg.	m ²	19,250		
59 d.3. 6	ST-3-2	KNR 2-02 0120-02	Ścianki kolankowe z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg.	m ²	8,630		
60 d.3. 6	ST-3-2	KNR 2-02 0122-05	Kanały wentylacyjne z pustaków ceramicznych	m	3,600		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
61 d.3. 6	ST-5	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr. 5 cm pionowe z płyt układanych na sucho	m ²	1,620		
62 d.3. 6	ST-3-2	KNR 2-02 0123-02	Obmurowanie (szpałdowanie) przewodów wentylacyjnych cegłami klinkierowymi grubości 1/2 ceg.	m ²	1,930		
63 d.3. 6		KNR 2-02 0219-05	Nakrywy kominów o średniej grubości 7 cm z betonu B25	m ²	0,670		
64 d.3. 6		KNR 2-02 1215-01	Kratki wentylacyjne osadzone w ścianach komina	szt.	3,000		
65 d.3. 6		KNR 2-02 0607-01	Paroizolacje - izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii PCV	m ²	82,290		
66 d.3. 6		KNR 2-02 0609-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 22 - 40 cm poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie	m ²	82,290		
67 d.3. 6		NNRNKB 202 0534-01	(z.V) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 papą zgrzewalną 2 x Krotność = 2	m ²	82,290		
68 d.3. 6	ST-5	KNR 2-02 0609-11	Izolacje cieplne z płyt styropianowych gr. 15 cm pionowe na zaprawie z siatką metalową	m ²	18,570		
69 d.3. 6	ST-4	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²	39,110		
70 d.3. 6	ST-4	KNR 2-02 0510-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm z blachy stalowej powlekanej	m	16,000		
71 d.3. 6	ST-4	KNR 2-02 0508-09	Odprowadzenie wody z dachu przez ściankę - kosz systemowy	szt.	2,000		
Razem dział: Dach - konstrukcja i pokrycie							
3.7			Ścianki działowe				
72 d.3. 7	ST-3-2	NNRNKB 202 0175-02	(z.IV) Ścianki działowe z cegieł kratówek K2 o grub. 12 cm	m ²	68,120		
73 d.3. 7	ST-3-2	KNR 2-02 0123-01	Obmurowanie (szpałdowanie) przewodów wentylacyjnych cegłami grubości 1/4 ceg.	m ²	4,350		
Razem dział: Ścianki działowe							
3.8			Stolarka okienna				
74 d.3. 8	ST-1	KNR 0-19 1024-02	Montaż okien aluminiowych o pow. do 1.5 m2 oszklonych 04 - szt 1	m ²	1,440		
75 d.3. 8	ST-1	KNR 0-19 1024-04	Montaż okien aluminiowych o pow. do 3.0 m2 oszklonych 01 - szt 3 03 - szt 1	m ²	9,710		
76 d.3. 8	ST-1	KNR 0-19 1024-05	Montaż okien aluminiowych o pow. ponad 3.0 m2 oszklonych 02 - szt 1	m ²	10,000		
Razem dział: Stolarka okienna							
3.9			Podokienniki wewnętrzne				
77 d.3. 9	ST-1	NNRNKB 202 2143-03	(z.IV) Podokienniki wewn. o szer. 35 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym	m	5,940		
78 d.3. 9	ST-1	NNRNKB 202 2143-02	(z.IV) Podokienniki wewn. o szer.do 30 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym	m	2,060		
Razem dział: Podokienniki wewnętrzne							
3.10			Stolarka drzwiowa				
79 d.3. 10	ST-1	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych pełnych Al1z - szt 1 Al3w - szt 1	m ²	4,620		
80 d.3. 10	ST-1	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych szkłem bezpiecznym Al1w - szt 1	m ²	2,310		
81 d.3. 10	ST-1	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych szkłem bezpiecznym Al2w - szt 1	m ²	5,000		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
82 d.3. 10	ST-1	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych szkłem bezpiecznym o odporności ogniowej EI 60 Al2w* - szt 1	m ²	5,000		
Razem dział: Stolarka drzwiowa							
3.11			Warstwy podposadzkowe				
83 d.3. 11		KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitego piasku stabilizowanego cementem na podłożu gruntowym	m ³	7,710		
84 d.3. 11		KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu B10	m ³	4,060		
85 d.3. 11		KNR 0-29 0635-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod izolację - gruntowanie ręcznie	m ²	20,300		
86 d.3. 11	ST-3-3	KNR 0-29 0640-01	Wysokoelastyczna izolacja bitumiczno - polimerowa powierzchni poziomych - szpachlowanie masą	m ²	20,300		
87 d.3. 11	ST-3-3	KNR 0-29 0640-02	Wysokoelastyczna izolacja bitumiczno - polimerowa powierzchni poziomych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu - uszczelnienie masą	m ²	20,300		
88 d.3. 11		KNR 2-02 0609-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 8 cm poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie	m ²	20,300		
89 d.3. 11		KNR 2-02 0609-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 5 cm poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie	m ²	76,900		
90 d.3. 11		KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii PCV poziome podposadzkowe	m ²	97,200		
91 d.3. 11		KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm /nakłady na gr. 20 mm/ zatarte na ostro	m ²	97,200		
92 d.3. 11		KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3	m ²	97,200		
Razem dział: Warstwy podposadzkowe							
3.12			Posadzki				
93 d.3. 12	ST-4	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW rulon + wywiniecie na ściany	m ²	108,380		
Razem dział: Posadzki							
3.13			Tynki wewnętrzne				
94 d.3. 13	ST-4	KNR 2-02 2008-01	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego gr. 15 mm /nakłady na gr. 10 mm/ wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu ceramicznym	m ²	255,460		
95 d.3. 13	ST-4	KNR 2-02 2008-08	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 5 mm	m ²	255,460		
96 d.3. 13	ST-4	KNR 2-02 2008-06	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego gr. 15 mm /nakłady na gr. 10 mm/ wykonywane mechanicznie na ościeżach	m ²	5,130		
97 d.3. 13	ST-4	KNR 2-02 2008-08	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie na ościeżach - dodatek za pogrubienie o 5 mm	m ²	5,130		
98 d.3. 13	ST-4	KNR 2-02 2008-04	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego gr. 15 mm /nakłady na gr. 10 mm/ wykonywane mechanicznie na stropach na podłożu betonowym	m ²	97,300		
99 d.3. 13	ST-4	KNR 2-02 2008-09	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 5 mm	m ²	97,300		
100 d.3. 13	ST-4	NNRNKB 202 2701-01	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi	m ²	20,300		
Razem dział: Tynki wewnętrzne							
3.14			Malowanie wewnętrzne				
101 d.3. 14	ST-4	KNR 2-02 1503-06	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną podłoży gipsowych bez szpachlowania - lamperia	m ²	46,260		
102 d.3. 14	ST-4	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi paroprzepuszczalnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²	318,870		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
103 d.3. 14	ST-4	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi paro-przepuszczalnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m ²	20,300		
Razem dział: Malowanie wewnętrzne							
3.15			Elementy ślusarsko - kowalskie				
104 d.3. 15	ST-1	KNR 2-02 1209-04	Balustrady okienne proste z pochwytem ze stali nierdzewnej	m	5,900		
Razem dział: Elementy ślusarsko - kowalskie							
3.16			Elewacje				
105 d.3. 16	ST-4	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej - cokół	m ²	3,120		
106 d.3. 16	ST-4	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków mozaikowych gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie - cokół	m ²	3,120		
107 d.3. 16		KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	170,440		
108 d.3. 16		KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m ²	170,440		
109 d.3. 16	ST-5	KNR 0-23 2615-09	Docieplenie pow. poziomych z betonu płytami z wełny mineralnej gr. 10 cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - tynk akrylowy	m ²	61,270		
110 d.3. 16	ST-5	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 15 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²	170,440		
111 d.3. 16	ST-5	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt	146,990		
112 d.3. 16	ST-5	KNR 0-23 2612-05	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu	szt	23,450		
113 d.3. 16	ST-5	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	170,440		
114 d.3. 16	ST-5	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²	6,440		
115 d.3. 16	ST-4	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	86,470		
116 d.3. 16	ST-4	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²	86,470		
117 d.3. 16	ST-4	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	6,440		
118 d.3. 16	ST-4	KNR 0-23 0933-03	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ościeża o szer. do 15 cm	m ²	6,440		
119 d.3. 16	ST-4	NNRNKB 202 0840-05	(z.IV) Licowanie ścian płytkami elewacyjnymi o wym. 10x20 cm luzem na zaprawie klejowej	m ²	131,410		
120 d.3. 16	ST-4	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - podokienniki zewnętrzne	m ²	2,650		
121 d.3. 16		KNR 2-02 1604-01/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 8 m - ekstrapolacja	m ²	249,360		
122 d.3. 16		Kalkulacja wykonawcy	Czas pracy rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 8 m	m-g	256,770		
Razem dział: Elewacje							
Razem dział: Roboty budowlano - montażowe							
4			Roboty zewnętrzne				
4.1			Odboie słupów				
123 d.4. 1	ST-1	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m ³ - ręczne układanie betonu B15	m ³	0,390		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
124 d.4. 1	ST-1	KNR 2-05 0208-03	Montaż odboi słupów ze stali nierdzewnej szt 2	t	0,027		
Razem dział: Odboie słupów							
4.2			Murek oporowy + balustrady				
125 d.4. 2	ST-2	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu od-cinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m ³	5,630		
126 d.4. 2		KNR 2-01 0610-02	Drenaż - podsypka filtracyjna ze żwiru w gotowym suchym wykopie z przygotowaniem kruszywa	m ³	1,660		
127 d.4. 2		KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu B15	m ³	0,690		
128 d.4. 2		KNR 2-01 0611-01	Drenaż rurowy jednorzędowy w uprzednio przygoto-wanej obsypce w wykopie suchym - sączki cera-miczne 100 mm	m	9,200		
129 d.4. 2	ST-1	KNR 2-25 0419-03 analo-gia	Montaż elem. palisady betonowej o śr. 20 cm, dł. 60 cm	szt.	2,000		
130 d.4. 2	ST-1	KNR 2-25 0419-03 analo-gia	Montaż elem. palisady betonowej o śr. 20 cm, dł. 80 cm	szt.	4,000		
131 d.4. 2	ST-1	KNR 2-25 0419-03 analo-gia	Montaż elem. palisady betonowej o śr. 20 cm, dł. 100 cm	szt.	18,000		
132 d.4. 2	ST-1	KNR 2-25 0419-03 analo-gia	Montaż elem. palisady betonowej o śr. 20 cm, dł. 120 cm	szt.	22,000		
133 d.4. 2		KNR 2-02 0206-01 analo-gia	Obetonowanie palisady - ścianki betonowe proste grubości gr. 15 cm /nakłady na gr. 20 cm/ wysokoś-ci do 3 m - ręczne układanie betonu B15	m ²	11,960		
134 d.4. 2		KNR 2-02 0206-05	Obetonowanie - ścianki betonowe - dodatek za każ-dy 1 cm różnicy grubości - ręczne układanie betonu Krotność = 5	m ²	-11,960		
135 d.4. 2		KNR 2-01 0610-01	Drenaż - obsypka filtracyjna z piasku w gotowym su-chym wykopie	m ³	1,840		
136 d.4. 2	ST-4	KNR 2-02 1209-01	Montaż balustrad z pochwytym ze stali nierdzewnej	m	12,330		
Razem dział: Murek oporowy + balustrady							
4.3			Ułożenie rozebranych nawierzchni				
137 d.4. 3		KNR 2-31 0511-03	Ponowne ułożenie nawierzchni z kostki brukowej betonowej /materiał z rozbiórki/ na podsypce ce-mentowo-piaskowej	m ²	25,150		
138 d.4. 3		KNR 2-31 0407-01	Ponowne ułożenie obrzeży betonowych /materiał z rozbiórki/ na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	9,000		
Razem dział: Ułożenie rozebranych nawierzchni							
Razem dział: Roboty zewnętrzne							
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	4473,252		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0,016		
2.	akrylowy tynk dekoracyjny	kg	461,601		
3.	akrylowy tynk dekoracyjny	kg	21,252		
4.	akrylowy tynk mozaikowy	kg	9,360		
5.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0,008		
6.	balustrady okienne ze stali nierdzewnej	m	5,900		
7.	balustrady ze stali nierdzewnej	m	12,330		
8.	beton zwykły z kruszywa naturalnego B10	m ³	5,706		
9.	beton zwykły z kruszywa naturalnego B15	m ³	2,936		
10.	beton zwykły z kruszywa naturalnego B20	m ³	6,334		
11.	beton zwykły z kruszywa naturalnego B25	m ³	19,742		
12.	beton zwykły z kruszywa naturalnego B25	m ³	0,449		
13.	beton zwykły z kruszywa naturalnego B30	m ³	25,021		
14.	beton zwykły z kruszywa naturalnego B30	m ³	1,334		
15.	blacha powlekana płaska	m ²	51,365		
16.	błoczki betonowe 25x12x14 cm	szt.	468,062		
17.	błoczki betonowe 25x25x14 cm	szt.	731,534		
18.	cegła budowlana pełna	szt.	2368,603		
19.	cegła klinkierowa	szt.	102,097		
20.	cegła kratówka podwójna K2 25x12x14 cm	szt.	7438,158		
21.	cegły kratówki K2 25x12x14 cm	szt.	1743,872		
22.	cement	t	0,771		
23.	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0,006		
24.	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	t	0,294		
25.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0,001		
26.	ceownik 120	kg	58,842		
27.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0,022		
28.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0,802		
29.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0,971		
30.	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m ³	0,045		
31.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0,841		
32.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0,728		
33.	drut stalowy okrągły	kg	4,806		
34.	drut stalowy okrągły 3 mm	kg	2,244		
35.	drzwi aluminiowe Al1w	szt	1,000		
36.	drzwi aluminiowe Al1z	szt	1,000		
37.	drzwi aluminiowe Al2w	szt	1,000		
38.	drzwi aluminiowe Al2w*	szt	1,000		
39.	drzwi aluminiowe Al3w	szt	1,000		
40.	dyble	szt.	170,002		
41.	dyble plastikowe "z grzybkami"	szt.	177,258		
42.	elektrody stalowe do spawania stali węglowych	100 szt	0,007		
43.	emulsja gruntująca	kg	46,342		
44.	farba emulsyjna paroprzepuszczalna	dm ³	93,266		
45.	farba olejna do gruntowania	dm ³	7,386		
46.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	5,628		
47.	folia PCV 0.2 mm	m ²	116,640		
48.	folia PCV	m ²	98,748		
49.	gaz propan-butan	kg	16,458		
50.	gips-mieszanka tynkarska	t	6,556		
51.	grunt pokostowy	dm ³	7,402		
52.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	115,175		
53.	haki do muru	kg	2,992		
54.	klamerki mocujące	szt.	58,058		
55.	klej kostny	kg	0,102		
56.	klej winylowy osakrylowy	kg	65,028		
57.	kosz systemowy	kpl	2,000		
58.	kratki wentylacyjne PCV	szt	3,000		
59.	kształtowniki z blachy - kątownik przyścienny	m	19,691		
60.	kształtowniki z blachy - profil główny	m	34,510		
61.	kształtowniki z blachy - profil poprzeczny o długości 60 cm	m	34,510		
62.	łączniki metalowe z ocynkowanym trzpieniem	szt.	509,766		
63.	łączniki rozporowe kpl.	szt.	76,531		
64.	masa uszczelniająca	dm ³	1056,245		
65.	nadproża pref D/150	szt	4,000		
66.	nadproża pref N/120	szt	4,000		
67.	nadproża pref N/180	szt	6,000		
68.	nadproża pref N/240	szt	4,000		
69.	narożniki stalowe ochronne	szt	10,985		
70.	odboje słupów	t	0,027		
71.	okna aluminiowe 01	szt	3,000		
72.	okna aluminiowe 02	szt	2,000		
73.	okna aluminiowe 03	szt	1,000		
74.	okna aluminiowe 04	szt	1,000		
75.	palisada dł. 100 cm	szt.	18,000		
76.	palisada dł. 120 cm	szt.	22,000		
77.	palisada dł. 60 cm	szt.	2,000		

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
78.	palisada dł. 80 cm	szt.	4,000		
79.	papa asfaltowa izolacyjna	m ²	1,132		
80.	pianka poliuretanowa	dm ³	9,036		
81.	piasek	m ³	2,100		
82.	piasek do zapraw	m ³	8,359		
83.	piasek filtracyjny	m ³	2,311		
84.	płytki ceramiczne-elewacyjne	m ²	137,980		
85.	płyty gipsowe dekoracyjne fakturalne o wymiarach 588x588x24 mm	szt.	58,058		
86.	płyty komunikacyjne długie	m ²	0,100		
87.	płyty komunikacyjne krótkie	m ²	0,050		
88.	płyty pomostowe robocze	m ²	3,426		
89.	płyty styropianowe 15 cm	m ³	25,992		
90.	płyty styropianowe gr. 15 cm	m ²	19,498		
91.	płyty styropianowe gr. 22 - 40 cm	m ²	86,404		
92.	płyty styropianowe gr. 5 cm	m ²	80,745		
93.	płyty styropianowe gr. 8 cm	m ²	21,315		
94.	płyty styropianowe XPS gr. 12 cm	m ²	37,170		
95.	płyty z konglomeratów kamiennych	m ²	2,777		
96.	płyty z wełny mineralnej gr. 5 cm	m ²	1,701		
97.	płyty z wełny mineralnej twarde gr. 10 cm	m ²	64,334		
98.	podkładowa masa tynkarska	kg	47,190		
99.	polimerowo-asfaltowa papa zgrzewalna na osnowie z włókny poliestrowej	m ²	197,496		
100.	pręty gładkie śr. 6 mm	kg	142,284		
101.	pręty gładkie śr. 8 mm	kg	66,396		
102.	pręty mocujące	szt.	43,036		
103.	pręty okrągłe 6-10 mm ze stali nierdzewnej 3H13(grupa stali 94)	kg	2,194		
104.	pręty żebrowane 16 mm	kg	37,740		
105.	pręty żebrowane 18 mm	kg	103,020		
106.	pręty żebrowane 20 mm	kg	77,520		
107.	pręty żebrowane 6 mm	kg	48,096		
108.	pręty żebrowane 8-14 mm	kg	6036,360		
109.	pustaki wentylacyjne ceramiczne 19x19x24 cm	szt.	53,505		
110.	rozcieńczalnik	dm ³	2,771		
111.	rurki drenarskie ceramiczne	szt.	32,200		
112.	rury spustowe o śr. 150 mm	m	16,000		
113.	siatka tkana Rabbita	m ²	20,363		
114.	siatka z włókna szklanego	m ²	304,697		
115.	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	0,544		
116.	sprężyny przyścienne	szt.	33,495		
117.	szpachlówka gipsowa z dodatkiem farby emulsyjnej	kg	60,900		
118.	środek gruntujący	dm ³	9,314		
119.	tlen techniczny	m ³	0,049		
120.	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt.	5,280		
121.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych	kg	1730,160		
122.	wapno suchogazzone	t	0,004		
123.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	745,567		
124.	woda	m ³	3,700		
125.	woda z rurociągu	m ³	0,120		
126.	wykładzina podłogowa z PCW rulonowa	m ²	118,134		
127.	zaprawa cem 5	m ³	1,796		
128.	zaprawa cem wap 5	m ³	13,620		
129.	zaprawa cementowa M 80	m ³	0,044		
130.	zaprawa cementowa m. 12	m ³	5,064		
131.	zaprawa cementowa m. 50	m ³	2,197		
132.	zaprawa cementowa m. 80	m ³	0,070		
133.	zaprawa cementowa m. 80	m ³	0,074		
134.	zaprawa cementowa na białym cemencie m 80	m ³	0,131		
135.	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0,048		
136.	zaprawa cementowo-wapienna m. 15	m ³	1,581		
137.	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	948,439		
138.	zaprawa klejowa do wełny mineralnej	kg	736,772		
139.	zawieszki do kształtowników	szt.	43,036		
140.	żwir filtracyjny	m ³	2,206		
141.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	agregat tynkarski	m-g	19,175		
2.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,040		
3.	ciągnik kołowy 75-85 KM	m-g	0,057		
4.	gietarka do prętów	m-g	30,502		
5.	nożyce do prętów	m-g	36,832		
6.	piła do cięcia kostki	m-g	0,629		
7.	prościarka do prętów	m-g	27,323		
8.	przenośnik taśmowy	m-g	5,005		
9.	przyczepa skrzyniowa 10 t	m-g	0,057		
10.	rusztowanie rurowe	m-g	77,337		
11.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	1,095		
12.	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	0,702		
13.	środek transportowy	m-g	32,294		
14.	środek transportowy	m-g	6,759		
15.	środek transportowy	m-g	2,270		
16.	ubijak spalinowy 200 kg	m-g	5,337		
17.	wibrator powierzchniowy	m-g	3,270		
18.	wyciąg	m-g	172,983		
19.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	1,118		
20.	zespół prądowórczy 5 kVA	m-g	0,396		
21.	żuraw budowlany 0.75 t	m-g	0,396		
22.	żuraw okienny przenośny	m-g	6,132		
23.	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	6,351		
24.	żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0,032		
				RAZEM	

Słownie: