
KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : Dobudowa budynku gospodarczego do budynku OSP w Rzgowie
ADRES INWESTYCJI : Rzgów; ul. Łódzka 2
INWESTOR : Gmina Rzgów
ADRES INWESTORA : 95 - 030 Rzgów; Pl. 500-lecia 22
DATA OPRACOWANIA : 20.05.2008

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.05.2008

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45111100-9	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 4-01	Podstemplowania na czas rozbiórki płyty balkonowej	m		
d.1	0422-01	5.45	m	5.45	
				RAZEM	5.45
2	KNR-W 4-01	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m ³		
d.1	0212-06	5.45*1.65*0.10	m ³	0.90	
				RAZEM	0.90
3	KNR 4-01	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem	m		
d.1	0422-05	5.45	m	5.45	
				RAZEM	5.45
4	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji żelbetowych na odległość 10 km	m ³		
d.1	0108-19 0108-20	5.45*1.65*0.10	m ³	0.90	
				RAZEM	0.90
2	45111200-0; 45112210-0	ROBOTY ZIEMNE			
5	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 42 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.2	0126-01 0126-02	8.65*8.75	m ²	75.69	
				RAZEM	75.69
6	KNNR 1	Wykopy liniowe o głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach kat. I-II	m ³		
d.2	0307-01	Ława Ł-1 $V=a*h^l$ 1.00*0.68*(7.75*2+6.65*2)	m ³	19.58	
		Ława Ł-2 1.10*0.68*3.50	m ³	2.62	
		pod fundament schodów 1.80*0.70*1.00	m ³	1.26	
				RAZEM	23.46
7	KNNR 1	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o do 1.5 m w gr.kat. I-III	m ³		
d.2	0318-01	23.46<poz.6>+75.69*0.42<poz.5> -1.71<poz. 11 podkłady betonowe> -6.60<poz. 13 ławy fundamentowe> -1.49*2*0.40*0.18 A (suma częściowa)	m ³	55.25	
		-0.42*7.50*6.40	m ³	-1.71	
		-4.32<poz. 28><ściany fundamentowe>	m ³	-6.60	
		-13.08*0.05<poz. 41><ocieplenie ścian fundamentowych>	m ³	-0.21	
		B (suma częściowa)	m ³	46.73	
			m ³	-20.16	
			m ³	-4.32	
			m ³	-0.65	
			m ³	-25.13	
				RAZEM	21.60
8	KNNR 1	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. I-II)	m ³		
d.2	0301-01	75.69*0.42	m ³	31.79	
		poz.6	m ³	23.46	
		-poz.7	m ³	-21.60	
				RAZEM	33.65
9	KNNR 1	Dodatek za następne 4 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)	m ³		
d.2	0208-02	poz.8	m ³	33.65	
				RAZEM	33.65
3	45262311-4	FUNDAMENTY			
10	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
d.3	1101-01	Ława Ł-1 (7.75*2+6.65*2)*0.50*0.10	m ³	1.44	
		Ława Ł-2 3.50*0.60*0.10	m ³	0.21	
		fundament pod schody 1.49*0.40*0.10	m ³	0.06	
				RAZEM	1.71
11	KNNR 2	Deskowanie tradycyjne ław fundamentowych żelbetowych	m ²		
d.3	0101-01	(7.75*2+6.65*2)*0.40	m ²	11.52	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	11.52
12	KNNR 2 d.3 0107-01	Betonowanie ław fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym; beton B20/25 Ława Ł-1 (7.75*2+6.65*2)*0.40*0.50 Ława Ł-2 3.50*0.40*0.60	m ³ m ³ m ³	 5.76 0.84	
				RAZEM	6.60
13	KNNR 2 d.3 0101-03	Deskowanie tradycyjne ścian prostych żelbetowych 1.49*4*0.65 0.40*2*0.65	m ² m ² m ²	 3.87 0.52	
				RAZEM	4.39
14	KNNR 2 d.3 0107-04	Betonowanie ścian prostych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym; beton B 20/25 1.49*0.40*0.65*2	m ³ m ³	 0.77	
				RAZEM	0.77
15	KNNR 2 d.3 0101-03	Deskowanie tradycyjne betonowych fundamentów pod schody (1.49*2+0.40*2)*1.00	m ² m ²	 3.78	
				RAZEM	3.78
16	KNNR 2 d.3 0106-03	Betonowanie niezbrojonych fundamentów pod schody w deskowaniu tradycyjnym 1.49*0.40*1.00	m ³ m ³	 0.60	
				RAZEM	0.60
4	45262310-7	PRZYGOTOWANIE I MONTAŻ ZBROJENIA			
17	KNNR 2 d.4 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. 6 mm; stal A-0 wg rys. K.1 33.00/1000 wg rys. K.2 24.00/1000	t t t	 0.03 0.02	
				RAZEM	0.05
18	KNNR 2 d.4 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowa- nymi o śr. 8 mm; stal A-III zbrojenie stropu 145.36/1000	t t	 0.15	
				RAZEM	0.15
19	KNNR 2 d.4 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowa- nymi o śr. 12 mm; stal A-III wg rys. K.1 262.00/1000 wg rys. K.2 114.55/1000 zbrojenie stropu 178.03/1000	t t t t	 0.26 0.11 0.18	
				RAZEM	0.55
20	KNNR 2 d.4 0104-05	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowa- nymi o śr. 16 mm; stal A-III wg rys. K.2 24.96/1000 zbrojenie stropu 839.45/1000	t t t	 0.02 0.84	
				RAZEM	0.86
5	45320000-6	IZOLACJE FUNDAMENTÓW			
21	KNR 2-02 d.5 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorą- co - pierwsza warstwa (7.75*2+6.65)*0.25	m ² m ²	 5.54	
				RAZEM	5.54
22	KNR 2-02 d.5 0604-04	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorą- co - druga i następna warstwa poz.21	m ² m ²	 5.54	
				RAZEM	5.54
23	KNR 2-02 d.5 0602-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa (6.65*2+7.75*2)*0.50	m ² m ²	 14.40	
				RAZEM	14.40
24	KNR 2-02 d.5 0602-08	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa poz.23	m ² m ²	 14.40	
				RAZEM	14.40

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
25	KNR 2-02 d.5 0603-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa (6.50*2+7.25*2+7.15*2+8.25*2+1.49*4)*0.40 (6.40*2+7.50*2+6.90*2+8.00*2+1.49*4)*0.60	m ² m ² m ²	25.70 38.14	
				RAZEM	63.84
26	KNR 2-02 d.5 0603-08	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa poz.25	m ² m ²	63.84	
				RAZEM	63.84
6 45262500-6 ROBOTY MUROWE					
27	KNR 2-02 d.6 0105-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł kratówek na zaprawie cementowo-wapiennej grubości 1 ceg. (6.65*2+7.75*2)*3.51	m ² m ²	101.09	
				RAZEM	101.09
28	KNR-W 2- d.6 02 0101-06	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych kl. 15 na zaprawie cementowej M12 (7.75*2+6.65*2)*0.60*0.25	m ³ m ³	4.32	
				RAZEM	4.32
29	KNR 2-02 d.6 0126-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych L19 2.10*2+1.50*2	m m	7.20	
				RAZEM	7.20
30	KNR 2-02 d.6 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych 1	szt szt	1.00	
				RAZEM	1.00
31	KNR 2-02 d.6 0126-02	Otwory na drzwi i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych 2	szt szt	2.00	
				RAZEM	2.00
32	KNNR 2 d.6 0101-05	Deskowanie tradycyjne wieńców W-1 (0.20+0.02)*21.05 W-1a (0.02+0.20+0.17)*7.75 WN-1 (0.11+0.29)*3.50	m ² m ² m ² m ²	4.63 3.02 1.40	
				RAZEM	9.05
33	KNNR 2 d.6 0107-06	Betonowanie B-25 wieńców zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym W-1 0.25*0.20*21.05 W-1a 0.20*0.25*7.75 0.17*0.10*7.75 WN-1 0.25*0.29*3.50	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	1.05 0.39 0.13 0.25	
				RAZEM	1.82
7 45223210-1 KONSTRUKCJE STALOWE					
34	KNNR 7 d.7 0202-03	Dostarczenie i montaż konstrukcji stalowej - schody; stal St3s wg rys. K.4 836.00/1000	t t	0.84	
				RAZEM	0.84
35	KNNR 7 d.7 0904-03	Malowanie zmontowanych, zabezpieczonych farbą podkładową schodów i pomostów poz.34	t t	0.84	
				RAZEM	0.84
8 45262300-4 STROP					
36	KNNR 2 d.8 0101-07	Deskowanie tradycyjne płyt stropowych 6.40*7.50	m ² m ²	48.00	
				RAZEM	48.00
37	KNNR 2 d.8 0107-07	Betonowanie płyt stropowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym; beton C20/25 6.40*7.50*0.18	m ³ m ³	8.64	
				RAZEM	8.64

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	45111100-9	ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1	KNR 4-01	Podstemplowania na czas rozbiórki płyty balkonowej	m	5.45		
d.1	0422-01					
2	KNR-W 4-01	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m ³	0.90		
d.1	0212-06					
3	KNR 4-01	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem	m	5.45		
d.1	0422-05					
4	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowładowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żelbetowych na odległość 10 km	m ³	0.90		
d.1	0108-19 0108-20					
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
2	45111200-0; 45112210-0	ROBOTY ZIEMNE				
5	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 42 cm za pomocą spycharek	m ²	75.69		
d.2	0126-01 0126-02					
6	KNNR 1 0307-01	Wykopy liniowe o głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach kat. I-II	m ³	23.46		
d.2						
7	KNNR 1 0318-01	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o do 1.5 m w gr.kat. I-III	m ³	21.60		
d.2						
8	KNNR 1 0301-01	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. I-II)	m ³	33.65		
d.2						
9	KNNR 1 0208-02	Dodatek za następne 4 km transportu ziemi samochodami samowładowymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)	m ³	33.65		
d.2						
Razem dział: ROBOTY ZIEMNE						
3	45262311-4	FUNDAMENTY				
10	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³	1.71		
d.3	1101-01					
11	KNNR 2 0101-01	Deskowanie tradycyjne ław fundamentowych żelbetowych	m ²	11.52		
d.3						
12	KNNR 2 0107-01	Betonowanie ław fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym; beton B20/25	m ³	6.60		
d.3						
13	KNNR 2 0101-03	Deskowanie tradycyjne ścian prostych żelbetowych	m ²	4.39		
d.3						
14	KNNR 2 0107-04	Betonowanie ścian prostych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym; beton B 20/25	m ³	0.77		
d.3						
15	KNNR 2 0101-03	Deskowanie tradycyjne betonowych fundamentów pod schody	m ²	3.78		
d.3						
16	KNNR 2 0106-03	Betonowanie niezbrojonych fundamentów pod schody w deskowaniu tradycyjnym	m ³	0.60		
d.3						
Razem dział: FUNDAMENTY						
4	45262310-7	PRZYGOTOWANIE I MONTAŻ ZBROJENIA				
17	KNNR 2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. 6 mm; stal A-0	t	0.05		
d.4						
18	KNNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. 8 mm; stal A-III	t	0.15		
d.4						
19	KNNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. 12 mm; stal A-III	t	0.55		
d.4						
20	KNNR 2 0104-05	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. 16 mm; stal A-III	t	0.86		
d.4						
Razem dział: PRZYGOTOWANIE I MONTAŻ ZBROJENIA						
5	45320000-6	IZOLACJE FUNDAMENTÓW				
21	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m ²	5.54		
d.5	0604-03					
22	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - druga i następna warstwa	m ²	5.54		
d.5	0604-04					
23	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²	14.40		
d.5	0602-07					
24	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa	m ²	14.40		
d.5	0602-08					
25	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²	63.84		
d.5	0603-07					
26	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa	m ²	63.84		
d.5	0603-08					
Razem dział: IZOLACJE FUNDAMENTÓW						
6	45262500-6	ROBOTY MUROWE				

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
27 d.6	KNR 2-02 0105-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł kratówek na zaprawie cementowo-wapiennej grubości 1 ceg.	m ²	101.09		
28 d.6	KNR-W 2-02 0101-06	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych kl. 15 na zaprawie cementowej M12	m ³	4.32		
29 d.6	KNR 2-02 0126-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych L19	m	7.20		
30 d.6	KNR 2-02 0126-01	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych	szt	1.00		
31 d.6	KNR 2-02 0126-02	Otworki na drzwi i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych	szt	2.00		
32 d.6	KNNR 2 0101- 05	Deskowanie tradycyjne wieńców	m ²	9.05		
33 d.6	KNNR 2 0107- 06	Betonowanie B-25 wieńców zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m ³	1.82		
Razem dział: ROBOTY MUROWE						
7 45223210-1 KONSTRUKCJE STALOWE						
34 d.7	KNNR 7 0202- 03	Dostarczenie i montaż konstrukcji stalowej - schody; stal St3s	t	0.84		
35 d.7	KNNR 7 0904- 03	Malowanie zmontowanych, zabezpieczonych farbą podkładową schodów i pomostów	t	0.84		
Razem dział: KONSTRUKCJE STALOWE						
8 45262300-4 STROP						
36 d.8	KNNR 2 0101- 07	Deskowanie tradycyjne płyt stropowych	m ²	48.00		
37 d.8	KNNR 2 0107- 07	Betonowanie płyt stropowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym; beton C20/25	m ³	8.64		
Razem dział: STROP						

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	1	4
2	ROBOTY ZIEMNE	5	9
3	FUNDAMENTY	10	16
4	PRZYGOTOWANIE I MONTAŻ ZBROJENIA	17	20
5	IZOLACJE FUNDAMENTÓW	21	26
6	ROBOTY MUROWE	27	33
7	KONSTRUKCJE STALOWE	34	35
8	STROP	36	37

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	45111100-9	ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1	KNR 4-01	Podstemplowania na czas rozbiórki płyty balkonowej	m	5.45		
d.1	0422-01					
2	KNR-W 4-01	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m ³	0.90		
d.1	0212-06					
3	KNR 4-01	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem	m	5.45		
d.1	0422-05					
4	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żelbetowych na odległość 10 km	m ³	0.90		
d.1	0108-19 0108-20					
2	45111200-0; 45112210-0	ROBOTY ZIEMNE				
5	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 42 cm za pomocą spycharek	m ²	75.69		
d.2	0126-01 0126-02					
6	KNNR 1 0307-01	Wykopy liniowe o głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach kat. I-II	m ³	23.46		
d.2						
7	KNNR 1 0318-01	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o do 1.5 m w gr.kat. I-III	m ³	21.60		
d.2						
8	KNNR 1 0301-01	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. I-II)	m ³	33.65		
d.2						
9	KNNR 1 0208-02	Dodatek za następne 4 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)	m ³	33.65		
d.2						
3	45262311-4	FUNDAMENTY				
10	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³	1.71		
d.3	1101-01					
11	KNNR 2 0101-01	Deskowanie tradycyjne ław fundamentowych żelbetowych	m ²	11.52		
d.3						
12	KNNR 2 0107-01	Betonowanie ław fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym; beton B20/25	m ³	6.60		
d.3						
13	KNNR 2 0101-03	Deskowanie tradycyjne ścian prostych żelbetowych	m ²	4.39		
d.3						
14	KNNR 2 0107-04	Betonowanie ścian prostych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym; beton B 20/25	m ³	0.77		
d.3						
15	KNNR 2 0101-03	Deskowanie tradycyjne betonowych fundamentów pod schody	m ²	3.78		
d.3						
16	KNNR 2 0106-03	Betonowanie niezbrojonych fundamentów pod schody w deskowaniu tradycyjnym	m ³	0.60		
d.3						
4	45262310-7	PRZYGOTOWANIE I MONTAŻ ZBROJENIA				
17	KNNR 2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. 6 mm; stal A-0	t	0.05		
d.4						
18	KNNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. 8 mm; stal A-III	t	0.15		
d.4						
19	KNNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. 12 mm; stal A-III	t	0.55		
d.4						
20	KNNR 2 0104-05	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. 16 mm; stal A-III	t	0.86		
d.4						
5	45320000-6	IZOLACJE FUNDAMENTÓW				
21	KNR 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m ²	5.54		
d.5						
22	KNR 2-02 0604-04	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - druga i następna warstwa	m ²	5.54		
d.5						
23	KNR 2-02 0602-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²	14.40		
d.5						
24	KNR 2-02 0602-08	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa	m ²	14.40		
d.5						
25	KNR 2-02 0603-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²	63.84		
d.5						
26	KNR 2-02 0603-08	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa	m ²	63.84		
d.5						
6	45262500-6	ROBOTY MUROWE				
27	KNR 2-02 0105-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł kratówek na zaprawie cementowo-wapiennej grubości 1 ceg.	m ²	101.09		
d.6						
28	KNR-W 2-02 0101-06	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych kl. 15 na zaprawie cementowej M12	m ³	4.32		
d.6						

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
29 d.6	KNR 2-02 0126-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych L19	m	7.20		
30 d.6	KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych	szt	1.00		
31 d.6	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych	szt	2.00		
32 d.6	KNNR 2 0101- 05	Deskowanie tradycyjne wieńców	m ²	9.05		
33 d.6	KNNR 2 0107- 06	Betonowanie B-25 wieńców zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m ³	1.82		
7	45223210-1	KONSTRUKCJE STALOWE				
34 d.7	KNNR 7 0202- 03	Dostarczenie i montaż konstrukcji stalowej - schody; stal St3s	t	0.84		
35 d.7	KNNR 7 0904- 03	Malowanie zmontowanych, zabezpieczonych farbą podkładową schodów i pomostów	t	0.84		
8	45262300-4	STROP				
36 d.8	KNNR 2 0101- 07	Deskowanie tradycyjne płyt stropowych	m ²	48.00		
37 d.8	KNNR 2 0107- 07	Betonowanie płyt stropowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym; beton C20/25	m ³	8.64		

PODSUMOWANIE

ROBOTY ROZBIÓRKOWE

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

ROBOTY ZIEMNE

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

FUNDAMENTY

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

		PRZYGOTOWANIE I MONTAŻ ZBROJENIA			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
		OGÓŁEM			

Słownie:

PODSUMOWANIE

		IZOLACJE FUNDAMENTÓW			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
		OGÓŁEM			

Słownie:

PODSUMOWANIE

		ROBOTY MUROWE			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
		OGÓŁEM			

Słownie:

PODSUMOWANIE

		KONSTRUKCJE STALOWE			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
		OGÓŁEM			

Słownie:

				STROP	
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
					OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

				CAŁY KOSZTORYS	
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
					OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	585.8071		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	elementy konstrukcji stalowej	t	0.8400		0.8400			
2.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	16.0660		16.0660			
3.	lepik asfaltowy na zimno	kg	229.3680		229.3680			
4.	Pręty okr.gład.do zbr.bet. fi do 7mm	kg	50.3000		50.3000			
5.	Pręty okr.gład.do zbr.bet. fi 16-28mm	kg	877.2000		877.2000			
6.	Pręty żebr.skoś.do zbr.bet. fi 8-10mm	kg	150.9000		150.9000			
7.	Pręty żebr.skoś.do zbr.bet. fi 12-14mm	kg	553.3000		553.3000			
8.	drabiny stalowe	kg	0.5880		0.5880			
9.	elektrody do spawania stali niskowęglowych o średnicy śr. 3,25 mm	szt	21.0000		21.0000			
10.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.2180		0.2180			
11.	Farba ftal. nawierzch. og.	dm ³	7.7532		7.7532			
12.	Farba chlorokaucz.do grunt.chemoodp.-szara	dm ³	1.0836		1.0836			
13.	Rozcieńczalnik do wyr.chlorokauczuk.og.st.	dm ³	0.7224		0.7224			
14.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0.5040		0.5040			
15.	Tlen sprężony techniczny	m ³	1.5120		1.5120			
16.	Cegła kratówka K-2,25x12x14cm,kl.10	szt	4993.8460		4993.8460			
17.	nadproża prefabrykowane L19	m	7.3440		7.3440			
18.	błoczki betonowe o wym 25x25x14 cm	szt	316.6560		316.6560			
19.	błoczki betonowe 25x12x14 cm	szt	202.6080		202.6080			
20.	Papa asfalt.na tekturze izolacyjna nr 333	m ²	12.7420		12.7420			
21.	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	1.6620		1.6620			
22.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	26.6640		26.6640			
23.	Beton zwykły B-25	m ³	16.2972		16.2972			
24.	Mieszanka betonowa (chudy beton)	m ³	1.7613		1.7613			
25.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m ³	2.4684		2.4684			
26.	Zaprawa cementowo-wapienna M-4	m ³	6.7730		6.7730			
27.	Zaprawa cementowa M-12	m ³	0.7776		0.7776			
28.	Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.III	m ³	0.0011		0.0011			
29.	deski iglaste obrzynane kl.I o grub. 28-45 mm	m ³	0.0059		0.0059			
30.	Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III	m ³	0.0038		0.0038			
31.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.3794		0.3794			
32.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0.2546		0.2546			
33.	Drewno na stemple okrągłe korowane	m ³	0.0436		0.0436			
34.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.2057		0.2057			
35.	Drewno opałowe	m ³	123.8205		123.8205			
36.	śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami	kg	0.3360		0.3360			
37.	materiały pomocnicze	zł						
						RAZEM		

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0.4920		
2.	żuraw samochodowy	m-g	3.7800		
3.	Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	12.8690		
4.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0.6251		
5.	samochód samowładowczy 5 t	m-g	14.2751		
6.	pompa do betonu na samochodzie	m-g	1.6010		
7.	gietarka do prętów	m-g	7.6895		
8.	nożyce do prętów	m-g	9.2855		
9.	prościarka do prętów	m-g	6.8380		
10.	Spawarka elektr.wirująca 300A	m-g	3.5280		
11.	sprężarka powietrza przewoźna spalinowa 4-5 m3/min	m-g	3.0690		
				RAZEM	

Słownie: