
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Uregulowanie gospodarki zaopatrzenia wsi w wodę w Gminie Lubasz w miejscowościach Nowina, Stajkowo, Miłkówko, Miłkowo, Klempicz, Sokołowo - Rozbudowa S.U.W. w Sokołowie gm. Lubasz
ADRES INWESTYCJI : Sokołowo
INWESTOR : Gmina Lubasz
ADRES INWESTORA : 64-720 Lubasz ul. B. Chrobrego 37
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : roboty ogólnobudowlane,
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Wojciech Kowalik
DATA OPRACOWANIA : 06.04.2012

Poziom cen : I kw. 2012

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06.04.2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Roboty ogólnobudowlane w budynku S.U.W.	1	46
2	Fundamenty pod zbiorniki retencyjne wody	47	56
3	Wykonanie drogi wewnętrznej i chodnika do stacji SUW - Sokołowo	57	63
4	Wykonanie kontenerowego pomieszczenia dla agregatu prądotwórczego	64	84

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45262700-8	Roboty ogólnobudowlane w budynku S.U.W.			
1	KNNR 3	Zerwanie posadzek cement.i lastrykowych wraz z cokolikami	m ²		
d.1	0801-03	4,00	m ²	4,000	
				RAZEM	4,000
2	KNR 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m	m ³		
d.1	0106-01	2,00	m ³	2,000	
				RAZEM	2,000
3	KNR 4-01	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej ław fundamentowych	m ²		
d.1	0201-02	4,00	m ²	4,000	
				RAZEM	4,000
4	KNR 4-01	Uzupełnienie zbrojonych ścian z betonu monolitycznego - objętość elementu w jednym miejscu ponad 0.5 do 1.0 m3	m ³		
d.1	0203-05 z.sz. 2.6. 9905-02	0,60	m ³	0,600	
				RAZEM	0,600
5	KNR 4-01	Isolacje przeciwwodne i przeciwwilgociowe powierzchni poziomych 2 warstwami papy asfaltowej z warstwą wyrównawczą z zaprawy cementowej do 2 cm i dodatkami środka wodoszczelnego	m ²		
d.1	0601-03	2,50	m ²	2,500	
				RAZEM	2,500
6	KNR 4-01	Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian	m ²		
d.1	0306-02	17,00	m ²	17,000	
				RAZEM	17,000
7	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m2	m ²		
d.1	0701-07	17,00	m ²	17,000	
				RAZEM	17,000
8	KNNR 2	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii ścian i słupów	m ²		
d.1	0801-03	37,40	m ²	37,400	
				RAZEM	37,400
9	KNR 4-01	Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian	m ²		
d.1	0306-01	3,40	m ²	3,400	
				RAZEM	3,400
10	KNR 2-02	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsow.z listew drewnianych na stropach	m ²		
d.1	2007-02	6,00	m ²	6,000	
				RAZEM	6,000
11	KNR 2-02	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na stropach na rusztach	m ²		
d.1	2006-04	6,00	m ²	6,000	
				RAZEM	6,000
12	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.1	0336-04	6,00	m	6,000	
				RAZEM	6,000
13	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 200-260 mm	m		
d.1	0313-05	8,40	m	8,400	
				RAZEM	8,400
14	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.1	0329-03	2,00	m ³	2,000	
				RAZEM	2,000
15	KNNR 2	Montaż drzwi stalowych	m ²		
d.1	1302-03	4,00	m ²	4,000	
				RAZEM	4,000
16	KNNR 2	Betonowanie ław fundamentowych niezbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m ³		
d.1	0106-01	Beton zwykły B 20 (C16/20)	m ³	2,800	
				RAZEM	2,800
17	KNR 4-01	Zabetonowanie części kanałów technologicznych	m ³		
d.1	0203-01	Beton zwykły B 20 (C16/20)	m ³	2,350	
				RAZEM	2,350
18	KNNR 2	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m ²		
d.1	1103-01	3,60	m ²	3,600	
				RAZEM	3,600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 2 d.1 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych	m ²		
		3,60	m ²	3,600	
				RAZEM	3,600
20	KNR 4-01 d.1 0333-10	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
21	KNR 2-17 d.1 0156-01	Nawietrzaki podokienne typ A o wielkości (grubość muru w ceglach) do 1.5	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
22	KNR 2-17 d.1 0137-01	Kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
23	KNR 2-17 d.1 0201-04	Wentylatory promieniowe o średnicy otworu ssącego do 355 mm z wirnikiem osadzonym na wale silnika - napęd nr 1 (masa do 320 kg)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
24	KNNR 2 d.1 1902-04	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka "ATLAS STOPTER"; faktura nakrapiana lub rustykalna nakładana ręcznie, grubość 2,0 mm na ścianach	m ²		
		269,00	m ²	269,000	
				RAZEM	269,000
25	KNNR 2 d.1 1002-01	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6 ścian i elementów zewnętrznych	m ²		
		25,25	m ²	25,250	
				RAZEM	25,250
26	KNR 4-01 d.1 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	m ²		
		14,4	m ²	14,400	
				RAZEM	14,400
27	KNNR 7 d.1 0701-05	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		14,2	m ²	14,200	
				RAZEM	14,200
28	KNR 4-01 d.1 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		5,76	m ²	5,760	
				RAZEM	5,760
29	KNNR 2 d.1 1302-03	Montaż drzwi stalowych	m ²		
		5,80	m ²	5,800	
				RAZEM	5,800
30	KNNR 2 d.1 1203-02	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. 30x30	m ²		
		133,35	m ²	133,350	
				RAZEM	133,350
31	KNNR 2 d.1 1202-06	Posadzki cementowe z cokolikami zatarte na gładko. gr. 25 mm	m ²		
		5,95	m ²	5,950	
				RAZEM	5,950
32	KNNR 2 d.1 1202-07	Posadzki cementowe z cokolikami - zmiana grubości o 10 mm Krotność = 2	m ²		
		5,95	m ²	5,950	
				RAZEM	5,950
33	KNNR 2 d.1 1206-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez warstwy izolacyjnej Wykładz.podł.PVC Gamrat-Specjal 43-S 2,0mm	m ²		
		12,45	m ²	12,450	
				RAZEM	12,450
34	KNR 4-01 d.1 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku	m ²		
		28,00	m ²	28,000	
				RAZEM	28,000
35	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniwowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		56,10	m ²	56,100	
				RAZEM	56,100
36	KNR 4-01 d.1 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		10,00	m	10,000	
				RAZEM	10,000
37	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		18,50	m	18,500	
				RAZEM	18,500
38	KNR 4-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0535-02		m ²	176,000	
		176,00			
				RAZEM	176,000
39	KNNR 7	Lekka metalowa obudowa dachów płaskich o nachyleniu do 10% z płyt PW8/B-U2	m ²		
d.1	0602-03	Płyta warstw.ścienna z rdz.poliuret.140 mm	m ²	176,000	
		176,00			
				RAZEM	176,000
40	KNNR 2	Obróbki blacharskie z blachy stalowej cynkowej przy szerokości w rozwinięciu po-	m ²		
d.1	0504-02	nad 25 cm	m ²	56,100	
		56,10			
				RAZEM	56,100
41	KNNR 2	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rynny dachowe łączone na uszczelki	m		
d.1	0506-01	Rynna dachowa PVC,"Wavin" o średn.160 mm	m	18,500	
		18,50			
				RAZEM	18,500
42	KNNR 2	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rury spustowe	m		
d.1	0506-03	Rura spustowa PVC,"Wavin" o średn.110 mm	m	10,000	
		10,00			
				RAZEM	10,000
43	KNNR 3	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III o pow.do 5 m2 z zaprawy	m ²		
d.1	0602-01	cem.-wap.na ścianach ceramicznych,	m ²	64,000	
		64,00			
				RAZEM	64,000
44	KNNR 3	Licowanie ścian płytkami kamionkowymi 15x15 cm układanymi przy zast.masy kle-	m ²		
d.1	0608-01	jącej na gotowym i wyrównanym podłożu	m ²	122,000	
		Płytki kamionk.szkliv.gr.do 1 cm , 15x15 cm			
		122,00			
				RAZEM	122,000
45	KNNR 3	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z	m ²		
d.1	0605-04	przygotowaniem powierzchni	m ²	241,900	
		241,90			
				RAZEM	241,900
46	KNNR 3	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych farbą olejną z jednokrotnym szpach-	m ²		
d.1	0605-06	lowaniem	m ²	50,700	
		50,70			
				RAZEM	50,700
2 45262210-6 Fundamenty pod zbiorniki retencyjne wody					
47	KNNR 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą	m ²		
d.2	0113-01	spycharek	m ²	101,000	
		101,00			
				RAZEM	101,000
48	KNNR 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za	m ²		
d.2	0113-02	dalsze 5 cm ponad 15 cm	m ²	101,000	
		Krotność = 3			
		101,00			
				RAZEM	101,000
49	KNNR 1	Wykopy wyk.na odkład koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III	m ³		
d.2	0209-04		m ³	44,100	
		44,10			
				RAZEM	44,100
50	KNNR 1	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych	m ³		
d.2	0214-05 z.o.	spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25			
	2.11.4. 9911-	cm) - kat.gr. III-IV - współczynnik zagęszczenia Js=1.00)			
	03		m ³	12,300	
		12,30			
				RAZEM	12,300
51	KNNR 2	Podkłady z ubitych materiałów sypkich	m ³		
d.2	1201-03		m ³	8,800	
		8,80			
				RAZEM	8,800
52	KNNR 2	Deskowanie tradycyjne stóp i płyt fundamentowych betonowych lub żelbetowych	m ²		
d.2	0101-02		m ²	36,600	
		36,60			
				RAZEM	36,600
53	KNNR 2	Podkłady betonowe B-10	m ³		
d.2	1201-01		m ³	7,500	
		7,50			
				RAZEM	7,500
54	KNNR 2	Betonowanie płyt fundamentowych zbrojonych w deskowaniu systemowym drob-	m ³		
d.2	0109-04	nowymiarowym z transportem betonu pompą	m ³	29,000	
		29,00			
				RAZEM	29,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
55	KNNR 2 d.2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm 0,686	t t	 0,686	
				RAZEM	0,686
56	KNNR 2 d.2 0601-09	Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych betonowych dwiema warstwami papy 14,50	m ² m ²	 14,500	
				RAZEM	14,500
3 45233225-2 Wykonanie drogi wewnętrznej i chodnika do stacji SUW - Sokołowo					
57	KNNR 6 d.3 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 196,00	m ² m ²	 196,000	
				RAZEM	196,000
58	KNNR 6 d.3 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 196,00	m ² m ²	 196,000	
				RAZEM	196,000
59	KNNR 6 d.3 0109-02	Podbudowy betonowe gr.15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą 196,00	m ² m ²	 196,000	
				RAZEM	196,000
60	KNNR 6 d.3 0307-02	Nawierzchnie z płyt drogowych betonowych sześciokątnych grubości 15 cm, spoiny wypełnione piaskiem 196,00	m ² m ²	 196,000	
				RAZEM	196,000
61	KNNR 6 d.3 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 70,00	m m	 70,000	
				RAZEM	70,000
62	KNNR 6 d.3 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 14,00	m ² m ²	 14,000	
				RAZEM	14,000
63	KNNR 6 d.3 0404-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 15,00	m m	 15,000	
				RAZEM	15,000
4 45223200-8 Wykonanie kontenerowego pomieszczenia dla agregatu prądotwórczego					
64	KNNR 1 d.4 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 41,00	m ² m ²	 41,000	
				RAZEM	41,000
65	KNNR 1 d.4 0113-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za dalsze 5 cm ponad 15 cm Krotność = 3 41,00	m ² m ²	 41,000	
				RAZEM	41,000
66	KNNR 1 d.4 0305-02	Wykopy o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 m w gruncie kat. III 21,40	m ³ m ³	 21,400	
				RAZEM	21,400
67	KNNR 1 d.4 0317-01 z.o. 2.11.4. 9911-03	Zасыpywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem ; kat.gr. I-III - współczynnik zagęszczenia Js=1.00) 17,10	m ³ m ³	 17,100	
				RAZEM	17,100
68	KNNR 2 d.4 0101-03	Deskowanie tradycyjne ścian prostych betonowych lub żelbetowych 39,20	m ² m ²	 39,200	
				RAZEM	39,200
69	KNNR 2 d.4 0106-03	Betonowanie ścian prostych niezbrojonych w deskowaniu tradycyjnym Beton zwykły B 20 (C16/20) 5,90	m ³ m ³	 5,900	
				RAZEM	5,900
70	KNNR 2 d.4 1201-01	Podkłady betonowe 0,25	m ³ m ³	 0,250	
				RAZEM	0,250
71	KNNR 2 d.4 0102-02 z.sz. 5.5.	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe stóp i płyt fundamentowych betonowych lub żelbetowych - objętość nieprzekraczająca 1 m ³ w jednym miejscu 2,80	m ² m ²	 2,800	
				RAZEM	2,800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
72	KNNR 2 d.4 0107-03 z.sz. 5.5.	Betonowanie płyt fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym - objętość nieprzekraczająca 1 m3 w jednym miejscu Beton zwykły B 20 (C16/20) 1,00	m ³ m ³	 1,000	
				RAZEM	1,000
73	KNNR 2 d.4 0602-01	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na lepiku na gorąco 1,05	m ² m ²	 1,050	
				RAZEM	1,050
74	KNNR 2 d.4 0601-06	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni pionowych powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco dwuwarstwowe 28,50	m ² m ²	 28,500	
				RAZEM	28,500
75	KNNR 2 d.4 1201-03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich pod podłogi i posadzki - na gruncie 2,15	m ³ m ³	 2,150	
				RAZEM	2,150
76	KNNR 2 d.4 1201-01	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki - na gruncie Beton zwykły B 10 (C 8/10) 1,50	m ³ m ³	 1,500	
				RAZEM	1,500
77	KNNR 2 d.4 1202-06	Posadzki cementowe z cokolikami zatarte na gładko. gr. 25 mm 17,50	m ² m ²	 17,500	
				RAZEM	17,500
78	KNNR 2 d.4 1202-07	Posadzki cementowe z cokolikami - zmiana grubości o 10 mm Krotność = 2 17,50	m ² m ²	 17,500	
				RAZEM	17,500
79	KNNR 7 d.4 0208-05	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych - masa elementu 50 kg 0,92	t t	 0,920	
				RAZEM	0,920
80	KNNR 7 d.4 0903-05	Malowanie zmontowanych, zabezpieczonych farbą podkładową konstrukcji wiatrowych z profili cienkościennych 0,92	t t	 0,920	
				RAZEM	0,920
81	KNNR 7 d.4 0601-04	Obudowa z płyt:PW8/B-01,PW8/B-Sc1 42,00	m ² m ²	 42,000	
				RAZEM	42,000
82	KNNR 7 d.4 0701-02	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni do 1 m2 2,70	m ² m ²	 2,700	
				RAZEM	2,700
83	KNNR 2 d.4 1302-03	Montaż drzwi stalowych 5,76	m ² m ²	 5,760	
				RAZEM	5,760
84	KNNR 2 d.4 0106-02	Betonowanie podjazdu z betonu B-15 1,80	m ³ m ³	 1,800	
				RAZEM	1,800

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	3.120,3929		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Acetylen rozpuszczony techniczny	kg	3,9560		3,9560			
2.	Bale igl.obrz.gr.50-100mm dł.2,4-6,3mkl.II	m ³	0,0006		0,0006			
3.	Beton zwykły B 10 (C 8/10)	m ³	40,7418		40,7418			
4.	Beton zwykły B 15 (C12/15)	m ³	1,8270		1,8270			
5.	Beton zwykły B 20 (C16/20)	m ³	42,4493		42,4493			
6.	Blachy cynkowo-tytanowe pon.0,65 do 1,00mm	kg	273,7680		273,7680			
7.	Blachy stalowe czarne g/w 6,0-12,0mm-St3S	kg	10,9000		10,9000			
8.	Cegła ceram.25x12x6,5 zwykła,pełna kl.15	szt	100,8000		100,8000			
9.	Cegła ceram.dziurawka 25x12x6,5 cm kl.5	szt	1.139,0000		1.139,0000			
10.	Cement portl.CEM I 32,5-w opak.25 kg	t	2,4367		2,4367			
11.	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0,3796		0,3796			
12.	Deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0,2068		0,2068			
13.	Drabiny stalowe z rur	kg	4,0388		4,0388			
14.	Drewno na stemple budowl.okrag.igl.-korow.	m ³	0,0366		0,0366			
15.	Drewno opałowe	kg	11,2500		11,2500			
16.	Drzwi stalowe rozwierane pełne nieociepl.	kg	778,0000		778,0000			
17.	Dwuteowniki stal.norm.g/w 120-550 mm-St3S	kg	205,2960		205,2960			
18.	Elektrody st.do sp.st.n/węg.,n/stop.3,25mm	szt	463,3080		463,3080			
19.	Farba chlorokauczuk.na rdzę "Hammerite"	dm ³	0,9844		0,9844			
20.	Farba emulsyjna akryl.nawierz.wewn.-biała	dm ³	70,1510		70,1510			
21.	Farba ftal.do grunt.ogóln.stos.-biała	dm ³	5,0193		5,0193			
22.	Farba ftal.do grunt.przeciwrdz.-miniow.60%	dm ³	14,2600		14,2600			
23.	Farby ftalowe nawierzchniowe	dm ³	11,3751		11,3751			
24.	Gips budowlany szpachlowy Dolina Nidy	kg	5,8800		5,8800			
25.	Gwoździe budowlane gołe okrągłe	kg	0,2000		0,2000			
26.	Klej winylowy emulsyjny "Osakryl"	kg	11,2050		11,2050			
27.	kolki do wstrzeliwania	szt.	15,3000		15,3000			
28.	Kolki polipropyl. do styrop.dł. 161-200 mm	szt	1.076,0000		1.076,0000			
29.	kolki rozporowe plastikowe	szt.	152,1700		152,1700			
30.	Kostki brukowe betonowe gr.6 cm - szare	m ²	14,2800		14,2800			
31.	Kratki wen.st.A/II-przew.bla.obw.do 1000mm	szt	2,0000		2,0000			
32.	Krawężniki iglaste kl.II dł.2,4-3,6 m	m ³	0,1215		0,1215			
33.	Krawężniki drog.bet.ścięte 100x30x20-kolor	m	71,4000		71,4000			
34.	kształtowniki stalowe walcowane na gorąco	kg	966,0000		966,0000			
35.	Lepik asfaltowy na gorąco bez wypeł.w opak	kg	133,5125		133,5125			
36.	listwy iglaste kl.III	m ³	0,0259		0,0259			
37.	Listwy naroż.tynk.alum.z siatką z wł.szkl.	m	37,5330		37,5330			
38.	Masa akrylowa "Atlas Cermit N i R"	kg	847,3500		847,3500			
39.	Masa tynkarska podkładowa "Atlas Cerplast"	kg	86,0800		86,0800			
40.	Masy uszczelniające silikonowe budowlane	dm ³	5,0220		5,0220			
41.	Nawietrzaki podokienne stalowe typu A/1,5	szt	6,0000		6,0000			
42.	Obrzeża trawnik.bet. 50-75x20x6 cm -szare	m	15,3000		15,3000			
43.	okna z PCW	m ²	16,9000		16,9000			
44.	Ościeżnice stałe drew.1-skrz.fol.76-100 mm	szt	2,0002		2,0002			
45.	Papa asfalt.na tekturze izolac. odm.I/333	m ²	46,5676		46,5676			
46.	Pianka poliuretanowa	kg	3,6540		3,6540			
47.	Piaski do nawierzchni drogowych naturalne	m ³	41,3410		41,3410			
48.	Płyta warstw.dachowa z rdz.styropian.150mm	m ²	46,2000		46,2000			
49.	Płyta warstw.ścienna z rdz.poliuret.140 mm	m ²	193,6000		193,6000			
50.	Płytki elewac.klink.25x6,5cm n/szkl.brąz.	m ²	21,7150		21,7150			
51.	Płytki gresowe techniczne 30x30 cm	m ²	138,6840		138,6840			
52.	Płytki kamionk.szkliv.gr.do 1 cm , 15x15 cm	m ²	128,1000		128,1000			
53.	Płyty drog.sześciok.bet. S 20x40cm gr.15cm	szt	1.809,0800		1.809,0800			
54.	Płyty gipsowo-kartonowe zwykłe,gr. 12,5 mm	m ²	6,2400		6,2400			
55.	płyty rusztowaniowe pomostowe robocze	m ²	0,4536		0,4536			
56.	Płyty styropianowe EPS 038-dach,podłoga	m ³	27,7401		27,7401			
57.	Pokost lniany	dm ³	9,1260		9,1260			
58.	Pręty stal.okrag.zebr.,10-14 mmm BSt500S	kg	690,1160		690,1160			
59.	Rozcieńczalniki do wyr.lak.ftal.karbamid.	dm ³	2,8425		2,8425			
60.	Roztwór asfaltowy do grunt.-"Izoplast R"	kg	15,3900		15,3900			
61.	Rura spustowa PVC,"Wavin" o średn.110 mm	m	10,1000		10,1000			
62.	Rynna dachowa PVC,"Wavin" o średn.160 mm	m	19,2400		19,2400			
63.	Siatka z wł.szklan.ponad 100 do 200 g/m2	m ²	295,9000		295,9000			
64.	Skrzydło pł.drzwi wewn.lam.CPL,pełne D9-C	szt	2,0002		2,0002			
65.	Sucha zaprawa do spoinowania "Atlas"-biała	kg	67,1000		67,1000			
66.	Szpachlówka celuloz.ogóln.stos.-biała	dm ³	13,2327		13,2327			
67.	szpachlówka gipsowa na tynku z dodatkiem farby emulsyjnej	kg	145,1400		145,1400			
68.	Środek gruntujący "Atlas Uni-Grunt"	kg	53,8000		53,8000			
69.	Taśma spoinowa papier.perfor.szer.50 mm	m	7,5480		7,5480			
70.	Tlen techniczny sprężony	m ³	11,9600		11,9600			
71.	Wapno hydratyzowane w opakowaniu 25-30 kg	t	0,5282		0,5282			
72.	wentylator promieniowy o śr. 355 mm	szt	1,0000		1,0000			
73.	Wkręty stal.do dr.z łbem st.lub kul.4,0mm	kg	0,1926		0,1926			

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
74.	Woda przemysłowa z rurociągu	m ³	25,3153		25,3153			
75.	Wykładz.podł.PVC Gamrat-Specjal 43-S 2,0mm	m ²	13,5705		13,5705			
76.	Zaprawa cementowo-wapienna M 2	m ³	0,7704		0,7704			
77.	Zaprawa cementowo-wapienna M 7	m ³	0,0785		0,0785			
78.	Zaprawa cementowa M 12	m ³	1,1303		1,1303			
79.	Zaprawa klej.such.do pł.ceram."Atlas Plus"	kg	822,2800		822,2800			
80.	Zaprawa klejowa do styrop.Atlas StopterK20	kg	2.259,6000		2.259,6000			
81.	Zaprawy wapienne	m ³	0,1010		0,1010			
82.	Żwiry do bet.zwyk.wielofrakcyj. 2,0- 8,0mm	m ³	3,4440		3,4440			
83.	materiały pomocnicze	zł						
						RAZEM		

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Betoniarka wolnospadowa elektrycz. 150 dm3	m-g	11,5960		
2.	Deskowanie drobnowym.ścian "U-Form"-100 m2	m-g	0,7868		
3.	Giętaarka do prętów, mechaniczna Y do 40 mm	m-g	3,2928		
4.	Kop.-spych.lub kop.-ładow. 0,25 (1)	m-g	3,7206		
5.	Mech.pomost 1-maszt.MPR-061 30-35 m-1 kpl	m-g	38,0520		
6.	Nożyce elektryczne do prętów Y do 40 mm	m-g	3,9788		
7.	Pompa do betonu na sam.60 m3/h(1),rur.20 m	m-g	1,8270		
8.	Prościarka automatycz. do prętów Y 4-10 mm	m-g	2,9498		
9.	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	1,3000		
10.	Samochód skrzyniowy pow. 5-10 t (1)	m-g	18,0890		
11.	Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	55,8160		
12.	Ubijak spalinowy 200 kg	m-g	14,2556		
13.	Wibrator powierz.z nap.elekt.r. do 226 kg	m-g	1,8200		
14.	Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt.r. 0,5 t	m-g	69,5963		
15.	Żuraw samochodowy 5-6 t (1)	m-g	9,1428		
				RAZEM	

Słownie: