

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa robót: Zagospodarowanie przestrzeni publicznej rynku w miejscowości
Święciechowa

Lokalizacja: Roboty budowlane
ul.Rynek; 64-115 Święciechowa
Nr.ewidencyjny działki: 91, arkusz mapy 1

Inwestor: Gmina Święciechowa
ul.Ułańska 4
64-115 Święciechowa

Przedmiar sporządził:

Data opracowania przedmiaru: 15-09-2015

SPIS DZIAŁÓW
PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa robót: Zagospodarowanie przestrzeni publicznej rynku w miejscowości
Święciechowa
Roboty budowlane
Lokalizacja: ul.Rynek; 64-115 Święciechowa
Nr.ewidencyjny działki: 91, arkusz mapy 1
Zamawiający: Gmina Święciechowa
ul.Ułańska 4
64-115 Święciechowa

PRZEDMIAR

Strona 1

15-09-2015

-----SYKAL-----

DZIAŁ N A Z W A D Z I A Ł U

- 1 Ciągi pieszce
 - 1.2 Korytowanie i podbudowa
 - 1.3 Krawężniki i nawierzchnie
 - 4 Figura Matki Boskiej
 - 5 Fontanna kulowa z granitu średnica 90cm
 - 5.1 Dostawa i montaż fontanny
 - 5.2 Cokół fontanny
 - 5.3 Modyfikacja studni podziemnych
 - 6 Ławki i kosze parkowe
-

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa robót: Zagospodarowanie przestrzeni publicznej rynku w miejscowości Święciechowa

Roboty budowlane

Lokalizacja: ul.Rynek; 64-115 Święciechowa

Nr.ewidencyjny działki: 91, arkusz mapy 1

Inwestor: Gmina Święciechowa

ul.Ułańska 4

64-115 Święciechowa

PRZEDMIAR			Strona 1				15-09-2015	
							SYKAL	
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ			JEDN MIARY	ILOŚĆ	
1	Ciągi piesze							
1.2	Korytowanie i podbudowa							
1.2	1	KNR 231-08-15-01-00	Rozebranie chodnika z płyt betonowych 35x35 cm na podsypce piaskowej			m²	94,635	
	10	Do figury	5,15*0,90				4,635	
	20		90,00				90,000	
		R 999	Robotnik budowlany		r-godz	0,09740		
1.2	2	KNR 231-08-14-01-00	Rozebranie obrzeża 6x20 cm na podsypce piaskowej - przyjęto 80% całkowitej długości ponieważ w części ciągów brak obrzeży			metr	36,300	
	10		5,15*2				10,300	
	20		26,00				26,000	
		R 999	Robotnik budowlany		r-godz	0,04750		
1.2	3	KNNR N001-01-12-02-00	Roboty pomiarowe przy korytach pod nawierzchnie placów postojowych			HA	0,020	
	10		(12,00*16,45+4,00*0,50*2) *0,0001				0,020	
	20	Do figury	(0,90*5,15) * 0,0001				0,000	
		R 999	Robotnik budowlany		r-godz	55,20000		
		M 1120607	Drut stal ciągn żarzony CZ ø 0,50		kg	18,00000		
		M 3951310	Słupki iglaste niekorowane ø 7-9 cm		m³	0,20000		
		S 39511	Samochód dostawczy 0,9 Mg		m-godz	2,30000		
1.2	4	N006-01-01-03-01	Mechaniczne wykonanie koryta spycharką głąb 26 cm w gruncie kategorii 2/4			m²	206,035	
	1		12,00*16,45+4,00*0,50*2				201,400	
	11	Do figury	0,90*5,15				4,635	
		R 999	Robotnik budowlany		r-godz	0,03360		
		S 11334	Spycharka gąsienicowa 100 kM		m-godz	0,00570		
		S 12111	Walec statyczny samojezdny 6 Mg		m-godz	0,00820		
1.2	5	N006-01-03-03-00	Profilowanie i zagęszczenie podłoża kategorii 2/4 walcem wibracyjnym			m²	206,035	
	10		12,00*16,45+4,00*0,50*2				201,400	
	20	Do figury	0,90*5,15				4,635	
		R 999	Robotnik budowlany		r-godz	0,00220		
		M 3930000	Woda przemysłowa		m³	0,00460		
		S 11333	Spycharka gąsienicowa 75 kM		m-godz	0,00400		
		S 11612	Równiarka samojezdna 100 kM		m-godz	0,00410		
		S 12312	Walec wibracyjny samojezdny 5 Mg		m-godz	0,00410		
1.2	6	N006-01-04-03-00	Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości grub 10 cm walcem statycznym			m²	206,035	
	10		12,00*16,45+4,00*0,50*2				201,400	
	20	Do figury	0,90*5,15				4,635	
		R 999	Robotnik budowlany		r-godz	0,00470		
		M 1601299	Piasek średnioziarnisty		m³	0,12300		
		M 3930000	Woda przemysłowa		m³	0,00500		
		S 11612	Równiarka samojezdna 100 kM		m-godz	0,00200		
		S 12111	Walec statyczny samojezdny 6 Mg		m-godz	0,00410		
1.2	7	N006-01-11-01-00 analogia wycena własna	Podbudowa z mieszanki żwirowo-piaskowej stabilizowanej - cementem grub 10 cm grubość 8cm mnożniki do R M i S =0,8 za obniżenie grubości do 8cm - place			m²	206,035	

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
	10		12,00*16,45+4,00*0,50*2		201,400
	20	Do figury	0,90*5,15		4,635
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,17280
		M 1601299	Piasek do nawierzchni drogowych	m³	0,03296
		M 1602399	Mieszanki piaskowo-żwirowe	m³	0,05600
		M 1700310	Cement portlandzki zwykły 35	Mg	0,01619
		M 2603010	Krawędziaki iglaste kl.2	m³	0,00040
		M 3930000	Woda przemysłowa	m³	0,07200
		S 12111	Walec statyczny samojezdny 6 Mg	m-godz	0,00288
		S 12161	Walec statyczny ogumiony 10 Mg	m-godz	0,01824
		S 39413	Ciągnik gąsienicowy 65 kM	m-godz	0,01824
		S 51121	Mieszarka doczepna	m-godz	0,01824
1.2	8	KNNR	N001-02-05-03-10 Roboty ziemne z hałd koparką przedsięwzięciem 0,40 m³ kat 1-3 z transportem wywrotką 10 Mg na odległość do 1 km - wywóz ziemi z korytowania	m³	53,569
	1		206,035*0,26		53,569
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,03800
		S 11162	Koparka gąsienicowa 0,4 m³	m-godz	0,05960
		S 11334	Spycharka gąsienicowa 100 kM	m-godz	0,02710
		S 39812	Samochód wywrotka 5-10 Mg	m-godz	0,11200
1.2	9	KNNR	N001-02-08-02-10 Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 10 Mg przy przewozie po drogach utwardzonych krotność=6	m³	53,569
		S 39812	Samochód wywrotka 5-10 Mg	m-godz	0,12600
1.2	10	MAT	1690093+ Opłata komunalna-składowanie ziemi	m³	53,569
1.2	11	KNR	404-11-03-01-00 Załadunek gruzu koparko-ładowarką przy 3 samochodach wywrotkach na zmianę roboczą	m³	5,168
	1		Z rozbiórki płytek chodnikowych 94,635*0,05		4,732
	2		Z rozbiórki orzeży chodnikowych 36,30*1,00*0,20*0,06		0,436
		S 11133	Koparka kołowa 0,6 m³	m-godz	0,14300
1.2	12	KNR	404-11-03-04-00 Transport gruzu samochodem wywrotką na odległość do 1 km	m³	5,732
		S 39811	Samochód wywrotka do 5 Mg	m-godz	0,17700
1.2	13	KNR	404-11-03-05-00 Dodatek za dalszy 1 km wywozu gruzu samochodem wywrotką krotność=15	m³	5,168
		S 39811	Samochód wywrotka do 5 Mg	m-godz	0,55500
1.2	14	MAT	1690098+ Opłata za utylizację gruzu	m³	5,168
1.3	Krawężniki i nawierzchnie				
1.3	15	KNR	231-04-01-02-00 Rowek pod obrzeża w gruncie kategorii 3/4	metr	45,200
	10		(5,00+0,50*2+4,00+7,45)*2		34,900
	20		5,15*2		10,300
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,14890
1.3	16	KNR	231-04-02-04-00 Ława pod krawężnik betonowa z oporem	m³	0,579
	1		45,20*0,16*0,08		0,579
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	9,02000
		M 1601299	Piasek do nawierzchni drogowych	m³	0,27000
		M 2370610	Beton żwirowy B-10	m³	1,04000
		M 2602099	Deski iglaste obrzynane	m³	0,04000
		M 3930000	Woda przemysłowa	m³	0,47000
1.3	17		N006-04-04-01-00 Obrzeże 20x6 cm na podsypce piaskowej spoiny wypełnione zaprawą cementową	metr	45,200
	10		(5,00+0,50*2+4,00+7,45)*2		34,900
	20		5,15*2		10,300
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,20800
		M 1601299	Piasek do nawierzchni drogowych	m³	0,00470
		M 1700310	Cement portlandzki zwykły 35	Mg	0,00010
		M 2222501	Obrzeże trawnikowe 100x20x6 szare	metr	1,02000
		M 3930000	Woda przemysłowa	m³	0,00040
1.3	18		N006-03-02-05-00 Nawierzchnia z kostki granit szary 80*110 na podsypce cementowo-piaskowej - place	m²	148,400
	10		12,00*16,45-3,50*7,00*2		148,400
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	1,05000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
		M 1601299	Piasek do nawierzchni drogowych	m ³	0,11860
		M 1635303	Kostka granit szary 80*110mm	Mg	0,23700
		M 1700310	Cement portlandzki zwykły 35	Mg	0,03320
		M 3930000	Woda przemysłowa	m ³	0,08700
1.3	19	N006-03-02-05-10	Nawierzchnia z kostki granit szary 80*110 na podsypce cementowo-piaskowej szer do 2,5m	m ²	4,635
	10	Do figury	5,15*0,90		4,635
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	1,15500
		M 1601299	Piasek do nawierzchni drogowych	m ³	0,11860
		M 1635303	Kostka granit szary 80*110mm	Mg	0,23700
		M 1700310	Cement portlandzki zwykły 35	Mg	0,03320
		M 3930000	Woda przemysłowa	m ³	0,08700
1.3	20	N006-03-02-05-10	Nawierzchnia z kostki granit czerwony 80*110 na podsypce cementowo-piaskowej szer do 2,5m	m ²	20,000
	1		4,00*2,50*2		20,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	1,15500
		M 1601299	Piasek do nawierzchni drogowych	m ³	0,11860
		M 1635303	Kostka granit czerwony 80*110mm	Mg	0,23700
		M 1700310	Cement portlandzki zwykły 35	Mg	0,03320
		M 3930000	Woda przemysłowa	m ³	0,08700
1.3	21	N006-03-02-05-10	Nawierzchnia z kostki granit czarny 80*110 na podsypce cementowo-piaskowej szer do 2,5m	m ²	33,000
	2		(7,00*3,50-4,00*2,00)*2		33,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	1,15500
		M 1601299	Piasek do nawierzchni drogowych	m ³	0,11860
		M 1635303	Kostka granit czarny 80*110mm	Mg	0,23700
		M 1700310	Cement portlandzki zwykły 35	Mg	0,03320
		M 3930000	Woda przemysłowa	m ³	0,08700
4	Figura Matki Boskiej				
4	22	Wycena własna	Demontaż istniejącego ogrodzenia stalowego	kmpl	1,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	10,00000
4	23	Wycena własna	Odnowienie ogrodzenia przez oczyszczenie z farby i pomalować na stłizowane kuta stal(charakterystyczne czarne plamki na warstwie malarskiej)	kmpl	1,000
		M 0	Odnowienie ogrodzenia przez oczyszczenie z farby i pomalować na stłizowane kuta stal(charakterystyczne czarne plamki na warstwie malarskiej)	kmpl	1,00000
4	24	Wycena własna	Ponowny montaż ogrodzenia stalowego	kmpl	1,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	10,00000
4	25	KNR 401-12-14-02-00	Zeskrobanie farby z postumentu, cokołu i figóry	m ²	14,349
	1	Postument stopnie	1,80*1,80		3,240
	2	Postument podstopnie	(1,80*4+1,30*4)*0,14		1,736
	3	Cokół	0,70*4*1,80		5,040
	4	Figóra	3,14*0,60*2,30		4,333
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,27000
		M 3920099	Papier ścierny	szt	0,56000
4	26	KNR 202-11-34-02-00	Grunтовanie podłóży pionowych preparatami gruntujućymi ścian cokołu i postumentu	m ²	14,349
	1	Postument stopnie	1,80*1,80		3,240
	2	Postument podstopnie	(1,80*4+1,30*4)*0,14		1,736
	3	Cokół	0,70*4*1,80		5,040
	4	Figóra	3,14*0,60*2,30		4,333
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,08022
		M 2382201	Emulsja gruntujuća	dm ³	0,22000
		S 34312	Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,00200
		S 39000	Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,00300
4	27	KNR 040-02-12-01-00	Szpachlowanie w celu wypełnienia ubytków, uszczerbków narozników itp	m ²	10,016
	1	Postument stopnie	1,80*1,80		3,240
	2	Postument podstopnie	(1,80*4+1,30*4)*0,14		1,736
	3	Cokół	0,70*4*1,80		5,040

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,48000
		M 2305106	Zaprawa spoinująca zewnętrzna	kg	3,50000
4	28	KNR 401-12-06-02-00	Pokrycie warstwami malarskimi przy zachowaniu obecnej kolorystyki do R*1,5	m ²	14,349
		1	Figóra	3,14*0,60*2,30	4,333
		2	Postument stopnie	1,80*1,80	3,240
		3	Postument podstopnie	(1,80*4+1,30*4)*0,14	1,736
		4	Cokół	0,70*4*1,80	5,040
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,38400
		M 1510099	Farby zewnętrzne do gruntowania	dm ³	0,14900
		M 1510299	Farby zewnętrzne nawierzchniowe	dm ³	0,11100
		M 1530099	Grunt pokostowe	dm ³	0,18000
5	Fontanna kulowa z granitu średnica 90cm				
5.1	Dostawa i montaż fontanny				
5.1	29	MAT 0	Dostawa i montaż kuli ø90cm wraz z podstawą kula z granitu szregomskiego wraz z grawerem globusa	kmpl	1,000
5.1	30	MAT 0	Dostawa i montaż - szafka sterownicza, pompa z filtrem, wąż od pompy do kuli,	kmpl	1,000
5.1	31	MAT 0	Wykonanie instalacji elektrycznej zasilającej do kuli wodnej	kmpl	1,000
5.2	Cokół fontanny				
5.2	32	KNNR N001-02-01-06-00	Roboty ziemne koparką przedsięwzięciem 0,40 m ³ w gruncie kat 3-4 o normalnej wilgotności z transportem wywrotką 5 Mg na odległość do 1 km	m ³	4,608
	10	Wykop pod cokół fontanny	2,40*2,40*0,80		4,608
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,15300
		S 11162	Koparka gąsienicowa 0,4 m ³	m-godz	0,05420
		S 39811	Samochód wywrotka do 5 Mg	m-godz	0,16900
5.2	33	KNNR N001-02-08-02-00	Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 5 Mg przy przewozie po drogach utwardzonych dalsze 6km	m ³	4,608
		S 39811	Samochód wywrotka do 5 Mg	m-godz	0,17400
5.2	34	MAT 1690093+	Opłata komunalna-składowanie ziemi	m ³	4,608
5.2	35	KNNR N002-12-01-03-10	Podkład z piasku na gruncie	m ³	1,936
	10		2,20*2,20*0,40		1,936
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	5,00000
		M 1601199	Piaski do zapraw i wypraw	m ³	1,06000
5.2	36	KNNR N002-12-01-01-14	Podkład z betonu żwirowego B-10 na gruncie	m ³	0,484
	10		2,20*2,20*0,10		0,484
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	5,95000
		M 2370610	Beton żwirowy B-10	m ³	1,02000
5.2	37	KNR 202-02-05-01-02	Płyty fundamentowe żelbetowe z betonu B-25	m ³	1,000
	10		2,00*2,00*0,25		1,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	2,68355
		M 1330499	Gwoździe budowlane gołe	kg	0,02000
		M 2370660	Beton żwirowy B-25	m ³	1,01500
		M 2602003	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3	m ³	0,00200
		M 2602013	Deski iglaste obrzynane 29-45 mm kl.3	m ³	0,00100
		S 39000	Środek transportowy (1)	m-godz	0,01000
5.2	38	KNNR N002-01-04-04-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami żebrowanymi 34GS ø do 14	Mg	0,064
	10	Wg. projektu rys 3	60,96*1,05*0,001		0,064
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	40,20000
		M 1102310	Pręty zbrojen żebrowane 34GS ø 8-14	kg	1006,00000
		S 71212	Giętarka mechaniczna do prętów	m-godz	4,80000
		S 71231	Nożyce mechaniczne do prętów	m-godz	5,80000
		S 71251	Prościarka automatyczna do prętów	m-godz	4,30000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
5.2	39	KNR	202-06-35-01-00 Gruntowanie ręczne eurolanem 3K powierzchni poziomych w technologii SUPERFLEX-10	m ²	6,000
	10		Płyty żelbetowej 2,00*2,00+2,00*0,25*4		6,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,05950
		M 2303111	Środek gruntujący Eurolan 3K	dm ³	0,05470
		S 39500	Samochód skrzyniowy (1)	m-godz	0,00007
5.2	40	KNR	202-06-40-02-00 Uszczelnienie masą SUPERFLEX-10 powierzchni poziomych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu	m ²	6,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,16923
		M 2303400	Masa uszczelniająca SUPERFLEX-10	dm ³	3,85000
		S 39500	Samochód skrzyniowy (1)	m-godz	0,00337
5.2	41	KNR	202-01-01-05-00+ Ściany fundamentowe z bloczków M-6	m ³	0,329
	10		Obmurówka cokołu (1,38*2*0,40+0,70*2*0,15)*0,25		0,329
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	5,56765
		M 2201003	Bloczki betonowe M-6 38x25x14	szt	62,00000
		M 2380822	Zaprawa cementowa M-4	m ³	0,16000
5.2	42	KNR	202-11-01-01-06 Podkład na gruncie z betonu żwirowego B-15	m ³	0,198
	10		Wypełnienie obmurówki cokołu 1,04*0,76*0,25 betonem B-15		0,198
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	5,26205
		M 2370630	Beton żwirowy B-15	m ³	1,03000
5.2	43	KNR	401-03-03-04-00 Ścianki cokołu z cegły na zaprawie cementowej grubości 1/2 cegły	m ²	5,103
	10		(1,38*2+0,79*2+0,13*4)*1,05		5,103
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	3,00000
		M 1601199	Piaski do zapraw i wypraw	m ³	0,03600
		M 1700310	Cement portlandzki zwykły 35	kg	13,81000
		M 1800199	Cegły budowlane pełne	szt	48,60000
		M 3930000	Woda przemysłowa	m ³	0,01700
		S 34312	Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,30000
		S 43211	Betoniarka wolnospadowa elektrycz. 150 d	m-godz	0,05000
5.2	44	KNR	202-21-01-02-00 Okładziny ścian cokołu z płyt granitoawych grub 5 cm	m ²	6,964
	10		1,09*1,01*4		4,404
	20		1,45*0,24*4		1,392
	30		1,27*0,23*4		1,168
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	7,02880
		M 1101001	Pręty okrągłe gładkie ø 8	kg	0,42000
		M 1552999	Szelak	kg	0,00500
		M 1631199	Płyty kamienne granitowe gr.5cm	m ²	1,03000
		M 2380820	Zaprawy cementowe	m ³	0,03600
		M 3920599	Złom ścierny	kg	0,18000
		S 34212	Wyciąg szybowy 1,5 Mg	m-godz	0,74000

5.3 Modyfikacja studni podziemnych

5.3	45	KNR	401-01-04-02-00 Wykopy pionowe przy odkrywaniu ścian studni głębokości do 1,5 m kategorii 3	m ³	4,522
	10		Studnia pogłębianą wokół studni na 3,14*1,50*0,40*1,70 gł.1,70m		3,203
	20		Studnia nie pogłębianą wokół studni 3,14*1,50*0,40*0,70 na gł.0,700m		1,319
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	4,20000
5.3	46	KNR	405-04-09-02-01 Demontaż studni rewizyjnej ø 1000 - dodatek za 0,5 m żurawiem 4 MG zdjęcie po 1 kręgu z każdej studni	szt	2,000
	10		2		2,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	1,23000
		S 31112	Żuraw samochodowy do 4 Mg	m-godz	0,28000
		S 39531	Samochód skrzyniowy 5-10 Mg	m-godz	0,22000
5.3	47	KNR	405-04-10-05-00 Demontaż pokrywy nadstudziennej żelbetowej ø 1000	kmpl	2,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	2,82000
		S 35613	Wciągarka ręczna 3-5 Mg	m-godz	1,41000
		S 39521	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-godz	0,86000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
5.3	48	KNR	218-06-16-01-00 Dodatek za 0,5 m pogłębienia studni wykonanej metodą studniarską o głębokości 3-5 m z kręgów ø 1000 w gruntach kategorii 3	szt	3,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	8,28940
		M 2380823	Zaprawa cementowa M 7	m³	0,01000
		M 5430005	Kręgi betonowe ø 1000 L=500	szt	1,00000
		S 34511	Wyciąg do urobku ziemi spalinowy 0,18 Mg	m-godz	3,77000
		S 39531	Samochód skrzyniowy 5-10 Mg	m-godz	1,03000
5.3	49	KNR	218-06-26-01-00 Komin włazowy do studni ze zwężki 600/1000	szt	2,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	4,54580
		M 2302301	Roztwór asfaltowy do grunt Abizol R	kg	2,64000
		M 2302321	Roztwór asfaltowy do izolacji Abizol P	kg	5,35000
		M 2380823	Zaprawa cementowa M 7	m³	0,01000
		M 5432004	Zwężka betonowa MATBET ø 1000/600	szt	1,00000
		M 6340899	Stopnie żel do studzienek i kanałów	szt	3,00000
		S 39531	Samochód skrzyniowy 5-10 Mg	m-godz	0,94000
5.3	50	KNNR	N004-14-29-02-00 Osadzenie włazu żeliwnego ø600 na studniach	szt	2,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	1,80000
		M 2380823	Zaprawa cementowa M 7	m³	0,01000
		M 6341799	Włazy kanałowe żeliwne typ średni ø60	szt	1,00000
		S 39511	Samochód dostawczy 0,9 Mg	m-godz	0,19000
5.3	51	KNNR	N004-14-29-01-00 Osadzenie pierścienia żelbetowego utrzymującego wpust żeliwny	szt	2,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	1,58000
		M 2380823	Zaprawa cementowa M 7	m³	0,01000
		M 5432320	Pierścienie żelbetowe utrzymujące wpust	szt	1,00000
		S 39511	Samochód dostawczy 0,9 Mg	m-godz	0,19000
5.3	52	KNR	401-01-05-02-00 Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem w gruncie kategorii 3 wokół studni	m³	4,522
	10		Studnia pogłębiana wokół studni na 3,14*1,50*0,40*1,70 gł.1,70m		3,203
	20		Studnia nie pogłębiana wokół studni 3,14*1,50*0,40*0,70 na gł.0,700m		1,319
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	1,41000
5.3	53	KNR 10	210-07-06-04-00 Zabetonowanie dna studni pogłębianej 3,14*1,00*1,00/4*0,20	m³	0,157
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	7,01925
		M 1480301	Hydrobet	kg	7,10000
		M 2370630	Beton żwirowy B-15	m³	1,02000
		S 14211	Pompa wirnikowa elektryczna do 50 m³/h	m-godz	1,05000
		S 35311	Żuraw przesuwany budowlany ŻB 0,75 Mg	m-godz	1,05000
		S 44151	Urządzenie do betonowania podwodnego	m-godz	1,05000
5.3	54	KNNR	N007-02-08-07-00 Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych - stalowy zbiornik na wodę w studni	Mg	0,465
	10		Dno i kołnierz górny blacha gr.10mm (3,14*0,98*0,98/4*2-3,14*0,80*0,80/4)*78,5*0,001		0,079
	20		Boki blacha gr.10mm 3,14*0,98*1,60*78,5*0,001		0,386
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	180,00000
		M 1109999	Kształtowniki stalowe	kg	1050,00000
		M 1333003	Elektrody stalowe ø 3,25	szt	422,00000
		M 1512101	Farba ftalowa do grunt p-rdz minia 60%	dm³	12,50000
		M 1540099	Acetylen	kg	4,30000
		M 1540801	Tlen techniczny	m³	13,00000
		S 31100	Żuraw samochodowy (1)	m-godz	1,10000
		S 39000	Środek transportowy (1)	m-godz	1,90000
		S 72111	Spawarka wirująca 300 A	m-godz	32,00000
5.3	55	MAT	0 Połączenie wodociągowe między studniami - przewody PE32 przelewowy grawitacyjny i tłoczny, pompa zatapialna, z instalacją elektryczną zasilania i sterowania pompy	szt	1,000
6	Ławki i kosze parkowe				
6	56	MAT	0 Ławka parkowa żeliwna z siedzeniem i oparciem z drewna	szt	4,000
6	57	MAT	0 Kosze parkowe metalowe na słupku wbetonowanym w podłoże z montażem	szt	10,000

		SYMBOL			NAZWA		JEDN	IŁOŚĆ	
DZ	POZ	POZYCJI			POZYCJI PRZEDMIAROWEJ		MIARY		

LIMIT ILOŚCIOWY PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa robót: Zagospodarowanie przestrzeni publicznej rynku w miejscowości Świąciechowa

Lokalizacja: Roboty budowlane
ul.Rynek; 64-115 Świąciechowa
Nr.ewidencyjny działki: 91, arkusz mapy 1

Inwestor: Gmina Świąciechowa
ul.Ułańska 4
64-115 Świąciechowa

PRZEDMIAR

Strona 1

15-09-2015

SYKAL

LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	ILOŚĆ
R O B O C I Z N A				
1	999	Robotnik budowlany	r-godz	583,130
M A T E R I A Ł Y				
1	0	Dostawa i montaż - szafka sterownicza, pompa z filtrem, wąż od pompy do kuli,	kmpl	1,000
2	0	Dostawa i montaż kuli ø90cm wraz z podstawą kula z granitu szregomskiego wraz z grawerem globusa	kmpl	1,000
3	0	Kosze parkowe matalowe na słupku wbetonowanym w podłoże z montażem	szt	10,000
4	0	Odnowienie ogrodzenia przez oczyszczenie z farby i pomalować na stłizowane kuta stal(charakterystyczne czarne plamki na warstwie malarskiej)	kmpl	1,000
5	0	Połączenie wodociągowe między studniami - przewody PE32 przelewowy grawitacyjny i tłoczny, pompa zatapialna, z instalacją elektryczną zasilania i sterowania pompy	szt	1,000
6	0	Wykonanie instalacji elektrycznej zasilającej do kuli wodnej	kmpl	1,000
7	0	Ławka parkowa żeliwna z siedzeniem i oparciem z drewna	szt	4,000
8	1101001	Pręty okrągłe gładkie ø 8	kg	2,925
9	1102310	Pręty zbrojen żebrowane 34GS ø 8-14	kg	64,384
10	1109999	Kształtowniki stalowe	kg	488,250
11	1120607	Drut stal ciągn żarzony CZ ø 0,50	kg	0,360
12	1330499	Gwoździe budowlane gołe	kg	0,020
13	1333003	Elektrody stalowe ø 3,25	szt	196,230
14	1480301	Hydrobet	kg	1,115
15	1510099	Farby zewnętrzne do gruntowania	dm ³	2,138
16	1510299	Farby zewnętrzne nawierzchniowe	dm ³	1,593
17	1512101	Farba ftalowa do grunt p-rdz minia 60%	dm ³	5,813
18	1530099	Grunty pokostowe	dm ³	2,583
19	1540099	Acetylen	kg	2,000
20	1540801	Tlen techniczny	m ³	6,045
21	1552999	Szelak	kg	0,035
22	1601199	Piaski do zapraw i wypraw	m ³	2,236
23	1601299	Piasek do nawierzchni drogowych	m ³	31,595
24	1601299	Piasek średnioziarnisty	m ³	25,342
25	1602399	Mieszanki piaskowo-żwirowe	m ³	11,538
26	1631199	Płyty kamienne granitowe gr.5cm	m ²	7,173
27	1635303	Kostka granit czarny 80*110mm	Mg	7,821
28	1635303	Kostka granit czerwony 80*110mm	Mg	4,740
29	1635303	Kostka granit szary 80*110mm	Mg	36,269
30	1690093+	Opłata komunalna-składowanie ziemi	m ³	58,177

LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	IŁOŚĆ
31	1690098+	Opłata za utylizację gruzu	m ³	5,168
32	1700310	Cement portlandzki zwykły 35	Mg	10,182
33	1700310	Cement portlandzki zwykły 35	kg	70,472
34	1800199	Cegły budowlane pełne	szt	248,006
35	2201003	Bloczki betonowe M-6 38x25x14	szt	20,398
36	2222501	Obrzeże trawnikowe 100x20x6 szare	metr	46,104
37	2302301	Roztwór asfaltowy do grunt Abizol R	kg	5,280
38	2302321	Roztwór asfaltowy do izolacji Abizol P	kg	10,700
39	2303111	Środek gruntujący Eurolan 3K	dm ³	0,328
40	2303400	Masa uszczelniająca SUPERFLEX-10	dm ³	23,100
41	2305106	Zaprawa spoinująca zewnętrzna	kg	35,056
42	2370610	Beton żwirowy B-10	m ³	1,096
43	2370630	Beton żwirowy B-15	m ³	0,364
44	2370660	Beton żwirowy B-25	m ³	1,015
45	2380820	Zaprawy cementowe	m ³	0,251
46	2380822	Zaprawa cementowa M-4	m ³	0,053
47	2380823	Zaprawa cementowa M 7	m ³	0,090
48	2382201	Emulsja gruntująca	dm ³	3,157
49	2602003	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3	m ³	0,002
50	2602013	Deski iglaste obrzynane 29-45 mm kl.3	m ³	0,001
51	2602099	Deski iglaste obrzynane	m ³	0,023
52	2603010	Krawędziaki iglaste kl.2	m ³	0,082
53	3920099	Papier ścierny	szt	8,035
54	3920599	Złom ścierny	kg	1,254
55	3930000	Woda przemysłowa	m ³	35,115
56	3951310	Słupki iglaste niekorowane ø 7-9 cm	m ³	0,004
57	5430005	Kręgi betonowe ø 1000 L=500	szt	3,000
58	5432004	Zwężka betonowa MATBET ø 1000/600	szt	2,000
59	5432320	Pierścienie żelbetowe utrzymujące wpust	szt	2,000
60	6340899	Stopnie żel do studzienek i kanałów	szt	6,000
61	6341799	Włazy kanałowe żeliwne typ średni ø60	szt	2,000

S P R Z Ę T

1	11133	Koparka kołowa 0,6 m ³	m-godz	0,739
2	11162	Koparka gąsienicowa 0,4 m ³	m-godz	3,443
3	11333	Spycharka gąsienicowa 75 kM	m-godz	0,824
4	11334	Spycharka gąsienicowa 100 kM	m-godz	2,626
5	11612	Równiarka samojezdna 100 kM	m-godz	1,257
6	12111	Walec statyczny samojezdny 6 Mg	m-godz	3,127
7	12161	Walec statyczny ogumiony 10 Mg	m-godz	3,758
8	12312	Walec wibracyjny samojezdny 5 Mg	m-godz	0,845
9	14211	Pompa wirnikowa elektryczna do 50 m ³ /h	m-godz	0,165
10	31100	Żuraw samochodowy (1)	m-godz	0,512
11	31112	Żuraw samochodowy do 4 Mg	m-godz	0,560
12	34212	Wyciąg szybowy 1,5 Mg	m-godz	5,153
13	34312	Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	1,560
14	34511	Wyciąg do urobku ziemi spalinowy 0,18 Mg	m-godz	11,310
15	35311	Żuraw przesuwany budowlany ŻB 0,75 Mg	m-godz	0,165
16	35613	Wciągarka ręczna 3-5 Mg	m-godz	2,820
17	39000	Środek transportowy (1)	m-godz	0,894
18	39000	Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,043
19	39413	Ciągnik gąsienicowy 65 kM	m-godz	3,758
20	39500	Samochód skrzyniowy (1)	m-godz	0,020
21	39511	Samochód dostawczy 0,9 Mg	m-godz	0,806
22	39521	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-godz	1,720
23	39531	Samochód skrzyniowy 5-10 Mg	m-godz	5,410
24	39811	Samochód wywrotka do 5 Mg	m-godz	5,464
25	39812	Samochód wywrotka 5-10 Mg	m-godz	12,750
26	43211	Betoniarka wolnospadowa elektrycz. 150 d	m-godz	0,255
27	44151	Urządzenie do betonowania podwodnego	m-godz	0,165
28	51121	Mieszarka doczepna	m-godz	3,758
29	71212	Giętarka mechaniczna do prętów	m-godz	0,307
30	71231	Nożyce mechaniczne do prętów	m-godz	0,371
31	71251	Prościarka automatyczna do prętów	m-godz	0,275
32	72111	Spawarka wirująca 300 A	m-godz	14,880