
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa "Wytwórni Wina" o wolnostojący budynek wytwórni z wiatą
ADRES INWESTYCJI : Baniewice 115, 74-110 Banie (Dz.nr 110/6 Baniewice, gmina Banie, powiat Gryfino)
INWESTOR : Winnica Baniewice Sp. z o.o. Spółka Komandytowa
ADRES INWESTORA : Baniewice 115, 74-110 Banie
BRANŻA : elektryczna
DATA OPRACOWANIA : wrzesień 2017

Poziom cen : II kwartał 2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
wrzesień 2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45232300-5	Przyłącze elektryczne			
1	ZN-97/TP S. d.1 A. 040 0102-02	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych o liczbie warstw 1; liczbie rur 2; liczbie otworów 2. 140,0422	m m	 140,0422	
				RAZEM	140,0422
2	ZN-97/TP S. d.1 A. 040 0301-02	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR -1 w gruncie kategorii III. studnie t1 do t5 6	szt. szt.	 6,0000	
				RAZEM	6,0000
3	ZN-97/TP S. d.1 A. 040 0322-02	Montaż ele. mechanicznej ochrony przed ingerencją osób nieuprawnionych w istniejących studniach kablowych montaż pokryw dodatkowych z listwami, rama lekka studnie t1 do t5 5	szt. szt.	 5,0000	
				RAZEM	5,0000
4	ZN-97/TP S. d.1 A. 039 0301-11	Budowa rurociągu kablowego na głębokości 1 m w wykopie wykonanym ręcznie w gruncie kat.III - rury w zwojach - 1 rura HDPE 40 mm w rurociągu Rurociągi do budynków 0,018+0,005	km km	 0,0230	
				RAZEM	0,0230
5	ZN-97/TP S. d.1 A. 039 0301-12	Budowa rurociągu kablowego na głębokości 1 m w wykopie wykonanym ręcznie w gruncie kat.III - rury w zwojach - każda nast.rura HDPE 40 mm w rurociągu Krotność = 4 0,018+0,005	km km	 0,0230	
				RAZEM	0,0230
2		INSTALACJE WEWNĘTRZNE			
2.1		Tablice rozdzielcze ,WLZ			
6	KNNR 5 d.2. 0404-02 1	Montaż tablicy TG 1	szt. szt.	 1,0000	
				RAZEM	1,0000
7	KNNR 5 d.2. 0404-01 1	Montaż tablicy TB1 1	szt. szt.	 1,0000	
				RAZEM	1,0000
8	KNNR 5 d.2. 0404-01 1	Montaż tablicy TB2 1	szt. szt.	 1,0000	
				RAZEM	1,0000
9	KNNR 5 d.2. 0404-01 1	Montaż tablicy TB3 1	szt. szt.	 1,0000	
				RAZEM	1,0000
10	KNNR 5 d.2. 0407-03 1	Wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicy TB-7 1	szt. szt.	 1,0000	
				RAZEM	1,0000
11	KNNR 5 d.2. 1105-09 1	Pokrywy o szerokości do 100 mm przykręcane 120	m m	 120,0000	
				RAZEM	120,0000
12	KNNR 5 d.2. 1105-10 1	Wykonanie łuku o szerokości 100 mm 2	szt. szt.	 2,0000	
				RAZEM	2,0000
13	KNNR 5 d.2. 0101-04 1	Rury winidurkowe o śr.fi 100mm układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie 40	m m	 40,0000	
				RAZEM	40,0000
14	KNNR 5 d.2. 0713-03 1	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach,-YKY 5x50 mm2	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		15	m	15,0000	
				RAZEM	15,0000
15	KNNR 5 d.2. 0713-03 1	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach,-YKY 5x70 mm2	m		
		27	m	27,0000	
				RAZEM	27,0000
16	KNNR 5 d.2. 1207-09 1	Wykucie bruzd dla YDY w cegle	m		
		50	m	50,0000	
				RAZEM	50,0000
17	KNNR 5 d.2. 1207-09 1	Wykucie bruzd dla przewodu HDGS w cegle	m		
		12	m	12,0000	
				RAZEM	12,0000
18	KNR 4-03 d.2. 1011-17 1	Ręczne wykucie wnęki o objętości do 1.00 dm3 w podłożu betonowym	szt.		
		20	szt.	20,0000	
				RAZEM	20,0000
19	KNNR 5 d.2. 0406-01 1	Montaż przycisku P.poz typu SIGNIS"	szt.		
		1	szt.	1,0000	
				RAZEM	1,0000
20	KNNR 5 d.2. 0113-02 1	Rury ochronne z PCW o śr.110 mm	m		
		22	m	22,0000	
				RAZEM	22,0000
21	KNNR 5 d.2. 0201-07 1	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 50 mm2 wciągane do rur Krotność = 5	m		
		22	m	22,0000	
				RAZEM	22,0000
22	KNNR 5 d.2. 1204-03 1	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 50 mm2-Koń- cówki kablowe do zaprasowania , K 50 mm2	szt.		
		10	szt.	10,0000	
				RAZEM	10,0000
2.2		Instalacja oświetleniowa ,gniazd wtyczkowych i ewakuacyjna			
23	KNNR 5 d.2. 1207-01 2	Wykucie bruzd dla przewodów wtyczkowych w cegle	m		
		56	m	56,0000	
				RAZEM	56,0000
24	KNNR 5 d.2. 0204-05 2	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku innym niż betonowy-YDYp 5x1.5 mm2	m		
		85	m	85,0000	
				RAZEM	85,0000
25	KNNR 5 d.2. 0209-01 2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w sufitach podwieszanych bez mocowania-YDYp 3x2.5 mm2	m		
		65	m	65,0000	
				RAZEM	65,0000
26	KNNR 5 d.2. 0209-01 2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w sufitach podwieszanych bez mocowania-YDYp 3x1.5 mm2	m		
		120	m	120,0000	
				RAZEM	120,0000
27	KNNR 5 d.2. 1209-06 2	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 1/2 ceg. w ścianach lub stro- pach z cegły	otw.		
		150	otw.	150,0000	
				RAZEM	150,0000
28	KNNR 5 d.2. 0302-05 2	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 3 wylotach	szt.		
		45	szt.	45,0000	
				RAZEM	45,0000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29	KNNR 5 d.2. 0306-02 2	Łączniki jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		20	szt.	20,0000	
				RAZEM	20,0000
30	KNNR 5 d.2. 0306-03 2	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		20	szt.	20,0000	
				RAZEM	20,0000
31	KNNR 5 d.2. 0306-04 2	Łączniki zmienne, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		5	szt.	5,0000	
				RAZEM	5,0000
32	KNR AT-14 d.2. 0110-01 2	Montaż szaf dystrybucyjnych 19" stojących	kpl.		
		1	kpl.	1,0000	
				RAZEM	1,0000
33	KNR AT-14 d.2. 0110-08 2	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - kabel krosowy w urządzeniu aktywnym	kpl.		
		37	kpl.	37,0000	
				RAZEM	37,0000
34	KNR AT-14 d.2. 0110-08 2	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - kabel krosowy w urządzeniu aktywnym	kpl.		
		37	kpl.	37,0000	
				RAZEM	37,0000
35	KNR AT-14 d.2. 0110-08 2	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - kabel krosowy w urządzeniu aktywnym	kpl.		
		111	kpl.	111,0000	
				RAZEM	111,0000
36	KNR AT-14 d.2. 0110-08 2	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - kabel krosowy w urządzeniu aktywnym	kpl.		
		159	kpl.	159,0000	
				RAZEM	159,0000
37	KNR AT-14 d.2. 0110-08 2	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - kabel krosowy w urządzeniu aktywnym	kpl.		
		84	kpl.	84,0000	
				RAZEM	84,0000
38	KNR AT-14 d.2. 0110-08 2	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - kabel krosowy w urządzeniu aktywnym	kpl.		
		18	kpl.	18,0000	
				RAZEM	18,0000
39	KNR AT-14 d.2. 0110-08 2	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - kabel krosowy w urządzeniu aktywnym	kpl.		
		24	kpl.	24,0000	
				RAZEM	24,0000
40	KNR AT-14 d.2. 0110-08 2	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - kabel krosowy w urządzeniu aktywnym	kpl.		
		88	kpl.	88,0000	
				RAZEM	88,0000
41	KNR AT-14 d.2. 0110-08 2	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - kabel krosowy w urządzeniu aktywnym	kpl.		
		48	kpl.	48,0000	
				RAZEM	48,0000
42	KNR AT-14 d.2. 0110-09 2	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - zasilacz awaryjny	kpl.		
		1	kpl.	1,0000	
				RAZEM	1,0000
2.3		Oprawy oświetleniowe			
43	KNNR 5 d.2. 0503-03 3	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - świetlówka do 4x40 W- oprawa jarzeniowa 4x14W wbudowana z rastrem parabolicznym	kpl.		
		15	kpl.	15,0000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	15,0000
44	KNNR 5 d.2. 0502-02 3	Oprawy oświetleniowe Downlight 2x14W nadstropowa z świetlówk TC-R, IP44	kpl.		
		13	kpl.	13,0000	
				RAZEM	13,0000
45	KNNR 5 d.2. 0503-02 3	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - oprawa jarzeniowa 2x36W asymetryczna wbudowana	kpl.		
		12	kpl.	12,0000	
				RAZEM	12,0000
46	KNNR 5 d.2. 0502-03 3	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - oprawa ewakuacyjna LED 3x3W nadstropowa	kpl.		
		1	kpl.	1,0000	
				RAZEM	1,0000
47	KNNR 5 d.2. 0502-02 3	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - plafoniera naścienna 2x18W	kpl.		
		1	kpl.	1,0000	
				RAZEM	1,0000
48	KNNR 5 d.2. 0502-01 3	Montaż oprawy ewakuacyjnej-Oprawa ewakuacyjna z piktogramem	kpl.		
		8	kpl.	8,0000	
				RAZEM	8,0000
49	KNNR 5 d.2. 0502-01 3	Montaż oprawy awaryjnej-Oprawa ewakuacyjna LED 3x3W nadstropowa	kpl.		
		49	kpl.	49,0000	
				RAZEM	49,0000
50	KNNR 5 d.2. 0502-01 3	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - oprawa numer policyjny	kpl.		
		1	kpl.	1,0000	
				RAZEM	1,0000
51	KNNR 5 d.2. 0502-04 3	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - oprawa jarzeniowa 4x18W nadstropowa z rastrem parabolicznym	kpl.		
		20	kpl.	20,0000	
				RAZEM	20,0000
52	KNNR 5 d.2. 0502-03 3	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - oprawa jarzeniowa 1x35W asymetryczna nadstropowa	kpl.		
		20	kpl.	20,0000	
				RAZEM	20,0000
53	KNNR 5 d.2. 0502-03 3	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - oprawa jarzeniowa 2x36W nadstropowa z rastrem parabolicznym	kpl.		
		18	kpl.	18,0000	
				RAZEM	18,0000
54	KNNR 5 d.2. 0502-03 3	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - oprawa jarzeniowa 2x28W asymetryczna,nadstropowa	kpl.		
		13	kpl.	13,0000	
				RAZEM	13,0000
55	KNNR 5 d.2. 0503-03 3	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - oprawa jarzeniowa 2x28W asymetryczna,wbudowana	kpl.		
		31	kpl.	31,0000	
				RAZEM	31,0000
56	KNNR 5 d.2. 0512-05 3	Oprawy świetłkove w obudowie z tworzyw sztucznych przykręcane końcowe-oprawa jarzeniowa 2x36W nadstropowa IP65	kpl.		
		3	kpl.	3,0000	
				RAZEM	3,0000
57	KNNR 5 d.2. 0502-03 3	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - oprawa zewnętrzna dwukierunkowa 2x35W IP65	kpl.		
		4	kpl.	4,0000	
				RAZEM	4,0000
2.4		Pomiary elektryczne			
58	KNNR 5 d.2. 1303-01 4	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	pomiar	1,0000	
				RAZEM	1,0000
59	KNNR 5 d.2. 1303-02 4	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar		
		100	pomiar	100,0000	
				RAZEM	100,0000
60	KNNR 5 d.2. 1303-03 4	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		1	pomiar	1,0000	
				RAZEM	1,0000
61	KNNR 5 d.2. 1303-04 4	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar		
		57	pomiar	57,0000	
				RAZEM	57,0000
62	KNNR 5 d.2. 1304-01 4	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,0000	
				RAZEM	1,0000
63	KNNR 5 d.2. 1304-02 4	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		15	szt.	15,0000	
				RAZEM	15,0000
64	KNNR 5 d.2. 1305-01 4	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1,0000	
				RAZEM	1,0000
65	KNNR 5 d.2. 1305-02 4	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (następna próba)	prób.		
		121	prób.	121,0000	
				RAZEM	121,0000
66	KNR 13-21 d.2. 0402-03 4	Badanie wyłącznika przeciwporażeniowego różnicowo-prądowego	szt.		
		120	szt.	120,0000	
				RAZEM	120,0000