

NAZWA INWESTYCJI : JELCZ-LASKOWICE, dz. nr 10/52 AM 34 obręb Laskowice
INWESTOR : ZAKŁAD GOSPODARKI MIESZKANIOWEJ TBS Sp. z o.o. ul. TECHNIKÓW 29

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Kazimiera Fiącek

Poziom cen :

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

Data zatwierdzenia

13.08.2013

MGR INŻ. ARCHIT. PIOTR LEONSKI
Uprawnienia projektowe
Nr 245/99/00W

INWESTOR : PREZES ZARZĄDU
DYREKTOR ZAKŁADU

mgr inż. Jacek Wesółowski
Data zatwierdzenia

9.10.2013.

Zakład Gospodarki Mieszkaniowej
TBS Spółka z o.o. z siedzibą
55-221 Jelcz-Laskowice
ul. Techników 29

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Instalacja WLZ					
1	KNNR 5	Tablice rozdzielcze TG z wyposażeniem	szt.		
d.1	0404-04	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNNR 5	Tablice rozdzielcze TA z wyposażeniem	szt.		
d.1	0404-04	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNNR 5	Tablice rozdzielcze TP z wyposażeniem	szt.		
d.1	0404-04	8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
4	KNNR 5	Tablice mieszkaniowe TM z wyposażeniem	szt.		
d.1	0404-01	24	szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
5	KNNR 5	Rury winidurowe o śr.do 47 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w pod- łożu innym niż beton	m		
d.1	0101-08	144	m	144.000	
				RAZEM	144.000
6	KNNR 5	Przewody izolowane 5xLgY 35 mm2 wciągane do rur	m		
d.1	0201-06	1.5*3*5	m	22.500	
do	TG			RAZEM	22.500
7	KNNR 5	Przewody izolowane 5xLgY 25 mm2 wciągane do rur	m		
d.1	0201-06	98	m	98.000	
				RAZEM	98.000
8	KNNR 5	Przewody kabelkowe YDYżo 5x6 mm2 układane p.t. w gotowych bruz- dach w podłożu innym niż betonowe	m		
d.1	0205-03	2.0	m	2.000	
do	TA			RAZEM	2.000
9	KNNR 5	Przewody kabelkowe YDYżo 3x4 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
d.1	0205-02	202	m	202.000	
				RAZEM	202.000
10	KNNR 5	Przewody kabelkowe YDYżo 3x2,5 mm2 układane p.t. w gotowych bruz- dach w podłożu innym niż betonowe	m		
d.1	0205-01	266	m	266.000	
				RAZEM	266.000
11	KNNR 5	Przewody kabelkowe YDYżo 3x1,5 mm2 układane p.t. w gotowych bruz- dach w podłożu innym niż betonowe	m		
d.1	0205-01	80	m	80.000	
				RAZEM	80.000
12	KNNR 5	Przewody kabelkowe YDYp 3x2,5 mm2 układane p.t. w gotowych bruz- dach w podłożu innym niż betonowe	m		
d.1	0205-01	2700	m	2700.000	
mieszkania				RAZEM	2700.000
13	KNNR 5	Przewody kabelkowe YDYp 3x1,5 mm2 układane p.t. w gotowych bruz- dach w podłożu innym niż betonowe	m		
d.1	0205-01	1850	m	1850.000	
mieszkania				RAZEM	1850.000
14	KNNR 5	Przewody kabelkowe DY 4 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w pod- łożu innym niż betonowe	m		
d.1	0205-01	720	m	720.000	
				RAZEM	720.000
15	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe zewnętrzne	kpl.		
d.1	0504-02	3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
16	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe zewnętrzne "nr policyjny"	kpl.		
d.1	0504-02	3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
17	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - żarowa	kpl.		
d.1	0502-01	36+2+3+1	kpl.	42.000	
piwnica		15+6*3	kpl.	33.000	
kommunikacja		46*4	kpl.	184.000	
mieszkania				RAZEM	259.000
18	KNNR 5	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie ce- mentowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
d.1	0301-11	806	szt.	806.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	806.000
19	KNNR 5 d.1 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe	szt.		
		806	szt.	806.000	
				RAZEM	806.000
20	KNNR 5 d.1 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podświetlane typu "światło" podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
	komunikacja	2*3*3+4*3	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
21	KNNR 5 d.1 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podświetlane typu "dzwonek" podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
	komunikacja	36	szt.	36.000	
				RAZEM	36.000
22	KNNR 5 d.1 1201-01	Przygotowanie podłoża pod dzwonek	szt.		
		36	szt.	36.000	
				RAZEM	36.000
23	KNNR 5 d.1 0406-01	Montaż dzwonka	szt.		
		36	szt.	36.000	
				RAZEM	36.000
24	KNNR 5 d.1 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
	piwnica	36+2+3+1	szt.	42.000	
	komunikacja	15+3+3	szt.	21.000	
	mieszkania	46*4	szt.	184.000	
				RAZEM	247.000
25	KNNR 5 d.1 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przełotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
	kuchnie	36*3	szt.	108.000	
	pokoje	28*2*4+4*2*4+4*5	szt.	276.000	
	przedpok.	36	szt.	36.000	
				RAZEM	420.000
26	KNNR 5 d.1 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
	łazienki	36*2	szt.	72.000	
	kotłownia	1	szt.	1.000	
				RAZEM	73.000
27		Badania i pomiary instalacji elektrycznej	kpl.		
d.1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
Instalacja domofonowa					
28		Instalacja domofonowa	kpl.		
d.2		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
Instalacja Azart					
29		INSTALACJA TELEWIZJI SATELITARNEJ I INTERNETOWA	kpl.		
d.3		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
Instalacja odgromowa					
30	KNNR 5 d.4 0602-02	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na wspornikach ściennych na podłożu innym niż drewno	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
31	KNNR 5 d.4 0601-01	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach	m		
		50.0*2+12.0*4+2.0+4.5+3.5+4.5+3+4.5+2	m	172.000	
				RAZEM	172.000
32	KNNR 5 d.4 0609-03	Zwody pionowe instalacji odgromowej na dachu	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
33	KNNR 5 d.4 0601-04	Przewody instalacji odgromowej nienapężane pionowe mocowane na wspornikach	m		
		15.5*8	m	124.000	
				RAZEM	124.000
34	KNNR 5 d.4 0612-01	Złącza do rynny okapowej w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych montowane na dachu	szt.		
		8	szt.	8.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	8.000
35	KNNR 5 d.4 0612-06	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik 8	szt.		
			szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
36	KNNR 5 d.4 0605-03	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu IV (52.0+15.0)*2+8	m		
			m	142.000	
				RAZEM	142.000
37	d.4	Badania i pomiary instalacji odgromowej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
Oświetlenie zewnętrzne					
38	d.5	Oświetlenie zewnętrzne	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
MONTAZ KUCHENEK					
39	KALKULA- d.6 CJA WŁAS- NA	MONTAŻ KUCHENEK ELEKTRYCZNYCH Z PŁYTA CERAMICZNĄ Z DOSTAWĄ	szt		
		24	szt	24.000	
				RAZEM	24.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Robocizna 0.263r-g/szt.	r-g	19.199				
2*		-- M -- Gniazdo bryzgoszczelne 1.02szt/szt.	szt	74.460				
3*		Materiały pomocnicze (od M) 2.5%	%	2.500				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
27 d.1		Badania i pomiary instalacji elektrycznej obmiar = 1kpl.	kpl.					
1*		-- R -- Robocizna 300r-g/kpl.	r-g	300.000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								

PODSUMOWANIE

					Instalacja WLZ
					Sprzęt
RAZEM	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	
Koszty pośrednie [Kp]					
od (R, S) RAZEM					
Zysk [Z]					
od (R+Kp(R), S+Kp(S)) RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Instalacja domofonowa								
28 d.2		Instalacja domofonowa obmiar = 2kpl.	kpl.					
1*		-- R -- Robocizna 40r-g/kpl.	r-g	80.000				
2*		-- M -- Materiały instalacji domofonowej 1kpl/kpl.	kpl	2.000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								

PODSUMOWANIE

					Instalacja domofonowa				
					RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM									
Koszty pośrednie [Kp]									
od (R, S) RAZEM									
Zysk [Z]									
od (R+Kp(R), S+Kp(S)) RAZEM									

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Instalacja Azart								
29 d.3		INSTALACJA TELEWIZJI SATELITARNEJ I INTERNETOWA obmiar = 2kpl.	kpl.					
1*		-- R -- Robocizna 55r-g/kpl.	r-g	110.000				
2*		-- M -- Materiały instalacji Azart 1kpl/kpl.	kpl	2.000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								

PODSUMOWANIE

					Instalacja Azart
	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
od (R, S) RAZEM					
Zysk [Z]					
od (R+Kp(R), S+Kp(S)) RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uproszczone	RAZEM
1	Instalacja WLZ							
2	Instalacja domofonowa							
3	Instalacja Azart							
4	Instalacja odgromowa							
5	Oświetlenie zewnętrzne							
6	MONTAZ KUCHENEK							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie: