
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Projekt zasilania garażu
ADRES INWESTYCJI : Zespół Szkół w Gronowie Górnym
INWESTOR : Zespół Szkół w Gronowie Górnym
ADRES INWESTORA :
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tomasz Kuźma
DATA OPRACOWANIA : 11.06.2010

Stawka roboczogodziny : 00.00 zł

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	60.00 % R, S
Zysk [Z]	20.00 % R+Kp(R), S+Kp(S)
Koszty zakupu [Kz]	1.00 % M
VAT [V]	22.00 % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	0.00 zł
Podatek VAT	:	0.00 zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	0.00 zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
11.06.2010

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		Przylącze napowietrzne do garażu						
1	KNNR 5	Układanie kabli YKY 5x6mm ² w tynku	m					
d.1	0714-02	obmiar = 8 m						
1*		-- R -- robocizna 0.118r-g/m *zł/r-g	r-g	0.0000	0.000	0.00		
2*		-- M -- kable YKY 5x6 mm ² 1.0m/m	m	0.0000	0.000		0.00	
3*		wazelina techniczna 0.007kg/m	kg	0.0000	0.000		0.00	
4*		opaski kablowe typu Oki 0.05szt./m	szt.	0.0000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2.5%(od M)	%	0.0000	0.000		0.00	
6*		-- S -- środek transportowy 0.0067m-g/m *zł/m-g	m-g	0.0000	0.000			0.00
7*		przyczepa do przewożenia kabli 0.0044m-g/m *zł/m-g	m-g	0.0000	0.000			0.00
8*		ciągnik kołowy 0.0044m-g/m *zł/m-g	m-g	0.0000	0.000			0.00
9*		żuraw samochodowy 0.0044m-g/m *zł/m-g	m-g	0.0000	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000	0.00		0.00
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
2	KNNR 5	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1	otw.					
d.1	1209-0601	1/2 ceg. w ścianach pod przewód YKY 5x6 mm ² obmiar = 2 otw.						
1*		-- R -- robocizna 0.725r-g/otw. *zł/r-g	r-g	0.0000	0.000	0.000		
Razem koszty bezpośrednie:					0.000	0.000		0.000
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
3	KNKRB 5	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o	szt.					
d.1	0403-06	masie do 12 kg wraz z konstrukcją mocowaną przez przykręcenie do gotowego podłoża obmiar = 1 szt.						
1*		-- R -- robocizna 1.11r-g/szt. *zł/r-g	r-g	0.0000	0.000	0.000		
2*		-- M -- rozdzielnica podtynkowa 12 modułowa 1szt./szt.	szt.	0.0000	0.000		0.00	
3*		śruby stalowe z nakrętkami i podkładkami 0.48kg/szt.	kg	0.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.000	0.000		0.000
Cena jednostkowa:					0.000	0.000	0.000	0.000
4	KNR AL-01	Montaż gniazd wtyczkowych jednofazowych	szt.					
d.1	0403-04	hermetycznych obmiar = 3 szt.						
1*		-- R -- robocizna 0.33r-g/szt. *zł/r-g	r-g	0.0000	0.000	0.000		
2*		-- M -- gniazda jednofazowe hermetyczne podtynkowe + puszki instalacyjne 3szt	szt	0.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.000	0.000		0.000
Cena jednostkowa:					0.000	0.000	0.000	0.000
5	KNNR 5	Układanie kabli YDY 3x2,5 mm ² w tynku	m					
d.1	0714-02	obmiar = 11 m						
1*		-- R -- robocizna 0.118r-g/m *zł/r-g	r-g	0.0000	0.000	0.000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- kable YDY 3x2,5 mm2 15m	m	0.0000	0.000		0.00	
3*		wazelina techniczna 0.007kg/m	kg	0.0000	0.000		0.00	
4*		opaski kablowe typu Oki 0.05szt./m	szt.	0.0000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2.5%(od M)	%	0.0000	0.000		0.00	
6*		-- S -- środek transportowy 0.0067m-g/m *zł/m-g	m-g	0.0000	0.000			0.00
7*		przyczepa do przewożenia kabli 0.0044m-g/m *zł/m-g	m-g	0.0000	0.000			0.00
8*		ciągnik kołowy 0.0044m-g/m *zł/m-g	m-g	0.0000	0.000			0.00
9*		żuraw samochodowy 0.0044m-g/m *zł/m-g	m-g	0.0000	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:			0.00		0.000	0.000		0.000
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
6 KNR AT-13 d.1 0106-06		Montaż łączników oświetleniowych podtynkowych obmiar = 3 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.1171r-g/szt. *zł/r-g	r-g	0.0000	0.000	0.000		
2*		-- M -- łączniki oświetleniowe pojedyncze podtynkowe + puszki instalacyjne 1szt./szt.	szt.	0.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	0.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:			0.000		0.000	0.000		
Cena jednostkowa:			0.000			0.000	0.000	0.000
7 KNNR 5 d.1 0714-02		Układanie kabli YDY 3x1,5 mm2 w tynku obmiar = 15 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.118r-g/m *zł/r-g	r-g	0.0000	0.000	0.000		
2*		-- M -- kable YDY 3x1,5 mm2 18m	m	0.0000	0.000		0.00	
3*		wazelina techniczna 0.007kg/m	kg	0.0000	0.000		0.00	
4*		opaski kablowe typu Oki 0.05szt./m	szt.	0.0000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2.5%(od M)	%	0.0000	0.000		0.00	
6*		-- S -- środek transportowy 0.0067m-g/m *zł/m-g	m-g	0.0000	0.000			0.00
7*		przyczepa do przewożenia kabli 0.0044m-g/m *zł/m-g	m-g	0.0000	0.000			0.00
8*		ciągnik kołowy 0.0044m-g/m *zł/m-g	m-g	0.0000	0.000			0.00
9*		żuraw samochodowy 0.0044m-g/m *zł/m-g	m-g	0.0000	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:			0.00		0.000	0.000		0.000
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

Przyłącze napowietrzne do garażu

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM	0.00	0.00		0.00
Koszty pośrednie [Kp] 60% od (R, S)	0.00	0.00		0.00
RAZEM	0.00	0.00		0.00
Zysk [Z] 20% od (R+Kp(R), S+Kp(S))	0.00	0.00		0.00
RAZEM	0.0	0.00		0.00
Koszty zakupu [Kz] 1% od (M)				
RAZEM	0.00	0.00		0.00
OGÓŁEM				0.00

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		Przyłącze kablowe						
8	KNNR 5 d.2 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III Uwaga: kabel YKY 5x6mm2 obmiar = 45 m3	m3					
1*		-- R -- robocizna 2.24r-g/m3 * 10.00zł/r-g	r-g	0.0000	0.000	0.000		
Razem koszty bezpośrednie:			0.00		0.000	0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
9	KNNR 2-25 d.2 0410-04	Demontaż kostki brukowej obmiar = 1 m2	m2					
1*		-- R -- robocizna 0.11r-g/m2 * 10.00zł/r-g	r-g	0.0000	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:			0.00		0.000	0.00		
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.000	0.000
10	KNNR 2-25 d.2 0410-02/ana- logia	Ułożenie kostki brukowej obmiar = 1 m2	m2					
1*		-- R -- robocizna 0.28r-g/m2 * 10.00zł/r-g	r-g	0.0000	0.000	0.00		
2*		-- M -- kostka brukowa 0.13m3/m2	m3	0.0000	0.000		0.00	
3*		piasek zwykły 0.01m3/m2	m3	0.0000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5% (od M)	%	0.0000	0.000		0.00	
5*		-- S -- walec statyczny samojezdny 4-6 t 0.01m-g/m2 * 5.00zł/m-g	m-g	0.0000	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:			0.00		0.000	0.000		0.00
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.00
11	KNNR 5 d.2 0707-01	Układanie kabli YKY 5x6mm2 w rowach kablowych obmiar = 41 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.0461r-g/m * 10.00zł/r-g	r-g	0.0000	0.000	0.00		
2*		-- M -- kable YKY 5x6 mm2 43.52m	m	0.0000	0.000		0.00	
3*		wazelina techniczna 0.009kg/m	kg	0.0000	0.000		0.00	
4*		opaski kablowe typu Oki 0.1szt./m	szt.	0.0000	0.000		0.00	
5*		folia kalandrowana z PCW uplastycznionego grub. powyżej 0.4-0.6 mm gat. I/II 0.42m2/m	m2	0.0000	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 2.5% (od M)	%	0.0000	0.000		0.00	
7*		-- S -- środek transportowy 0.0149m-g/m * 40.00zł/m-g	m-g	0.0000	0.000			0.00
8*		przyczepa do przewożenia kabli 0.0053m-g/m * 20.00zł/m-g	m-g	0.0000	0.000			0.00
9*		ciągnik kołowy 0.0053m-g/m * 30.00zł/m-g	m-g	0.0000	0.000			0.00
10*		żuraw samochodowy 0.0053m-g/m * 25.00zł/m-g	m-g	0.0000	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:			0.00		0.000	0.000	0.000	0.00
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.00
12	KNNR 5 d.2 0713-01	Układanie kabli YKY 5x6mm2 w rurze osłonowej DVK 50 obmiar = 14 m	m					