

KOSZTORYS NAKŁADCZY - PRZYŁĄCZE

NAZWA INWESTYCJI : BUDYNEK KOMUNALNY DLA POLICJI
ADRES INWESTYCJI : KAMIENSK UL. LUDOWA 24
INWESTOR : GMINA KAMIENSK
ADRES INWESTORA : KAMIENSK UL. WIELUŃSKA 50
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KSNR 5 0801-02	Układanie ręczne kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m w rowie o przekroju poprzecznym do 0.8x0.4 m w gruncie kat. III	m	85.000	
				RAZEM	85.000
2	KSNR 5 0602-02	Montaż uziomów powierzchniowych poziomych w wykopie gł. 0.6 m w gruncie kat. III	m		
			m	10.000	
				RAZEM	10.000
3	KSNR 5 0602-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat. III	m		
			m	5.000	
				RAZEM	5.000
4	KSNR 5 0203-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KSNR 5 0203-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KSNR 9 0801-12	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 3.0-5.5 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV	m		
			m	60.000	
				RAZEM	60.000
7	KSNR 5 0801-08	Układanie ręczne kabli wielożyłowych o masie 3.0-5.5 kg/m w rowie o przekroju poprzecznym do 0.8x0.4 m w gruncie kat. III	m		
			m	55.000	
				RAZEM	55.000
8	KSNR 5 0201-04	Montaż rozdzielni o masie 30-50 kg	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 4-03 1203-03	Badanie linii kablowej nn o ilości żył 5	odc.		
			odc.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KSNR 5 0801-02	Układanie ręczne kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m w rowie o przekroju poprzecznym do 0.8x0.4 m w gruncie kat. III obmiar = 85m	m					
1*		-- R -- robocizna 1.33r-g/m	r-g	113.0500				
2*		-- M -- kable YKY 5 x 16 1.04m/m	m	88.4000				
3*		folie kalandrowe PCW 1.04m/m	m	88.4000				
4*		ryra osłonowa 50 0.12szt/m	szt	10.2000				
5*		piasek do betonów zwykłych 0.112m ³ /m	m ³	9.5200				
6*		oznaczniki kabla 0.15szt/m	szt	12.7500				
7*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
8*		-- S -- środek transportowy 0.0309m-g/m	m-g	2.6265				
9*		ciągnik kołowy 0.0044m-g/m	m-g	0.3740				
10*		przyczepa do przewożenia kabli 0.0044m-g/m	m-g	0.3740				
11*		żuraw samochodowy 0.0044m-g/m	m-g	0.3740				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
2	KSNR 5 0602-02	Montaż uziomów powierzchniowych poziomych w wykopie gł. 0.6 m w gruncie kat. III obmiar = 10m	m					
1*		-- R -- robocizna 1.02r-g/m	r-g	10.2000				
2*		-- M -- bednarka ocynkowana 25 x 4 1.04m/m	m	10.4000				
3*		złącza kontrolne 0.30szt/m	szt	3.0000				
4*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
3	KSNR 5 0602-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat. III obmiar = 5m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.447r-g/m	r-g	2.2350				
2*		-- M -- pręt stalowy 20 1.04m/m	m	5.2000				
3*		złącza kontrolne 0.6szt/m	szt	3.0000				
4*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
5*		-- S -- wibromłot 0.205m-g/m	m-g	1.0250				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
4	KSNR 5 0203-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna	r-g	0.6300				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		0.63r-g/szt. -- M -- wkładka zamka 1szt/szt.	szt	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
5	KSNR 5 0203-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.63r-g/szt.	r-g	0.6300				
2*		-- M -- wkładka topikowa 3szt/szt.	szt	3.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
6	KSNR 9 0801-12	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 3.0-5.5 kg/m m układanych w gruncie kat. III-IV obmiar = 60m	m					
1*		-- R -- robocizna 1.24r-g/m	r-g	74.4000				
2*		-- S -- środek transportowy 0.0149m-g/m	m-g	0.8940				
3*		ciągnik kołowy 0.0046m-g/m	m-g	0.2760				
4*		przyczepa do przewożenia kabli 0.0046m-g/m	m-g	0.2760				
5*		żuraw samochodowy 0.0046m-g/m	m-g	0.2760				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
7	KSNR 5 0801-08	Układanie ręczne kabli wielożyłowych o masie 3.0-5.5 kg/m w rowie o przekroju poprzecznym do 0.8x0.4 m w gruncie kat. III obmiar = 55m	m					
1*		-- R -- robocizna 1.62r-g/m	r-g	89.1000				
2*		-- M -- folie kalandrowe PCW 1.04m/m	m	57.2000				
3*		materiały pomocnicze 4%	%	4.0000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0309m-g/m	m-g	1.6995				
5*		ciągnik kołowy 0.0046m-g/m	m-g	0.2530				
6*		przyczepa do przewożenia kabli 0.0046m-g/m	m-g	0.2530				
7*		żuraw samochodowy 0.0046m-g/m	m-g	0.2530				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
8	KSNR 5 0201-04	Montaż rozdzielni o masie 30-50 kg obmiar = 1szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 15.66r-g/szt	r-g	15.6600				
2*		-- M -- rozdzielna budowlana 1szt/szt	szt	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9	KNR-W 4-03 1203-03	Badanie linii kablowej nn o ilości żył 5 obmiar = 2odc.	odc.					
1*		-- R -- robocizna 1.98r-g/odc.	r-g	3.9600				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								

PODSUMOWANIE

		CAŁY KOSZTORYS			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
		OGÓŁEM			

Słownie: