

Przedmiar

NAZWA INWESTYCJI : Budowa drogi wewnętrznej na odcinku od km 0+0 do km 0+100,30 wraz z budową miejsc parkingowych na działkach nr ewid. 211/36,211/26,211/37,607 w miejscowości Tomaszowice Kolonia, gmina Jastków, w ramach zadania Zagospodarowanie terenu przy Szkole Podstawowej

INWESTOR : GMINA JASTKÓW

ADRES INWESTORA : PANIEŃSZCZYŻNA, UL. CHMIELOWA 3, 21-002 JASTKÓW

BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Michał Chrześcijan

DATA OPRACOWANIA : 18.04.2017

Stawka roboczogodziny :

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

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kosztorys inwestorski wykonano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. Nr 130, poz. 1389).

Założenia kosztorysowe :

Kosztorys inwestorski wykonano przy zastosowaniu kosztorysowych normy nakładów rzeczowych określonych w odpowiednich katalogach oraz metodę interpolacji i ekstrapolacji, przy wykorzystaniu wielkości określonych w katalogach.

Przy ustalaniu stawek i cen czynników produkcji zastosowano:

- stawkę roboczogodziny wg publikacji Sekocenbud stawki średnie
- ceny materiałów i sprzętu - ceny średnie wg publikacji Sekocenbud oraz według cen z rynku lokalnego
- ceny materiałów łącznie z kosztami zakupu
- wskaźniki narzutów kosztów pośrednich i narzutu zysku - wielkości średnie określone wg. publikacji Sekocenbud

Tabele wartości elementów scalonych, sporządzono w postaci sumarycznego zestawienia wartości robót określonych przedmiarem robót, łącznie z narzutami kosztów pośrednich i zysku, odniesionych do rodzajów robót oraz tabelę zbiorczą wartości działów robót

mgr inż. Tomasz Bodzak

upr. nr. DUB/0441/P/00E/10



WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18.04.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1.1	Linia kablowa YAKY 4x120mm2 relacji stanowisko słupowe nr 2- stacja transformatorowa "Tomaszowice Kolonia 3"						
1.2	Linia kablowa nN YAKXS 4x120mm2 relacji ST Tomaszowice Kolonia 3 a ZK dz. Nr 211/31						
1.3	Linia kablowa YAKY 4x120mm2 pod chodnikiem						
1.4	Pomiary, dokumentacja powykonawcza						
1	NR CPV - 45310000-3 - ROBOTY W ZAKRESIE INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 NR CPV - 45310000-3 - ROBOTY W ZAKRESIE INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH					
1.1 Linia kablowa YAKY 4x120mm2 relacji stanowisko słupowe nr 2- stacja transformatorowa "Tomaszowice Kolonia 3"					
1	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m ³		
d.1.	0701-03				
1		7	m ³	7.000	
				RAZEM	7.000
2	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.1.	0706-01				
1		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
3	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
d.1.	0705-01				
1		14	m	14.000	
				RAZEM	14.000
4	KNNR 5	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m ³		
d.1.	0702-03				
1		7	m ³	7.000	
				RAZEM	7.000
1.2 Linia kablowa nN YAKXS 4x120mm2 relacji ST Tomaszowice Kolonia 3 a ZK dz. Nr 211/31					
5	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m ³		
d.1.	0701-03				
2		14	m ³	14.000	
				RAZEM	14.000
6	KNR-W 5-10	Ręczne układanie kabli jednożyłowych o masie do 3.0 kg/m na nap.znam.poniżej 110 kV w rowach kablowych	m		
d.1.	0101-04				
2		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
7	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.1.	0706-01				
2		24	m	24.000	
				RAZEM	24.000
8	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
d.1.	0705-01				
2		23	m	23.000	
				RAZEM	23.000
9	KNR-W 5-10	Mont.w rowach muf przelot.z rur termokurcz.na kablach wielożył.z żył.Al o przekr.do 150 mm2 na nap.do 6 kV o izol.j pow.z tworzyw szt.	szt.		
d.1.	0510-07				
2		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNNR 5	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m ³		
d.1.	0702-03				
2		14	m ³	14.000	
				RAZEM	14.000
1.3 Linia kablowa YAKY 4x120mm2 pod chodnikiem					
11	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m ³		
d.1.	0701-03				
3		1.5	m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
12	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.1.	0706-01				
3		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
13	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
d.1.	0705-01				
3		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
14	KNNR 5	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m ³		
d.1.	0702-03				
3		1.5	m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
1.4 Pomiary, dokumentacja powykonawcza					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNNR 5	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
d.1.	1301-02				
4		3	pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000
16		Wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej	szt		
d.1.	kalk. własna				
4		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
17		Wykonanie dokumentacji powykonawczej	szt		
d.1.	kalk. własna				
4		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	162.2992		
2.	robocizna'	r-g	1.0000		
				RAZEM	

Słownie:

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	wazelina techniczna	kg	0.4250		0.4250							
2.	folia kalandrowana z PCW uplastycz- nionego grub. pow. 0,4-0,6 mm gal I/II	m ²	10.6400		10.6400							
3.	piasek	m ³	2.3520		2.3520							
4.	rury A110PS	m	17.6800		17.6800							
5.	rury SRS110	m	23.9200		23.9200							
6.	Mufa ZRM-4	kpl	2.0000		2.0000							
7.	opaski kablowe OKi	szl	6.5000		6.5000							
8.	kabel YAKXS 4x120	m	3.0000		3.0000							
9.	krztałtka termokurczliwa REC 110	szl	4.0000		4.0000							
10.	slupki oznaczeniowe typ SO 115x20x30 cm	szl	2.1250		2.1250							
11.	materiały pomocnicze	zl										
RAZEM												

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	żuraw samochodowy	m-g	0.3925		
2.	środek transportowy	m-g	3.6275		
3.	ciągnik kołowy	m-g	0.1125		
4.	samochód samowładowczy	m-g	0.3360		
5.	pryczepa do przewożenia kabli	m-g	0.1125		
				RAZEM	

Słownie: