

Inwestor:
Z.K.Z.L.
MATEJKI 57
60-770 POZNAŃ

Kosztorys BEZ WYCENY

Nazwa budowy: INST.C.O. I C.W.U WRAZ Z WĘZŁEM CIEPLNYM
Adres budowy: KANTAKA 8/9, POZNAŃ
Obiekt: BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY
Rodzaj robót: PREIZOLACJA C.O.
Podstawa opracowania: KSNR 4, KNR 2-18, KNR 2-01
Waluta: PLN
Poziom cen kosztorysu:

Sporządził:

Sprawdził:

Książka Przedmiarów

1. PREIZOLACJA

- | | | |
|---|--|-----------------|
| 1 | <i>KSNR 4 2301-01-040</i>
<i>Montaż sieci z rur preizolowanych, średnica rurociągu 160/2/50</i>
<i>krotność= 1,00</i> | <i>16,00 m</i> |
| 2 | <i>KSNR 4 2302-01-020</i>
<i>Spawanie ręczne gazowe i łukowe rur preizolowanych ze stali węglowych i niskostop. spoiny badane radiologicznie. śr. rurociągu do 48,3/110 mm. grub. ścianki 2,6 mm</i>
<i>krotność= 1,00</i> | <i>4,00 szt</i> |
| 3 | <i>KSNR 4 2309-01-020</i>
<i>Montaż odgałęzień teowych</i>
<i>krotność= 1,00</i> | <i>2,00 szt</i> |
| 4 | <i>KNR 2-18 0501-02-050</i>
<i>Podłoża o grubości 15 cm z materiałów sypkich</i>
<i>krotność= 1,00</i> | <i>16,00 m2</i> |
| 5 | <i>KNR 2-01 0221-04-060</i>
<i>Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,25 m3 na odkład. Grunt kategorii III (B.I.nr 8/96)</i>
<i>krotność= 1,00</i> | <i>16,00 m3</i> |
| 6 | <i>KNR 2-01 0230-01-060</i>
<i>Zasypywanie wykopów spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW/75 KM. Przemieszczenie gruntu na odległość do 10 m. Grunt kategorii I-III (B.I.nr 8/96)</i>
<i>krotność= 1,00</i> | <i>16,00 m3</i> |

Kosztorys inwestorski szczegółowy

Lp.	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowych	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Wsp. zagreg	Cena	Koszt jedn.	Obmiar	Cc
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1		PREIZOLACJA							
1	KSNR 4 2301-01-040	<p><i>Montaż sieci z rur preizolowanych, średnica rurociągu 160/2/50</i></p> <p>Robocizna: Robocizna</p> <p>Materiały: Rury preizolowane 160/2/50 Materiały pomocnicze 1,00 %</p> <p>Sprzęt: Środek transportowy (1)</p> <p>obmiar: Koszty bezpośrednie: Koszty zakupu: Koszty pośrednie: Razem: Zysk: Razem:</p>	<p>m</p> <p>r-g</p> <p>m</p> <p>PLN</p> <p>m-g</p> <p>%</p> <p>%</p>	<p></p> <p>0,8200</p> <p>1,0400</p> <p>0,0324</p>	<p>1,000</p> <p>1,000</p> <p>1,000</p>	<p></p> <p>1,00 %</p>		16,00	
2	KSNR 4 2302-01-020	<p><i>Spawanie ręczne gazowe i łukowe rur preizolowanych ze stali węglowych i niskostop. spoiny badane radiologicznie. śr. rurociągu do 48,3/110 mm. grub. ścianki 2,6 mm</i></p> <p>Robocizna: Robocizna</p> <p>Materiały: Tlen techniczny sprężony Acetylen techniczny rozpuszczony Drut stalowy do spawania niepokryty Materiały pomocnicze 3,00 %</p> <p>Sprzęt: Sprężarka powietrza</p> <p>obmiar: Koszty bezpośrednie: Koszty zakupu: Koszty pośrednie: Razem: Zysk: Razem:</p>	<p>szt</p> <p>r-g</p> <p>m3</p> <p>kg</p> <p>kg</p> <p>PLN</p> <p>m-g</p> <p>%</p> <p>%</p>	<p></p> <p>0,7200</p> <p>0,0300</p> <p>0,0200</p> <p>0,0300</p> <p>0,0300</p>	<p>1,000</p> <p>1,000</p> <p>1,000</p> <p>1,000</p> <p>1,000</p>	<p></p> <p>3,00 %</p>		4,00	
3	KSNR 4 2309-01-020	<p><i>Montaż odgałęzień teowych</i></p> <p>Robocizna: Robocizna</p> <p>Materiały: Odgałęzienia teowe Pianka izolacyjna Materiały pomocnicze 3,00 %</p> <p>Sprzęt: Środek transportowy (1)</p> <p>obmiar: Koszty bezpośrednie: Koszty zakupu: Koszty pośrednie: Razem: Zysk: Razem:</p>	<p>szt</p> <p>r-g</p> <p>kpl</p> <p>szt</p> <p>PLN</p> <p>m-g</p> <p>%</p> <p>%</p>	<p></p> <p>6,2000</p> <p>2,0000</p> <p>2,1000</p> <p>0,7400</p>	<p>1,000</p> <p>1,000</p> <p>1,000</p> <p>1,000</p>	<p></p> <p>3,00 %</p>		2,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	KNR 2-18 0501-02-050	<p><i>Podłoga o grubości 15 cm z materiałów sypkich</i></p> <p>Robocizna: Robotnik budowlany I</p> <p>Materiały: Pospółka kruszywo nienormowane Materiały pomocnicze 2,50 %</p> <p>Sprzęt:</p> <p>obmiar:</p> <p>Koszty bezpośrednie:</p> <p>Koszty zakupu:</p> <p>Koszty pośrednie:</p> <p>----- Razem:</p> <p>Zysk:</p> <p>----- Razem:</p>	<p>m2</p> <p>r-g</p> <p>m3 PLN</p> <p>%</p> <p>%</p>	<p>0,3467</p> <p>0,1830</p>	<p>1,000</p> <p>1,000</p>	<p>2,50 %</p>		16,00	
5	KNR 2-01 0221-04-060	<p><i>Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,25 m3 na odkład. Grunt kategorii III (B.I.nr 8/96)</i></p> <p>Robocizna: Robotnik budowlany I</p> <p>Materiały:</p> <p>Sprzęt: Koparka gąsienicowa 0,25 m3</p> <p>obmiar:</p> <p>Koszty bezpośrednie:</p> <p>Koszty zakupu:</p> <p>Koszty pośrednie:</p> <p>----- Razem:</p> <p>Zysk:</p> <p>----- Razem:</p>	<p>m3</p> <p>r-g</p> <p>m-g</p> <p>%</p> <p>%</p>	<p>0,1124</p> <p>0,0782</p>	<p>1,000</p> <p>1,000</p>			16,00	
6	KNR 2-01 0230-01-060	<p><i>Zасыpywanie wykopów spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW/75 KM. Przemieszczenie gruntu na odległość do 10 m. Grunt kategorii I-III (B.I.nr 8/96)</i></p> <p>Robocizna:</p> <p>Materiały:</p> <p>Sprzęt: Spycharka gąsienicowa 75 KM</p> <p>obmiar:</p> <p>Koszty bezpośrednie:</p> <p>Koszty zakupu:</p> <p>Koszty pośrednie:</p> <p>----- Razem:</p> <p>Zysk:</p> <p>----- Razem:</p>	<p>m3</p> <p>m-g</p> <p>%</p> <p>%</p>	<p>0,0135</p>	<p>1,000</p>			16,00	
		Razem element:							

Tabela elementów

Lp.	Nazwa	R	M	S	Kw. stała	Razem	Razem z Vat
1.	PREIZOLACJA Ilość r-g: 35,7456						