

KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : NAPRAWA PĘKNIĘĆ KAMIENIC BAZYLIAŃSKA 14,16,20
ADRES INWESTYCJI : ul Bazylikańska ; 22-400 Zamość
INWESTOR : MIASTO ZAMOŚĆ
ADRES INWESTORA : ul. Rynek Wielki 13; 22-400 Zamość
BRANŻA : Budowlana

DATA OPRACOWANIA : 08.2006

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), M, S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.2006

Data zatwierdzenia

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

<i>Lp.</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Robocizna</i>	<i>Materialy</i>	<i>Sprzęt</i>	<i>Kp</i>	<i>Z</i>	<i>RAZEM</i>
	<i>Kosztorys</i>						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
1 WZMOCNIENIA ŚCIAN w technologii Brutt Saver CPV 45262600-7 - ST-4								
d.1	1 KNNR 5 1207-05 analogia	Wykucie bruzd dla rur RKLG18, RS22 w cegle - wykucie bruzd dla prętów Brutt Saver (lub innych o identycznych lub lepszych parametrach) gł 30 mm dla wzmocnienia ścian -- Robocizna --	m r-g	 0.1100			223.700	
Razem pozycja 1							223.700	
d.1	2 wycena indywidualna	Przedmuchiwanie sprężonym powietrzem bruzd i zmycie ich wodą. -- Robocizna -- -- Materiały -- woda materiały pomocnicze -- Sprzęt -- myjka ciśnieniowa na gorącą wodę 20 MPa samochód dostawczy sprężarka powietrza	m r-g m ³ % m-g m-g m-g	 0.0520 0.0012 1.0000 0.0180 0.0010 0.0100			223.700	
Razem pozycja 2							223.700	
d.1	3 KNNR 5 1208-101	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm - ułożenie zaprawy Brutt Saver Powder 27 gr. 1cm (lub innej o identycznych lub lepszych parametrach) w tylnej części bruzdy -- Robocizna -- -- Materiały -- zaprawa Brutt Saver Powder 27 0.25*0.1*10=	m r-g dm ³	 0.0315 0.2500			223.700	
Razem pozycja 3							223.700	
d.1	4 KNNR 5 0101-101 analogia	Układanie prętów ze stali nierdzewnej Brutt Saver (lub innych o identycznych lub lepszych parametrach) śr 6mm w gotowych bruzdach w betonie -- Robocizna -- -- Materiały -- pręt Brutt Saver Profil śr. 6mm materiały pomocnicze	m r-g m %	 0.1110 1.0400 2.5000			223.700	
Razem pozycja 4							223.700	
d.1	5 KNNR 5 1208-101 analogia	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm - ułożenie zaprawy Brutt Saver Powder 27 (lub innej o identycznych lub lepszych parametrach) gr. 1cm po założeniu pręta z pozostawieniem 1 cm na uzupełnienie tynkiem cem.-wap. -- Robocizna -- -- Materiały -- zaprawa Brutt Saver Powder 27 0.25*0.1*10=	m r-g dm ³	 0.0315 0.2500			223.700	
Razem pozycja 5							223.700	
d.1	6 KNNR 5 1207-112 analogia	Wykucie bruzd dla rur RKLG28, RS37 w cegle - wykucie bruzd szer. 25 mm dla prętów Brutt Saver (lub innych o identycznych lub lepszych parametrach) gł do 70 mm (układanych podwójnie) -- Robocizna --	m r-g	 0.2690			43.100	
Razem pozycja 6							43.100	
d.1	7 wycena indywidualna	Przedmuchiwanie sprężonym powietrzem bruzd i zmycie ich wodą.	m				43.100	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
		-- Robocizna --	r-g	0.0520				
		-- Materiały -- woda	m ³	0.0012				
		materiały pomocnicze	%	1.0000				
		-- Sprzęt -- myjka ciśnieniowa na gorącą wodę 20 MPa	m-g	0.0180				
		samochód dostawczy	m-g	0.0010				
		sprężarka powietrza	m-g	0.0100				
Razem pozycja 7							43.100	
8	KNNR 5 1208-d.101	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm - ułożenie zaprawy Brutt Saver Powder 27 (lub innej o identycznych lub lepszych parametrach) gr. 1cm w tylnej części bruzdy	m				43.100	
		-- Robocizna --	r-g	0.0315				
		-- Materiały -- zaprawa Brutt Saver Powder 27	dm ³	0.2500				
		0.25*0.1*10=						
Razem pozycja 8							43.100	
9	KNNR 5 0101-d.101 analogia	Układanie prętów Brutt Saver (lub innych o identycznych lub lepszych parametrach) śr 8 mm w gotowych bruzdach w betonie - pierwszy pręt	m				43.100	
		-- Robocizna --	r-g	0.1110				
		-- Materiały -- pręt Brutt Saver Profil śr. 8mm	m	1.0400				
		materiały pomocnicze	%	2.5000				
Razem pozycja 9							43.100	
10	KNNR 5 1208-d.101 analogia	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm - ułożenie zaprawy Brutt Saver Powder 27 (lub innej o identycznych lub lepszych parametrach) gr. 2cm po założeniu pierwszego pręta	m				43.100	
		-- Robocizna --	r-g	0.0315				
		-- Materiały -- zaprawa Brutt Saver Powder 27	dm ³	0.5000				
		0.25*0.2*10=						
Razem pozycja 10							43.100	
11	KNNR 5 0101-d.101 analogia	Układanie prętów Brutt Saver (lub innych o identycznych lub lepszych parametrach) śr 8 mm w gotowych bruzdach - drugi pręt	m				43.100	
		-- Robocizna --	r-g	0.1110				
		-- Materiały -- pręt Brutt Saver Profil śr. 8mm	m	1.0400				
		materiały pomocnicze	%	2.5000				
Razem pozycja 11							43.100	
12	KNNR 5 1208-d.101 analogia	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm - ułożenie zaprawy Brutt Saver Powder 27 (lub innej o identycznych lub lepszych parametrach) gr. 3cm po założeniu pręta z pozostawieniem 1 cm na uzupełnienie tynkiem cem.-wap.	m				43.100	
		-- Robocizna --	r-g	0.0315				
		-- Materiały -- zaprawa Brutt Saver Powder 27	dm ³	0.7500				
		0.25*0.3*10=						
Razem pozycja 12							43.100	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
13 d.101	KNNR 5 1208-	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm - nałożenie wierzchniej warstwy w bruzdach z zaprawy cementowo - wapiennej -- Robocizna -- -- Materiały -- zaprawa cementowo-wapienna 0.01*0.025*1.0*1.03=	m r-g m³	 0.0315 0.00026			266.800	
Razem pozycja 13							266.800	
14 d.103	KNR 5-08 0802- analogia	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle objęt.do 0.1dm3 - wiercenie otworów śr 12 mm i gł 60 cm pod osadzenie prętów spiralnych Brutt - Saver Profil ze stali nierdzewnej (lub innych o identycznych lub lepszych parametrach) śr. 8 mm -- Robocizna -- 0.0583*0.955=	szt. r-g	 0.0557			63.000	
Razem pozycja 14							63.000	
15 d.1	wycena indywidualna	Przedmuchiwanie sprężonym powietrzem i wodą pod ciśnieniem otworów -- Robocizna -- -- Materiały -- woda materiały pomocnicze -- Sprzęt -- myjka ciśnieniowa na gorącą wodę 20 MPa samochód dostawczy sprężarka powietrza	szt r-g m³ % m-g m-g m-g	 0.0520 0.0012 1.0000 0.0180 0.0010 0.0100			63.000	
Razem pozycja 15							63.000	
16 d.1	wycena indywidualna	Wklejenie prętów spiralnych Brutt - Saver Profil ze stali nierdzewnej śr. 8 mm i dł 60 cm przy użyciu systemowej zaprawy Brutt Saver Powder 27 -(lub innych o identycznych lub lepszych parametrach) -- Robocizna -- -- Materiały -- zaprawa Brutt Saver Powder 27 pręt Brutt Saver Profil śr. 8mm	szt r-g dm³ m	 0.0315 0.0700 0.6000			63.000	
Razem pozycja 16							63.000	
17 d.11603-01	KNR-W 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys. do 10 m wraz z wykonaniem instalacji odgromowej -- Robocizna -- -- Materiały -- płyty pomostowe robocze płyty pomostowe komunikacyjne długie płyty pomostowe komunikacyjne krótkie bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III haki do muru druć stalowy okrągły 3 mm materiały pomocnicze -- Sprzęt -- rusztowanie rurowe	m² r-g m² m² m² m³ m³ m³ kg kg % m-g	 0.5480 0.0141 0.0004 0.0002 0.00003 0.00018 0.00002 0.0120 0.0090 1.5000 0.1560			605.100	
Razem pozycja 17							605.100	
18 d.1		Czas pracy rusztowań grupy 2						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
		-- Sprzęt -- czas pracy rusztowania	m-g	99.8432				
Razem pozycja 18								

PODSUMOWANIE

		CAŁY KOSZTORYS			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
od (R, S) RAZEM					
Zysk [Z]					
od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) RAZEM					
		OGÓŁEM			

Słownie: