
Remont pomieszczeń szatni

DATA OPRACOWANIA : 27.06.2020

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.06.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	kalk. własna	Kanał zetowy z blachy zamontowany w ścianach zewnętrznych o wymiarach 0,25 x 0,25 (kanał nawiewny + kanał wywiewny) w pomieszczeniu szatni	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	kalk. własna	Demontaż krat w pomieszczeniu szatni	m ² m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
3	KNR AT-27 0101-03	Skucie tynków cementowo-wapiennych i cementowych ze ścian i sufitów	m ² m ²	90.000	
				RAZEM	90.000
4	KNR 4-01 1202-09	Odgrzybienie ścian	m ² m ²	90.000	
				RAZEM	90.000
5	KNR 4-01 0716-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III	m ² m ²	90.000	
				RAZEM	90.000
6	KNR-W 4-01 1204-05	Gruntowanie ścian	m ² m ²	90.000	
				RAZEM	90.000
7	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ² m ²	90.000	
				RAZEM	90.000
8	KNR 2-28 0314-01	Demontaż starego rurociągu zimnej wody i montaż rurociągu wodociągowego z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 32 mm	m m	40.000	
				RAZEM	40.000
9	kalk. własna	Izolacja rur wody zimnej otuliną	m m	40.000	
				RAZEM	40.000
10	KNR 2-02 1119-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 10x10 cm układane na klej bez przecinania płytek metodą zwykłą	m m	45.000	
				RAZEM	45.000
11	KNNR 9 0501-02	Wymiana opraw oświetleniowych świetlówkowych do 3x40W	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	kalk. własna	Kanał zetowy z blachy zamontowany w ścianach zewnętrznych o wymiarach 0,25 x 0,25 (kanał nawiewny + kanał wywiewny) w pomieszczeniu szatni obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- M -- Dostawa i montaż kanału zetowego 1szt/szt.	szt	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
2	kalk. własna	Demontaż krat w pomieszczeniu szatni obmiar = 15 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.5r-g/m ²	r-g	37.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
3	KNR AT-27 0101-03	Skucie tynków cementowo-wapiennych i cementowych ze ścian i sufitów obmiar = 90 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75r-g/m ²	r-g	67.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
4	KNR 4-01 1202-09	Odgrybienie ścian obmiar = 90 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.092r-g/m ²	r-g	8.2800				
2*		-- M -- środek grzybobójczy do ścian 0.2l/m ²	l	18.0000				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
5	KNR 4-01 0716-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III obmiar = 90 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.81r-g/m ²	r-g	72.9000				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0052t/m ²	t	0.4680				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0045m ³ /m ²	m ³	0.4050				
4*		piasek do zapraw 0.0251m ³ /m ²	m ³	2.2590				
5*		woda z rurociągu 0.0066m ³ /m ²	m ³	0.5940				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04m-g/m ²	m-g	3.6000				
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04m-g/m ²	m-g	3.6000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
6	KNR-W 4-01 1204-05	Gruntowanie ścian obmiar = 90 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.067r-g/m ²	r-g	6.0300				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- grunt ceresit CT 17 0.154dm ³ /m ²	dm ³	13.8600				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
7	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 90 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.127r-g/m ²	r-g	11.4300				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm ³ /m ²	dm ³	25.7400				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
8	KNR 2-28 0314-01	Demontaż starego rurociągu zimnej wody i montaż rurociągu wodociągowego z rur ciśnie- niowych PE o śr. zewn. 32 mm obmiar = 40 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.3r-g/m	r-g	12.0000				
2*		-- M -- rury do wody na ciśnienie 1.0 MPa o śr. zewn. 32 mm 1.07m/m	m	42.8000				
3*		kształtki PE o śr. zewn. 32 mm 0.108szt./m	szt.	4.3200				
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
5*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.01m-g/m	m-g	0.4000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
9	kalk. własna	Izolacja rur wody zimnej otuliną obmiar = 40 m	m					
1*		-- M -- Izolacja rur wody zimnej otuliną 1m/m	m	40.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
10	KNR 2-02 1119-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z pły- tek 10x10 cm układane na klej bez przecinania płytek metodą zwykłą obmiar = 45 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.4441r-g/m	r-g	19.9845				
2*		-- M -- płytki z kamieni sztucznych 0.103m ² /m	m ²	4.6350				
3*		zaprawa klejąca 0.48kg/m	kg	21.6000				
4*		zaprawa spoinująca 0.12kg/m	kg	5.4000				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0035m-g/m	m-g	0.1575				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		środek transportowy 0.002m-g/m	m-g	0.0900				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
11	KNNR 9 0501-02	Wymiana opraw oświetleniowych świetłk- owych do 3x40W obmiar = 6 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.14r-g/szt.	r-g	6.8400				
2*		-- M -- oprawy świetłkowe 1szt./szt.	szt.	6.0000				
3*		świetłki 1szt./szt.	szt.	6.0000				
4*		zapłonniki 1szt./szt.	szt.	6.0000				
5*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	kalk. własna	Kanał żetowy z blachy zamontowany w ścianach zewnętrznych o wymiarach 0,25 x 0,25 (kanał nawiewny + kanał wywiewny) w pomieszczeniu szatni	szt.	1		
2	kalk. własna	Demontaż krat w pomieszczeniu szatni	m ²	15		
3	KNR AT-27 0101-03	Skucie tynków cementowo-wapiennych i cementowych ze ścian i sufitów	m ²	90		
4	KNR 4-01 1202-09	Odrzybienie ścian	m ²	90		
5	KNR 4-01 0716-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III	m ²	90		
6	KNR-W 4-01 1204-05	Gruntowanie ścian	m ²	90		
7	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²	90		
8	KNR 2-28 0314-01	Demontaż starego rurociągu zimnej wody i montaż rurociągu wodociągowego z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 32 mm	m	40		
9	kalk. własna	Izolacja rur wody zimnej otuliną	m	40		
10	KNR 2-02 1119-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 10x10 cm układane na klej bez przecinania płytek metodą zwykłą	m	45		
11	KNR 9 0501-02	Wymiana opraw oświetleniowych świetlówkowych do 3x40W	szt.	6		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Kz	RAZEM
	Kosztorys netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8
		Kosztorys netto					
		VAT					
		Razem brutto					
Ogółem wartość kosztorysowa robót							
W tym:							
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							

Słownie:

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
-----	--------------	----	----

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Obmiar
1	kalk. własna	Kanał żetowy z blachy zamontowany w ścianach zewnętrznych o wymiarach 0,25 x 0,25 (kanał nawiewny + kanał wywiewny) w pomieszczeniu szatni	szt.	1
2	kalk. własna	Demontaż krat w pomieszczeniu szatni	m ²	15
3	KNR AT-27 0101-03	Skucie tynków cementowo-wapiennych i cementowych ze ścian i sufitów	m ²	90
4	KNR 4-01 1202-09	Odgrzybienie ścian	m ²	90
5	KNR 4-01 0716-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III	m ²	90
6	KNR-W 4-01 1204-05	Gruntowanie ścian	m ²	90
7	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²	90
8	KNR 2-28 0314-01	Demontaż starego rurociągu zimnej wody i montaż rurociągu wodociągowego z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 32 mm	m	40
9	kalk. własna	Izolacja rur wody zimnej otuliną	m	40
10	KNR 2-02 1119-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 10x10 cm układane na klej bez przecinania płytek metodą zwykłą	m	45
11	KNNR 9 0501-02	Wymiana opraw oświetleniowych świetłkowych do 3x40W	szt.	6

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

TABELA NARZUTÓW

KOSZTORYS

L p.	Nazwa	Skrót	Grupa	Wartość	Od robocizny	Od materiałów	Od sprzętu
narzuty wspólne dla wszystkich działów							
1	Koszty pośrednie	Kp	wszystkie		wszystkie		wszystkie
2	Zysk	Z	wszystkie		wszystkie		wszystkie
3	Koszty zakupu	Kz	wszystkie			wszystkie	
narzuty kosztorysu							
1	VAT	V	wszystkie		wszystkie		

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	242.4645		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	farby emulsyjne nawierzchniowe	dm ³	25.7400		
2.	grunt ceresit CT 17	dm ³	13.8600		
3.	środek grzybobójczy do ścian	l	18.0000		
4.	zaprawa klejąca	kg	21.6000		
5.	zaprawa spoinująca	kg	5.4000		
6.	piasek do zapraw	m ³	2.2590		
7.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.4680		
8.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.4050		
9.	płytki z kamieni sztucznych	m ²	4.6350		
10.	woda z rurociągu	m ³	0.5940		
11.	rury do wody na ciśnienie 1.0 MPa o śr. zewn. 32 mm	m	42.8000		
12.	kształtki PE o śr. zewn. 32 mm	szt.	4.3200		
13.	oprawy świetlówkowe	szt.	6.0000		
14.	zapłonniki	szt.	6.0000		
15.	świetłowki	szt.	6.0000		
16.	Dostawa i montaż kanału zetowego	szt	1.0000		
17.	Izolacja rur wody zimnej otuliną	m	40.0000		
18.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	3.6000		
2.	wyciąg	m-g	0.1575		
3.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0.4000		
4.	środek transportowy	m-g	0.0900		
5.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	3.6000		
RAZEM					

Słownie: