

Wartość kosztorysowa	0,00
Podatek VAT 8%	0,00
Cena kosztorysowa	0,00
Słownie: zł	

Kosztorys inwestorski

Obiekt	Remont stropu w piwnicy Płowce 1
Kod CPV	45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
Budowa	Koszalin ul. Płowce 1
Inwestor	Zarząd Budynków Mieszkalnych ul. Połczyńska 24 75-815 KOSZALIN
Biuro kosztorysowe	Pracownia Projektowa arch. Mikołaj Krajewski UL. BOŻKA 4 KOSZALIN

Stawka robocizny	0,00 zł/r-g
Koszty zakupu	0%
Koszty pośrednie	0%
Zysk	0%

Remont stropu w piwnicy Płowce 1

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-01 0422/02	Podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania	m	15,000
2	KNR 4-01 0422/06	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania	m	15,000
3	KNR 4-01 0346/03	Wykucie gniazd o głębokość 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych 2*5	gniazd.	10,000
		razem	gniazd.	10,000
4	KNR 4-01 0203/02	Uzupełnienie niezbrojonych ścian o grubości do 20 cm z betonu monolitycznego B-20 - poduszka betonowa 0,25*0,08*0,10*10	m3	0,020
		razem	m3	0,020
5	KNR-W 4-01 0318/05	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - wciągnięcie i ułożenie belek IPE-160 mm	m	18,510
6	KNR-W 4-01 1303/01	Montaż ściągów z płaskownika 60x4	kg	47,000
7	KNNR 7 0208/01	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych - masa elementu 1 kg blacha czołowa 76*76*4 50 szt 0,009 blacha usztywniająca 75*75*4 szt 50 0,009	t	0,009
		razem	t	0,009
			t	0,018
8	KNNR 7 0208/02	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych - masa elementu 5 kg żebro 2* bl.38*145*4 0,0173	t	0,017
		razem	t	0,017
9	KNR 7-12 0101/01	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych. 18,51*0,576 3,60*5*0,08	m2	10,662
		razem	m2	1,440
			m2	12,102
10	KNR 7-12 0101/01	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B) 12,102 25,00*0,06	m2	12,102
		razem	m2	1,500
			m2	13,602
11	KNR 7-12 0201/01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji pełnościennych 13,602	m2	13,602
		razem	m2	13,602
12	KNR 7-12 0204/01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji pełnościennych - następna warstwa 13,602	m2	13,602
		razem	m2	13,602
13	KNR-W 4-01 0714/04.2	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii I wykonane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonów na stropach płaskich o powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2 3,50*5,80*1,2	m2	24,360
		razem	m2	24,360

Remont stropu w piwnicy Płowce 1

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1	KNR 4-01 0422/02 Podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania							
	15 m							
	Robocizna							
	Robocizna (ATH 1)	r-g	0,2924	4,386	0,00	0,00		
	Materiały							
	Drewno okrągłe na stemple budowlane	m3	0,008	0,12	0,00		0,00	
	Bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m3	0,0004	0,006	0,00		0,00	
	Deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m3	0,0007	0,011	0,00		0,00	
	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,03	0,45	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
	Razem pozycja 0,00						0,00	
	Cena jednostkowa (0,00)							
2	KNR 4-01 0422/06 Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania							
	15 m							
	Robocizna							
	Robocizna (ATH 1)	r-g	0,123	1,845	0,00	0,00		
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa (0,00)							
3	KNR 4-01 0346/03 Wykucie gniazd o głębokość 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych							
	10 gniazd.							
	Robocizna							
	Robocizna (ATH 1)	r-g	0,88	8,8	0,00	0,00		
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa (0,00)							
4	KNR 4-01 0203/02 Uzupełnienie niezbrojonych ścian o grubości do 20 cm z betonu monolitycznego B-20 - poduszka betonowa							
	0,02 m3							
	Robocizna							
	Robocizna (ATH 1)	r-g	6,31	0,126	0,00	0,00		
	Materiały							
	Beton zwykły B-20	m3	1,015	0,02	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
							0,00	
	Sprzęt							
	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	2,07	0,041	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa (0,00)							
5	KNR-W 4-01 0318/05 Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - wciągnięcie i ułożenie belek IPE-160 mm							
	18,51 m							
	Robocizna							
	Robocizna (ATH 1)	r-g	0,33	6,108	0,00	0,00		
	Materiały							
	Kształtowniki walcowane - dwuteownik IPE 160	kg	24,44	452,384	0,00		0,00	
	Siatka tkana Rabitza	m2	0,25	4,628	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
							0,00	
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,07	1,296	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa (0,00)							
6	KNR-W 4-01 1303/01 Montaż ściągów z płaskownika 60x4							
	47 kg							
	Robocizna							
	Robocizna (ATH 1)	r-g	0,05	2,35	0,00	0,00		
	Materiały							
	Płaskownik 60x4	kg	1	47	0,00		0,00	
	Elektrody stalowe do spawania stali węglowych i niskostopowych śr.3.25mm	szt	2,4	112,8	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
							0,00	
	Sprzęt							

Remont stropu w piwnicy Płowce 1

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Spawarka elektryczna	m-g	0,034	1,598	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
7	KNNR 7 0208/01 Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych - masa elementu 1 kg 0,018 t							
	Robocizna							
	Robocizna (ATH 1)	r-g	1100	19,8	0,00	0,00		
	Materiały							
	Kształtowniki stalowe walcowane na gorąco	kg	1050	18,9	0,00		0,00	
	Tlen techniczny sprężony	m3	16,8	0,302	0,00		0,00	
	Acetylen techniczny rozpuszczony	kg	5,6	0,101	0,00		0,00	
	Elektrody do spawania stali niskowęglowych o średnicy śr. 3,25 mm	szt	42	0,756	0,00		0,00	
	Farba ftalowa do gruntowania przeciwrzeczna miniowa	dm3	21	0,378	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	4				0,00	
							0,00	
	Sprzęt							
	Środek transportowy	m-g	5,2	0,094	0,00			0,00
	Spawarka	m-g	114	2,052	0,00			0,00
								0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
8	KNNR 7 0208/02 Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych - masa elementu 5 kg 0,017 t							
	Robocizna							
	Robocizna (ATH 1)	r-g	628	10,676	0,00	0,00		
	Materiały							
	Kształtowniki stalowe walcowane na gorąco	kg	1050	17,85	0,00		0,00	
	Tlen techniczny sprężony	m3	16,8	0,286	0,00		0,00	
	Acetylen techniczny rozpuszczony	kg	5,6	0,095	0,00		0,00	
	Elektrody do spawania stali niskowęglowych o średnicy śr. 3,25 mm	szt	42	0,714	0,00		0,00	
	Farba ftalowa do gruntowania przeciwrzeczna miniowa	dm3	21	0,357	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	4				0,00	
							0,00	
	Sprzęt							
	Środek transportowy	m-g	3,1	0,053	0,00			0,00
	Spawarka	m-g	61	1,037	0,00			0,00
								0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
9	KNR 7-12 0101/01 Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych. 12,102 m2							
	Robocizna R=1,1							
	Robocizna (ATH 1)	r-g	0,45386	5,493	0,00	0,00		
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
10	KNR 7-12 0101/01 Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B) 13,602 m2							
	Robocizna							
	Robocizna (ATH 1)	r-g	0,4126	5,612	0,00	0,00		
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
11	KNR 7-12 0201/01 Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji pełnościennych 13,602 m2							
	Robocizna							
	Robocizna (ATH 1)	r-g	0,1294	1,76	0,00	0,00		
	Materiały							
	Farba olejna do gruntowania przeciwrzeczna	dm3	0,101	1,374	0,00		0,00	
	Benzyna do lakierów	dm3	0,005	0,068	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	0,9				0,00	

Remont stropu w piwnicy Płowce 1

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Sprzęt						0,00	
	Ciągnik kołowy 37-50 KM	m-g	0,0007	0,01	0,00			0,00
	Przyczepa skrzyniowa 3,5 t	m-g	0,0007	0,01	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							0,00
12	KNR 7-12 0204/01 Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji pełnościennych - następna warstwa							
	13,602 m2							
	Robocizna R=0,85							
	Robocizna (ATH 1)	r-g	0,118575	1,613	0,00	0,00		
	Materiały M=0,95							
	Farba chlorokauczukowa do gruntowania ogólnego stosowania	dm3	0,1273	1,732	0,00		0,00	
	Rozcieńczalnik do wyrobów poliwinylowych i chlorokauczukowych ogólnego stosowania	dm3	0,010165	0,138	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	0,9				0,00	
	Sprzęt						0,00	
	Ciągnik kołowy 37-50 KM	m-g	0,0008	0,011	0,00			0,00
	Przyczepa skrzyniowa 3,5 t	m-g	0,0008	0,011	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							0,00
13	KNR-W 4-01 0714/04.2 Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii I wykonane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonów na stropach płaskich o powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2							
	24,36 m2							
	Robocizna							
	Robotnicy	r-g	0,3	7,308	0,00	0,00		
	Materiały							
	Cement portlandzki 25 z dodatkami	kg	2,6	63,336	0,00		0,00	
	Wapno hydratyzowane (suchogaszzone)	kg	3,2	77,952	0,00		0,00	
	Piasek do zapraw	m3	0,0127	0,309	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,02	0,487	0,00			0,00
	Betoniarka 150dm3	m-g	0,02	0,487	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							0,00
	OGÓŁEM							
	Razem k.b.					0,00	0,00	0,00
	Koszty zakupu 0%						0,00	
	Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
	Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
	Razem					0,00	0,00	0,00
	Łącznie						0,00	
	Podatek VAT 8%						0,00	
	Ogółem kosztorys						0,00	