

Kosztorys Inwestorski

Przedmiar

Lp.	Opis	j.m.	Obmiar
Przedmiar			
Obiekt 1 Remont hydroforni			
Element robót 1.1 Roboty budowlane remontowe			
Pozycja 1.1.1	KNR 0401-0519-06 Rozbiórki pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa.	m2	38,400
	$6,0*6,4$	=	38,400
Pozycja 1.1.2	KNR 0401-0519-07 Rozbiórki pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa. Krotność = 2,00	m2	38,400
Pozycja 1.1.3	KNR 0401-0535-02 Rozebranie pokryć dachowych z blachy nie nadającej się do użytku.- obróbki	m2	15,175
	$6,5*0,6$	=	3,900
	$6,5*0,25$	=	1,625
	$(6,5+6,4*2)*0,5$	=	9,650
	Razem:		15,175
Pozycja 1.1.4	KNR 0401-0535-04 Rozebranie rynien i haków.- wraz z kosztami utylizacji	m	6,500
	$6,5$	=	6,500
Pozycja 1.1.5	KNR 0401-0535-06 Rozebranie rur spustowych . - wraz z utylizacją	m	4,000
Pozycja 1.1.6	KNR 0401-0701-01 Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej o powierzchni do 5 m2 na ścianach, filarach, pilastrach.	m2	2,000
Pozycja 1.1.7	Kalk 1 Wywóz i utylizacja odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami.	t	3,245
	$38,4*0,02*2,5$	=	1,920
	$15,175*0,0055*7,85$	=	0,655
	$2*3,14*0,0055*0,5*6,5$	=	0,112
	$2*3,14*0,0055*4,0$	=	0,138
	$2,0*0,03*2,0$	=	0,120
	$0,3$	=	0,300
	Razem:		3,245
Pozycja 1.1.8	KNR 0401-0710-01a Uzup. tynków wew. zwykłych kat. II z zaprawy cemen-wap.(wapno gaszone) na ścian. płaskich i słup. prostokąt., na podłożu z cegieł, pustaków ceram., gazobet. i pianobet.-pow. otynk. w jednym miejscu w m2 do 1.- naprawa tynków na kominach.	m2	2,000
Pozycja 1.1.9	KNR 0028-2620-01 Przygotowanie starego podłoża , oczyszczenie mechaniczne i zmycie.	m2	38,400
Pozycja 1.1.10	KNR 0401-0803-02 Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1,0 do 5,0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko.- uzupełnienie ubytków w podłożu betonowym.	m2	7,500

Przedmiar

Lp.	Opis	j.m.	Przedmiar		
				Obmiar	
Pozycja 1.1.11	KNR 0401-0523-09 Uszczelnienie miejsc uszkodzonych kitem asfaltowym.- analogia - wypełnienie spękań podłoża betonowego- pęknięć i zarysowań.- specjalistyczne masy dekarские.	m2		15,000	
Pozycja 1.1.12	KNR 0202-0602-01 Izolacje przeciwwilgociowe, powłokowe, poziome z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa.	m2		38,400	
Pozycja 1.1.13	KNR 0202-0602-02 Izolacje przeciwwilgociowe, powłokowe, poziome z emulsji asfaltowej - każda następną warstwa.	m2		38,400	
Pozycja 1.1.14	KNR (w) 0202-0519-04a Rynny dachowe rynny półokrągłe o średn. 11cm blacha 0,60mm.- tytan cynk.	m		6,500	
Pozycja 1.1.15	KNR 0202-0511-04b Rury spustowe z blachy z tytan cynku grubości 0,60 mm, okrągłe o średnicy 11 cm. Wraz z kształtkami	m		4,000	
Pozycja 1.1.16	KNR (w) 0202-0504-02 Pokrycie dachow papa termozgrzewalna pokrycie papa termozgrzew. dwuwarstwowe.- należy zastosować kompletny system wybranego producenta np: Szybki Syntan SBS wentylacja Icopal lub równoważny.	m2		38,400	
Pozycja 1.1.17	KNR 0202-0506-02b Różne obróbki z blachy ocynkowanej powlekanej o grubości 0,55 mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm.	m2		15,175	
Pozycja 1.1.18	KNR (w) 0202-0504-03 Pokrycie dachow papa termozgrzewalna pokrycie papa termozgrzew. obróbki z papy nawierzchniowej.	m2		9,400	
			$6,0*0,5+2*6,4*0,5$	=	9,400
Pozycja 1.1.19	KNR 0202-0925-01a Osłony drzwi, urządzeń, podłóg folią polietylenową.	m2		41,399	
			$5,73*5,78*1,25$	=	41,399
Pozycja 1.1.20	KNR 0401-1202-09 Malowanie farbami olejowymi starych tynków wewnętrznych - zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² .	m2		83,763	
			$5,73*5,78$	=	33,119
			$5,73*2,2*2$	=	25,212
			$5,78*2,2*2$	=	25,432
			Razem:		83,763
Pozycja 1.1.21	KNR 0002-0903-03 Przygotowanie podłoża dla tynku cienkowarstwowego, gruntowanie ręcznie.- sufit - grunt z piaskiem kwarcowym.	m2		33,119	
Pozycja 1.1.22	KNR 0202-2009-04 Tynki (gładzie) jednowarstwowe, wewnętrzne, o grubości 3 mm, z gipsu szpachlowego, stropów, na podłożu z tynku, wykonywane ręcznie.	m2		33,119	

Przedmiar

Lp.	Opis	j.m.	Obmiar
Przedmiar			
Pozycja 1.1.23	KNNR 0002-0904-03 Przygotowanie podłoża dla tynku cienkowarstwowego, gruntowanie ręcznie.- sufit	m2	33,119
Pozycja 1.1.24	KNNR 0002-1401-05 Malowanie dwukrotnie tynków wewnętrznych gładkich, bez gruntowania, lateksową plamoodporną.- kolorystyka do uzgodnienia z Inwestorem - sufit wsp. R = 2,000	m2	22,170
Pozycja 1.1.25	KNNR 0002-0903-03 Przygotowanie podłoża dla tynku cienkowarstwowego, gruntowanie ręcznie. ściany - grunt	m2	50,644
Pozycja 1.1.26	KNR 0202-2009-02 Tynki (gładzie) jednowarstwowe, wewnętrzne, o grubości 3 mm, z gipsu szpachlowego, ścian, na podłożu z tynku, wykonywane ręcznie.	m2	50,644
Pozycja 1.1.27	KNNR 0002-0903-03 Przygotowanie podłoża dla tynku cienkowarstwowego, gruntowanie ręcznie.	m2	50,644
Pozycja 1.1.28	KNNR 0002-1401-05 Malowanie dwukrotnie tynków wewnętrznych gładkich, bez gruntowania, lateksową plamoodporną.- kolorystyka do uzgodnienia z Inwestorem wsp. R = 2,000	m2	50,644
Pozycja 1.1.29	KNR 0401-1215-07 Mycie podłóg po robotach malarskich.	m2	33,119
koniec wydruku			
<p>mgr inż. MAREK KAŁAMAJKA Uprawnienia do projektowania i nadzoru w specjalności: budownictwo ogólne budynków, budowli i urządzeń nr ewid. 634/01/DUW</p>			