

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Nadbudowa budynku przepompowni.		
1	Element	Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze		
1.1	KNR 401/349/9	Rozebranie ściany osłonowej z cegły, gr. 1/2 cegły, na zaprawie cementowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$2,45 \cdot (1,25 + 0,50) \cdot 2$		8,575000
		$3,60 \cdot (3,50 - 2,20 + 0,50)$		6,480000
		$5,11 \cdot (1,0 + 0,50) \cdot 2$		15,330000
		$(2,51 + 1,60 + 1,64) \cdot (0,70 + 0,50)$		6,900000
		RAZEM:		37,285000
			m2	37,285
1.2	KNR 401/349/4	Rozebranie ściany attyki z cegieł, na zaprawie cementowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(4,77 + 2,45 \cdot 2) \cdot 0,70 \cdot 0,40$		2,707600
		RAZEM:		2,707600
			m3	2,708
1.3	KNR 401/535/8	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(4,77 + 2,45 \cdot 2) \cdot (0,2 + 0,4 + 0,5)$		10,637000
		$(8,37 \cdot 2 + 5,11 \cdot 2) \cdot 0,5$		13,480000
		RAZEM:		24,117000
			m2	24,117
1.4	KNR 401/212/1 analogia	Roboty rozbiórkowe, posadzka betonowa, grubości do 15 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(8,37 \cdot 2 + (5,11 - 0,2 \cdot 2) \cdot 2) \cdot 0,2 \cdot 0,07$		0,366240
		RAZEM:		0,366240
			m3	0,366
1.5	KNR 404/509/3 analogia	Rozebranie izolacji z papy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(8,37 \cdot 2 + (5,11 - 0,2 \cdot 2) \cdot 2) \cdot 0,2$		5,232000
		RAZEM:		5,232000
			m2	5,232
1.6	KNR 401/212/1 analogia	Roboty rozbiórkowe, warstwa dociskowa, grubości do 15 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(8,37 \cdot 2 + (5,11 - 0,20 \cdot 2) \cdot 2) \cdot 0,2 \cdot 0,10$		0,523200
		RAZEM:		0,523200
			m3	0,523
1.7	TZKBNK 7/107/4 analogia	Rozebranie izolacji z płyt styrosupremy R = 0,800 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(8,37 \cdot 2 + (5,11 - 0,2 \cdot 2) \cdot 2) \cdot 0,2$		5,232000
		RAZEM:		5,232000
			m2	5,232
1.8	KNR 401/347/10	Skucie uszkodzonej warstwy cegieł istniejącej wentylacji		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(0,14 \cdot 4 + 0,72 + 1,90) \cdot 2,0$		6,360000
		RAZEM:		6,360000
			m2	6,360
1.9	KNR 401/903/1 analogia	Demontaż skrzydeł drzwiowych R = 0,600 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2		2,000000
		RAZEM:		2,000000
			szt	2,000
1.10	KNR 401/354/5	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$1,5 \cdot 2,0$		3,000000
		RAZEM:		3,000000
			m2	3,000
1.11	KNR 404/1105/1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowczym, na odległość do 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$37,285 \cdot 0,12 + 2,708 + 0,366 + 0,523 + 5,232 \cdot 0,10 + 6,360 \cdot 0,04$		8,848800
		RAZEM:		8,848800
			m3	8,849
1.12	KNR 404/1105/2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowczym, dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1 km ponad 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		8,849		8,849000
		RAZEM:		8,849000
			m3	8,849

