

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
1 ELEMENT - COKÓŁ BUDYNKU						
1.1	KNRW 712/302/5					
	Czyszczenie - ścierne strumieniowo - ścierne powierzchnia pionowa, skośna					
	74,03	=	74,030000	74,030		m2
			74,030			
1.2	KNRW 712/303/2					
	Osuszanie powierzchni ręczne powierzchnia pionowa, skośna, cylindryczna					
	74,03	=	74,030000	74,030		m2
			74,030			
1.3	KNRW 712/304/5 (2)					
	Odtłuszczenie, fluatowanie i neutralizacja fluatowanie i neutralizacja pow. pionowe, skośne, cylindr.					
	74,03	=	74,030000	74,030		m2
			74,030			
1.4	KNR 25/202/1 (1)					
	Malowanie pędzlem lub wałkiem, konstrukcje pełnościenne, wyroby jednoskładnikowe (grupy A, B, C, D, H, J) - powlekanie powierzchni płyt kamiennych środkami hydrofobowymi wg. projektu					
	74,03	=	74,030000	74,030		m2
			74,030			
1.5	KNRW 202/515/2 (2)					
	Obróbki z blachy z tytanowo-cynkowej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25·cm					
	26,60	=	26,600000	26,600		m2
			26,600			

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
2 ELEMENT - ELEWACJA BUDYNKU						
2.1	KNNR 3/601/1 Odbicie tynków, tynk z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej, bez względu na ilość, na ścianach, filarach, pilastrach			= 149,628000 149,628	149,628	m2
2.2	KNRW 712/301/5 Czyszczenie ręczne szczotkowanie i skrobanie pow. pionowa, skośna, cylindr.			= 498,760000 498,760	498,760	m2
2.3	KNRW 712/303/2 Osuszanie powierzchni ręczne powierzchnia pionowa, skośna, cylindryczna			= 498,760000 498,760	498,760	m2
2.4	KNR 23/2611/2 Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą, gruntowanie emulsją STO Prim Grundex			= 149,628000 149,628	149,628	m2
2.5	KNR 401/722/3 Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych, cementowych, ściany, loggie, balkony, kategoria III			= 349,132000 349,132	349,132	m2
2.6	KNR 17/2608/3 Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, gruntowanie preparatem wzmacniającym CT17 1-krotnie			= 349,132000 349,132	349,132	m2
2.7	KNRW 202/812/1 Tynki cementowe I kategorii, wykonywane ręcznie, ściany - szpryc / obrzutka wstępna Murisol VS /			= 149,628000 149,628	149,628	m2
2.8	KNR 202/901/1 Tynki zwykłe kategorii-II; ściany płaskie i powierzchnie poziome (balkony, loggie), ręcznie - tynk renowacyjny wyrównawczy - STO Murisol GP (średnia grubość 2 cm)			= 149,628000 149,628	149,628	m2
2.9	KNNR 2/901/2 Tynki cienkowarstwowe wykonane na mokro z gotowych mieszanek - 1-warstwowo, na ścianach, ręcznie - tynk renowacyjny STO Murisol Sp (średnia grubość 1 cm) - Sanir			= 149,628000 149,628	149,628	m2
2.10	KNR 17/2609/6 Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach na zaprawie klejowej ISPO STO - jedynka			= 498,760000 498,760	498,760	m2
2.11	KNR 17/929/1 Tynki (gładzie) z mineralnej elastycznej drobnopziarnistej szpachli zawierającej mikrowłókna - Sto Klasyk			= 498,760000 498,760	498,760	m2
2.12	KNR 17/926/1 Nałożenie na podłoże farby gruntującej - 1-a warstwa			= 498,760000 498,760	498,760	m2
2.13	KNR 1901/1305/4 Malowanie farbami emulsyjnymi, powierzchnie zewnętrzne, malowanie 2-krotne tynków gładkich - farba AOUATHON			= 100,000000 100,000	100,000	m2
2.14	KNR 23/931/6 Dodatek za pasy o innej barwie, szerokości do 30·cm - tylko do " R "			= 110,000000 110,000	110,000	m2
2.15	KNR 23/931/7 Dodatek za pasy o innej barwie, szerokości do 100·cm - tylko do " R "			= 48,000000 48,000	48,000	m2
2.16	KNR 202/1610/3 (1) Rusztowania ramowe RR-1/30 przyściennie, wysokość do 20·m, nakłady podstawowe			= 498,760000 498,760	498,760	m2
2.17	Wycena indywidualna - Cas pracy rusztowań przyściennych elewacyjnych			= 100,000000 100,000	100,000	m-g

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
2.18	KNNR 2/1505/1 Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	498,76	= $\frac{498,760000}{498,760}$	498,760		m2
2.19	KNNR 2/1506/1 Instalacje odgromowe rusztowań, rusztowania zewnętrzne przyścienne, wysokość do 20·m	498,76	= $\frac{498,760000}{498,760}$	498,760		m2
2.20	KNR 401/420/4 Wykonanie daszków zabezpieczających	12,0	= $\frac{12,000000}{12,000}$	12,000		m2
2.21	KNR 401/108/9 Wywóz gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi do 1·km	14,963	= $\frac{14,963000}{14,963}$	14,963		m3
2.22	KNR 401/108/10 Wywóz gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1·km	14,963	= $\frac{14,963000}{14,963}$	14,963	9,00	m3
2.23	Wycena indywidualna - Opłata za utylizację gruzu na wysypisku	14,93	= $\frac{14,930000}{14,930}$	14,930		m3

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
3 ELEMENT - IZOLACJA STROPU				
3.1 KNNR 2/604/1				
Izolacja z folii polietylenowej, pozioma podposadzkowa - folia paroszczelna				
		=	191,900000	
191,90			191,900	m2
3.2 KNNR 2/602/5				
Izolacje poziome przeciwdźwiękowe, z płyt z wełny mineralnej układane na sucho				
jednowarstwowe - grub. 15 cm.		=	191,900000	
191,90			191,900	m2
3.3 KNR 202/1110/4				
Podłoga ślepa z płyt OSB grub. 25 mm na legarach o wym. 0,08x0,15 cm. - rozstaw				
legarów 60 cm.		=	191,900000	
191,90			191,900	m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
4 ELEMENT - KOMINY I WENTYLACJA						
4.1	KNR 401/350/1 Rozebranie kominów wolno stojących	9,88	= 9,880000 9,880	9,880		m3
4.2	KNR 202/122/1 Kominy wolno stojące w budynkach, wieloprzewodowe, przewód 1/2x1/2 cegły - kominy z cegły klinkierowej	9,88	= 9,880000 9,880	9,880		m3
4.3	KNR 202/219/5 Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości płyty 7·cm	0,921	= 0,921000 0,921	0,921		m2
4.4	KNR 202/122/7 Kanały z pustaków wentylacyjne, betonowe SCHEIDEL	8,30	= 8,300000 8,300	8,300		m
4.5	KNR 202/123/1 Okładanie (szpaldowanie) elementów konstrukcji żelbetowych lub stalowych, ścian i słupów - cegłami, grubość 1/4·cegły	1,44	= 1,440000 1,440	1,440		m2
4.6	KNR 202/2004/1 Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych, słupy, 1-warstwowa, 55-01	3,60	= 3,600000 3,600	3,600		m2
4.7	KNRW 202/515/2 (1) Obróbki z blachy przy szerokości w rozwinięciu ponad 25·cm - blacha tytanowo - cynkowa	4,32	= 4,320000 4,320	4,320		m2
4.8	KNR 202/513/4 (1) Nasady wentylacyjne blaszane, wlot o średnicy 60·cm	4	= 4,000000 4,000	4,000		szt
4.9	KNRW 217/206/1 Wentylatory osiowe z wirnikiem na wale silnika - do wentylacji bezprzewodowej, o średnicach otworów ssących do 355·mm i masie do 15·kg - wentylator uruchamiany światłem	4	= 4,000000 4,000	4,000		szt
4.10	KNNRS 5/403/1 (1) Wypusty wykonywane przewodami wciąganyymi do rurek RVKLn p.t., w przedszkolach, hotelach robotniczych, bursach, itp., na cegle, na wyłącznik 1-biegunowy	4	= 4,000000 4,000	4,000		szt
4.11	KNR 403/1001/5 Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych ręcznie, podłoże: cegła	20,0	= 20,000000 20,000	20,000		m
4.12	KNR 401/326/1 (1) Zamurowanie w ścianach z cegieł, bruzdy poziome szerokości 1/2 cegły	20,0	= 20,000000 20,000	20,000		m
4.13	KNR 401/705/1 (2) Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach na murach z cegieł lub ścianach z betonu, bruzdy uprzednio zamurowane cegłą lub dachówką, pas do 15·cm	20,0	= 20,000000 20,000	20,000		m
4.14	KNR 401/108/9 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1·km	9,88	= 9,880000 9,880	9,880		m3
4.15	KNR 401/108/10 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1·km	9,88	= 9,880000 9,880	9,880	9,00	m3
4.16	Wycena indywidualna - Koszt utylizacji gruzu na wysypisku	9,88	= 9,880000 9,880	9,880		m3

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
5 ELEMENT - ZAMUROWANIA I ELEMENTY POZOSTAŁE						
5.1 KNR 401/304/1 (1)						
Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, ceglami						
	0,448	=	0,448000			
			0,448	0,448		m3
5.2 KNR 401/711/1 (2)						
Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1·m2 (w 1 miejscu)						
	1,12	=	1,120000			
			1,120	1,120		m2
5.3 KNR 401/728/1						
Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii III (ściany, loggie, balkony), podłoże: cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton; do 1·m2 (w 1 miejscu)						
	1,12	=	1,120000			
			1,120	1,120		m2
5.4 KNR 401/304/1 (1)						
Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, ceglami						
	0,27	=	0,270000			
			0,270	0,270		m3
5.5 KNR 401/711/1 (2)						
Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1·m2 (w 1 miejscu)						
	0,689	=	0,689000			
			0,689	0,689		m2
5.6 KNR 401/728/1						
Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii III (ściany, loggie, balkony), podłoże: cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton; do 1·m2 (w 1 miejscu)						
	0,689	=	0,689000			
			0,689	0,689		m2
5.7 KNR 202/120/2 (2)						
Ścianki działowe, pełne, grubości 1/2·cegły, z cegieł dziurawek						
	7,405	=	7,405000			
			7,405	7,405		m2
5.8 KNR 202/803/3						
Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria III						
	7,405	=	7,405000			
			7,405	7,405		m2
5.9 KNR 401/349/3						
Rozebranie nadproży z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej						
	0,126	=	0,126000			
			0,126	0,126		m3
5.10 KNR 202/126/5						
Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych						
	3,30	=	3,300000			
			3,300	3,300		m
5.11 KNR 401/804/7						
Zerwanie posadzki cementowej						
	11,33	=	11,330000			
			11,330	11,330		m2
5.12 KNR 401/212/1						
Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15·cm						
	1,70	=	1,700000			
			1,700	1,700		m3
5.13 KNR 401/106/1						
Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonane wewnątrz budynku, z odrzuceniem na odległość do 3·m						
	4,532	=	4,532000			
			4,532	4,532		m3
5.14 KNR 401/106/5						
Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonane wewnątrz budynku, usunięcie gruzu i ziemi z piwnic budynku						
	4,532	=	4,532000			
			4,532	4,532		m3
5.15 KNR 202/1101/7 (4)						
Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, piasek						
	1,133	=	1,133000			
			1,133	1,133		m3
5.16 KNR 202/1101/1 (1)						
Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, zwykły						
	1,133	=	1,133000			
			1,133	1,133		m3

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
5.17	KNR 202/607/1 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa	11,33	= $\frac{11,330000}{11,330}$	11,330		m2
5.18	KNR 202/609/2 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na zaprawie	11,33	= $\frac{11,330000}{11,330}$	11,330		m2
5.19	KNR 202/1106/1 Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, zatarte na ostro grubości 25·mm	11,33	= $\frac{11,330000}{11,330}$	11,330		m2
5.20	KNR 202/1106/7 Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	11,33	= $\frac{11,330000}{11,330}$	11,330		m2
5.21	KNR 202/1106/3 Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1·cm ponad 25·mm	11,33	= $\frac{11,330000}{11,330}$	11,330	2,50	m2
5.22	KNR 12/1118/9 Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30·cm, metoda kombinowana	11,33	= $\frac{11,330000}{11,330}$	11,330		m2
5.23	KNR 202/1219/3 Wycieraczki do obuwia typowe 0,27·m2	2	= $\frac{2,000000}{2,000}$	2,000		szt
5.24	KNR 202/1208/2 Balustrady schodowe wypełnione płytami wiórowymi zabetonowane w gniazdach co 3 stopień - balustrada malowana proszkowo	5,0	= $\frac{5,000000}{5,000}$	5,000		m
5.25	KNR 401/322/2 Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne	4	= $\frac{4,000000}{4,000}$	4,000		szt
5.26	KNRW 202/2112/1 (2) Posadzki zewnętrzne, na zaprawie cem.-piask., posadzki pełne z elementów prostokątnych, kamień miękki, grubości 3-5·cm	11,994	= $\frac{11,994000}{11,994}$	11,994		m2
5.27	KNRW 712/302/1 Czyszczenie szlifierkami powierzchnia pozioma konstrukcji kamiennych	11,994	= $\frac{11,994000}{11,994}$	11,994		m2
5.28	KNRW 202/1105/1 (1) Warstwy wyrównawcze i wygładzające, niwelacyjno-wyrównawcza cementowa grubości 2·mm, zatarta na gładko	11,994	= $\frac{11,994000}{11,994}$	11,994		m2
5.29	ORGB 202/1134/1 (1) Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17	11,994	= $\frac{11,994000}{11,994}$	11,994		m2
5.30	KNR 401/611/1 Oczyszczenie elementów drewnianych przy użyciu strugów i szlifierek, powierzchnia do 2·m - słupy oraz podstawy słupów	0,16*2*2,50*5*2	= $\frac{8,000000}{8,000}$	8,000		m2
5.31	KNR 401/614/3 Impregnacja elementów drewnianych metodą smarowania preparatami solowymi, bale lub krawędziaki, do 10·m2, 2-krotnie - słupy i podstawy	8,0	= $\frac{8,000000}{8,000}$	8,000		m2
5.32	KNNR 3/605/4 Malowanie tynków wewnętrznych, ścian i sufitów z przygotowaniem powierzchni farba emulsyjna dwukrotnie	44,60	= $\frac{44,600000}{44,600}$	44,600		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
6 ELEMENT - DACH, OBRÓBKI, KONSTRUKCJA, WZMOCNIENIE						
6.1	KNR 401/535/2 Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	= 11,700000 11,70	11,700			m2
6.2	KNR 401/414/9 Wymiana deskowania lub łączenia dachów, łączenie pod pokrycie dachówką do 16·mm	= 11,700000 11,70	11,700			m2
6.3	KNNR 2/604/2 Izolacja z folii polietylenowej, przymocowanej do konstrukcji drewnianej	= 11,700000 11,70	11,700			m2
6.4	ORGB 202/535/1 Pokrycie dachów o nachyleniu połaci do 85% blachą powlekana dachówkową na łątach, dachy do 25·m2	= 11,700000 11,70	11,700			m2
6.5	KNR 202/408/3 Wzmocnienie istniejącej konstrukcji dachu (krokwie, słupy, kleszcze, jętki , murłaty)	= 3,300000 3,30	3,300			m3
6.6	KNR 401/535/4 Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	= 81,460000 81,46	81,460			m
6.7	KNR 401/535/6 Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	= 50,800000 50,80	50,800			m
6.8	KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	= 65,168000 65,168	65,168			m2
6.9	KNRW 202/515/2 (1) Obróbki z blachy tytanowo- cynkowej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25·cm	= 65,168000 65,168	65,168			m2
6.10	KNRW 202/520/4 (1) Rynny dachowe z blachy tytanowo-cynkowej, półokrągłe, Fi·15·cm, blacha grubości 0,60·mm	= 81,460000 81,46	81,460			m
6.11	KNRW 202/527/3 (1) Rury spustowe z blachy tytanowo-cynkowej, okrągłe o średnicy 12·cm	= 50,800000 50,80	50,800			m
6.12	KNR 205/208/1 Konstrukcje podparć zawieszonych i osłon, masa do 5·kg - elementy montażowe do murłat	= 0,150000 0,15	0,150			t
6.13	KNR 401/108/9 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1·km	= 3,440000 3,44	3,440			m3
6.14	KNR 401/108/10 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1·km	= 3,440000 3,44	3,440	9,00		m3
6.15	Wycena indywidualna - Koszt utylizacji gruzu na wysypisku	= 3,440000 3,44	3,440			m3

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
7 ELEMENT - STOLARKA						
7.1 KNR 401/354/5	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2·m2	= 62,324000				
	62,324	62,324	62,324			m2
7.2 KNRW 202/1001/3	Okna i drzwi balkonowe drewniane mieszkaniowe, fabrycznie wykończone, okna wzmocnione, szklenie szkłem izotermicznym zespolonym U=1,7	= 62,324000				
	62,324	62,324	62,324			m2
7.3 KNR 401/535/8	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	= 8,089000				
	8,089	8,089	8,089			m2
7.4 KNR 202/507/2 (1)	Różne obróbki z blachy tytanowo-cynkowej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25·cm	= 10,400000				
	10,40	10,400	10,400			m2
7.5 KNR 202/129/2	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości ponad 1·m	= 28,000000				
	28	28,000	28,000			szt
7.6 KNR 401/354/10	Wykucie z muru, ościeżnic drzwiowych stalowych, ponad 2·m2	= 5,330000				
	5,33	5,330	5,330			m2
7.7 KNRW 202/1026/1 (2)	Ościeżnice drewniane i skrzydła drzwiowe zewnętrzne, ościeżnice zwykłe	= 3,485000				
	3,485	3,485	3,485			m2
7.8 KNRW 202/1026/4 (2)	Ościeżnice drewniane i skrzydła drzwiowe zewnętrzne, skrzydła szklone	= 3,485000				
	3,485	3,485	3,485			m2
7.9 KNRW 202/1026/4 (2)	Ościeżnice drewniane i skrzydła drzwiowe zewnętrzne dwuskrzydłowe, skrzydła szklone	= 2,870000				
	1,40*2,05	2,870	2,870			m2
7.10 KNRW 202/1040/2	Drzwi zewnętrzne aluminiowe o odporności ogniowej EI 30, 2-skrzydłowe oszklone	= 2,870000				
	1,40*2,05	2,870	2,870			m2
7.11 KNRW 202/1022/1	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne o odporności ogniowej EI 30, 1-skrzydłowe wraz z ościeżnicą.	= 2,050000				
	1,0*2,05	= 5,535000				
	0,90*2,05*3	7,585	7,585			m2
7.12 KNRW 202/1203/2	Drzwi stalowe, pełne, ponad 2·m2 ocieplone	= 2,050000				
	1,0*2,05	2,050	2,050			m2
7.13 KNR 401/354/7	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia do 2·m2	= 5,000000				
	5	5,000	5,000			szt
7.14 KNRW 202/1026/1 (1)	Ościeżnice drewniane i skrzydła drzwiowe zewnętrzne, ościeżnice zwykłe	= 7,600000				
	7,60	7,600	7,600			m2
7.15 KNRW 202/1022/1	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, częściowo przeszkłone, 1-skrzydłowe	= 7,600000				
	7,60	7,600	7,600			m2
7.16 KNR 401/108/9	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1·km	= 6,500000				
	6,50	6,500	6,500			m3
7.17 KNR 401/108/10	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1·km	= 6,500000				
	6,50	6,500	6,500	19,00		m3
7.18 Wycena indywidualna - Koszt utylizacji gruzu na wysypisku		= 6,500000				
	6,50	6,500	6,500			

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
8 ELEMENT - ELEMENTY ZEWNĘTRZNE						
8.1 KSNR 3/501/6	Wzmocnienie konstrukcji dachu (jętki) - budynek gospodarczy	= 0,100000				
	0,10	0,100	0,100			m3
8.2 KNNR 3/301/1	Rozbiórka konstrukcji z cegły, na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej	= 2,657000				
	2,657	2,657	2,657			m3
8.3 KNR 401/201/1	Deskowanie elementów betonowych i żelbetowych, stemplowania w wysokości do 4·m	= 10,626000				
	deskowań konstrukcji	10,626	10,626			m2
8.4 KNR 401/304/1 (1)	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, cegłami	= 2,657000				
	2,657	2,657	2,657			m3
8.5 KNR 202/803/3	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria·III	= 10,626000				
	10,626	10,626	10,626			m2
8.6 KNR 202/902/1	Tynki zwykłe kategorii·III, ściany płaskie i powierzchnie poziome (balkony, loggie), ręcznie	= 10,626000				
	10,626	10,626	10,626			m2
8.7 ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17	= 21,252000				
	21,252	21,252	21,252			m2
8.8 KNR 202/1505/7	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych suchych tynków z gruntowaniem, 2-krotne	= 10,626000				
	10,626	10,626	10,626			m2
8.9 KNR 202/1505/10	Malowanie 2-krotne zewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania	= 10,626000				
	10,626	10,626	10,626			m2
8.10 KNR 401/108/9	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1·km	= 2,657000				
	2,657	2,657	2,657			m3
8.11 KNR 401/108/10	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1·km	= 2,657000				
	2,657	2,657	2,657	19,00		m3
8.12 Wycena indywidualna - Koszt utylizacji gruzu na wysypisku		= 2,657000				
	2,657	2,657	2,657			
8.13 KNR 231/815/2	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych, płyty betonowe 50x50x7·cm na podsypce piaskowej	= 140,000000				
	140,0	140,000	140,000			m2
8.14 KNR 231/814/6	Rozebranie krawężników wtopionych i obrzeży trawnikowych, krawężnik 12x20·cm na podsypce cementowo-piaskowej	= 96,000000				
	96,0	96,000	96,000			m
8.15 KNR 231/802/1	Rozebranie podbudowy, z gruntu stabilizowanego ręcznie, grubość podbudowy 10·cm	= 140,000000				
	140,0	140,000	140,000			m2
8.16 KNR 231/101/7	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, ręcznie, grunt kategorii III-VI, na głębokości 20·cm	= 180,000000				
	180,0	180,000	180,000			m2
8.17 KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15·cm	= 180,000000				
	180,0	180,000	180,000			m2
8.18 KNR 231/105/5	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3·cm	= 180,000000				
	180,0	180,000	180,000			m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
8.19 KNR 231/511/2 (1) Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6·cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara	180,0 = 180,000000 180,000	180,000		m2
8.20 KNR 231/401/4 Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 30x30·cm, grunt kategorii III-IV	124,0 = 124,000000 124,000	124,000		m
8.21 KNR 231/402/3 Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła	5,58 = 5,580000 5,580	5,580		m3
8.22 KNR 231/403/3 Krawężniki betonowe, wystające 15x30·cm na podsypce cementowo-piaskowej	124,0 = 124,000000 124,000	124,000		m

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
9 Element - WZMOCNIENIE KONSTRUKCJI WIĘZBY DACHOWEJ						
9.1 KNR 401/412/3						
Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu, krokwie narożne, koszowe						
Krokiew koszowa	5,30	=	5,300000			
			5,300	5,300		m
9.2 KNR 401/412/6						
Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu, słupy						
3,60*6		=	21,600000			
			21,600	21,600		m
9.3 KNR 401/413/1						
Wzmocnienie krokwi poprzez nadbicie balami o przekroju 7x11 cm.						
Krokiew narożna	5,30*2+8,80*3+3,60	=	40,600000			
			40,600	40,600		m
9.4 KNR 202/408/1						
Miecze i zastrzały, przekrój poprzeczny drewna do 180·cm2						
1,15*0,10*0,18*8		=	0,165600			
			0,166	0,166		m3
9.5 KNR 202/408/2						
Kleszcze i jętki, przekrój poprzeczny drewna do 180·cm2						
Kleszcze	7,30*0,08*0,18*4*2	=	0,840960			
Jętki	3,60*0,08*0,18*5*2+4,20*0,08*	=	0,881280			
	0,18*3*2	=	0,086400			
Spinki	0,06*0,16*1,50*3*2	=	1,809	1,809		m3
9.6 KNR 508/806/1						
Ręczne wykonanie ślepych otworów i wnęk w betonie, głębokość do 8·cm, średnica do 20·mm						
20		=	20,000000			
			20,000	20,000		szt
9.7 KNR 508/701/2						
Montaż na gotowym podłożu konstrukcji wsporczych przykręcanych, ciężar do 1·kg, na ścianie, ilość mocowań 2						
10		=	10,000000			
			10,000	10,000		szt