

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty związane z wykonaniem nadproży			
1.1		Roboty zabezpieczające i przygotowawcze			
1	KNR 4-01 d.1. 0422-02 1	Podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania (1.20+1.00+1.47)*2<2 rzędy> (2.15+1.00+1.35)*2<2 rzędy> (2.00+1.00+2.00)*2<2 rzędy>	m m m m	 7.340 9.000 10.000	
				RAZEM	26.340
2	KNR 4-01 d.1. 0337-05 1	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej [(1.30)*2<obustronnie>]*3<okna> [(0.15*2)*2]*3<poduszki>	m m m	 7.800 1.800	
				RAZEM	9.600
3	KNR 19-01 d.1. 0116-05 1	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi z piwnicy poz.2*0.15*0.36	m ³ m ³	 0.518	
				RAZEM	0.518
4	KNR 4-01 d.1. 0108-09 1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.3	m ³ m ³	 0.518	
				RAZEM	0.518
5	KNR 4-01 d.1. 0108-10 1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 15 poz.4	m ³ m ³	 0.518	
				RAZEM	0.518
6	kalk. własna d.1. 1 1	Utylizacja gruzu na składowisku odpadów poz.4	m ³ m ³	 0.518	
				RAZEM	0.518
7	KNR 4-01 d.1. 0422-06 1	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania poz.1	m m	 26.340	
				RAZEM	26.340
1.2		Obsadzenie nadproży			
8	KNNR 2 d.1. 0101-05 2 z.sz. 5.5.	Deskowanie tradycyjne belek podciągów i wieńców - objętość nieprzekraczająca 1 m ³ w jednym miejscu [(0.30+0.30)*0.10*2*2]*3 1.00*0.20]*3<szalunek między nadprożami nad oknem>	m ² m ² m ²	 0.720 0.600	
				RAZEM	1.320
9	KNR 4-01 d.1. 0214-04 2	Przygotowanie masy betonowej - beton żwirowy kl. B-20 poz.12	m ³ m ³	 0.027	
				RAZEM	0.027
10	TZKNBK I d.1. 0506-01 2	Przenoszenie w wiadrach 10 l zaprawy w jednym poziomie na odl.do 30 m poz.9	m ³ m ³	 0.027	
				RAZEM	0.027
11	TZKNBK I d.1. 0506-05 2	Przenoszenie w wiadrach 10 l zaprawy - za każdy 1 m wys.znoszenia Krotność = 2 poz.9	m ³ m ³	 0.027	
				RAZEM	0.027
12	KNR 19-01 d.1. 0203-17 2 analogia	Betonowanie stopni, słupków poduszek itp. w bruzach ściennych [(0.15*0.30)*2*2]*3*0.05	m ³ m ³	 0.027	
				RAZEM	0.027
13	TZKNBK I d.1. 0802-01 2	Ręczne przenoszenie elem.betonow.i żelbet.o ciężarze do 50 kg w jednym poziomie na odl.do 10 m 50<kg/nadproże>*4*3/1000	t t	 0.600	
				RAZEM	0.600
14	TZKNBK I d.1. 0802-05 2	Ręczne przenoszenie elem.betonow.i żelbet.o ciężarze do 50 kg - za każdy 1 m wys.znoszenia Krotność = 2	t		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.13	t	0.600	
				RAZEM	0.600
15	KNR 2-02	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.1.	0126-05				
2		$[(1.20)*4]*3$	m	14.400	
				RAZEM	14.400
16	KNR 4-01	Przygotowanie masy betonowej - beton żwirowy kl. B-20	m ³		
d.1.	0214-04				
2		poz.19	m ³	0.502	
				RAZEM	0.502
17	TZKNBK I	Przenoszenie w wiadrach 10 l zaprawy w jednym poziomie na odl.do 30 m	m ³		
d.1.	0506-01				
2		poz.16	m ³	0.502	
				RAZEM	0.502
18	TZKNBK I	Przenoszenie w wiadrach 10 l zaprawy - za każdy 1 m wys.znoszenia	m ³		
d.1.	0506-05	Krotność = 2			
2		poz.16	m ³	0.502	
				RAZEM	0.502
19	KNR 3	Uzupełnienie konstrukcji betonowych (B-15 i wyższe) - podbicie zaprawą betonową nadproża strunobetonowego z wypełnieniem pustki	m ³ bet.		
d.1.	0405-02	Zaprawa cementowa opak. 25 kg	m ³ bet.	0.432	
2	analogia	poz.15*0.05*0.30*2<obustronnie>	m ³ bet.	0.070	
		1.30*0.12*0.15*3<uzupełnienie ściany nad oknem>			
				RAZEM	0.502
1.3		Wykucie otworów dla obsadzenia stolarki			
20	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.1.	0329-05				
3		$[(1.00*0.66)*0.60]*3$	m ³	1.188	
				RAZEM	1.188
21	KNR 19-01	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi z piwnicy	m ³		
d.1.	0116-05				
3		poz.20	m ³	1.188	
				RAZEM	1.188
22	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1.	0108-09				
3		poz.21	m ³	1.188	
				RAZEM	1.188
23	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1.	0108-10	Krotność = 15			
3		poz.22	m ³	1.188	
				RAZEM	1.188
24	kalk. własna	Utylizacja gruzu na składowisku odpadów	m ³		
d.1.					
3		poz.22	m ³	1.188	
				RAZEM	1.188
25	KNR 4-01	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania	m		
d.1.	0422-06				
3		poz.22	m	1.188	
				RAZEM	1.188
1.4		Montaż stolarki			
26	KNR 0-19	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m2	m ²		
d.1.	1023-03				
4		$[1.00*0.66]*3$	m ²	1.980	
				RAZEM	1.980
1.5		Roboty wykończeniowe			
27	KNR 4-03	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
d.1.	1014-01				
5	analogia	poz.32*0.15*0.015	m ³	0.024	
		poz.33*0.015	m ³	0.063	
		poz.35*0.05	m ³	0.071	
				RAZEM	0.158

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28	TZKNBK I	Przenoszenie w wiadrach 10 l zaprawy w jednym poziomie na odl.do 30 m	m ³		
d.1.	0506-01				
5		poz.27	m ³	0.158	
				RAZEM	0.158
29	TZKNBK I	Przenoszenie w wiadrach 10 l zaprawy - za każdy 1 m wys.znoszenia	m ³		
d.1.	0506-05	Krotność = 2			
5		poz.27	m ³	0.158	
				RAZEM	0.158
30	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami głębokopenetrującymi i wyrównujący- mi chłonność - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1.	202 1134-02				
5		poz.32*0.30	m ²	3.258	
		poz.33	m ²	4.176	
				RAZEM	7.434
31	KNR AT-31	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m		
d.1.	0702-01	Profil do tynków, dł. 250 cm - narożnik do tynków mokrych			
5	analogia				
		$[(1.00+0.66*2)]*3<\text{od wew.}>$	m	6.960	
		$[(1.00+0.66*2)]*3<\text{od zew.}>$	m	6.960	
				RAZEM	13.920
32	KNR 4-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami	m		
d.1.	0705-01				
5	analogia				
		$[(1.30+1.00+0.66*2)]*3<\text{od zew.}>$	m	10.860	
				RAZEM	10.860
33	KNR K-04	Wykonanie ręczne tynku na ściennych podłożach ceramicznych - tynki ościeży otworów	m ²		
d.1.	0402-05				
5	analogia				
		$[(1.00+0.66*2)*0.30]*3<\text{od wew.}>$	m ²	2.088	
		$[(1.00+0.66*2)*0.30]*3<\text{od zew.}>$	m ²	2.088	
				RAZEM	4.176
34	KNR 2-02	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m ²		
d.1.	0923-04				
5					
		$[(1.00)]*3<\text{od wew.}>$	m ²	3.000	
		$[(1.00)]*3<\text{od zew.}>$	m ²	3.000	
				RAZEM	6.000
35	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy ocynkowanej powlekanej o szer.w rozwi- nięciu ponad 25 cm - podokienniki zewnętrzne	m ²		
d.1.	202 0541-02				
5	analogia				
		$[(1.00+0.02*2+0.02*2)*(0.03+0.30+0.05+0.04+0.02)]*3$	m ²	1.426	
				RAZEM	1.426
36	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami głębokopenetrującymi i wyrównujący- mi chłonność - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1.	202 1134-02				
5		poz.32*0.30	m ²	3.258	
				RAZEM	3.258
37	KNR 2-02	Tynki zewnętrzne nakrapiane cementowe na ościeżach o szerokości do 30 cm wykonywane ręcznie	m ²		
d.1.	0907-04				
5	analogia				
		poz.32*0.30	m ²	3.258	
				RAZEM	3.258