

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty wewnętrzne			
1.1		Przeniesienie drzwi w sali nr 6			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
d.1.1	0354-07	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
d.1.1	0304-02	0.96*0.64*2.05	m ³	1.260	
				RAZEM	1.260
3	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu)	m ²		
d.1.1	0711-02	0.96*2.05*2	m ²	3.936	
				RAZEM	3.936
4	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
d.1.1	1505-01	0.96*2.05*2	m ²	3.936	
				RAZEM	3.936
5	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.1.1	0329-03	0.96*2.05*0.38	m ³	0.748	
				RAZEM	0.748
6	KNR 2-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD7 dla drzwi wewnętrzno-lokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.		
d.1.1	1016-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 4-01	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokolikami podłogowymi	m		
d.1.1	0707-05	(2.05*2+0.96)*2	m	10.120	
				RAZEM	10.120
8	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - ościeża	m ²		
d.1.1	1204-02	(2.05*2+0.96)*0.38	m ²	1.923	
				RAZEM	1.923
9	KNR 4-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynekowych i półskrzynekowych	szt.		
d.1.1	0903-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowładowniczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość 5 km	m ³		
d.1.1	1105-01	1.5	m ³	1.500	
	1105-02			RAZEM	1.500
1.2		Ścianka działowa p.poż.			
11	KNR-W 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo	m ²		
d.1.2	2003-06	2.55*3.25-1.00*2.05	m ²	6.238	
				RAZEM	6.238
12	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
d.1.2	1505-01	poz.11	m ²	6.238	
				RAZEM	6.238
13	KNR-W 2-02	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe	m ²		
d.1.2	1040-01	1.00*2.05	m ²	2.050	
				RAZEM	2.050
1.3		Wymiana okna na drzwi zewnętrzne			
14	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
d.1.3	0354-05	2.40*2.10	m ²	5.040	
				RAZEM	5.040
15	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.1.3	0329-03	2.10*0.85*0.52*2	m ³	1.856	
				RAZEM	1.856
16	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³		
d.1.3	0304-01	2.10*0.52*0.15*2	m ³	0.328	
				RAZEM	0.328
17	KNR-W 2-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe	m ²		
d.1.3	1040-02	2.10*2.95	m ²	6.195	
				RAZEM	6.195

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1.3	KNR 4-01 0707-05	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokolikami podłogowymi (2.95*2+2.10)*2	m m	16.000 RAZEM	16.000
19 d.1.3	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - ościeża (2.95*2+2.10)*0.52	m ² m ²	4.160 RAZEM	4.160
20 d.1.3	KNR 4-04 1105-01 1105-02	Transport gruzu samochodem samowładoczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość 5 km 2.5	m ³ m ³	2.500 RAZEM	2.500
2		Roboty zewnętrzne			
2.1		Podest			
21 d.2.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kolnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (1.55+3.54)*0.50	m ² m ²	2.545 RAZEM	2.545
22 d.2.1	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 0.25*(1.55+3.54)*1.25	m ³ m ³	1.591 RAZEM	1.591
23 d.2.1	KNR 4-01 0336-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 3.54	m m	3.540 RAZEM	3.540
24 d.2.1	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu 1.65*3.54	m ² m ²	5.841 RAZEM	5.841
25 d.2.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zebrowane o śr. 8-14 mm 1.65*3.54*0.15*0.12	t t	0.105 RAZEM	0.105
26 d.2.1	KNR 4-01 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu) (1.55+3.54)*1.50*2	m ² m ²	15.270 RAZEM	15.270
27 d.2.1	KNR 2-02 1121-05	Okladziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną 1.55*3.54	m ² m ²	5.487 RAZEM	5.487
2.2		Schody zewnętrzne			
28 d.2.2	KNR 2-01 0302-02	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (kat. gruntu III) 0.90*0.90*1.00	m ³ m ³	0.810 RAZEM	0.810
29 d.2.2	KNR-W 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości do 0.5m ³ - ręczne układanie betonu 0.90*0.90*0.50	m ³ m ³	0.405 RAZEM	0.405
30 d.2.2	KNR-W 2-02 0208-04	Stopy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - ręczne układanie betonu 0.30*0.30*2.06	m ³ m ³	0.185 RAZEM	0.185
31 d.2.2	KNR-W 2-02 0219-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - ręczne układanie betonu (2.45+2.10)*1.55	m ² rzu- tu m ² rzu- tu	7.053 RAZEM	7.053
32 d.2.2	KNR-W 2-02 0219-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - ręczne układanie betonu Krotność = 7 poz.31	m ² rzu- tu m ² rzu- tu	7.053 RAZEM	7.053
33 d.2.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zebrowane o śr. 8-14 mm 0.263	t t	0.263 RAZEM	0.263
34 d.2.2	KNR 2-02 1121-05	Okladziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną (2.45+2.10)*1.55	m ² m ²	7.053 RAZEM	7.053
2.3		Elementy kowalsko-ślusarskie			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35 d.2.3	KNR 2-02 1207-04 analogia	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 16 kg	m		
		8.35+4.53	m	12.880	
				RAZEM	12.880
36 d.2.3	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.4		Zadaszenie			
37 d.2.4	KNR 4-01 0336-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		3.70	m	3.700	
				RAZEM	3.700
38 d.2.4	KNR 2-05 0208-04	Konstrukcje podparć, zawieszni i osłon o masie elementu do 50 kg - słupki stalowe RO100x4mm	t		
		3.25*2*0.012	t	0.078	
				RAZEM	0.078
39 d.2.4	KNR 2-02 0216-04	Żelbetowe płyty dachowe grubości 6 cm na żebrach - ręczne układanie betonu	m ²		
		3.70*1.87	m ²	6.919	
				RAZEM	6.919
40 d.2.4	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - ręczne układanie betonu	m ²		
		Krotność = 4 poz.39	m ²	6.919	
				RAZEM	6.919
41 d.2.4	KNR 2-02 0902-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie	m ²		
		1.87*3.70+(1.87*2+3.70)*0.40	m ²	9.895	
				RAZEM	9.895
42 d.2.4	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową "Isposan", "Isposil"	m ²		
		poz.41	m ²	9.895	
				RAZEM	9.895
43 d.2.4	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m ²		
		(1.87*2+3.70)*0.25	m ²	1.860	
				RAZEM	1.860
44 d.2.4	KNR 2-02 1101-02	Podkłady betonowe na stropie - warstwa spadkowa	m ³		
		1.87*3.70*0.15	m ³	1.038	
				RAZEM	1.038
45 d.2.4	NNRNKB 202 0534-01	(z.V) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 papą zgrzewalną - papa podkładowa	m ²		
		(1.87+0.50*2)*(3.70+0.50*2)	m ²	13.489	
				RAZEM	13.489
46 d.2.4	NNRNKB 202 0534-01	(z.V) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 papą zgrzewalną - papa nawierzchniowa	m ²		
		poz.45	m ²	13.489	
				RAZEM	13.489
47 d.2.4	NNRNKB 202 0550-02 analogia	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 80 mm + wpust attykowy	m		
		1.50	m	1.500	
				RAZEM	1.500
2.5		Chodnik			
48 d.2.5	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm	m ²		
		1.60*2.20	m ²	3.520	
				RAZEM	3.520
49 d.2.5	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		2.20*2	m	4.400	
				RAZEM	4.400
50 d.2.5	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		2.20*1.55	m ²	3.410	
				RAZEM	3.410
51 d.2.5	KNR 2-31 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
		2.20*1.55	m ²	3.410	
				RAZEM	3.410
52 d.2.5	KNR 2-31 0303-06	Nawierzchnia z kostki nieregularnej żuźlowej 14x14 cm w torowiskach tramwajowych na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
		2.20*1.55	m ²	3.410	
				RAZEM	3.410

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3.410