

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
1		Ściany w gruncie, drenaż opaskowy			
1	KNR 2-31	Ręczne rozebranie nawierzchni chodnika z kostki brukowej - kostka do odzysku	m ²		
d.1	0806-01				
	analiza indywidualna				
		<kostka brukowa przed kapliczką>3,0+<chodnik>1,5*1,5	m ²	5,250	
				RAZEM	5,250
2	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0813-03				
		2,0+1,5	m	3,500	
				RAZEM	3,500
3	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm oraz kostki brukowej na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1	0815-06				
		(3,32+4,4*2+0,9*2)*0,3	m ²	4,176	
				RAZEM	4,176
4	KNR 2-01	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
d.1	0317-0201				
		<wykop wokół budynku>(3,32+3,8)*2*1,5*1,0+<wykop do studzienki kanalizacyjnej>3,75*1,5*1,0	m ³	26,985	
				RAZEM	26,985
5	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 2 km grunt.kat. III	m ³		
d.1	0108-06				
	0108-08				
	analiza indywidualna				
		<wykop wokół budynku>(3,32+3,8)*2*1,5*1,0+<wykop do studzienki kanalizacyjnej>3,75*0,6*1,0	m ³	23,610	
				RAZEM	23,610
6	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirowo-betonowych i żelbetonowych na odległość 2 km	m ³		
d.1	0108-19				
	0108-20				
		[(2,0+1,5)*0,2*0,06]+(4,176*0,05)	m ³	0,251	
				RAZEM	0,251
7	KNR 4-01	Odrzbywanie powierzchni ścian trudno dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m ²		
d.1	0619-06				
		<ściany fundamentowe budynku>(3,32+3,8)*2*1,64	m ²	23,354	
				RAZEM	23,354
8	KNR-W 4-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii I o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu - przyjęto 100 % powierzchni ścian fundamentowych	m ²		
d.1	0724-03				
		<ściany fundamentowe budynku>(3,32+3,8)*2*1,64	m ²	23,354	
				RAZEM	23,354
9	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa- np. Dysperbit	m ²		
d.1	0603-01				
		<ściany fundamentowe budynku>(3,32+3,8)*2*1,64	m ²	23,354	
				RAZEM	23,354
10	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa/ - np. Dysperbit	m ²		
d.1	0603-02				
		Krotność = 2 (Docelowa ilość warstw izolacji - 3)	m ²	23,354	
		<ściany fundamentowe budynku>(3,32+3,8)*2*1,64	m ²	23,354	
				RAZEM	23,354
11	KNR-W 3	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m ²		
d.1	0207-01				
		<ściany fundamentowe budynku>(3,32+3,8)*2*1,64	m ²	23,354	
				RAZEM	23,354
12		Listwa mocująca folię kubełkową	m		
d.1	analiza indywidualna				
		<ściany fundamentowe budynku>(3,32+3,8)*2	m	14,240	
				RAZEM	14,240
13	KNR 9-20	Drenaż z rury elastycznej PVC-U o średnicy zewn. 100 mm w zwojach z filtrem na wykonanej podsypce	m		
d.1	0402-05				
		24	m	24,000	
				RAZEM	24,000
14	KNR 9-20	Montaż kształtek do rur drenarskich elastycznych o średnicy zewn. 100 mm	szt.		
d.1	0404-05				
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
15		Włączenie odwodnienia do istniejącej kanalizacji deszczowej	kpl.		
d.1	analiza indywidualna				
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.1	KNNR 4 1411-04 analiza indywidualna	Podsypka i obsypka rur drenarskich z żwiru filtracyjnego 2-4 mm grub. 65 cm	m ³		
		<wykop wokół budynku>(3,32+3,8)*2*0,6*1,0+<wykop do studzienki kanalizacyjnej>3,75*0,6*1,0	m ³	10,794	
				RAZEM	10,794
17 d.1	KNR 2-01 0320-0201 analiza indywidualna	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m - zasypanie wykopu piaskiem (należy doliczyć koszt piasku)	m ³		
		<wykop wokół budynku>(3,32+3,8)*2*0,9*1,0-[<kostka granitowa>5,3*0,15+<kostka granitowa ażurowa>6,0*0,15]	m ³	11,121	
				RAZEM	11,121
18 d.1	KNR 2-01 0320-0201 analiza indywidualna	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m - zasypanie gruntem z wykopu	m ³		
		<wykop do studzienki kanalizacyjnej>3,75*0,9*1,0-(<chodnik odbudowa>1,5*1,5*0,15)	m ³	3,038	
				RAZEM	3,038
19 d.1	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
		12,816+3,375	m ³	16,191	
				RAZEM	16,191
2		Ściany nadziemne zewnętrzne			
20 d.2	ZKNR C-1 0401-05 analiza indywidualna	Renowacja starego budownictwa. Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanej ponad 5 m2 Krotność = 1,2 (współczynnik 1,2 ze względu na konieczność obróbkę gzymsów) <elewacj pd - wsch>7,95+<elewacja ptn - wsch>8,75+<elewacja ptn - zach>10,55+<elewacja ptd - zach>8,75	m ²		
			m ²	36,000	
				RAZEM	36,000
21 d.2	KNR AT-32 0502-01 analiza indywidualna	Roboty uzupełniające przy wykonywaniu tynków z suchych mieszanek fabrycznych - zbrojenie siatką z tworzywa powierzchni ścian Krotność = 1,2 (współczynnik 1,2 ze względu na konieczność obróbkę gzymsów) <elewacj pd - wsch>7,95+<elewacja ptn - wsch>8,75+<elewacja ptn - zach>10,55+<elewacja ptd - zach>8,75	m ²		
			m ²	36,000	
				RAZEM	36,000
22 d.2	KNR AT-32 0502-03	Osadzenie kształtowników metalowych ochronnych zabezpieczających krawędzie	m		
		<elewacj pd - wsch><drzwi>5,5+<wnęki>4,5+<gzymsy>16,5+<elewacja ptn - wsch><okno>1,8+<elewacja ptd - zach><okno>1,8	m	30,100	
				RAZEM	30,100
23 d.2	KNR AT-32 0501-05 analiza indywidualna	Obrzutka grubości 4 mm z zaprawy cementowej do obróbki wstępnej podłoża tynkarskich dla późniejszego położenia tynków właściwych; w pełni kryjąca na 100 % powierzchni pionowej, wykonywana ręcznie - uzupełnienie ubytków przyjęto 10% powierzchni Krotność = 1,2 (współczynnik 1,2 ze względu na konieczność obróbkę gzymsów) (<elewacj pd - wsch>7,95+<elewacja ptn - wsch>8,75+<elewacja ptn - zach>10,55+<elewacja ptd - zach>8,75)*10%	m ²		
			m ²	3,600	
				RAZEM	3,600
24 d.2	KNR AT-32 0601-06	Wyprawy tynkarskie renowacyjne WTA wykonywane na zawilgoconych i/lub zasolonych ścianach sposobem ręcznym; tynk dwuwarstwowy grubości 10+15=25 mm, pierwsza warstwa z tyku podkładowego, druga z tynku wykończeniowego Krotność = 1,2 (współczynnik 1,2 ze względu na konieczność obróbkę gzymsów) <elewacj pd - wsch>7,95+<elewacja ptn - wsch>8,75+<elewacja ptn - zach>10,55+<elewacja ptd - zach>8,75	m ²		
			m ²	36,000	
				RAZEM	36,000
25 d.2	KNR 0-40 0212-02	Wykończenie powierzchni - gruntowanie pod powłoki malarskie	m ²		
		<elewacj pd - wsch>7,95+<elewacja ptn - wsch>8,75+<elewacja ptn - zach>10,55+<elewacja ptd - zach>8,75	m ²	36,000	
				RAZEM	36,000
26 d.2	KNR 0-40 0212-04	Wykończenie powierzchni - wykonanie powłoki malarskiej - dwukrotne - kolor kremowym zbliżony do kolorów RAL: 9010, inne elementy elewacji w kolorze miodowym zbliżonym do RAL: 1003 Krotność = 1,5 (współczynnik 1,5 ze względu na konieczność malowania gzymsów oraz dwóch kolorów na elewacji) <elewacj pd - wsch>7,95+<elewacja ptn - wsch>8,75+<elewacja ptn - zach>10,55+<elewacja ptd - zach>8,75	m ²		
			m ²	36,000	
				RAZEM	36,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.2	KNR 4-01 1209-10 z.sz. 4.5.4. 9914- 04 z.sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła płytowe z dwiema lub więcej szybami o pow. do 0,1 m ² każda - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - kolor zbliżony do koloru "stara angoba" RAL: 9004 <elewacji pld - wsch>1,43*2,02	m ² m ²	 2,889	
				RAZEM	2,889
28 d.2	KNR 4-01 1209-05 z.sz. 4.5.4. 9914- 14 z.sz.4.5.4. 9914-17	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni do 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła ze szczelinami o pow. szyb ponad 0,2 m ² - dwustronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - kolor zbliżony do koloru "stara angoba" RAL: 9004 <elewacja ptn - wsch>0,86*0,38+<elewacja pld - zach>0,87*0,38	m ² m ²	 0,657	
				RAZEM	0,657
29 d.2	analiza indywidualna	Oczyszczenie i malowanie krzyża <elewacja pld - wsch>1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
30 d.2	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m - parapet granitowy we wnękach o dł. 35 cm szer. 20 cm - kolor miodowy zbliżony do RAL: 1003 <elewacja pld - wsch>3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
31 d.2	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m - parapet zewnętrzny granitowy w oknach o dł. 40 cm szer. 20 cm - kolor miodowy zbliżony do RAL: 1003 <elewacja ptn - wsch>1+<elewacja pld - zach>1	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
3		Wieżba i pokrycie dachu			
32 d.3	KNR 4-01 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa (4,21*2,84*2)	m ² m ²	 23,913	
				RAZEM	23,913
33 d.3	KNR 4-01 0519-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa Krotność = 2 (docelowa ilość warstw papy 3) (4,21*2,84*2)	m ² m ²	 23,913	
				RAZEM	23,913
34 d.3	KNR 4-01 0430-10	Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe 2,84*4	m m	 11,360	
				RAZEM	11,360
35 d.3	KNR 4-01 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk (4,21*2,84*2)	m ² m ²	 23,913	
				RAZEM	23,913
36 d.3	KNR 4-01 0430-06	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste (4,21*2,84*2)	m ² m ²	 23,913	
				RAZEM	23,913
37 d.3	KNR 4-01 0429-04	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowanych (2,26*2,84)	m ² m ²	 6,418	
				RAZEM	6,418
38 d.3	analiza indywidualna	Wywóz i utylizacja drewna (6,418*0,03)+(23,913*0,1)+(23,913*0,03)	m ³ m ³	 3,301	
				RAZEM	3,301
39 d.3	analiza indywidualna	Wywóz i utylizacja papy (23,913*0,03)	m ³ m ³	 0,717	
				RAZEM	0,717
40 d.3	KNR-W 2-02 0406-02	Murłaty impregnowane - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyconej - 14 cmx14 cm 4,26*2*0,14*0,14	m ³ drew. m ³ drew.	 0,167	
				RAZEM	0,167
41 d.3	KNR-W 2-02 0408-03	Krokwie impregnowane zwykłe długości do 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyconej - 7x14cm 2,84*6*2*0,14*0,07	m ³ m ³	 0,334	
				RAZEM	0,334

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
42	KNR-W 2-02	Jętki impregnowane- przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³		
d.3	0409-04	analiza indywidualna			
		2,74*6*0,14*0,07	m ³	0,161	
				RAZEM	0,161
43	KNR 4-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej - wypełnienie pomiędzy dachem istniejącą ścianą	m ²		
d.3	0303-02	4,21*0,28*2	m ²	2,358	
				RAZEM	2,358
44	KNR 9-12	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr, 15 cm układanymi bezpośrednio na stropach monolitycznych nad pomieszczeniami nieogrzewanymi	m ²		
d.3	0301-01	(0,31+0,34+2,26)*3,8	m ²	11,058	
				RAZEM	11,058
45	KNR K-05	Mocowanie membrany dachowej na krokwiach	m ²		
d.3	0103-01	(4,21*2,84*2)	m ²	23,913	
				RAZEM	23,913
46	KNR K-05	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi 80 do 100 cm - kontrłaty impregnowane	m ²		
d.3	0104-06	(4,21*2,84*2)	m ²	23,913	
				RAZEM	23,913
47	NNRNKB	(z.VI) Ołaczenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - łąty impregnowane	m ²		
d.3	202 0421-01	(4,21*2,84*2)	m ²	23,913	
				RAZEM	23,913
48	NNRNKB	(z.VI) Łaczenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie deski impregnowanej czołowej	m		
d.3	202 0421-02	4,21*2	m	8,420	
				RAZEM	8,420
49	NNRNKB	(z.VI) Pokrycie dachów o pow. ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łątach - kolor czerwony	m ²		
d.3	202 0535-04	(4,21*2,84*2)	m ²	23,913	
				RAZEM	23,913
50	NNRNKB	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów - kolor czerwony	m		
d.3	202 0539-01	4,21	m	4,210	
				RAZEM	4,210
51	KNR 2-22	Podsufitki drewniane z desek impregnowanych grubości 25 mm - kolor czerwony	m ²		
d.3	0602-03	analiza indywidualna			
		4,21*0,44*2	m ²	3,705	
				RAZEM	3,705
52	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
d.3	202 0541-02	<pas podrynnowy i obróbka łącząca podbitkę z deską czołową>4,21*0,4*2+<wiatrownica>2,84*0,3*4	m ²	6,776	
				RAZEM	6,776
4		Ściany wewnętrzne i sufit			
53	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
d.4	1202-09	[(2,26+2,89)*2*2,28]-(1,43*2,02)	m ²	20,595	
				RAZEM	20,595
54	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) - przyjęto 10 %	m ²		
d.4	0726-01	[(2,26+2,89)*2*2,28]-(1,43*2,02))*10%	m ²	2,060	
				RAZEM	2,060
55	KNR-W 2-02	Okladziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych pojedynczych podwieszonych	m ²		
d.4	2006-01	(2,26*2,89)	m ²	6,531	
				RAZEM	6,531
56	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - sufit	m ²		
d.4	202 1134-02	(2,26*2,89)	m ²	6,531	
				RAZEM	6,531
57	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m2	m ²		
d.4	202 2015-04	(2,26*2,89)	m ²	6,531	
				RAZEM	6,531
58	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ściany	m ²		
d.4	1204-08	[(2,26+2,89)*2*2,28]-(1,43*2,02)	m ²	20,595	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	20,595
59 d.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - ściany i sufit $(2,26*2,89)+[(2,26+2,89)*2*2,28]-(1,43*2,02)$	m ² m ²	 27,127	
				RAZEM	27,127
60 d.4	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian $[(2,26+2,89)*2*2,28]-(1,43*2,02)$	m ² m ²	 20,595	
				RAZEM	20,595
61 d.4	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów (2,26*2,89)	m ² m ²	 6,531	
				RAZEM	6,531
62 d.4	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m - parapet wewnętrzny granitowy w oknach o dł. 40 cm szer. 20 cm - kolor miodowy zbliżony do RAL: 1003 <elewacja pln - wsch>1+<elewacja pld - zach>1	szt szt	 2,000	
				RAZEM	2,000
5		Podłoga			
63 d.5	KNR BC-02 0202-01 analiza indywidualna	Czyszczenie strumieniowo - ściernie powierzchni kamiennych poziomych niemalowanych 6,89	m ² m ²	 6,890	
				RAZEM	6,890
64 d.5	KNR W-01 0408-02 analiza indywidualna	Impregnacja posadzek kamiennych nadająca połysk 6,89	m ² m ²	 6,890	
				RAZEM	6,890
6		Renowacja figury świętej			
65 d.6	analiza indywidualna	Renowacja figury świętego 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
7		Zagospodarowanie terenu			
66 d.7	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV <chodnik odbudowa>1,5*1,5+<kostka granitowa>5,3+<kostka granitowa ażurowa>6,0	m ² m ²	 13,550	
				RAZEM	13,550
67 d.7	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat. III-IV 23,22	m m	 23,220	
				RAZEM	23,220
68 d.7	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem $23,22*[(0,3*0,1)+(0,11*0,1*1)]$	m ³ m ³	 0,952	
				RAZEM	0,952
69 d.7	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 23,22	m m	 23,220	
				RAZEM	23,220
70 d.7	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm <chodnik odbudowa>1,5*1,5+<kostka granitowa>5,3+<kostka granitowa ażurowa>6,0	m ² m ²	 13,550	
				RAZEM	13,550
71 d.7	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka z odzysku <chodnik odbudowa>1,5*1,5	m ² m ²	 2,250	
				RAZEM	2,250
72 d.7	KNR 2-31 0501-06 analogia	Chodniki z kostki kamiennej o wysokości 10 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka granitowa pełna w kolorze „szary strzegom”. <kostka granitowa>5,3	m ² m ²	 5,300	
				RAZEM	5,300
73 d.7	KNR 2-31 0501-06 analiza indywidualna	Chodniki z kostki kamiennej o wysokości 10 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka granitowa ażurowa w kolorze „szary strzegom”. - Rx1,3, <kostka granitowa ażurowa>6,0	m ² m ²	 6,000	
				RAZEM	6,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
74	KNR 2-31	Zasypanie przestrzeni warstwą z kamienia ozdobnego 8 cm	m ²		
d.7	0114-03 analiza indywidualna	Krotność = 0,375 (docelowa grubość warstwy 3 cm)			
		5,5	m ²	5,500	
				RAZEM	5,500