

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Ściany w gruncie, drenaż opaskowy			
1	KNR-W 4-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - opaska betonowa wokół budynku	m ³		
d.1	0212-01				
	analiza indywidualna				
		(3,52+3,57)*2*0,5*0,1	m ³	0,709	
				RAZEM	0,709
2	KNR 2-01	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem 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>(3,52+3,57)*2*1,6*1,0+<wykop do studzienki kanalizacyjnej>4,8*1,6*1,0	m ³	30,368	
				RAZEM	30,368
3	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m ³		
d.1	0108-06				
	analiza indywidualna				
		<wykop wokół budynku>(3,52+3,57)*2*1,6*1,0+<wykop do studzienki kanalizacyjnej>4,8*1,6*1,0	m ³	30,368	
				RAZEM	30,368
4	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość 2 km	m ³		
d.1	0108-19				
	0108-20				
		0,709	m ³	0,709	
				RAZEM	0,709
5	KNR 4-01	Odrzyszczenie powierzchni ścian trudno dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m ²		
d.1	0619-06				
		<ściany fundamentowe budynku>(3,52+3,57)*2*1,74	m ²	24,673	
				RAZEM	24,673
6	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>(3,52+3,57)*2*1,74	m ²	24,673	
				RAZEM	24,673
7	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>(3,52+3,57)*2*1,74	m ²	24,673	
				RAZEM	24,673
8	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)			
		<ściany fundamentowe budynku>(3,52+3,57)*2*1,74	m ²	24,673	
				RAZEM	24,673
9	KNR-W 3	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m ²		
d.1	0207-01				
		<ściany fundamentowe budynku>(3,52+3,57)*2*1,74	m ²	24,673	
				RAZEM	24,673
10		Listwa mocująca folię kubełkową	m		
d.1	analiza indywidualna				
		<ściany fundamentowe budynku>(3,52+3,57)*2	m	14,180	
				RAZEM	14,180
11	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				
		27,00	m	27,000	
				RAZEM	27,000
12	KNR 9-20	Montaż kształtek do rur drenarskich elastycznych o średnicy zewn. 100 mm	szt.		
d.1	0404-05				
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
13		Włączenie odwodnienia do istniejącej kanalizacji deszczowej	kpl.		
d.1	analiza indywidualna				
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNR 4	Podsypka i obsypka rur drenarskich z żwiru filtracyjnego 2-4 mm grub. 65 cm	m ³		
d.1	1411-04				
	analiza indywidualna				
		<wykop wokół budynku>(3,52+3,57)*2*0,6*1,0+<wykop do studzienki kanalizacyjnej>4,8*0,6*1,0	m ³	11,388	
				RAZEM	11,388

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 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 - zasypianie wykopu piaskiem (należy doliczyć koszt piasku) <wykop wokół budynku>[(3,52+3,57)*2*1,0*1,0]-[(3,52+3,57)*2*0,15*1,0]	m ³ m ³	 12,053	 12,053
				RAZEM	12,053
16 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 - zasypianie gruntem z wykopu <wykop do studzienki kanalizacyjnej>4,8*1,0*1,0	m ³ m ³	 4,800	 4,800
				RAZEM	4,800
17 d.1	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III poz.15+poz.16	m ³ m ³	 16,853	 16,853
				RAZEM	16,853
2		Ściany nadziemne zewnętrzne			
18 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 pln - wsch>11,13+<elewacja pln - zach>10,7+<elewacja pld - wsch>10,6+<elewacja pld - zach>10,7	m ² m ²	 43,130	 43,130
				RAZEM	43,130
19 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 pln - wsch>11,13+<elewacja pln - zach>10,7+<elewacja pld - wsch>10,6+<elewacja pld - zach>10,7	m ² m ²	 43,130	 43,130
				RAZEM	43,130
20 d.2	KNR AT-32 0502-03	Osadzenie kształtowników metalowych ochronnych zabezpieczających krawędzie 74,56	m m	 74,560	 74,560
				RAZEM	74,560
21 d.2	KNR AT-32 0501-05 analiza indywidualna	Obrzutka grubości 4 mm z zaprawy cementowej do obróbki wstępnej podłoży 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 pln - wsch>11,13+<elewacja pln - zach>10,7+<elewacja pld - wsch>10,6+<elewacja pld - zach>10,7)*10%	m ² m ²	 4,313	 4,313
				RAZEM	4,313
22 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 pln - wsch>11,13+<elewacja pln - zach>10,7+<elewacja pld - wsch>10,6+<elewacja pld - zach>10,7	m ² m ²	 43,130	 43,130
				RAZEM	43,130
23 d.2	KNR 0-40 0212-02	Wykończenie powierzchni - gruntowanie pod powłoki malarskie <elewacj pln - wsch>11,13+<elewacja pln - zach>10,7+<elewacja pld - wsch>10,6+<elewacja pld - zach>10,7	m ² m ²	 43,130	 43,130
				RAZEM	43,130
24 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 pln - wsch>11,13+<elewacja pln - zach>10,7+<elewacja pld - wsch>10,6+<elewacja pld - zach>10,7	m ² m ²	 43,130	 43,130
				RAZEM	43,130
25 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 m2 - dwustronnie skrzydła płytowe z dwiema lub więcej szybami o pow. do 0,1 m2 każda - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - kolor zbliżony do koloru "stara angoba" RAL: 9004 <elewacj pln - zach>1,3*1,87	m ² m ²	 2,431	 2,431
				RAZEM	2,431
26 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 m2 - dwustronnie skrzydła ze szczeblinami o pow. szyb ponad 0,2 m2 - dwustronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - kolor zbliżony do koloru "stara angoba" RAL: 9004	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<elewacja pln - wsch>1,05*0,68+<elewacja pld - zach>1,05*0,68	m ²	1,428	
				RAZEM	1,428
27	d.2 analiza indywidualna	Oczyszczenie i malowanie krzyża	szt.		
		<elewacja pld - wsch>1+1	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
28	KNR 2-02 d.2 0129-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m - parapet granitowy we wnękach o dł. 51 cm szer. 20 cm - kolor miodowy zbliżony do RAL: 1003 <elewacja pln - wsch>2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
29	KNR 2-02 d.2 0129-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m - parapet zewnętrzny granitowy w oknach o dł. 72 cm szer. 20 cm - kolor miodowy zbliżony do RAL: 1003 <elewacja pln - zach>1+<elewacja pld - zach>1	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
3		Wieżba i pokrycie dachu			
30	KNR 4-01 d.3 0508-03	Rozbiórka pokrycia z dachówki	m ²		
		20,38	m ²	20,380	
				RAZEM	20,380
31	KNR 4-01 d.3 0430-10	Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe	m		
		3,8*2	m	7,600	
				RAZEM	7,600
32	KNR 4-01 d.3 0430-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt do 24 cm	m ²		
		20,38	m ²	20,380	
				RAZEM	20,380
33	KNR 4-01 d.3 0430-06	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste	m ²		
		20,38	m ²	20,380	
				RAZEM	20,380
34	d.3 analiza indywidualna	Wywóz i utylizacja drewna	m ³		
		(20,38*0,1)	m ³	2,038	
				RAZEM	2,038
35	d.3 analiza indywidualna	Wywóz i utylizacja dachówki	m ³		
		(20,38*0,02)	m ³	0,408	
				RAZEM	0,408
36	KNR-W 2-02 d.3 0406-02	Murlaty impregnowane - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyconej - 14 x14 cm (3,6*2+3,04)*0,14*0,14	m ³ drew.		
			m ³ drew.	0,201	
				RAZEM	0,201
37	KNR-W 2-02 d.3 0408-03	Krokwie impregnowane zwykle długości do 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyconej - 7x14cm 28,41*0,14*0,07	m ³		
			m ³	0,278	
				RAZEM	0,278
38	KNR-W 2-02 d.3 0408-07 analiza indywidualna	Krokwie impregnowane narożne i koszarowe - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyconej - krokiew narożna 7x14 cm	m ³		
		3,68*2*0,14*0,07	m ³	0,072	
				RAZEM	0,072
39	KNR-W 2-02 d.3 0407-04 analiza indywidualna	Słupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyconej - 14 x14 cm	m ³ drew.		
		1,27*0,14*0,14	m ³ drew.	0,025	
				RAZEM	0,025
40	KNR-W 2-02 d.3 0407-02 analiza indywidualna	Podwaliny impregnowane o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyconej - belka podwalinowa 14x14 cm	m ³ drew.		
		3,04*0,14*0,14	m ³ drew.	0,060	
				RAZEM	0,060

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
41 d.3	KNR-W 2-02 0406-03 analiza indywidualna	Ramy górne i płatwie impregnowane długości do 3 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - krokiew kalenicowa 7x14 cm 2,27*0,07*0,14	m ³ drew. m ³ drew.	 0,022	
				RAZEM	0,022
42 d.3	KNR 9-12 0301-01	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr. 15 cm układanymi bezpośrednio na stropach monolitycznych nad pomieszczeniami nieogrzewanymi (0,33+0,30+2,7+0,3+0,33)*3,57	m ² m ²	 14,137	
				RAZEM	14,137
43 d.3	KNR K-05 0103-01	Mocowanie membrany dachowej na krokwiach 20,38	m ² m ²	 20,380	
				RAZEM	20,380
44 d.3	KNR K-05 0104-04	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi do 70 cm 20,38	m ² m ²	 20,380	
				RAZEM	20,380
45 d.3	KNR K-05 0105-01	Montaż łat pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi do 70 cm 20,38	m ² m ²	 20,380	
				RAZEM	20,380
46 d.3	NNRNKB 202 0421-02	(z.VI) Łaczenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie deski impregnowanej czołowej 3,8*2+3,92	m m	 11,520	
				RAZEM	11,520
47 d.3	KNR 2-02 0504-05 analiza indywidualna	Pokrycie dachów dachówką karpiówką ceramiczną w łuskę (długość gąsiorów 9. 8 m) 20,38	m ² m ²	 20,380	
				RAZEM	20,380
48 d.3	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm <pas podrynnowy>(3,8*2+3,92)*0,3+<wiatrownica>2,5*0,3*2	m ² m ²	 4,956	
				RAZEM	4,956
4		Ściany wewnętrzne i sufit			
49 d.4	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - ściany i sufit [8,76*2,63]-(1,3*1,87)+4,85	m ² m ²	 25,458	
				RAZEM	25,458
50 d.4	KNR 4-01 0726-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) - przyjęto 10 % [[8,76*2,63]-(1,3*1,87)+4,85]*10%	m ² m ²	 2,546	
				RAZEM	2,546
51 d.4	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ściany i sufit [8,76*2,63]-(1,3*1,87)+4,85	m ² m ²	 25,458	
				RAZEM	25,458
52 d.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - ściany i sufit [8,76*2,63]-(1,3*1,87)+4,85	m ² m ²	 25,458	
				RAZEM	25,458
53 d.4	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian [8,76*2,63]-(1,3*1,87)	m ² m ²	 20,608	
				RAZEM	20,608
54 d.4	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów [8,76*2,63]-(1,3*1,87)+4,85	m ² m ²	 25,458	
				RAZEM	25,458
55 d.4	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m - parapet zewnętrzny granitowy w oknach o dł. 92 cm szer. 20 cm - kolor miodowy zbliżony do RAL: 1003 <elewacja ptn - zach>1+<elewacja pld - zach>1	szt szt	 2,000	
				RAZEM	2,000
56 d.4	analiza indywidualna	Renowacja stołu betonowego 200x80x91 cm (pokrycie oraz reszta elementów) 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
5		Podłoga			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
57	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.5	0818-05	analiza indywidualna	m ²	4,580	
		4,58			
				RAZEM	4,580
58	KNR W-02	Oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
d.5	0101-01		m ²	4,580	
		4,58			
				RAZEM	4,580
59	KNR 4-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na ostro	m ²		
d.5	0803-01		m ²	1,500	
		1,5			
				RAZEM	1,500
60	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome - podłoga	m ²		
d.5	202 1134-01		m ²	4,580	
		4,58			
				RAZEM	4,580
61	KNR AT-23	Okladziny podłogowe z płytek granitowych o gr 2 cm o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 40x40 cm	m ²		
d.5	0201-07		m ²	4,580	
		analiza indywidualna			
		4,58			
				RAZEM	4,580
6		Renowacja figury świętej			
62		Renowacja figur świętych znajdujących się w kapliczce (3 sztuki)	kpl.		
d.6	analiza indywidualna		kpl.	1,000	
		1			
				RAZEM	1,000
7		Zagospodarowanie terenu			
63	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²		
d.7	0103-02		m ²	13,450	
		<kostka granitowa>6,91+<kostka granitowa ażurowa>6,54			
				RAZEM	13,450
64	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat. III-IV	m		
d.7	0401-04		m	16,350	
		16,35			
				RAZEM	16,350
65	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.7	0402-04		m ³	0,670	
		16,35*[(0,3*0,1)+(0,11*0,1*1)]			
				RAZEM	0,670
66	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.7	0407-05		m	16,350	
		16,35			
				RAZEM	16,350
67	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.7	0114-05		m ²	13,450	
		<kostka granitowa>6,91+<kostka granitowa ażurowa>6,54			
				RAZEM	13,450
68	KNR 2-31	Chodniki z kostki kamiennej o wysokości 10 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka granitowa pełna w kolorze „szary strzegom”.	m ²		
d.7	0501-06		m ²	6,910	
	analogia				
		<kostka granitowa>6,91			
				RAZEM	6,910
69	KNR 2-31	Chodniki z kostki kamiennej o wysokości 10 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka granitowa ażurowa w kolorze „szary strzegom”.- Rx1,3,	m ²		
d.7	0501-06		m ²	6,540	
	analiza indywidualna				
		<kostka granitowa ażurowa>6,54			
				RAZEM	6,540