

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>CERKIEW-ROBOTY ZEWNĘTRZNE</b>			
1.1		<b>ŚCIANY FUNDAMENTOWE</b>			
d.1.1	1 KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III (2,43+2,34*2+1,07*2+3,01*2+3,29*2+1,32*2+2,25*2+2,17*2+1,84*2+0,15*2+2,76*2+1,00*4+4,87*2+0,18*4+2,71*2+4,44*2+1,12*2+0,50*2+4,55*2+0,15*2+5,91*2+2,03*2+1,05*2+1,06*2+0,46*2+0,70*2+5,76-(6,23+1,00*2+0,18*2)*2-(7,02+0,46*2+0,70*2))*0,80*1,2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	82,454	
				RAZEM	82,454
d.1.1	2 KNR K-04 0101-01 analogia ściana fundamentowa	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie ściany fundamentowej po odkopaniu (2,43+2,34*2+1,07*2+3,01*2+3,29*2+1,32*2+2,25*2+2,17*2+1,84*2+0,15*2+2,76*2+1,00*4+4,87*2+0,18*4+2,71*2+4,44*2+1,12*2+0,50*2+4,55*2+0,15*2+5,91*2+2,03*2+1,05*2+1,06*2+0,46*2+0,70*2+5,76-(6,23+1,00*2+0,18*2)*2-(7,02+0,46*2+0,70*2))*1,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	103,068	
				RAZEM	103,068
d.1.1	3 KNR-W 4-01 0737-01 analogia ściana fundamentowa	Oczyszczenie ścienne ściany fundamentowej i przygotowanie do dalszych robot (2,43+2,34*2+1,07*2+3,01*2+3,29*2+1,32*2+2,25*2+2,17*2+1,84*2+0,15*2+2,76*2+1,00*4+4,87*2+0,18*4+2,71*2+4,44*2+1,12*2+0,50*2+4,55*2+0,15*2+5,91*2+2,03*2+1,05*2+1,06*2+0,46*2+0,70*2+5,76-(6,23+1,00*2+0,18*2)*2-(7,02+0,46*2+0,70*2))*1,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	103,068	
				RAZEM	103,068
d.1.1	4 KNR 19-01 0828-01 ściana fundamentowa	Wykucie starych spoin na ścianie fundamentowej - mury gładkie (2,43+2,34*2+1,07*2+3,01*2+3,29*2+1,32*2+2,25*2+2,17*2+1,84*2+0,15*2+2,76*2+1,00*4+4,87*2+0,18*4+2,71*2+4,44*2+1,12*2+0,50*2+4,55*2+0,15*2+5,91*2+2,03*2+1,05*2+1,06*2+0,46*2+0,70*2+5,76-(6,23+1,00*2+0,18*2)*2-(7,02+0,46*2+0,70*2))*1,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	103,068	
				RAZEM	103,068
d.1.1	5 KNR 19-01 0827-01 ściana fundamentowa	Spoinowanie murów ścian fundamentowych (2,43+2,34*2+1,07*2+3,01*2+3,29*2+1,32*2+2,25*2+2,17*2+1,84*2+0,15*2+2,76*2+1,00*4+4,87*2+0,18*4+2,71*2+4,44*2+1,12*2+0,50*2+4,55*2+0,15*2+5,91*2+2,03*2+1,05*2+1,06*2+0,46*2+0,70*2+5,76-(6,23+1,00*2+0,18*2)*2-(7,02+0,46*2+0,70*2))*1,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	103,068	
				RAZEM	103,068
d.1.1	6 NNRNKB 202 1134-02 ściana fundamentowa	Gruntowanie ściany fundamentowej przed wykonaniem izolacji - powierzchnie pionowe (2,43+2,34*2+1,07*2+3,01*2+3,29*2+1,32*2+2,25*2+2,17*2+1,84*2+0,15*2+2,76*2+1,00*4+4,87*2+0,18*4+2,71*2+4,44*2+1,12*2+0,50*2+4,55*2+0,15*2+5,91*2+2,03*2+1,05*2+1,06*2+0,46*2+0,70*2+5,76-(6,23+1,00*2+0,18*2)*2-(7,02+0,46*2+0,70*2))*1,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	103,068	
				RAZEM	103,068
d.1.1	7 KNR-W 2-02 0603-01 ściana fundamentowa	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - pierwsza warstwa (izolacja na ścianach fundamentowych) (2,43+2,34*2+1,07*2+3,01*2+3,29*2+1,32*2+2,25*2+2,17*2+1,84*2+0,15*2+2,76*2+1,00*4+4,87*2+0,18*4+2,71*2+4,44*2+1,12*2+0,50*2+4,55*2+0,15*2+5,91*2+2,03*2+1,05*2+1,06*2+0,46*2+0,70*2+5,76-(6,23+1,00*2+0,18*2)*2-(7,02+0,46*2+0,70*2))*1,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	103,068	
				RAZEM	103,068
d.1.1	8 KNR-W 2-02 0603-02 ściana fundamentowa	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - druga (izolacja na ścianach fundamentowych) (2,43+2,34*2+1,07*2+3,01*2+3,29*2+1,32*2+2,25*2+2,17*2+1,84*2+0,15*2+2,76*2+1,00*4+4,87*2+0,18*4+2,71*2+4,44*2+1,12*2+0,50*2+4,55*2+0,15*2+5,91*2+2,03*2+1,05*2+1,06*2+0,46*2+0,70*2+5,76-(6,23+1,00*2+0,18*2)*2-(7,02+0,46*2+0,70*2))*1,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	103,068	
				RAZEM	103,068
d.1.1	9 KNR 2-02 0609-08	Izolacje z płyt styrodurów gr. 3 cm przyklejanych za pomocą preparatu np. Nafuflex 2k 103,068	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	103,068	
				RAZEM	103,068
d.1.1	10 KNR 2-01 0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów piaskiem. (2,43+2,34*2+1,07*2+3,01*2+3,29*2+1,32*2+2,25*2+2,17*2+1,84*2+0,15*2+2,76*2+1,00*4+4,87*2+0,18*4+2,71*2+4,44*2+1,12*2+0,50*2+4,55*2+0,15*2+5,91*2+2,03*2+1,05*2+1,06*2+0,46*2+0,70*2+5,76-(6,23+1,00*2+0,18*2)*2-(7,02+0,46*2+0,70*2))*0,80*1,2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	82,454	
				RAZEM	82,454
d.1.1	11 KNR AT-40 0205-01	Iniekcja ciśnieniowa dwustronna w ścianach fundamentowych 2,43+2,34*2+1,07*2+3,01*2+3,29*2+1,32*2+2,25*2+2,17*2+1,84*2+0,15*2+2,76*2+1,00*4+4,87*2+0,18*4+2,71*2+4,44*2+1,12*2+0,50*2+4,55*2+0,15*2+5,91*2+2,03*2+1,05*2+1,06*2+0,46*2+0,70*2+5,76	m m	112,410	
				RAZEM	112,410

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12	KNR 4-04	Wywiezienie gruntu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
d.1.1	1103-04 1103-05	82,454	m <sup>3</sup>	82,454	
				RAZEM	82,454
1.2		<b>COKOŁY</b>			
13	KNR K-04	Zbicie starych i zasolonych tynków na cokole	m <sup>2</sup>		
d.1.2	0401-07 cokół	(2,43+2,34*2+1,07*2+3,01*2+3,29*2+1,32*2+2,25*2+2,17*2+1,84*2+0,15*2+2,76*2+1,00*4+4,87*2+2,71*2+4,44*2+1,12*2+0,50*2+4,55*2+0,15*2+5,91*2+2,03*2+1,05*2+1,06*2+0,46*2+5,76)*(0,62+0,08+0,18+0,08+0,09+0,08)-4,87*0,31-(4,07+3,37)*0,15-(1,00*2+0,32*2)*0,16-4,87*0,31-(3,43+4,13)*0,15-(1,00+0,35)*0,16-5,76*0,49-(4,92+0,28*2)*0,15-0,63*0,18*2-0,33*0,46*2-1,96*0,42*2-2,26*0,42	m <sup>2</sup>	111,950	
				RAZEM	111,950
14	KNR-W 4-01	Oczyszczenie ścierne cokołu i przygotowanie do dalszych robot	m <sup>2</sup>		
d.1.2	0737-01 analogia cokół	(2,43+2,34*2+1,07*2+3,01*2+3,29*2+1,32*2+2,25*2+2,17*2+1,84*2+0,15*2+2,76*2+1,00*4+4,87*2+2,71*2+4,44*2+1,12*2+0,50*2+4,55*2+0,15*2+5,91*2+2,03*2+1,05*2+1,06*2+0,46*2+5,76)*(0,62+0,08+0,18+0,08+0,09+0,08)-4,87*0,31-(4,07+3,37)*0,15-(1,00*2+0,32*2)*0,16-4,87*0,31-(3,43+4,13)*0,15-(1,00+0,35)*0,16-5,76*0,49-(4,92+0,28*2)*0,15-0,63*0,18*2-0,33*0,46*2-1,96*0,42*2-2,26*0,42	m <sup>2</sup>	111,950	
				RAZEM	111,950
15	KNR 19-01	Wykucie starych spoin na ścianie cokołu - mury gładkie	m <sup>2</sup>		
d.1.2	0828-01 cokół	111,95	m <sup>2</sup>	111,950	
				RAZEM	111,950
16	KNR 19-01	Spoinowanie murów cokołu	m <sup>2</sup>		
d.1.2	0827-01 cokół	(2,43+2,34*2+1,07*2+3,01*2+3,29*2+1,32*2+2,25*2+2,17*2+1,84*2+0,15*2+2,76*2+1,00*4+4,87*2+2,71*2+4,44*2+1,12*2+0,50*2+4,55*2+0,15*2+5,91*2+2,03*2+1,05*2+1,06*2+0,46*2+5,76)*(0,62+0,08+0,18+0,08+0,09+0,08)-4,87*0,31-(4,07+3,37)*0,15-(1,00*2+0,32*2)*0,16-4,87*0,31-(3,43+4,13)*0,15-(1,00+0,35)*0,16-5,76*0,49-(4,92+0,28*2)*0,15-0,63*0,18*2-0,33*0,46*2-1,96*0,42*2-2,26*0,42	m <sup>2</sup>	111,950	
				RAZEM	111,950
17	KNR 0-41	Elastyczna izolacja powierzchni pionowych - uszczelnienie powierzchni poddanych działaniu wilgoci pochodzącej z gruntu-szlama uszczelniający	m <sup>2</sup>		
d.1.2	0109-02 cokół	50	m <sup>2</sup>	50,000	
				RAZEM	50,000
18	KNR AT-26	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - gruntowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
d.1.2	0301-01 analogia	111,95	m <sup>2</sup>	111,950	
				RAZEM	111,950
19	KNR AT-26	Tynki renowacyjne na cokole z datelmem architektonicznym nakładane ręcznie - system tynków dla średniego stopnia zasolenia	m <sup>2</sup>		
d.1.2	0201-04 cokół	(2,43+2,34*2+1,07*2+3,01*2+3,29*2+1,32*2+2,25*2+2,17*2+1,84*2+0,15*2+2,76*2+1,00*4+4,87*2+2,71*2+4,44*2+1,12*2+0,50*2+4,55*2+0,15*2+5,91*2+2,03*2+1,05*2+1,06*2+0,46*2+5,76)*(0,62+0,08+0,18+0,08+0,09+0,08)-4,87*0,31-(4,07+3,37)*0,15-(1,00*2+0,32*2)*0,16-4,87*0,31-(3,43+4,13)*0,15-(1,00+0,35)*0,16-5,76*0,49-(4,92+0,28*2)*0,15-0,63*0,18*2-0,33*0,46*2-1,96*0,42*2-2,26*0,42	m <sup>2</sup>	111,950	
				RAZEM	111,950
20	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
d.1.2	1103-04 1103-05	111,95*0,03	m <sup>3</sup>	3,359	
				RAZEM	3,359
1.3		<b>ELEWACJA</b>			
21	KNR K-04	Zbicie starych i zasolonych tynków-w strefie zasoleń	m <sup>2</sup>		
d.1.3	0401-07	(2,26+2,17*2+1,19*2+3,01*2+3,34*2+0,25*2+1,39*2+2,08*2+2,00*2+4,72*2+0,15*2+1,00*4+4,45*2+0,18*4+2,71*2+4,44*2+1,12*2+0,50*2+10,46*2+0,15*2+2,03*2+1,05*2+1,06*2+0,46*2+0,78*2+0,70*2+3,78)*2,0	m <sup>2</sup>	222,360	
				RAZEM	222,360
22	KNR 19-01	Wykucie starych spoin na murach - mury gładkie-w strefie zasoleń	m <sup>2</sup>		
d.1.3	0828-01	(2,26+2,17*2+1,19*2+3,01*2+3,34*2+0,25*2+1,39*2+2,08*2+2,00*2+4,72*2+0,15*2+1,00*4+4,45*2+0,18*4+2,71*2+4,44*2+1,12*2+0,50*2+10,46*2+0,15*2+2,03*2+1,05*2+1,06*2+0,46*2+0,78*2+0,70*2+3,78)*2,0	m <sup>2</sup>	222,360	
				RAZEM	222,360
23	KNR 19-01	Oczyszczenie ścierne wykutych spoin - mury gładkie-w strefie zasoleń	m <sup>2</sup>		
d.1.3	0829-01				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(2,26+2,17*2+1,19*2+3,01*2+3,34*2+0,25*2+1,39*2+2,08*2+2,00*2+4,72*2+0,15*2+1,00*4+4,45*2+0,18*4+2,71*2+4,44*2+1,12*2+0,50*2+10,46*2+0,15*2+2,03*2+1,05*2+1,06*2+0,46*2+0,78*2+0,70*2+3,78)*2,0$	m <sup>2</sup>	222,360	
				RAZEM	222,360
24	KNR 19-01 d.1.3 0827-01	Spoinowanie murów -w strefie zasoleń	m <sup>2</sup>		
		$(2,26+2,17*2+1,19*2+3,01*2+3,34*2+0,25*2+1,39*2+2,08*2+2,00*2+4,72*2+0,15*2+1,00*4+4,45*2+0,18*4+2,71*2+4,44*2+1,12*2+0,50*2+10,46*2+0,15*2+2,03*2+1,05*2+1,06*2+0,46*2+0,78*2+0,70*2+3,78)*2,0$	m <sup>2</sup>	222,360	
				RAZEM	222,360
25	KNR AT-26 d.1.3 0301-01 analogia	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - gruntowanie podłoża-w strefie zasoleń	m <sup>2</sup>		
		$(2,26+2,17*2+1,19*2+3,01*2+3,34*2+0,25*2+1,39*2+2,08*2+2,00*2+4,72*2+0,15*2+1,00*4+4,45*2+0,18*4+2,71*2+4,44*2+1,12*2+0,50*2+10,46*2+0,15*2+2,03*2+1,05*2+1,06*2+0,46*2+0,78*2+0,70*2+3,78)*2,0$	m <sup>2</sup>	222,360	
				RAZEM	222,360
26	KNR AT-26 d.1.3 0201-04	Tynki renowacyjne na ścianach z detalem architektonicznym nakładane ręcznie - system tynków dla średniego stopnia zasolenia-w strefie zasoleń	m <sup>2</sup>		
		$(2,26+2,17*2+1,19*2+3,01*2+3,34*2+0,25*2+1,39*2+2,08*2+2,00*2+4,72*2+0,15*2+1,00*4+4,45*2+0,18*4+2,71*2+4,44*2+1,12*2+0,50*2+10,46*2+0,15*2+2,03*2+1,05*2+1,06*2+0,46*2+0,78*2+0,70*2+3,78)*2,0$	m <sup>2</sup>	222,360	
				RAZEM	222,360
27	KNR 13-23 d.1.3 0101-08	Skucie spękanych tynków ok. 40% powierzchni-powyżej strefy zasoleń	m <sup>2</sup>		
		$(1198,654-222,360-111,95)*0,4$	m <sup>2</sup>	345,738	
				RAZEM	345,738
28	KNR AT-26 d.1.3 0201-04	Uzupełnienie ubytków tynku - około 40% powierzchni z detalem architektonicznym-powyżej strefy zasoleń	m <sup>2</sup>		
		$(1198,654-222,360-111,95)*0,25$	m <sup>2</sup>	216,086	
				RAZEM	216,086
29	KNR-W 4-01 d.1.3 0737-01 analogia	Oczyszczenie ściernie murów gładkich-powyżej strefy wysoleń	m <sup>2</sup>		
		1198,654-222,36-111,95	m <sup>2</sup>	864,344	
				RAZEM	864,344
30	KNR 4-01 d.1.3 0722-02 analogia	Przecieranie tynków zewnętrznych płaskowo-wapiennych na ścianach z detalem architektonicznym-scalenie tynków zewnętrznych na całość obiektu	m <sup>2</sup>		
		$(1,19*2+2,17*2+2,26)*(1,57+3,56)+(1,07*2+2,34*2+2,43)*(0,23+0,07*2+0,20+0,18)+(1,07*2+2,34*2+2,43)*(0,38+0,15)+5,79-(0,96*1,78+3,14*0,48/2)*2+(1,51+1,78*2)*0,20*2$	m <sup>2</sup>	61,584	
		$(11,35+4,55*2)*(1,57+5,54)+0,5*10,11*3,68+(3,29+3,01)*(0,23+0,07*2+0,20+0,18)*2+(4,71*2+0,76*2+6,23*2)*(0,38+0,15)-36,54-1,21*4,60+14,37-(0,91*1,80+3,14*0,455/2)*2+(1,43+1,80*2)*0,20*2$	m <sup>2</sup>	156,204	
		$((9,92+4,44*2)*(1,57+5,54)+0,5*8,68*3,64+(0,15+2,76+2,71+4,44)*(0,23+0,07*2+0,20+0,18)+(4,60*2+0,77*2+5,66*2)*(0,38+0,15)-27,16+(0,90*1,01+1,08*1,00+0,14*0,78+(0,78+1,00)/2)*1,24+(2,83+2,66*2)*0,18)*2+14,62*2-(1,20*1,92+3,14*0,60*0,60/2)*2+(1,89+1,92*2)*0,20*2-(1,86*2,51+3,14*0,93*0,93/2)*2-(2,92+2,51*2)*0,62*2-(1,20*1,92+3,14*0,60*0,60/2)*2+(1,88+1,92*2)*0,20*2-(0,50*2,40+3,14*0,25*0,25/2)*4+(0,79+2,40*2)*0,20*4$	m <sup>2</sup>	311,838	
		$((0,25+1,39+2,08+2,00+1,96)*(1,57+2,03)+(1,32+2,25+2,17+1,84)*(0,23+0,07*2+0,20+0,18)+(1,32+2,25+2,17+1,84)*(0,38+0,15))*2+3,74*2-(0,82*1,32+3,14*0,41*0,41/2)*4+(1,29+1,32*2)*0,20*4$	m <sup>2</sup>	79,940	
		$12,22*11,32*4+(1,12+0,50)*0,22*2+12,78*(0,82+0,32)-112,99*2-98,72*2-1,18*4,60*2+13,42$	m <sup>2</sup>	147,748	
		$4,97*(5,50+1,57)+4,55*(0,23+0,07*2+0,20+0,18)+4,55*(0,38+0,15)+4,09$	m <sup>2</sup>	45,052	
		$(5,49*2+11,52*2)*(3,81+3,09)+(0,15*2+5,91*2+2,03*2+1,05+0,74*2+0,64+1,62)*(0,23+0,07*2+1,10*0,18)+(0,56*2+0,55*2+0,15*2+2,12*2)*(0,88+0,18)+2,52*0,82-112,99+(3,87+0,20+0,55)*1,05*2+(3,10+0,10+1,26)*0,46+(3,59+2,90*2)*0,70+16,12-(1,42*2,88+3,14*0,71*0,71/2)*2+(2,23+2,88*2)*0,20*2$	m <sup>2</sup>	170,771	
		$((3,71+4,65)/2*0,34+3,71*0,50+3,64*0,85*2+1,50*0,70*2+2,84*0,85*2+1,20*0,40*2)*2+1,74*2-(1,10*1,44+3,14*0,55*0,55/2)*2+(1,73+1,44*2)*0,20*2-(2,16*2,95+3,14*1,08*1,08/2)+(3,39+2,92*2)*0,25-(2,20*2,56+3,14*1,10*1,10/2)+(3,46+2,56*2)*0,20$	m <sup>2</sup>	24,199	
		$(5,49*2+6,26*2)*2,22+(2,99*2+3,76*2+1,77*4)*1,46+(3,11*2+3,88*2+1,89*4)*(0,08*3+0,21+0,10+0,23)+(2,57*2+3,34*2+1,36*4)*(3,75+0,09+0,20+0,25)+1,95*1,06*8+18,96-(1,03*2,04+3,14*0,52*0,52)*4+(1,62+2,04*2)*0,20*4$	m <sup>2</sup>	201,318	
				RAZEM	1 198,654
31	NNRNKB 202 d.1.3 1134-02 analogia	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe. Gruntowanie ścian cerkwi Rx1,15	m <sup>2</sup>		
		$(1,19*2+2,17*2+2,26)*(1,57+3,56)+(1,07*2+2,34*2+2,43)*(0,23+0,07*2+0,20+0,18)+(1,07*2+2,34*2+2,43)*(0,38+0,15)+5,79-(0,96*1,78+3,14*0,48/2)*2+(1,51+1,78*2)*0,20*2$	m <sup>2</sup>	61,584	
		$(11,35+4,55*2)*(1,57+5,54)+0,5*10,11*3,68+(3,29+3,01)*(0,23+0,07*2+0,20+0,18)*2+(4,71*2+0,76*2+6,23*2)*(0,38+0,15)-36,54-1,21*4,60+14,37-(0,91*1,80+3,14*0,455/2)*2+(1,43+1,80*2)*0,20*2$	m <sup>2</sup>	156,204	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$((9,92+4,44^2)^*(1,57+5,54)+0,5^8,68^3,64+(0,15+2,76+2,71+4,44)^*(0,23+0,07^2+0,20+0,18)+(4,60^2+0,77^2+5,66^2)^*(0,38+0,15)-27,16+(0,90^*1,01+1,08^*1,00+0,14^*0,78+(0,78+1,00)/2^*1,24)+(2,83+2,66^2)^*0,18)^2+14,62^2-((1,20^*1,92+3,14^*0,60^*0,60/2)^2+(1,89+1,92^2)^*0,20^2-(1,86^2,51+3,14^*0,93^*0,93/2)^2+(2,92+2,51^2)^*0,62^2-(1,20^*1,92+3,14^*0,60^*0,60/2)^2+(1,88+1,92^2)^*0,20^2-(0,50^2,40+3,14^*0,25^*0,25/2)^4+(0,79+2,40^2)^*0,20^4$ $((0,25+1,39+2,08+2,00+1,96)^*(1,57+2,03)+(1,32+2,25+2,17+1,84)^*(0,23+0,07^2+0,20+0,18)+(1,32+2,25+2,17+1,84)^*(0,38+0,15))^2+3,74^2-(0,82^*1,32+3,14^*0,41^*0,41/2)^4+(1,29+1,32^2)^*0,20^4$ $12,22^*11,32^4+(1,12+0,50)^*0,22^2+12,78^*(0,82+0,32)-112,99^2-98,72^2-1,18^4,60^2+13,42$ $4,97^*(5,50+1,57)+4,55^*(0,23+0,07^2+0,20+0,18)+4,55^*(0,38+0,15)+4,09$ $(5,49^2+11,52^2)^*(3,81+3,09)+(0,15^2+5,91^2+2,03^2+1,05+0,74^2+0,64+1,62)^*(0,23+0,07^2+1,10^*0,18)+(0,56^2+0,55^2+0,15^2+2,12^2)^*(0,88+0,18)+2,52^*0,82-112,99+(3,87+0,20+0,55)^*1,05^2+(3,10+0,10+1,26)^*0,46+(3,59+2,90^2)^*0,70+16,12-(1,42^2,88+3,14^*0,71^*0,71/2)^2+(2,23+2,88^2)^*0,20^2$ $((3,71+4,65)/2^*0,34+3,71^*0,50+3,64^*0,85^2+1,50^*0,70^2+2,84^*0,85^2+1,20^*0,40^2)^2+1,74^2-(1,10^*1,44+3,14^*0,55^*0,55/2)^2+(1,73+1,44^2)^*0,20^2-(2,16^2,95+3,14^*1,08^*1,08/2)+(3,39+2,92^2)^*0,25-(2,20^2,56+3,14^*1,10^*1,10/2)+(3,46+2,56^2)^*0,20$ $(5,49^2+6,26^2)^2,22+(2,99^2+3,76^2+1,77^4)^*1,46+(3,11^2+3,88^2+1,89^4)^*(0,08^3+0,21+0,10+0,23)+(2,57^2+3,34^2+1,36^4)^*(3,75+0,09+0,20+0,25)+1,95^*1,06^8+18,96-(1,03^2,04+3,14^*0,52^*0,52)^4+(1,62+2,04^2)^*0,20^4$	m <sup>2</sup>	311,838	
			m <sup>2</sup>	79,940	
			m <sup>2</sup>	147,748	
			m <sup>2</sup>	45,052	
			m <sup>2</sup>	170,771	
			m <sup>2</sup>	24,199	
			m <sup>2</sup>	201,318	
				RAZEM	1 198,654
32 d.1.3	KNR 19-01 1305-04 analogia	Malowanie tynków zewnętrznych z detalem architektonicznym farbą silikato- wa	m <sup>2</sup>		
		$(1,19^2+2,17^2+2,26)^*(1,57+3,56)+(1,07^2+2,34^2+2,43)^*(0,23+0,07^2+0,20+0,18)+(1,07^2+2,34^2+2,43)^*(0,38+0,15)+5,79-(0,96^*1,78+3,14^*0,48^*0,48/2)^2+(1,51+1,78^2)^*0,20^2$ $(11,35+4,55^2)^*(1,57+5,54)+0,5^*10,11^3,68+(3,29+3,01)^*(0,23+0,07^2+0,20+0,18)^2+(4,71^2+0,76^2+6,23^2)^*(0,38+0,15)-36,54-1,21^4,60+14,37-(0,91^*1,80+3,14^*0,455^*0,455/2)^2+(1,43+1,80^2)^*0,20^2$ $((9,92+4,44^2)^*(1,57+5,54)+0,5^8,68^3,64+(0,15+2,76+2,71+4,44)^*(0,23+0,07^2+0,20+0,18)+(4,60^2+0,77^2+5,66^2)^*(0,38+0,15)-27,16+(0,90^*1,01+1,08^*1,00+0,14^*0,78+(0,78+1,00)/2^*1,24)+(2,83+2,66^2)^*0,18)^2+14,62^2-((1,20^*1,92+3,14^*0,60^*0,60/2)^2+(1,89+1,92^2)^*0,20^2-(1,86^2,51+3,14^*0,93^*0,93/2)^2+(2,92+2,51^2)^*0,62^2-(1,20^*1,92+3,14^*0,60^*0,60/2)^2+(1,88+1,92^2)^*0,20^2-(0,50^2,40+3,14^*0,25^*0,25/2)^4+(0,79+2,40^2)^*0,20^4$ $((0,25+1,39+2,08+2,00+1,96)^*(1,57+2,03)+(1,32+2,25+2,17+1,84)^*(0,23+0,07^2+0,20+0,18)+(1,32+2,25+2,17+1,84)^*(0,38+0,15))^2+3,74^2-(0,82^*1,32+3,14^*0,41^*0,41/2)^4+(1,29+1,32^2)^*0,20^4$ $12,22^*11,32^4+(1,12+0,50)^*0,22^2+12,78^*(0,82+0,32)-112,99^2-98,72^2-1,18^4,60^2+13,42$ $4,97^*(5,50+1,57)+4,55^*(0,23+0,07^2+0,20+0,18)+4,55^*(0,38+0,15)+4,09$ $(5,49^2+11,52^2)^*(3,81+3,09)+(0,15^2+5,91^2+2,03^2+1,05+0,74^2+0,64+1,62)^*(0,23+0,07^2+1,10^*0,18)+(0,56^2+0,55^2+0,15^2+2,12^2)^*(0,88+0,18)+2,52^*0,82-112,99+(3,87+0,20+0,55)^*1,05^2+(3,10+0,10+1,26)^*0,46+(3,59+2,90^2)^*0,70+16,12-(1,42^2,88+3,14^*0,71^*0,71/2)^2+(2,23+2,88^2)^*0,20^2$ $((3,71+4,65)/2^*0,34+3,71^*0,50+3,64^*0,85^2+1,50^*0,70^2+2,84^*0,85^2+1,20^*0,40^2)^2+1,74^2-(1,10^*1,44+3,14^*0,55^*0,55/2)^2+(1,73+1,44^2)^*0,20^2-(2,16^2,95+3,14^*1,08^*1,08/2)+(3,39+2,92^2)^*0,25-(2,20^2,56+3,14^*1,10^*1,10/2)+(3,46+2,56^2)^*0,20$ $(5,49^2+6,26^2)^2,22+(2,99^2+3,76^2+1,77^4)^*1,46+(3,11^2+3,88^2+1,89^4)^*(0,08^3+0,21+0,10+0,23)+(2,57^2+3,34^2+1,36^4)^*(3,75+0,09+0,20+0,25)+1,95^*1,06^8+18,96-(1,03^2,04+3,14^*0,52^*0,52)^4+(1,62+2,04^2)^*0,20^4$	m <sup>2</sup>	61,584	
			m <sup>2</sup>	156,204	
			m <sup>2</sup>	311,838	
			m <sup>2</sup>	79,940	
			m <sup>2</sup>	147,748	
			m <sup>2</sup>	45,052	
			m <sup>2</sup>	170,771	
			m <sup>2</sup>	24,199	
			m <sup>2</sup>	201,318	
				RAZEM	1 198,654
33 d.1.3	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
		222,36*0,03	m <sup>3</sup>	6,671	
				RAZEM	6,671
1.4		<b>OBROBKI BLACHARSKIE</b>			
34 d.1.4	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
		$(2,26+2,17^2+1,19^2+3,01^2+3,34^2+0,25^2+1,39^2+2,08^2+2,00^2+4,72^2+0,15^2+1,00^4+4,45^2+0,18^4+2,71^2+4,44^2+1,12^2+0,50^2+10,46^2+0,15^2+2,03^2+1,05^2+1,06^2+0,46^2+0,78^2+0,70^2+3,78)^*0,50$ $(12,98^4+1,19^2+2,17^2+2,26+3,18^2+(1,39+2,08+2,00+1,96+3,70+3,05+3,54)^2+4,79^2+0,86^4+5,82^4+0,62^2+(4,68^2+0,86^4+5,26^4+0,62^2)^2+5,44^2+(0,50^2+0,55^2+1,28^2+0,60)^2+0,60^4+0,66^2+0,56^4+0,55^4+0,14^4+2,60^2+1,45^4+3,24^8+2,93^8+1,45^4+2,20^2+0,92^2+0,74^2+2,30^2+3,26^2+0,95^2+0,89^2+1,25^2+1,04^2+0,37+1,59^2+5,82^4+0,86^4)^*0,40$	m <sup>2</sup>	55,590	
			m <sup>2</sup>	145,620	
				RAZEM	201,210
35 d.1.4	KNR-W 2-02 0516-02 analogia	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy miedzianej	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(2,26*2+1,17*2+1,19*2+3,01*2+3,34*2+0,25*2+1,39*2+2,08*2+2,00*2+4,72*2+0,15*2+1,00*4+4,45*2+0,18*4+2,71*2+4,44*2+1,12*2+0,50*2+10,46*2+0,15*2+2,03*2+1,05*2+1,06*2+0,46*2+0,78*2+0,70*2+3,78)*0,50	m <sup>2</sup>	55,590	
		(12,98*4+1,19*2+2,17*2+2,26*3,18*2+(1,39+2,08+2,00+1,96+3,70+3,05+3,54)*2+4,79*2+0,86*4+5,82*4+0,62*2+(4,68*2+0,86*4+5,26*4+0,62*2)*2+5,44*2+(0,50*2+0,55*2+1,28*2+0,60)*2+0,60*4+0,66*2+0,56*4+0,55*4+0,14*4+2,60*2+1,45*4+3,24*8+2,93*8+1,45*4+2,20*2+0,92*2+0,74*2+2,30*2+3,26*2+0,95*2+0,89*2+1,25*2+1,04*2+0,37+1,59*2+5,82*4+0,86*4)*0,40	m <sup>2</sup>	145,620	
				RAZEM	201,210
36	KNR 4-04	Rozebranie rur z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.4	0506-06	7,50*2+9,60*6+6,00*6+4,30*2+3,00*2	m	123,200	
				RAZEM	123,200
37	KNR-W 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy miedzianej	m		
d.1.4	0528-02		m		
	analogia	7,50*2+9,60*6+6,00*6+4,30*2+3,00*2	m	123,200	
				RAZEM	123,200
38	KNR 4-04	Wywiezienie materiałów z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
d.1.4	1103-04	2	m <sup>3</sup>	2,000	
				RAZEM	2,000
1.5		<b>STOLARKA OKIENNA ORAZ KRATY</b>			
39	KNR 19-01	Ostrożne wyjęcie ościeżnic drewnianych okiennych o pow. do 1.5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1.5	1019-02		m <sup>2</sup>	5,193	
	O4	(0,50*2,40+3,14*0,25*0,25/2)*4	m <sup>2</sup>	5,385	
	O6	(0,82*1,32+3,14*0,41*0,41/2)*4			
				RAZEM	10,578
40	KNR 19-01	Ostrożne wyjęcie ościeżnic drewnianych okiennych o pow. do 3.0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1.5	1019-04		m <sup>2</sup>	4,118	
	O1	(1,10*1,44+3,14*0,55*0,55/2)*2	m <sup>2</sup>	5,738	
	O3	(1,20*1,92+3,14*0,60*0,60/2)*2	m <sup>2</sup>	3,926	
	O7	(0,91*1,80+3,14*0,455*0,455/2)*2	m <sup>2</sup>	4,141	
	O8	(0,96*1,78+3,14*0,48*0,48/2)*2	m <sup>2</sup>	10,070	
	Zaluzjowe	(1,03*2,04+3,14*0,515*0,515/2)*4	m <sup>2</sup>		
				RAZEM	27,993
41	KNR 19-01	Ostrożne wyjęcie ościeżnic drewnianych okiennych o pow. powyżej 3.0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1.5	1019-05		m <sup>2</sup>	9,762	
	O2	(1,42*2,88+3,14*0,71*0,71/2)*2	m <sup>2</sup>	7,466	
	O5	(1,20*2,64+3,14*0,60*0,60/2)*2	m <sup>2</sup>	7,532	
	O9	(2,20*2,56+3,14*1,10*1,10/2)	m <sup>2</sup>		
				RAZEM	24,760
42	KNR 4-01	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>	szl.		
d.1.5	0354-07		szl.	4,000	
	O4	4	szl.	4,000	
	O6	4			
				RAZEM	8,000
43	KNR 4-01	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1.5	0354-08		m <sup>2</sup>	4,118	
	O1	(1,10*1,44+3,14*0,55*0,55/2)*2	m <sup>2</sup>	9,762	
	O2	(1,42*2,88+3,14*0,71*0,71/2)*2	m <sup>2</sup>	5,738	
	O3	(1,20*1,92+3,14*0,60*0,60/2)*2	m <sup>2</sup>	7,466	
	O5	(1,20*2,64+3,14*0,60*0,60/2)*2	m <sup>2</sup>	3,926	
	O7	(0,91*1,80+3,14*0,455*0,455/2)*2	m <sup>2</sup>	4,141	
	O8	(0,96*1,78+3,14*0,48*0,48/2)*2	m <sup>2</sup>	7,532	
	O9	(2,20*2,56+3,14*1,10*1,10/2)	m <sup>2</sup>		
				RAZEM	42,683
44	KNR 4-01	Renowacja krat okiennych	m <sup>2</sup>		
d.1.5	1214-01	42,683+10,578	m <sup>2</sup>	53,261	
				RAZEM	53,261
45	KNR 2-02	Montaż krat okiennych po renowacji	m <sup>2</sup>		
d.1.5	1210-02	53,261	m <sup>2</sup>	53,261	
				RAZEM	53,261
46	KNR 2-02	okna drewniane na wzór historycznych o powierzchni do 1.5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1.5	1003-07		m <sup>2</sup>	5,193	
	analogia		m <sup>2</sup>	5,385	
	O4	(0,50*2,40+3,14*0,25*0,25/2)*4			
	O6	(0,82*1,32+3,14*0,41*0,41/2)*4			
				RAZEM	10,578
47	KNR 2-02	okna drewniane na wzór historycznych o pow. do 3.0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1.5	1003-09		m <sup>2</sup>	4,118	
	analogia		m <sup>2</sup>	5,738	
	O1	(1,10*1,44+3,14*0,55*0,55/2)*2	m <sup>2</sup>	3,926	
	O3	(1,20*1,92+3,14*0,60*0,60/2)*2			
	O7	(0,91*1,80+3,14*0,455*0,455/2)*2			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	O8	$(0,96*1,78+3,14*0,48*0,48/2)*2$	m <sup>2</sup>	4,141	
				RAZEM	17,923
48	KNR 2-02	okna drewniane na wzór historycznych o pow. ponad 3.0 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.5	1003-10				
	analogia				
	O2	$(1,42*2,88+3,14*0,71*0,71/2)*2$	m <sup>2</sup>	9,762	
	O5	$(1,20*2,64+3,14*0,60*0,60/2)*2$	m <sup>2</sup>	7,466	
	O9	$(2,20*2,56+3,14*1,10*1,10/2)$	m <sup>2</sup>	7,532	
				RAZEM	24,760
49	KNR-W 2-02	Okna ościeżnicowe powierzchni ponad 2.0 m2 - Okno Żaluzjowe	m <sup>2</sup>		
d.1.5	1007-03				
	analogia				
	Żaluzjowe	$(1,03*2,04+3,14*0,515*0,515/2)*4$	m <sup>2</sup>	10,070	
				RAZEM	10,070
50	KNR 4-04	Wywiezienie materiałów z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i	m <sup>3</sup>		
d.1.5	1103-04 1103-05	wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 10 km			
		5	m <sup>3</sup>	5 000	
				RAZEM	5,000
1.6		<b>STOLARKA DRZWIOWA ZEWNĘTRZNA</b>			
51	KNR 19-01	Ostrożne wyjęcie ościeżnic drewnianych drzwiowych o pow. ponad 3.0 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.6	1019-05				
	zew. główne	$2,16*2,95+3,14*1,08*1,08/2$	m <sup>2</sup>	8,203	
	zew. do naw bocznych	$(1,86*2,51+3,14*0,93*0,93/2)*2$	m <sup>2</sup>	12,053	
				RAZEM	20,256
52	KNR 4-01	Wykucie z muru krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.6	0354-10				
	zew. główne	$2,16*2,95+3,14*1,08*1,08/2$	m <sup>2</sup>	8,203	
				RAZEM	8,203
53	KNR 2-02	Kraty drzwiowe ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.6	1210-03				
	zew. główne	$2,16*2,95+3,14*1,08*1,08/2$	m <sup>2</sup>	8,203	
				RAZEM	8,203
54	KNR 2-02	Ościeżnice drewniane zewnętrzne z naświetlem	m		
d.1.6	1015-02				
	zew. główne	$(2,16+2,88*2)$	m	7,920	
	zew. do naw bocznych	$(1,86+2,47*2)*2$	m	13,600	
				RAZEM	21,520
55	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe klepkowe zewnętrzne pełne dwukrotnie malowane na budowie o powierzchni ponad 1.0 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.6	1015-06				
	zew. główne	$1,01*2,88*2$	m <sup>2</sup>	5,818	
	zew. do naw bocznych	$0,869*2,467*2*2$	m <sup>2</sup>	8,575	
				RAZEM	14,393
56	KNR 4-04	Wywiezienie materiałów z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i	m <sup>3</sup>		
d.1.6	1103-04 1103-05	wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 10 km			
		$20,256*0,1$	m <sup>3</sup>	2,026	
				RAZEM	2,026
1.7		<b>SCHODY ZEWNĘTRZNE</b>			
57	KNR 0-25	Czyszczenie strumieniowo-ścierne na sucho powierzchni schodów i ścian bocznych schodów	m <sup>2</sup>		
d.1.7	0403-02				
	Schody boczne południowe	$(3,33+1,52*2+4,03+1,87*2+4,73+3,27*2)*0,13+(5,47+3,62*2)*0,14+(4,07+1,52*2+4,77+1,87*2+5,47+3,27*2+6,17+3,62*2)*0,37+3,37*1,54+2,71*0,30+1,67*0,61-1,59*0,05$	m <sup>2</sup>	27,210	
	Schody boczne południowe	$(3,39+1,54*2+4,09+1,89*2+4,79+3,25*2)*0,13+(5,49+3,60*2)*0,14+(4,13+1,54*2+4,83+1,89*2+5,53+3,25*2+6,23+3,60*2)*0,37+3,43*1,56+2,91*0,27+1,81*0,60-1,71*0,05$	m <sup>2</sup>	27,519	
	Schody główne	$(4,88+1,35*2+5,58+2,69*2+6,28+3,04*2)*0,13+(6,98+3,39*2)*0,16+(5,62+1,35*2+6,32+2,69*2+7,02+3,04*2)*0,37+4,92*1,37+3,66*0,31+2,22*0,46+2,06*0,17-1,92*0,05$	m <sup>2</sup>	27,623	
				RAZEM	82,352
58	KNR 4-01	Uzupełnienie zbrojonych schodów prostych z betonu monolitycznego	m <sup>3</sup>		
d.1.7	0203-10				
	analogia				
	Schody boczne południowe	0,165	m <sup>3</sup>	0,165	
	Schody boczne południowe	0,165	m <sup>3</sup>	0,165	
	Schody główne	0,165	m <sup>3</sup>	0,165	
				RAZEM	0,495
59	KNR K-04	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie po piaskowaniu	m <sup>2</sup>		
d.1.7	0101-01				
	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
	Schody boczne południowe	$(3,33+1,52*2+4,03+1,87*2+4,73+3,27*2)*0,13+(5,47+3,62*2)*0,14+(4,07+1,52*2+4,77+1,87*2+5,47+3,27*2+6,17+3,62*2)*0,37+3,37*1,54+2,71*0,30+1,67*0,61-1,59*0,05$	m <sup>2</sup>	27,210	
	Schody boczne południowe	$(3,39+1,54*2+4,09+1,89*2+4,79+3,25*2)*0,13+(5,49+3,60*2)*0,14+(4,13+1,54*2+4,83+1,89*2+5,53+3,25*2+6,23+3,60*2)*0,37+3,43*1,56+2,91*0,27+1,81*0,60-1,71*0,05$	m <sup>2</sup>	27,519	
	Schody główne	$(4,88+1,35*2+5,58+2,69*2+6,28+3,04*2)*0,13+(6,98+3,39*2)*0,16+(5,62+1,35*2+6,32+2,69*2+7,02+3,04*2)*0,37+4,92*1,37+3,66*0,31+2,22*0,46+2,06*0,17-1,92*0,05$	m <sup>2</sup>	27,623	
				RAZEM	82,352
60	NNRNKB 202 d.1.7 1134-01	Gruntowanie podłoża przed ułożeniem kamienia na schodach	m <sup>2</sup>		
	Schody boczne południowe	$(3,33+1,52*2+4,03+1,87*2+4,73+3,27*2)*0,13+(5,47+3,62*2)*0,14+(4,07+1,52*2+4,77+1,87*2+5,47+3,27*2+6,17+3,62*2)*0,37+3,37*1,54+2,71*0,30+1,67*0,61-1,59*0,05$	m <sup>2</sup>	27,210	
	Schody boczne południowe	$(3,39+1,54*2+4,09+1,89*2+4,79+3,25*2)*0,13+(5,49+3,60*2)*0,14+(4,13+1,54*2+4,83+1,89*2+5,53+3,25*2+6,23+3,60*2)*0,37+3,43*1,56+2,91*0,27+1,81*0,60-1,71*0,05$	m <sup>2</sup>	27,519	
	Schody główne	$(4,88+1,35*2+5,58+2,69*2+6,28+3,04*2)*0,13+(6,98+3,39*2)*0,16+(5,62+1,35*2+6,32+2,69*2+7,02+3,04*2)*0,37+4,92*1,37+3,66*0,31+2,22*0,46+2,06*0,17-1,92*0,05$	m <sup>2</sup>	27,623	
				RAZEM	82,352
61	KNR 2-02 d.1.7 1121-01	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
	Schody boczne południowe	$(3,33+1,52*2+4,03+1,87*2+4,73+3,27*2)*0,13+(5,47+3,62*2)*0,14+(4,07+1,52*2+4,77+1,87*2+5,47+3,27*2+6,17+3,62*2)*0,37+3,37*1,54+2,71*0,30+1,67*0,61-1,59*0,05$	m <sup>2</sup>	27,210	
	Schody boczne południowe	$(3,39+1,54*2+4,09+1,89*2+4,79+3,25*2)*0,13+(5,49+3,60*2)*0,14+(4,13+1,54*2+4,83+1,89*2+5,53+3,25*2+6,23+3,60*2)*0,37+3,43*1,56+2,91*0,27+1,81*0,60-1,71*0,05$	m <sup>2</sup>	27,519	
	Schody główne	$(4,88+1,35*2+5,58+2,69*2+6,28+3,04*2)*0,13+(6,98+3,39*2)*0,16+(5,62+1,35*2+6,32+2,69*2+7,02+3,04*2)*0,37+4,92*1,37+3,66*0,31+2,22*0,46+2,06*0,17-1,92*0,05$	m <sup>2</sup>	27,623	
				RAZEM	82,352
62	NNRNKB 202 d.1.7 2147-01 analogia	Okładzina schodów z kamienia (granit) łupanego lub ciętego o powierzchni chropowatej gr. 3cm	m <sup>2</sup>		
	Schody boczne południowe	$(3,33+1,52*2+4,03+1,87*2+4,73+3,27*2)*0,13+(5,47+3,62*2)*0,14+(4,07+1,52*2+4,77+1,87*2+5,47+3,27*2+6,17+3,62*2)*0,37+3,37*1,54+2,71*0,30+1,67*0,61-1,59*0,05$	m <sup>2</sup>	27,210	
	Schody boczne południowe	$(3,39+1,54*2+4,09+1,89*2+4,79+3,25*2)*0,13+(5,49+3,60*2)*0,14+(4,13+1,54*2+4,83+1,89*2+5,53+3,25*2+6,23+3,60*2)*0,37+3,43*1,56+2,91*0,27+1,81*0,60-1,71*0,05$	m <sup>2</sup>	27,519	
	Schody główne	$(4,88+1,35*2+5,58+2,69*2+6,28+3,04*2)*0,13+(6,98+3,39*2)*0,16+(5,62+1,35*2+6,32+2,69*2+7,02+3,04*2)*0,37+4,92*1,37+3,66*0,31+2,22*0,46+2,06*0,17-1,92*0,05$	m <sup>2</sup>	27,623	
				RAZEM	82,352
63	KNR 19-01 d.1.7 0326-03	Spoinowanie okładziny schodów z kamienia	m <sup>2</sup>		
	Schody boczne południowe	$(3,33+1,52*2+4,03+1,87*2+4,73+3,27*2)*0,15+(5,47+3,62*2)*0,16+(4,07+1,52*2+4,77+1,87*2+5,47+3,27*2+6,17+3,62*2)*0,37+3,37*1,54+2,71*0,30+1,67*0,61-1,59*0,05$	m <sup>2</sup>	27,972	
	Schody boczne południowe	$(3,39+1,54*2+4,09+1,89*2+4,79+3,25*2)*0,15+(5,49+3,60*2)*0,16+(4,13+1,54*2+4,83+1,89*2+5,53+3,25*2+6,23+3,60*2)*0,37+3,43*1,56+2,91*0,27+1,81*0,60-1,71*0,05$	m <sup>2</sup>	28,286	
	Schody główne	$(4,88+1,35*2+5,58+2,69*2+6,28+3,04*2)*0,15+(6,98+3,39*2)*0,18+(5,62+1,35*2+6,32+2,69*2+7,02+3,04*2)*0,37+4,92*1,37+3,66*0,31+2,22*0,46+2,06*0,17-1,92*0,05$	m <sup>2</sup>	28,517	
				RAZEM	84,775
64	KNR 0-26 d.1.7 0640-02	Impregnacja okładziny schodów	m <sup>2</sup>		
	Schody boczne południowe	$(3,33+1,52*2+4,03+1,87*2+4,73+3,27*2)*0,15+(5,47+3,62*2)*0,16+(4,07+1,52*2+4,77+1,87*2+5,47+3,27*2+6,17+3,62*2)*0,37+3,37*1,54+2,71*0,30+1,67*0,61-1,59*0,05$	m <sup>2</sup>	27,972	
	Schody boczne południowe	$(3,39+1,54*2+4,09+1,89*2+4,79+3,25*2)*0,15+(5,49+3,60*2)*0,16+(4,13+1,54*2+4,83+1,89*2+5,53+3,25*2+6,23+3,60*2)*0,37+3,43*1,56+2,91*0,27+1,81*0,60-1,71*0,05$	m <sup>2</sup>	28,286	
	Schody główne	$(4,88+1,35*2+5,58+2,69*2+6,28+3,04*2)*0,15+(6,98+3,39*2)*0,18+(5,62+1,35*2+6,32+2,69*2+7,02+3,04*2)*0,37+4,92*1,37+3,66*0,31+2,22*0,46+2,06*0,17-1,92*0,05$	m <sup>2</sup>	28,517	
				RAZEM	84,775
1.8		<b>RUSZTOWANIA</b>			
65	KNR 2-02 d.1.8 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m <sup>2</sup>		
		1200	m <sup>2</sup>	1 200,000	
				RAZEM	1 200,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
66 d.1.8		Czas pracy rusztowań grupy (poz.:28,29,30,31,32)			
1.9		<b>OPASKA WOKÓŁ CERKWI</b>			
67 d.1.9	KNR 2-01 0125-03 0125-07	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 25 cm bez darni z przewozem taczkami  (1,50+1,53+11,09+1,61+3,83+2,14+4,09+2,40+2,36+0,71+3,61+2,57+1,18+2,52+2,49+2,55+1,19+2,48+3,76+0,69+2,31+2,42+3,79+1,94+3,93+1,55+11,12+1,57+1,50)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  84,430	  
				RAZEM	84,430
68 d.1.9	KNR 2-01 0307-02 307-06	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość 30 m (kat. gruntu III)  ((1,50+1,53+11,09+1,61+3,83+2,14+4,09+2,40+2,36+0,71+3,61+2,57+1,18+2,52+2,49+2,55+1,19+2,48+3,76+0,69+2,31+2,42+3,79+1,94+3,93+1,55+11,12+1,57+1,50)*0,50)*0,25	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  10,554	  
				RAZEM	10,554
69 d.1.9	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x30 cm w gruncie kat. III-IV 0,49+1,00+2,05+10,60+0,48+1,10+4,33+2,14+4,19+2,60+2,56+0,59+2,69+3,07+0,78+2,74+2,70+2,75+0,81+2,98+2,77+0,56+2,54+2,63+3,89+1,94+4,43+1,05+0,51+10,64+2,08+1,00	m  m	  84,690	  
				RAZEM	84,690
70 d.1.9	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV (1,50+1,53+11,09+1,61+3,83+2,14+4,09+2,40+2,36+0,71+3,61+2,57+1,18+2,52+2,49+2,55+1,19+2,48+3,76+0,69+2,31+2,42+3,79+1,94+3,93+1,55+11,12+1,57+1,50)*0,50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  42,215	  
				RAZEM	42,215
71 d.1.9	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki o obrzeża betonowa zwykła  (0,49+1,00+2,05+10,60+0,48+1,10+4,33+2,14+4,19+2,60+2,56+0,59+2,69+3,07+0,78+2,74+2,70+2,75+0,81+2,98+2,77+0,56+2,54+2,63+3,89+1,94+4,43+1,05+0,51+10,64+2,08+1,00)*0,15*0,15	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1,906	  
				RAZEM	1,906
72 d.1.9	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża (krawężniki) betonowe 8x40cm z wypełnieniem spoin piaskiem 0,49+1,00+2,05+10,60+0,48+1,10+4,33+2,14+4,19+2,60+2,56+0,59+2,69+3,07+0,78+2,74+2,70+2,75+0,81+2,98+2,77+0,56+2,54+2,63+3,89+1,94+4,43+1,05+0,51+10,64+2,08+1,00	m  m	  84,690	  
				RAZEM	84,690
73 d.1.9	KNR 2-31 0204-01 0204-02	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z kamienia podkładowego - grubość po zagęszczeniu 23 cm  (1,50+1,53+11,09+1,61+3,83+2,14+4,09+2,40+2,36+0,71+3,61+2,57+1,18+2,52+2,49+2,55+1,19+2,48+3,76+0,69+2,31+2,42+3,79+1,94+3,93+1,55+11,12+1,57+1,50)*0,50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  42,215	  
				RAZEM	42,215
74 d.1.9	KNR 2-31 0204-05 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm  (1,50+1,53+11,09+1,61+3,83+2,14+4,09+2,40+2,36+0,71+3,61+2,57+1,18+2,52+2,49+2,55+1,19+2,48+3,76+0,69+2,31+2,42+3,79+1,94+3,93+1,55+11,12+1,57+1,50)*0,50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  42,215	  
				RAZEM	42,215
75 d.1.9	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 10 km  84,43*0,25	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  21,108	  
				RAZEM	21,108