

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilość składowe	Razem
1		Budynek A - budynek szkoły podstawowej.			
1.1	KN R 4-01 053 5-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		100,300
		$30.5*2+16.4*2+0.65*2+5.2$	m	100,300	
1.2	KN R 4-01 053 5-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		56,250
		$6,25*9$	m	56,250	
1.3	KN R 4-01 053 5-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m 2		71,110
		$[12.2+3.6+18.3*2]*0.4$	m 2	20,960	
		$(30.5*2+16.4*2+0.65*2+5.2)*0.5$	m 2	50,150	
1.4	KN R 4-01 051 1-03	Demontaż ekranu elewacyjnego na budynku	m 2		20,300
		$(18.30+2,0)*2*0,5$	m 2	20,300	
1.5	KN R 4-03 113 8-03	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu płaskim na papie na betonie	sz t.		240,000
		240	sz t.	240,000	

1. 6	KN R 4- 03 114 0-05	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z płaskownika lub pręta mocowanych na dachu płaskim	m		340,000
		340	m	340,000	
1. 7	KN R 4- 03 113 9-08	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z pręta o przekroju do 120 mm ² mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym	m		36,000
		4,5*8	m	36,000	
1. 8	KN NR 3 030 8-01	Przemuirowanie przewodów kominowych i wentylacyjnych z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m 3		3,200
		1.6*0,5*0,5*3	m 3	1,200	
		2,2*0,5*0,5*1	m 3	0,550	
		0,5*0,5*0,5*2	m 3	0,250	
		0,6*0,5*0,5*3	m 3	0,450	
		0,8*0,5*0,5	m 3	0,200	
		2,2*0,5*0,5	m 3	0,550	
1. 9	KN R 4- 01 073 5-02	Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. kat. III na kominach ponad dachem płaskim	m 2		40,300
		[[1.6*0.5+0.5*0.5]*2]*6	m 2	12,600	
		[[2,2*0,5+0,5*0,5]*2]*3	m 2	8,100	
		[[0.5*0.5+0.5*0.5]*2]*5	m 2	5,000	
		[[0.6*0.5+0.5*0.5]*2]*6	m	6,60	

			2	0	
		$[[0,8*0,5+0,5*0,5]*2]*2$	m 2	2,60 0	
		$[[2,2*0,5+0,5*0,5]*2]*2$	m 2	5,40 0	
1. 1 0	KN R 4- 01 031 0-05	Przymurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów	m		172, 000
		172	m	172, 000	
1. 1 1	KN R 4- 01 031 0-06	Przymurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów	m		121, 000
		121	m	121, 000	
1. 1 2	KN R 2- 02 021 9-05	Czapki kominowe z betonu B-15	m 2		10,4 40
		$[1.7*0.6]*3+[2.3*0.6]*2+[0.6*0.6]*4+[0.7*0.6]*3+[0.9*0.6]+[2.3*0.6]$	m 2	10,4 40	
1. 1 3	KN R 4- 01 051 8-05	Malowanie czapek kominowych abizolem	m 2		18,4 20
		$[1.7*0.6]*6+[2.3*0.6]*3+[0.6*0.6]*5+[0.7*0.6]*6+[0.9*0.6]*2+[2.3*0.6]*2$	m 2	18,4 20	
1. 1 4	KN R 4- 01 120 4-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - kominy	m 2		40,3 00
		$[[1.6*0.5+0.5*0.5]*2]*6$	m 2	12,6 00	
		$[[2,2*0,5+0,5*0,5]*2]*3$	m 2	8,10 0	
		$[[0.5*0.5+0.5*0.5]*2]*5$	m 2	5,00 0	

		$[[0.6*0.5+0.5*0.5]*2]*6$	m 2	6,60 0	
		$[[0,8*0,5+0,5*0,5]*2]*2$	m 2	2,60 0	
		$[[2,2*0,5+0,5*0,5]*2]*2$	m 2	5,40 0	
1. 1 5	KN R 4- 01 032 2-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł - kominy	sz t.		220, 000
		220	sz t.	220, 000	
1. 1 6	KN R 4- 01 082 0- 020 0 anal ogia	Wykonanie dróg transportowych i roboczych do remontu kominów poprzez ułożenie płyt pilśniowych twardych na istniejącym pokryciu z papy termozgrzewalnej	m 2		54,5 00
		$30,5+12,0*2$	m 2	54,5 00	
1. 1 7	KN R 4- 01 080 3-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o pow. 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na ostro	m 2		31,3 20
		$5.6*1.8+3.2*4.2+6.0*1.3$	m 2	31,3 20	
1. 1 8	KN R 4- 03 100 9-01	Wykonanie otworów w starym pokryciu w celu odprowadzenia wilgoci	ot w.		669, 000
		669	ot w.	669, 000	
1. 1 9	KN R 4- 01 051 8-03	Posmarowanie powierzchni dachu emulsją anionową	m 2		223, 935
		$12.2*16.4+0.65*7.9+5.2*3.6$	m	223,	

			2	935	
1. 2 0	KN R 4- 01 051 4-04	Pas papy podkładowej pod obróbkę blacharską pasa podrynnowego	m 2		100, 300
		$[30.5*2+16.4*2+0.65*2+5.2]*1.0$	m 2	100, 300	
1. 2 1	KN R- W 2-02 060 8-07	Izokliny ze styropianu laminowanego papą 10x10cm	m		59,6 00
		$12.2+3.6*3+18.3*2$	m	59,6 00	
1. 2 2	KN R- W 4-01 051 9-02	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - dwuwarstwowe pokrycie z papy perforowanej oraz papy wierzchniego krycia	m 2		223, 935
		$12.2*16.4+0.65*7.9+5.2*3.6$	m 2	223, 935	
1. 2 3	KN R 2- 02 050 8-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr.18cm - z blachy ocynkowanej	m		100, 300
		$30.5*2+16.4*2+0.65*2+5.2$	m	100, 300	
1. 2 4	KN R 2- 02 051 0-04	Rury spustowe okrągłe o śr.15cm - z blachy ocynkowanej	m		56,2 50
		56,25	m	56,2 50	
1. 2 5	KN R 2- 02 050 6-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej	m 2		71,1 10
		$[12.2+3.6+18.3*2]*0.4$	m	20,9	

			2	60	
		$(30.5*2+16.4*2+0.65*2+5.2)*0.5$	m 2	50,1 50	
1. 2 6	KN R- W 4-01 051 9-04	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy wierzchniego krycia	m 2		61,6 30
		123,26*0,5	m 2	61,6 30	
1. 2 7		Praca dźwigu hydraulicznego	m -g		42,0 00
		42	m -g	42,0 00	
1. 2 8	KN R- W 2-02 121 8-02	Wsporniki stalowe ścienne	sz t.		65,0 00
		65	sz t.	65,0 00	
1. 2 9	KN R- W 2-02 051 4-02	Montaż ekranu elewacyjnego z blachy trapezowej powlekanej	m 2		20,3 00
		$[18.3+2,0]*2*0,5$	m 2	20,3 00	
1. 3 0	KN R 5- 08 060 1-15	Montaż wsporników przelotowych pośredniczących na dachu betonowym krytym papą lub blachą	sz t.		24,0 00
		24	sz t.	24,0 00	
1. 3 1	KN R 5- 08 060 6-01	Montaż zwodów poziomych naprężanych z pręta o śr.8mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na dachu płaskim	m		340, 000

		340.000	m	340,000	
1. 3 2	KN R 5- 08 060 1-15	Montaż wsporników przelotowych pośredniczących na dachu betonowym krytym papą lub blachą	sz t.		42,000
		42.000	sz t.	42,000	
1. 3 3	KN R 5- 08 060 6-03	Montaż zwodów pionowych naprężanych z pręta o śr.do 10mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie	m		36,000
		36.000	m	36,000	
1. 3 4	KN R- W 5-08 040 4-07	Obudowy złączy kontrolnych	sz t.		19,000
		19	sz t.	19,000	
1. 3 5	KN NR 5 130 4-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	sz t.		1,000
		1	sz t.	1,000	
1. 3 6	KN NR 5 130 4-04	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar)	sz t.		7,000
		7.000	sz t.	7,000	
1. 3 7	KN R 4- 01 010 8-09 + KN	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 10 km	m 3		7,753

	R 4-01 010 8-10				
		$[100.3+56.25]*0.35*0.006+61.08*0.4*0.006+40.60*0.5*0.01+7,075$	m 3	7,75 3	
2		Budynek C - budynek szkoły podstawowej klasy 3-6.			
2. 1	KN R 4- 01 053 5-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		61,0 00
		30.5*2	m	61,0 00	
2. 2	KN R 4- 01 053 5-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		25,0 00
		6,25*4	m	25,0 00	
2. 3	KN R 4- 01 021 2-04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m 2		8,43 5
		$[1.55*0.5]*7+[1.1*0.5]*2+[0.5*0.5]*2+[0.6*0.6]+[1.75*0.6]$	m 2	8,43 5	
2. 4	KN R 4- 01 053 5-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m 2		36,6 00
		$30.5*2*0.25+30,5*2*0,35$	m 2	36,6 00	
2. 5	KN R 4- 01 051 1-03	Demontaż ekranu elewacyjnego na budynku	m 2		32,5 00
		$[30.5+2,0]*2*0,5$	m 2	32,5 00	
2.	KN	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do	m		1,00

6	R 4-01 031 0-01	0.5 m3	3		0
		1	m 3	1,00 0	
2. 7	KN R 4-03 113 8-03	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu płaskim na papie na betonie	sz t.		130, 000
		130	sz t.	130, 000	
2. 8	KN R 4-03 114 0-05	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z płaskownika lub pręta mocowanych na dachu płaskim	m		195, 000
		195	m	195, 000	
2. 9	KN R 4-03 113 7-04	Demontaż wsporników instalacji odgromowej i uziemiającej ze ściany nie betonowej	sz t.		80,0 00
		80	sz t.	80,0 00	
2. 10	KN R 4-03 113 9-08	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z pręta o przekroju do 120 mm ² mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym	m		39,0 00
		6,5*6	m	39,0 00	
2. 11 1	KN R 4-01 031 0-05	Przemuirowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów	m		264, 000
		264	m	264, 000	
2. 12	KN R 4-01	Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. kat. III na kominach ponad dachem płaskim	m 2		17,2 80

	073 5-02				
		$[[1.45*0.4+0.4*0.5]*2]*7+[[1.0*0.4+0.4*0.5]*2]*2+[[0.4*0.4+0.4*0.5]*2]*2+[0.5*0.4+0.5*0.4]*2+[1.65*0.4+0.4*0.5]*2$	m 2	17,2 80	
2. 1 3	KN R 4- 01 031 0-06	Przemuirowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów	m		132, 000
		132	m	132, 000	
2. 1 4	KN R 2- 02 021 9-05	Czapki kominowe z betonu B-15	m 2		8,43 5
		$[1.55*0.5]*7+[1.1*0.5]*2+[0.5*0.5]*2+[0.6*0.6]+[1.75*0.6]$	m 2	8,43 5	
2. 1 5	KN R 4- 01 032 2-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł - kominy	sz t.		96,0 00
		96	sz t.	96,0 00	
2. 1 6	KN R 4- 01 120 4-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - kominy	m 2		17,2 80
		$[[1.45*0.4+0.4*0.5]*2]*7+[[1.0*0.4+0.4*0.5]*2]*2+[[0.4*0.4+0.4*0.5]*2]*2+[0.5*0.4+0.5*0.4]*2+[1.65*0.4+0.4*0.5]*2$	m 2	17,2 80	
2. 1 7	KN R 4- 01 020 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 8 mm	kg		70,0 00
		70	kg	70,0 00	
2. 1 8	KN Z 14 11-	Izolacja stropodachów granulatem z wełny mineralnej grub.20cm	m 2		387, 350

	01				
		30.5*12.7	m 2	387, 350	
2. 1 9	KN R 4- 01 020 8-01	Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 10 cm	sz t.		18,0 00
		18	sz t.	18,0 00	
2. 2 0	KN R- W 2-02 051 4-06	Rury wentylacyjne PCV	sz t.		18,0 00
		18	sz t.	18,0 00	
2. 2 1	KN R 4- 01 073 5-04	Uzupełnienie tynków zwykłych cem.-wap. kat. III na kominach ponad dachem płaskim	m 2		51,1 20
		51,12	m 2	51,1 20	
2. 2 2	KN R 4- 01 051 9-01	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na umocowaniu pokrycia i zakitowaniu	m 2		387, 350
		30.5*12.7	m 2	387, 350	
2. 2 3	KN R- W 4-01 051 9-02	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - dwuwarstwowe pokrycie z papy perforowanej oraz papy wierzchniego krycia	m 2		387, 350
		30.5*12.7	m 2	387, 350	
2. 2 4	KN R 4- 03 100	Wykonanie otworów w starym pokryciu w celu odprowadzenia wilgoci	ot w.		3 873, 000

	9-01				
		3873	ot w.	3 873, 000	
2. 2 5	KN R 2- 02 092 3-04	Spadki pod obrobki blacharskie z zaprawy	m 2		36,0 40
		9,01*4	m 2	36,0 40	
2. 2 6	KN R- W 2-02 060 8-07	Izokliny ze styropianu laminowanego papą 10x10cm	m		101, 000
		30.5*2	m	61,0 00	
		$[[1.45+0.4]*2]*7+[[1.0+0.4]*2]*2+[0.4+0.4*2]*2+[0.5+0.5]*2+[1.65+0.4]*2$	m	40,0 00	
2. 2 7	KN R- W 4-01 051 9-04	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy wierzchniego krycia	m 2		50,5 00
		30.5*2*0.5	m 2	30,5 00	
		$[[[1.45+0.4]*2]*7+[[1.0+0.4]*2]*2+[0.4+0.4*2]*2+[0.5+0.5]*2+[1.65+0.4]*2]*0,5$	m 2	20,0 00	
2. 2 8	KN R 2- 02 050 6-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej	m 2		46,7 60
		12.7*2*0.4	m 2	10,1 60	
		30.5*2*0.25+30.5*2*0.35	m 2	36,6 00	
2. 2 9	KN R 4- 01 121	Dwukrotne malowanie farbą olejną wentylatorów	sz t.		2,00 0

	2-53				
		2	sz t.	2,00 0	
2. 3 0		Praca dźwigu hydraulicznego	m g		38,0 00
		38	m g	38,0 00	
2. 3 1	KN R- W 2-02 121 8-02	Wsporniki stalowe ścienne	sz t.		55,0 00
		55	sz t.	55,0 00	
2. 3 2	KN R- W 2-02 051 4-02	Montaż ekranu elewacyjnego z blachy trapezowej powlekanej	m 2		32,5 00
		[30,5+2]*2*0,5	m 2	32,5 00	
2. 3 3	KN R 5- 08 010 1-09	Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - osadzenie w podłożu z cegły	m		39,0 00
		39	m	39,0 00	
2. 3 4	KN R 5- 08 011 0-03	Rury winidurowe o śr. do 37 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m		39,0 00
		39	m	39,0 00	
2. 3 5	KN R 5- 08 060 7-09	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na cegle z wykonaniem otworu ręcznie - bednarka do 120mm2	m		12,0 00
		12	m	12,0	

				00	
2. 3 6	KN R 5- 08 060 1-10	Montaż wsporników naciągowych z dwoma złączkami przelotowymi napręż. na dachu betonowym krytym papą lub blachą	sz t.		10,0 00
		10	sz t.	10,0 00	
2. 3 7	KN R 5- 08 060 6-01	Montaż zwodów poziomych naprężanych z pręta o śr. 8mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na dachu płaskim	m		195, 000
		195	m	195, 000	
2. 3 8	KN R 5- 08 060 1-15	Montaż wsporników przelotowych pośredniczących na dachu betonowym krytym papą lub blachą	sz t.		24,0 00
		24	sz t.	24,0 00	
2. 3 9	KN R 5- 08 060 6-03	Montaż zwodów pionowych naprężanych z pręta o śr. do 10mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie	m		39,0 00
		39	m	39,0 00	
2. 4 0	KN R- W 5-08 040 4-07	Obudowy złączy kontrolnych	sz t.		6,00 0
		6	sz t.	6,00 0	
2. 4 1	KN NR 5 130 4-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	sz t.		1,00 0
		1	sz t.	1,00 0	

2. 4 2	KN NR 5 130 4-04	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar)	sz t.		6,00 0
		6	sz t.	6,00 0	
2. 4 3	KN R 4- 01 010 8-09 + KN R 4-01 010 8-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 10 km	m 3		2,47 2
		$61.0*0.35*0.006+25.0*0.35*0.006+8.435*0.05+36.6*0.006+65.0*0.01+1.0$	m 3	2,47 2	
3		Budynek A - izolacja ścian, remont studzienek podokiennych			
3. 1	KN R 4- 01 021 2-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm - opaska betonowa	m 3		4,71 2
		$(5,4+0,6*2+7,9+2,95+12,0)*0,8*0,2$	m 3	4,71 2	
		0			
3. 2	KN R 4- 01 034 9-04	Rozebranie ścian z cegieł na zaprawie cementowej	m 3		1,22 4
		$(0,55*2+1,45)*0,8*0,15*4$	m 3	1,22 4	
		0			
3. 3	KN R 4- 01 010 4-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. III	m 3		82,4 60

		(5,4+0,6*2+7,9+2,95+12,0)*2,0*1,4	m 3	82,4 60	
		0			
3. 4	KN R 4- 02 023 0-02	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - w wykopie	m		6,00 0
		2,0*3	m	6,00 0	
		0			
3. 5	KN R 4- 01 061 9-05	Oczyszczenie powierzchni ścian trudno dostępnych o pow. do 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m 2		58,9 00
		(5,4+0,6*2+7,9+2,95+12,0)*2,0	m 2	58,9 00	
		0			
3. 6	KN R 4- 01 070 1-03	Odbicie tynków zewn.z zaprawy cementowej na ścianach	m 2		29,4 50
		58,90*0,5	m 2	29,4 50	
		0			
3. 7	KN R 0- 39 011 1-01	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie jednowarstwowe gr. 1 cm	m 2		29,4 50
		29,45	m 2	29,4 50	
3. 8	KN R 4- 01 060 3-05	Dwuwarstw.izolacje pionowe murów emulsją asfaltową z wyprawą z zaprawy cement.z dod.środka wodoszczel.	m 2		58,9 00
		58.9	m 2	58,9 00	
3. 9	KN R-	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii kubełkowej	m 2		58,9 00

	W 2-02 060 6-02				
		58,9	m 2	58,9 00	
3. 1 0	KN NR 1 032 0-02	Ręczne zasypywanie wnętrza przy ścianach budowli przy wys. zasypania do 4 m wraz z dostarczeniem piasku; zagęszczanie ręczne	m 3		82,4 60
		82,46	m 3	82,4 60	
3. 1 1	KN R 2- 11 052 1-10	Wykonanie studzienek piwnicznych z elementów palisadowych Nostalit śr. 18x18cm dł. 1.20 m w gruncie kat.III	m		8,10 0
		$(0.6*2+1.5)*3$	m	8,10 0	
		0			
3. 1 2	KN NR 1 030 7-02	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV	m 3		59,5 20
		$(38,6+5,5*2)*1,5*0,8$	m 3	59,5 20	
		0			
3. 1 3	KN NR 4 141 1-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m 3		3,96 8
		$(38.6+5.5*2)*0,8*0.1$	m 3	3,96 8	
		0			
3. 1 4	KN NR 4 130 8-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		49,6 00
		$38,6+5,5*2$	m	49,6 00	

		0			
3.15	KN NR 4 132 1-02	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm - kolana, trójniki	sz t		12,0 00
		12	sz t	12,0 00	
3.16	KN NR 1 031 8-01	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III	m 3		59,5 20
		59,52	m 3	59,5 20	
3.17	KN NR 4 022 2-03	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm o połączeniach wciskowych	sz t.		4,00 0
		4	sz t.	4,00 0	
3.18	KN NR 4 021 6-02	Wpust ściekowy żeliwny typ S	sz t.		4,00 0
		4	sz t.	4,00 0	
3.19	KN NR 4 141 3-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	st ud .		1,00 0
		1	st ud .	1,00 0	
3.20	KN R 4- 01 020 8-01	Przebicie otworów w kręgach betonowych	sz t.		3,00 0
		3	sz t.	3,00 0	

3.2.1	KN R 4-01 020 6-01	Zabetonowanie otworów w kręgach betonowych	sz t.		3,000
		3	sz t.	3,000	
3.2.2	KN R 2-31 040 7-01	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m		29,450
		5,4+0,6*2+7,9+2,95+12,0	m	29,450	
		0			
3.2.3	KN R 2-31 011 1-01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. sprzętem rolniczym - grub.podbudowy po zagęszczeniu 12 cm	m 2		44,175
		(5.4+0.6*2+7.9+2.95+12.0)*1,5	m 2	44,175	
		0			
3.2.4	KN R 2-31 051 1-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej Nostalit kolor grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m 2		44,175
		44,175	m 2	44,175	
3.2.5	KN R 4-01 010 1-09	Plantowanie terenu z niwelacją i wyrobieniem skarp	m 2		175,000
		35,0*5,0	m 2	175,000	
		0			
3.2.6	KN R 4-01 010 8-09 +	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 10 km	m 3		6,231

	KN R 4-01 010 8-10				
		4,712	m 3	4,71 2	
		1,224	m 3	1,22 4	
		29,45*0,01	m 3	0,29 5	
3. 2 7	KN R 4- 01 010 8-02 + KN R 4-01 010 8-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 10 km grunt.kat. III	m 3		82,4 60
4 .		Wykonanie obróbek blacharskich na łączniku przy budynku gimnazjum i szkoły podstawowej.			
4 .1	KN R 4- 01 053 5-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kołnierzy,gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku	m 2		4.32
		3,6*0,6*2	m 2	4.32	
4 .2	KN R- W 4-01 051 9-02	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - dwuwarstwowe pokrycie z papy perforowanej oraz papy wierzchniego krycia	m 2		7.20
		3.6*1.0*2	m 2	7.20	
4 .3	KN R- W	Obróbki przy szer. w rozw. ponad 25cm – z blachy ocynkowanej.	m 2		4.32

	4-01 051 9-04				
		3.6*0.6*2	m 2	4.32	