

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Ocieplenie ścian zewnętrznych					
1		Ściany zewnętrzne			
1	KNR 4-04 d.1 0506-04	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku - dach przybudówki 14.4*2.8+6*2.2+2.8*2.2	m ² m ²		
				59.680	
				RAZEM	59.680
2	KNR 4-04 d.1 0803-01	Rozebranie konstrukcji świetlików dachowych z elementów stalowych nad I kondygnacją - dach przybudówki 59.68	m ² m ²		
				59.680	
				RAZEM	59.680
3	KNR 4-04 d.1 0102-03	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowej 3.25*0.25*(2.64+13.3+1.4+1.82+0.48+1.9+5.43+1.97+2.4+2.4+2.4)+(0.95*0.5*0.38) -(0.25*2.07*3.15*3)-(0.25*0.87)-(0.25*2.07*1.5) 6.16*0.6*0.38+0.6*6.16*0.05 < ściana przy drzwiach rozsuwanych >	m ³ m ³ m ³		
				29.544	
				-5.884	
				1.589	
				RAZEM	25.249
4	KNR 4-04 d.1 0301-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości ponad 15 cm 2.64*14.28*0.3+1.97*6*0.3+1.8*2.8*0.3	m ³ m ³		
				16.368	
				RAZEM	16.368
5	KNR 4-04 d.1 0803-01	Rozebranie krat okiennych (2.07*2.48)+(2.93*5.96)+(1.99*2.73)+(2.93*3.83)+(2.93*2.06)+(2.93*6.15*3)+(0.95*3.5*8)+(0.95*2.1)	m ² m ²		
				127.940	
				RAZEM	127.940
6	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (0.3*16.35*2)+(0.45*39*2)	m ² m ²		
				44.910	
				RAZEM	44.910
7	KNR 4-04 d.1 0803-01	Rozebranie okien stalowych i drzwi (2.07*2.48)+(2.93*5.96)+(1.02*3.54)+(1.02*2.97)+(1.99*2.73)+(0.95*3.47)+(2.93*3.83)+(2.93*2.06)+(2.93*6.15*3)+(8*2.47+(0.92*0.55*2))+(0.76*2.85*8)+(1.2*2.1)+(1.50*2.17)+(0.76*2.1)+(3*3.15*2.08)+(1.05*2.41)+(0.76*2.08)	m ² m ²		
				178.520	
				RAZEM	178.520
8	KNR 4-01 d.1 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub. do 15 cm - parapety (2.07+5.96+1.27+25.7+7.2+6.16)*0.2*0.06	m ³ m ³		
				0.580	
				RAZEM	0.580
9	KNR 4-01 d.1 0307-03	Przemurów. ciągle pęknięć o głębokości 1 1/2 ceg. przy użyciu zaprawy cementowej w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1.5+1+2.4+0.6	m m		
				5.500	
				RAZEM	5.500
10	KNR 4-04 d.1 1101-01	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku ciągnikiem kołowym z przyczepą na odległość do 1 km 59.68*0.1+25.249+16.368+127.94*0.05+178.52*0.05+0.58+5.5*0.12+44.91*0.05 < przybudówki , okna , parapety > 67.5*0.15 < uszkodzone warstwy dachu > 29.221-21.81 < wykop po obwodzie >	m ³ m ³ m ³ m ³		
				65.813	
				10.125	
				7.411	
				RAZEM	83.349
11	KNR 4-04 d.1 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 20 83.349	m ³ m ³		
				83.349	
				RAZEM	83.349
12	d.1	utyliczacja 83.349	m ³ m ³		
				83.349	
				RAZEM	83.349
13	KNR 4-01 d.1 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego gr 36 cm 0.36*((2.98*(0.26+1.78+1.99+0.94+0.14+0.3))+0.23*(5.88+6.16+5.52)+2.09*1.8+1.84*1.8+1.13*2.05*2-1.1*0.5*1.1*3.14) < północ > 0.36*((2.52*2.3*2)+(1.6*0.92)) < zachód > 0.36*(2.47*1.4+1.8*0.67+0.23*1.7+0.65*0.95*2+0.23*1.9) < wschód > 0.36*(2.08*0.75*2) < południe >	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³		
				10.788	
				4.703	
				2.422	
				1.123	
				RAZEM	19.036
14	KNR 2-02 d.1 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabr. 2*1.9+2*1.5	m m		
				6.800	
				RAZEM	6.800
15	KNR 4-01 d.1 0711-02	Uzup. tynk. zwyk. wew. kat. III z zapr. cem.-wap. na ścian. i słup. prostok. na podł. z cegły i pustaków (do 2m ² w 1 miej.) 19.036/0.36*1.3*2+0.38*0.75*2	m ² m ²		
				138.052	
				RAZEM	138.052
16	KNR 4-01 d.1 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm 0.36*93.87	m m		
				33.793	
				RAZEM	33.793

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 4-01 d.1 0701-03	Odbicie tynków z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia do 5 m ² - tynki uszkodzone 7	m ² m ²	 7.000	 RAZEM 7.000
18	KNR 4-01 d.1 0727-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat.II o podłożach z z cegły, pustaków, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu) 7.*1.2	m ² m ²	 8.400	 RAZEM 8.400
19	KNR 4-04 d.1 0703-09	Demontaż przewodów kanalizacyjnych z rur z tworzyw sztucznych o śr. 100-200 mm 3*3.7	m m	 11.100	 RAZEM 11.100
20	KNR 4-04 d.1 0506-02	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku 38.9	m m	 38.900	 RAZEM 38.900
21	KNR 2-01 d.1 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) (38.74+13.44)*2*0.4*0.7	m ³ m ³	 29.221	 RAZEM 29.221
22	KNR 2-31 d.1 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem (38.74+38.74+13.44+13.44-5.58-15-5.55-6.1)*0.7	m ² m ²	 50.491	 RAZEM 50.491
23	KNR 0-28 d.1 2620-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą "lekką" w technologii DRYVIT - oczyszczenie mechaniczne i zmycie (38.74*(4.15+0.3))-((2.7*5.88)+(6.16*3.46)+(2.02*2.7*2)+(2.09*0.9)+(2.05*1.8*2)+(3.14*0.55*0.55)+(3.52*1.12)+(1.81*2.7*2)+(1.84*0.9)) <północ > (38.74*(3.72+0.3))-((2.07*0.98)-(0.74*0.98)-(1.58*2.55)-(1.98*0.74)-(2.10*1.05)-(1.5*2.17)-(2.85*0.76))< południe > (4.3*13.44)+(2.7*0.68)-(1.6*1.6)- (1.27*2.77) < zachód > (4.3*13.44)+(2.7*0.68)-(1.5*1.8)-(1.7*2.24) - (1.9*2.24)< wschód >	m ² m ² m ² m ²	 98.712 139.861 53.550 48.864	 RAZEM 340.987
24	KNR 0-28 d.1 2620-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą "lekką" w technologii DRYVIT - zagruntowanie powierzchni 340.987	m ² m ²	 340.987	 RAZEM 340.987
25	KNR 0-28 d.1 2620-03	Sprawdzenie nośności podłoża pod docieplenie metodą "lekką" w technologii DRYVIT - przyczepność zaprawy klejącej i styropianu do podłoża 340.987	m ² m ²	 340.987	 RAZEM 340.987
26	KNR 0-28 d.1 2620-05	Sprawdzenie nośności podłoża pod docieplenie metodą "lekką" w technologii DRYVIT - nośność kołków 340.987	m ² m ²	 340.987	 RAZEM 340.987
27	KNR 4-01 d.1 1211-08	Opalenie farby olejnej z powierzchni metalowych pełnych o powierzchni ponad 0.5 m ² - drzwiczki urządzeń elektrycznych (1.3*2.8)+(2.1*1)+(0.74*1)+(2.1*0.74)+(1.6*2.6)+(0.35*0.35*2)+(1.08*0.64)+(2.1*0.91*2)	m ² m ²	 16.952	 RAZEM 16.952
28	KNR 4-01 d.1 1212-03	Miniowanie powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie - drzwiczki urządzeń elektrycznych 16.952	m ² m ²	 16.952	 RAZEM 16.952
29	KNR 4-01 d.1 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 2.04*1.3+2.1*1+1.6*2.6+0.35*0.35*2+1.08*0.64	m ² m ²	 9.848	 RAZEM 9.848
30	KNR 4-01 d.1 1212-55	Dwukrotne malowanie farbą olejną kratki, drzwiczek wentylacyjnych itp. elementów o powierzchni do 0.1 m ² 3.282+1.93	szt. szt.	 5.212	 RAZEM 5.212
31	KNR 0-28 d.1 2629-01	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - montaż listw startowych do podłoża z gazobetonu 39+39+13.44+13.44	m m	 104.880	 RAZEM 104.880
32	KNR 0-28 d.1 2624-02	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi gr 11 cm na ścianach metodą lekką w technologii DRYVIT OUTSULATION wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej - styropian wodoszczelny 0.5*(13.46+13.46+38.74+38.74)	m ² m ²	 52.200	 RAZEM 52.200
33	KNR 4-01 d.1 0105-02	Zасыpanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III 29.21-74*0.1	m ³ m ³	 21.810	 RAZEM 21.810
34	KNR-W 2-02 d.1 1039-03	Okna aluminiowe o pow. ponad 2.0 m ² - popielate (drzwi z dodatkowym zamkiem) (dwa okna z dodatkowym mechanizmem od otwierania) (0.9+1.8)*0.76+1.6*1.6+1.96*2.7*3+(1.1*0.5*3.14*1.1)+2.05*1.8*2+1.8*1.5 4.72*2.24+1.12*0.75 1.84*2.7*2+0.9*1.84 2.02*2.7*2+0.9*2.08	m ² m ² m ² m ²	 32.468 11.413 11.592 12.780	

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3.46*2.08*2+0.9*2	m ²	16.194	
				RAZEM	84.446
35 d.1	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe rozsuwane automatycznie 2*2.56	m ² m ²	5.120	
				RAZEM	5.120
36 d.1	kalkulacja własna	dopłata do szyb antywłamaniowych P4 (0.8+1.7)*0.66+1.5*1.4+2.6*1.66*3+(1*0.5*3.14)+1.95*1.6*2+1.7*1.2 1.6*0.64*6+1*2.7 0.8*1.74*6+1.74*0.7 1.92*0.8*6+1.08*0.8 1.98*0.75*8+1.9*0.8+1.8*2.3	m ² m ² m ² m ² m ²	26.548 8.844 9.570 10.080 17.540	
				RAZEM	72.582
37 d.1	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe - popielate z dwoma zamkami kl C 1.12*3.52	m ² m ²	3.942	
				RAZEM	3.942
38 d.1	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi stalowe dwuskrzydłowe - popielate z dwoma zamkami kl C 3.06	m ² m ²	3.060	
				RAZEM	3.060
39 d.1	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi stalowe jednoskrzydłowe - popielate gładkie z dwoma zamkami kl C 2.04	m ² m ²	2.040	
				RAZEM	2.040
40 d.1	KNR 0-28 2623-08	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRY-VIT OUTSULATION - ochrona narożników 2.7*5+1.8*6+2.1*8+0.77+1.5*2+1.6*2+2.04*2	m m	52.150	
				RAZEM	52.150
41 d.1	KNR 0-28 2624 02	Ocieplenie budynku płytami styropianowymi metodą lekką mokrą w technologii Dryvit Outsulation wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej - grubość styropianu 13 cm 340.987-52.2	m ² m ²	288.787	
				RAZEM	288.787
42 d.1	KNR 0-28 2623-06	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRY-VIT OUTSULATION - przyklejenie jednej dodatkowej warstwy siatki na ścianach pod płytkami klinkierowymi 44.216+5.269	m ² m ²	49.485	
				RAZEM	49.485
43 d.1	KNR 0-28 2624-06	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi na ościeżach szer. do 30 cm metodą lekką w technologii DRYVIT OUTSULATION wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej - gr 3 cm (ościeża) 0.15*((0.76*4+1.8+0.9)+(1.6*3)+(2.7*2+1.96)+(0.55*3.14*2)+(1.8*4)+(2.05*2)+(1.5*2)+1.8+(2.24*2)+4.72+(2.24*2)+5.52+(2.7*2)+6.13+(2.7*2)+6.16+(3.46*2)+(1.8*4))	m ² m ²	14.080	
				RAZEM	14.080
44 d.1	KNR 0-28 2627-02	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - dodatkowe mocowanie kółkami płyt styropianowych lub z wełny mineralnej do ścian z cegły 340.993*6+60.993*8	szt. szt.	2533.902	
				RAZEM	2533.902
45 d.1	KNR 2-02 0921-02	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6cm ścian ((39+13.7)*2*0.24)-(1.57+1.07+1.5+4.57+1.12+1.12+1.27) <cokół > 3.44*0.65*2+(6.16+1.33)*3.24+1.6*1.5 <ściany >	m ² m ² m ²	13.076 31.140	
				RAZEM	44.216
46 d.1	KNR 0-28 2629-06	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - montaż kapinosów 39	m m	39.000	
				RAZEM	39.000
47 d.1	KNR-W 2-02 0919-03	Licowanie płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x6 cm ościeży 0.25*(2.24*2+1.8+0.55*6.28+3.52*2+2.7+1.6)	m ² m ²	5.269	
				RAZEM	5.269
48 d.1	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - papapety 0.38*(0.95+1.85+1.65+2*3+2.1*2+1.85+1.75+1.95+5.64+4.12)	m ² m ²	11.385	
				RAZEM	11.385
49 d.1	KNR 2-31 0502-01	Chodniki z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem (38.74+13.44)*2*0.7-0.7*(4.57+5.7+13.44+2.58+9.9)	m ² m ²	47.719	
				RAZEM	47.719
50 d.1	KNR 0-14 2012-03	Okładziny stropów płytami cementowymi Knauf aquapanel outdoor na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD 39*2.9+39*0.8	m ² m ²	144.300	
				RAZEM	144.300
51 d.1	KNR 0-28 2630-02	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - tynk cienko-warstwowy Dryvit	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		144.3+2	m ²	146.300	
				RAZEM	146.300
52	KNR 2-02 d.1 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr.15cm z blachy ocynkowanej - ponowny montaż	m		
		38.75	m	38.750	
				RAZEM	38.750
53	KNR-W 2-02 d.1 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm - popielate	m		
		11	m	11.000	
				RAZEM	11.000
54	KNR 4-02 d.1 0217-05	Wymiana rury deszczowej z osadnikiem	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
55	KNR 2-02 d.1 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wys.do 10 m $(38.9*3.5*2)+(38.9*4.5)+(16.6*4*2)$	m ²		
			m ²	580.150	
				RAZEM	580.150
56	d.1	eksploatacja rusztowań przez okres 30 dni Krotność = 30 580.15	m ²		
			m ²	580.150	
				RAZEM	580.150
57	KNR 2-02 d.1 1614-04	Daszki ochronne ciągłe wolnostojące nad przejściami dla pieszych o konstrukcji drewnianej 3.5*4*4	m ²		
			m ²	56.000	
				RAZEM	56.000
58	KNR-W 2-02 d.1 1220-04	Konstrukcje daszków jednospadowe - PC Partners Plaskaty średni (elewacja południowa) 2.04*2	m ²		
			m ²	4.080	
				RAZEM	4.080
59	NNRNKB d.1 202 2143-03	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 40 cm z PCV - wewnętrzne $0.95+1.85+1.65+2*3+1.85*2+1.85+1.74+1.94+1.88*3+2.06*2+2.12$	m		
			m	31.560	
				RAZEM	31.560
2		ocieplenie dachu.			
60	KNR 4-04 d.2 0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład Krotność = 2 4.5*15	m ²		
			m ²	67.500	
				RAZEM	67.500
61	KNR 4-04 d.2 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych - uszkodzone warstwy dachu 67.5	m ²		
			m ²	67.500	
				RAZEM	67.500
62	KNR 4-01 d.2 0803-02	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko - dach 67.5	m ²		
			m ²	67.500	
				RAZEM	67.500
63	KNR 4-04 d.2 0306-01	Rozebranie konstrukcji żelbetowych o grubości do 50 cm - demontaż czapek kominów $((1*0.6)+(4.25*0.6)+(1.23*0.85)+(1.76*0.73)+(1.83*0.8))*0.05$	m ³		
			m ³	0.347	
				RAZEM	0.347
64	KNR 4-01 d.2 0310-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3 $0.65*((0.89*0.41)+(4.05*0.42)+(1.13*0.66)+(1.56*0.53)+(1.63*0.6))$	m ³		
			m ³	3.001	
				RAZEM	3.001
65	KNR 4-01 d.2 0205-04	Naprawa czapek kominowych 10	miejsc.		
			miejsc.	10.000	
				RAZEM	10.000
66	KNR 4-01 d.2 0725-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) - kominy $0.8*2*(0.89+0.41+4.05+0.42+1.13+0.66+1.56+0.53+1.63+0.6)$	m ²		
			m ²	19.008	
				RAZEM	19.008
67	KNR-W 2-02 d.2 0406-01	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy naszonej - mocowanie rynny $0.3*0.05*0.14*66 + 39*0.14*0.022$	m ³ drew. m ³ drew.		
				0.259	
				RAZEM	0.259
68	KNR 2-02 d.2 0609-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku - uzupełnienie grubości styropianem gr 10 cm (dach) 67.5	m ²		
			m ²	67.500	
				RAZEM	67.500
69	KNR 2-02 d.2 0616-01	Izolacje z papy wentylacyjnej perforowanej sucho pozioma - jedna warstwa 38.75*16.67	m ²		
			m ²	645.963	
				RAZEM	645.963
70	KNR-W 2-02 d.2 0608-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych dwustronnie laminowanych gr 17 cm poziome na wierzchu konstrukcji 16.73*39	m ²		
			m ²	652.470	
				RAZEM	652.470
71	KNR-W 2-02 d.2 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe - wypełnienie nierówności (30 %)	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		645.963*0.3	m ²	193.789	
				RAZEM	193.789
72	KNR 2-02 d.2 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - obsadzenie czapek kominowych 6	szt szt	6.000	
				RAZEM	6.000
73	KNR-W 2-02 d.2 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe 645.963	m ² m ²	645.963	
				RAZEM	645.963
74	NNRNKB d.2 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - dach ((0.89+0.41)+(4.05+0.42)+(1.13+0.66)+(1.56+0.53)+(1.63+0.6))*2*0.45 (39.06+16.62)*2*0.35+39.06*0.35	m ² m ² m ²	10.692 52.647	
				RAZEM	63.339
3		chodniki ischody			
75	KNR 4-04 d.3 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm 0.4	m ³ m ³	0.400	
				RAZEM	0.400
76	KNR 4-01 d.3 0203-01	Uzupełnienie niezbrojonych ław i stop fundamentowych z betonu monolitycznego - podest przy stacji trafo 0.4	m ³ m ³	0.400	
				RAZEM	0.400
77	KNR 4-01 d.3 0806-03	Naprawa posadzki lastrykowej o powierzchni w jednym miejscu do 1.0 m ² - podest przy stacji trafo 6.7	miejsc. miejsc.	6.700	
				RAZEM	6.700
78	KNR 4-04 d.3 0302-01	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny betonowych o grubości (wysokości) do 70 cm - schody i wejścia 0.4*1.2*5.8+0.14*2*0.85*1.4 1.42*0.8*0.3+0.78*2.7*0.3	m ³ m ³ m ³	3.117 0.973	
				RAZEM	4.090
79	KNR 2-31 d.3 0815-01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej 10*2+8.2*4.1	m ² m ²	53.620	
				RAZEM	53.620
80	KNR 2-31 d.3 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych - kan deszczowa 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
81	KNR 2-31 d.3 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 1.8*9.9+2.7*1.2+3.14*4.1*4.1*0.5 2.8*24.6	m ² m ² m ²	47.452 68.880	
				RAZEM	116.332
82	KNR 2-31 d.3 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2 116.332	m ² m ²	116.332	
				RAZEM	116.332
83	KNR 2-01 d.3 0211-03	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiornymi 0.25 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowymi na odl.do 1 km 0.4+4.090+0.3*116.332	m ³ m ³	39.390	
				RAZEM	39.390
84	KNR 2-01 d.3 0214-03	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II 39.39	m ³ m ³	39.390	
				RAZEM	39.390
85	indywidualna d.3	- utylizacja gruzu 39.39	m ³ m ³	39.390	
				RAZEM	39.390
86	KNR 2-31 d.3 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 2*10.1+4.3*4.1*3.13 1.3*3 6*2+15*2.7	m ² m ² m ² m ²	75.382 3.900 52.500	
				RAZEM	131.782
87	KNR 2-31 d.3 0104-05	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm 131.782	m ² m ²	131.782	
				RAZEM	131.782
88	KNR 2-31 d.3 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		131.782	m ²	131.782	
				RAZEM	131.782
89	KNR 2-31 d.3 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 131.782	m ² m ²	131.782	
				RAZEM	131.782
90	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (17.4+2.6+2.7+1+1+2+0.8+0.8)*0.08	m ³ m ³	2.264	
				RAZEM	2.264
91	KNR 2-31 d.3 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 131.782	m ² m ²	131.782	
				RAZEM	131.782
92	KNR 2-31 d.3 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm - schody 0.75*2.75+0.2*4.5	m ² m ²	2.963	
				RAZEM	2.963
93	KNR 2-31 d.3 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 17.4	m m	17.400	
				RAZEM	17.400
94	NNRNKB d.3 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm (Behaton , Picoola granito) 1.8*10+4.1*4.1*3.14 +0.2*4.5+0.7*1.7<przód > 5.55*1.9+19*2.5 < tył >	m ² m ² m ²	72.873 58.045	
				RAZEM	130.918
95	KNR 2-31 d.3 0405-03	Krawężniki z klinkieru drogowego na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - palisada trapezowa Libet 2.7+2+2.2+1.6	m m	8.500	
				RAZEM	8.500
96	KNR 2-31 d.3 1207-01	Remont cząstkowy chodników z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (13.6+10.9)*0.55+0.55*(20.7+3.68+7+2.5)+14.51+0.5*5.1	m ² m ²	49.169	
				RAZEM	49.169