

**Przedmiar zamienny**  
**na remont elewacji i dachu z wymianą pokrycia dachowego w budynku mieszkalnym**  
**przy ul. Sienkiewicza 31 w Ciechanowie**

<b>1. REMONT KOMINÓW</b>		
1	KNR 4-01 0419-02-020 Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 m do 5 m krotność= 1,00	2,00 szt
2	KNR 4-01 0419-03-020 Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie ponad 5 m krotność= 1,00	1,00 szt
3	KNR 4-01 0350-01-060 Rozebranie kominów wolno stojących krotność= 1,00	4,18 m3
1. (2*1.7*0.7*1,0)+(2,4*0,75*1,0)		4,18
4	KNR 2-02 0122-01-060 Kominy wolno stojące wieloprzewodowe, o przekroju 1/2 X 1/2 cegły na 1 m3 komin-komin ponad dachem krotność= 1,00	4,18 m3
5	KNR 00-23 2612-06-050 Przyklejenie warstwy siatki na ścianach kominowych ponad dachem skosnym krotność= 1,00	15,90 m2
1. (1,70*2+0,70*2)*1,0*2+(2,40*2+0,75*2)*1,0		15,90
6	KNR 00-23 2612-06-050 Przyklejenie warstwy siatki z wygładzeniem tynku na ścianach kominowych ponad dachem skośnym - druga warstwa krotność= 1,00	15,90 m2
7	KNR 00-23 2612-08-040 Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym krotność= 1,00	12,16 m
1. =1,0*4*2+1,04*4*1		12,16
8	KNR 00-17 0930-01-050 Gruntowanie kominów przed malowaniem krotność= 1,00	4,18 m2
9	AT-31 T-31 0060101-050 Malowanie kominów farbą silikatową w kolorze białym - wykonanie ręczne krotność= 1,00	15,90 m2
10	KNR 2-02 0219-05-050 Wykonanie nakryw betonowych kominów o średnicy grubości płyty 7 cm krotność= 1,00	5,19 m2
1. (1,82*0,82*2)+(2,54*0,87)		5,19
11	KNR 2-02 0290-01-034 Zbrojenie nakryw betonowych i kominów prętami stalowymi okrągłymi gładkimi fi do 7mm krotność= 1,00	0,03 t
1. 0,03		0,03
12	KNR 2-02W 0504-01-050 Jednowarstwowe pokrycie nakryw betonowych kominów paa termozgrzewalną krotność= 1,00	5,19 m2
13	KNR 4-01 0108-13-060 Wywieżenie gruzu samochodami skrzyniowymi wg rodzaju rozbieganych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km krotność= 1,00	4,18 m3
14	KNR 4-01 0108-16-060 Wywieżenie gruzu samochodami skrzyniowymi wg rodzaju rozbieganych konstrukcji na każdy następny 1 km, bez względu na rodzaj konstrukcji na odległość do 10km krotność= 1,00	37,62 m3
1. 4,18*9		37,62

15	KNR 4-01 0310-05-040 Sprawdzanie przewodów kominowych po wykonanych robotach przemurowania kominów ponad dachem krotność= 1,00	225,00 m
1. =18*12,50		225,00
<b>2. REMONT DACHU</b>		
16	KNR AT-05 1651-01-050 Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m krotność= 1,00	602,00 m2
1. (32,0+11,0)*2*7,0		602,00
2. -----		
3. Przeniesienie +		602,00
17	KNNR 2 1505-010-050 Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych krotność= 1,00	602,00 m2
1. 602		602,00
2. -----		
3. Przeniesienie +		602,00
18	KNR AT-05 1664-01-090 Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 10 m krotność= 1,00	2,00 kpl
1. 2		2,00
2. -----		
3. Przeniesienie +		2,00
19	KNR 2-02 1614-04-050 Daszki ochronne ciągłe wolnostojące nad przejściami dla pieszych o konstrukcji drewnianej krotność= 1,00	8,00 m2
1. 4,0*2		8,00
2. -----		
3. Przeniesienie +		8,00
20	-090 Demontaż anten telewizyjnych znajdujących się na dachu i zabezpieczenie ich na czas remontu krotność= 1,00	1,00 kpl
1. 1		1,00
2. -----		
3. Przeniesienie +		1,00
21	KNR 4-04 0507-05-040 Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki - gąsioru krotność= 1,00	61,03 m
1. 24.23+4*7.12+4*2.08		61,03
2. -----		
3. Przeniesienie +		61,03
22	KNR 4-04 0507-01-050 Rozebranie pojedynczego pokrycia dachowego z dachówki karpiówki krotność= 1,00	508,33 m2
1. 2*(24.23*6.65+(29.32-24.23)*6.65+29.32*1.5+(32.2-29.32)*1.5)-13*3.06*1.02+2*(8.32*5.6/2)+2*8.32*1.15+2*(11.34-8.32)*1.15-4*2,58*1,0		508,33
2. -----		
3. Przeniesienie +		508,33
23	KNR 4-01 0535-08-050 Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kolnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - lukarnie krotność= 1,00	45,05 m2
1. 15*3.5*0.75+4*2,58*0,55		45,05
2. -----		
3. Przeniesienie +		45,05
24	KNR 4-01 0535-04-040 Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku krotność= 1,00	87,38 m

	1. 2*32,35+2*11,34	87,38
	2.	-----
	3. Przeniesienie +	87,38
25	<i>KNR 4-01 0535-06-040</i> Rozebrawanie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku krotność= 1,00	29,60 m
	1. 4*7,4	29,60
	2.	-----
	3. Przeniesienie +	29,60
26	<i>KNR 4-03 1117-02-040</i> Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12 mm <sup>2</sup> z podłoża drewnianego ze zdjęciem uchwytyłów, wykuciem kołków lub odkręceniem śrub krotność= 1,00	10,00 m
	1. 10	10,00
	2.	-----
	3. Przeniesienie +	10,00
27	<i>KNR 2-02 0513-01-020</i> Demontaż - Nasady wentylacyjne blaszane o średnicy wlotu do 20 cm - R = 0,4 krotność= 1,00	2,00 szt
28	<i>KNR 4-01 0414-02-050</i> Wymiana deskowania z desek na styk - przyjęto 10% całości krotność= 1,00	76,25 m <sup>2</sup>
	1. 508,33*0.15	76,25
	2.	-----
	3. Przeniesienie +	76,25
29	<i>KNR 4-01 0627-04-050</i> Oczyszczenie i impregnacja grzybobójcza desek, bali i krawędziaków metodą dwukrotnego smarowania preparatami solnymi krotność= 1,00	1 017,04 m <sup>2</sup>
	1. $508,33+2*42*7,8*0,48+16*2,4*0,56+43*6,2*0,48+(2*2$ $7,8+2*5,1)*0,68$	1 017,04
30	<i>KNR K-05 0105-02-050</i> Montaż łat pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi do 80 cm krotność= 1,00	508,33 m <sup>2</sup>
	1. 508,33	508,33
	2.	-----
	3. Przeniesienie +	508,33
31	<i>KNR K-05 0102-02-050</i> Mocowanie folii dachowej na pełnym deskowaniu krotność= 1,00	508,33 m <sup>2</sup>
	1. 508,33	508,33
	2.	-----
	3. Przeniesienie +	508,33
32	<i>KNR K-05 0104-02-050</i> Montaż kontrłat na dachu z deskowaniem pełnym, rozstaw krokwi do 80 cm krotność= 1,00	508,33 m <sup>2</sup>
	1. 508,33	508,33
	2.	-----
	3. Przeniesienie +	508,33
33	<i>KNR K-05 0201-03-050</i> Wykonanie połaci dachowych do 50 m <sup>2</sup> z dachówki - co druga mocowana krotność= 1,00	508,33 m <sup>2</sup>
	1. 508,33	508,33
	2.	-----
	3. Przeniesienie +	508,33
34	<i>KNR K-05 0202-01-040</i> Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką profilowaną i płaską krotność= 1,00	61,03 m
	1. 61,03	61,03
	2.	-----

3. Przeniesienie +		61,03
35	<i>KNR K-05 0202-06-020</i> <i>Wykonanie kalenicy i grzbietu - montaż el. uzupełniających - gąsior początkowy</i> <i>krotność= 1,00</i>	10,00 szt
1. 10		10,00
2. -----		
3. Przeniesienie +		10,00
36	<i>KNR K-05 0202-07-020</i> <i>Wykonanie kalenicy i grzbietu - montaż el. uzupełniających - łącznik gąsiorów</i> <i>krotność= 1,00</i>	2,00 szt
1. 2		2,00
2. -----		
3. Przeniesienie +		2,00
37	<i>KNR 4-01 0414-11-040</i> <i>Wymiana deski czołowej okapowej</i> <i>krotność= 1,00</i>	87,38 m
38	<i>KNR 2-02 0506-0101-050</i> <i>Różne obróbki z blachy ocynkowanej, grubości 0,55 mm przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm- pas nadrynnowy</i> <i>krotność= 1,00</i>	21,85 m <sup>2</sup>
1. 87,38*0,25		21,85
39	<i>KNR K-05 0204-01-040</i> <i>Montaż taśmy wentylacyjnej okapu</i> <i>krotność= 1,00</i>	87,36 m
1. 2*32,34+2*11,34		87,36
2. -----		
3. Przeniesienie +		87,36
40	<i>KNR K-05 0204-02-040</i> <i>Montaż grzebienia okapu</i> <i>krotność= 1,00</i>	87,36 m
1. 87,36		87,36
2. -----		
3. Przeniesienie +		87,36
41	<i>KNR K-05 0207-01-040</i> <i>Montaż zabezpieczenia przeciwsnieżnego z plotkiem</i> <i>krotność= 1,00</i>	44,90 m
1. 10*1.8+4*3.6+5.0+6*1,25		44,90
2. -----		
3. Przeniesienie +		44,90
42	<i>KNR K-05 0208-03-020</i> <i>Montaż elementów komunikacji po dachu - laweczka kominiarska duża</i> <i>krotność= 1,00</i>	4,00 szt
1. 4		4,00
2. -----		
3. Przeniesienie +		4,00
43	<i>KNR K-05 0209-07-090</i> <i>Montaż wylazu dachowego z kołnierzem uniwersalnym</i> <i>krotność= 1,00</i>	1,00 kpl
1. 1		1,00
2. -----		
3. Przeniesienie +		1,00
44	<i>KNR 2-02W 0535-05-020</i> <i>Obrobienie wylazów dachowych blachą stalową powlekaną w dachach krytych dachówką</i> <i>krotność= 1,00</i>	1,00 szt
45	<i>KNR 4-01 0410-03-050</i> <i>Wymiana podsufitki z desek profilowanych o grubości 19 mm - wymiana odeskowania ścian lukarn</i> <i>krotność= 1,00</i>	137,70 m <sup>2</sup>
1. (0,9+4*1,80)*17		137,70

46	KNR 2-02 0506-02-050 Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej lukarnie krotność= 1,00	102,34 m <sup>2</sup>
1. $((2,60*2+4,00*2+0,50*8)*0,35)*17$		102,34
47	KNR AT-09 0701-04-020 Dachówki ceramiczne - dachówki specjalne wentylacyjne krotność= 1,00	2,00 szt
48	KNR 2-02 0508-04-040 Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej krotność= 1,00	87,38 m
1. 87,38		87,38
2. -----		
3. Przeniesienie +		87,38
49	KNR 2-02 0510-04-040 Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej krotność= 1,00	29,60 m
1. 29,6		29,60
2. -----		
3. Przeniesienie +		29,60
50	KNR 4-01 0108-13-060 Wywiezienie gruzu samochodami skrzyniowymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km krotność= 1,00	15,25 m <sup>3</sup>
1. $508,33*0,03$		15,25
51	KNR 4-01 0108-16-060 Wywiezienie gruzu samochodami skrzyniowymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km, bez względu na rodzaj konstrukcji na odległość do 10km krotność= 1,00	137,25 m <sup>3</sup>
1. $15,25*9$		137,25
<b>3. REMONT ELEWACJI</b>		
52	-090 Demontaż anten telewizyjnych ze ścian i zabezpieczenie ich na czas remontu krotność= 1,00	6,00 kpl
53	KNR 4-03 1117-02-040 Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12 mm <sup>2</sup> z podłoża drewnianego ze zdjęciem uchwytów, wykuciem kołków lub odkręceniem śrub krotność= 1,00	12,00 m
54	KNR 2-02 0925-01-050 Osłony okien folią polietynową, wykonane przy pomocy żurawia okiennego przenośnego krotność= 1,00	125,19 m <sup>2</sup>
1. $(1,50*2,10)*21+(1,40*1,80)*7+(2,00*1,80)*10+(1,50*3,60)$		125,19
55	KNR 4-01 0414-11-040 Wymiana desek czołowych - gzyms drewniany 10% człości krotność= 1,00	8,60 m
56	KNR 4-01 1214-02-050 Szpachlowanie gzymsów drewnianych - 10% człości krotność= 1,00	8,60 m <sup>2</sup>
57	KNR 00-25 0102-03-050 Usuwanie warstwy farby skorodowanej i spękaną na gzymsie drewnianym krotność= 1,00	17,48 m <sup>2</sup>
1. $87,38*0,20$		17,48
58	KNR 4-01 0610-03-050 Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odgrzybiania ponad 2 m <sup>2</sup> krotność= 1,00	17,48 m <sup>2</sup>

59	KNR 4-01 1214-02-050 Szpachlowanie gzymsów drewnianych - 10% człości krotność= 1,00	8,60 m2
	1. $(2*32.0+2*11.0)*0.1$	8,60
	2. -----	
	3. Przeniesienie +	8,60
60	NC-01 401-05-050 Renowacja starego budownictwa w systemie Ceresit. Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanej ponad 5 m2 - ściany krotność= 1,00	472,97 m2
	1. $2*6.5*11.0+2*6.5*32.0-3.42*3.55+3.1*3.55+2*2.8*3.3$ $-7*1.5*1.2-21*2.1*1.2-1.65*0.95-10*1.78*1.5-1.35*3.0$ $7-2.06*0.95-1.65*0.6-2,5*1,0$	472,97
	2. -----	
	3. Przeniesienie +	472,97
61	NC-01 401-05-050 Renowacja starego budownictwa w systemie Ceresit. Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanej ponad 5 m2 - cokolik krotność= 1,00	53,28 m2
	1. $2*0,6*11.0+2*0,6*32.0+0,6*2,8$	53,28
	2. -----	
	3. Przeniesienie +	53,28
62	NC-01 401-05-050 Renowacja starego budownictwa w systemie Ceresit. Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanej ponad 5 m2 - ościeża krotność= 1,00	39,99 m2
	1. $(7*(2*1.5+1.2)+21*(2*.1+1.2)+2*1.65+0.95+10*(1.78+$ $2*1.5)+(1.35+2*3.07)+(2*2.06+0.95)+(2*1.65+0.6)+(2$ $*2.5+1.0))*0,3$	39,99
	2. -----	
	3. Przeniesienie +	39,99
63	KNR 00-17 2608-01-050 Przygotowanie podłoża pod tynk - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - ściany i ościeża krotność= 1,00	512,96 m2
	1. 472,97+39,99	512,96
	2. -----	
	3. Przeniesienie +	512,96
64	KNR 00-17 2608-01-050 Przygotowanie podłoża pod tynk - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - cokolik krotność= 1,00	53,28 m2
	1. 53,28	53,28
	2. -----	
	3. Przeniesienie +	53,28
65	NC-01 408-03-050 Renowacja starego budownictwa w systemie Ceresit. Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie obrzutki pokrywającej 50 % powierzchni na ścianach o powierzchni ponad 5,0 m2 w jednym miejscu - ściany, cokolik i ościeża krotność= 1,00	566,24 m2
	1. 472,97+39,99+53,28	566,24
	2. -----	
	3. Przeniesienie +	566,24
66	NC-01 409-06-050 Renowacja starego budownictwa w systemie Ceresit. Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego podkładowego o grubości 1 cm na stropach o powierzchni ponad 5,0 m2 w jednym miejscu krotność= 1,00	566,24 m2
	1. 566,24	566,24
	2. -----	
	3. Przeniesienie +	566,24

67	NC-01 410-03-050 Renowacja starego budownictwa w systemie Ceresit. Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego specjalistycznego o grubości 2 cm na ścianach o powierzchni ponad 5,0 m2 w jednym miejscu krotność= 1,00	566,24 m2
	1. 566,24	566,24
	2. -----	
	3. Przeniesienie +	566,24
68	NC-01 201-07-050 Zatapianie jednej warstwy siatki zbrojącej na ścianach - ściany i cokolik krotność= 1,00	526,25 m2
	1. 472.97+53.28	526,25
	2. -----	
	3. Przeniesienie +	526,25
69	NC-01 201-09-050 Zatapianie jednej warstwy siatki zbrojącej na ościeżach krotność= 1,00	39,99 m2
	1. 39,99	39,99
	2. -----	
	3. Przeniesienie +	39,99
70	KNR 00-23 2612-09-040 Listwy cokołowej krotność= 1,00	86,90 m
	1. (32.0+11.0)*2+2*2.5-1,6-2,5	86,90
	2. -----	
	3. Przeniesienie +	86,90
71	KNR 4-01W 1209-04-050 Malowanie gzymsu krotność= 1,00	34,40 m2
	1. (2*32.0+2*11.0)*0.4	34,40
	2. -----	
	3. Przeniesienie +	34,40
72	NC-01 114-04-050 Dwukrotne malowanie tynków gładkich farbą silikonową CT 54 - żółta - ściany krotność= 1,00	472,97 m2
	1. 472,97	472,97
	2. -----	
	3. Przeniesienie +	472,97
73	NC-01 114-04-050 Dwukrotne malowanie tynków gładkich farbą silikonową CT 54 - brązowa - cokolik i ościeża krotność= 1,00	93,27 m2
	1. 39.99+53.28	93,27
	2. -----	
	3. Przeniesienie +	93,27
74	KNR 2-02 0410-01-050 Deskowanie przybudówki połaci dachowych z tarcicy nasyconej krotność= 1,00	12,00 m2
75	KNR 2-02W 0508-01-050 Pokrycie dachów blachą ocynkowaną o grubości 0,50 mm, rozstaw rąbka prostopadłego do okapu 57 cm- przybudówka krotność= 1,00	12,00 m2
76	KNR 2-02 0506-02-050 Różne obróbki z blachy ocynkowanej, grubości 0,50 mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm. krotność= 1,00	1,60 m2
	1. 4,00*0,40	1,60
77	KNR 2-02 0508-04-040 Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej krotność= 1,00	4,00 m

78	<i>KNR 2-02 0510-04-040</i> <i>Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej</i> <i>krotność= 1,00</i>	3,00 m
79	<i>KNR 2-02 0513-01-020</i> <i>Nasady wentylacyjne z blachy ocynkowanej o grubości 0,60 mm, średnicy wlotu do 20 cm.</i> <i>krotność= 1,00</i>	6,00 szt
80	<i>KNR 2-02 1219-08-020</i> <i>Uchwyty do flag -potrójny</i> <i>krotność= 1,00</i>	2,00 szt
81	<i>KNR 4-01 0108-13-060</i> <i>Wywiezienie gruzu samochodami skrzyniowymi wg rodzaju rozbieganych konstrukcji ceglanych na</i> <i>odległość do 1 km</i> <i>krotność= 1,00</i>	16,99 m <sup>3</sup>
1. (472,97+53,28+39,99)*0,03		16,99
82	<i>KNR 4-01 0108-16-060</i> <i>Wywiezienie gruzu samochodami skrzyniowymi wg rodzaju rozbieganych konstrukcji na każdy następny 1</i> <i>km, bez względu na rodzaj konstrukcji na odległość do 10km</i> <i>krotność= 1,00</i>	152,91 m <sup>3</sup>
1. 16,99*9		152,91
<b>4. WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ I PARAPETÓW</b>		
83	<i>KNR 4-01 0535-08-050</i> <i>Rozebnanie obróbek blacharskich - parapety - z blachy nie nadającej się do użytku</i> <i>krotność= 1,00</i>	20,56 m <sup>2</sup>
1. (7*1,2+21*1,2+10*1,78)*0,4		20,56
2. -----		
3. Przeniesienie +		20,56
84	<i>KNR 00-19 0930-01-050</i> <i>Wymiana okien skrzynkowych na okna uchylne jednodzielne drewniane o pow. do 0,4 m<sup>2</sup> - piwnica</i> <i>krotność= 1,00</i>	4,10 m <sup>2</sup>
85	<i>KNR 4-01 0354-11-040</i> <i>Wykucie z muru podokienników wewnętrznych drewnianych,</i> <i>krotność= 1,00</i>	1,25 m
1. 1,25		1,25
86	<i>KNR 4-01 0354-04-020</i> <i>Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m<sup>2</sup> - demontaż okien na klatkach schodowych</i> <i>krotność= 1,00</i>	1,00 szt
87	<i>KNR 2-02 1001-07-050</i> <i>Okna drewniane zespolone wzmocnione dwuszybowe dwudzielne o powierzchni do 2,0 m<sup>2</sup> budownictwa</i> <i>mieszaniowego, jednoramowa typu "wiedenskiego" szprosowana na 6 pól, profil drewniany malowany</i> <i>w kolorze białym</i> <i>krotność= 1,00</i>	1,81 m <sup>2</sup>
1. (1,23*1,47)		1,81
88	<i>KNR 2-02 1001-04-050</i> <i>Okna drewniane zespolone wzmocnione dwuszybowe jednodzielne o powierzchni do 0,7 m<sup>2</sup> budownictwa</i> <i>mieszaniowego, jednoramowa typu "wiedenskiego" szprosowana na 6 pól, profil drewniany malowany w</i> <i>kolorze białym</i> <i>krotność= 1,00</i>	2,80 m <sup>2</sup>
1. 4*1,0*0,7		2,80
89	<i>KNR 2-02 0129-01-020</i> <i>Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości do 1 m. - parapety wewnętrzne drewniane</i> <i>lakierowane w kolorze białym</i> <i>krotność= 1,00</i>	1,00 szt
90	<i>KNR 2-02 0506-02-050</i> <i>Różne obróbki z blachy ocynkowanej, grubości 0,50 mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm.-</i> <i>parapety zewnętrzne</i> <i>krotność= 1,00</i>	20,56 m <sup>2</sup>
1. 20,56		20,56



5. OPASKA WOKÓŁ BUDYNKU, SCHODY PRZY WEJSCIU i WSYPY PIWNICZNE		
91	<i>KNR 2-31 0815-01-050</i> <i>Rozebranie chodników z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej</i> <i>krotność= 1,00</i>	38,70 m <sup>2</sup>
	1. 3.0*6.5+32,0*0,6	38,70
	2. -----	
	3. Przeniesienie +	38,70
	4.	0,00
92	<i>KNR 4-01 0212-02-060</i> <i>Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm-płyta schodowa</i> <i>krotność= 1,00</i>	0,45 m <sup>3</sup>
	1. 2,5*0,9*0,2	0,45
	2. -----	
	3. Przeniesienie +	0,45
93	<i>KNR 2-31 0103-02-050</i> <i>Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV</i> <i>krotność= 1,00</i>	87,57 m <sup>2</sup>
	1. 32,0*1,4-3,3*1,1-2*1,3*0,3+32,0*0,6-6*0,8*0,3+13,0*0,6-2*0,8*0,3+3,37*9,95-3,35*2,75-2,25*1,8+3,05*0,6	87,57
	2. -----	
	3. Przeniesienie +	87,57
94	<i>KNR 2-31 0511-02-050</i> <i>Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej</i> <i>krotność= 1,00</i>	87,57 m <sup>2</sup>
	1. 32,0*1,4-3,3*1,1-2*1,3*0,3+32,0*0,6-6*0,8*0,3+13,0*0,6-2*0,8*0,3+3,37*9,95-3,35*2,75-2,25*1,8+3,05*0,6	87,57
	2. -----	
	3. Przeniesienie +	87,57
95	<i>KNR 2-31 0105-07-050</i> <i>Podsypka cementowo-piaskowa. Zagęszczanie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm- wyprofilowanie spadków</i> <i>krotność= 1,00</i>	41,26 m <sup>2</sup>
	1. (24,3*2+10,0*2-3,80-1,20*4-1,30*2-2,20*3-1,15*2-1,25*2)*0,55+(10,00+1,40)*1,40	41,26
96	<i>KNR 2-31 0407-01-040</i> <i>Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową</i> <i>krotność= 1,00</i>	98,54 m
	1. 32,0+3,37+0,6+9,95+1,85+1,2+2,17+1,2+32,0+1,2+13,0	98,54
	2. -----	
	3. Przeniesienie +	98,54
97	<i>KNR 2-31 0407-05-040</i> <i>Odwodnienia betonowe na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawa cementową</i> <i>krotność= 1,00</i>	2,40 m
	1. 0,60*4	2,40
98	<i>KNR 2-02 1219-01-020</i> <i>Wsypy piwniczne</i> <i>krotność= 1,00</i>	2,00 szt
99	<i>KNR 2-02 0218-01-060</i> <i>Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z wykorzystaniem pompy do betonu</i> <i>krotność= 1,00</i>	0,45 m <sup>3</sup>
	1. 0,45	0,45
	2. -----	
	3. Przeniesienie +	0,45
100	<i>KNR 2-02 0290-02-034</i> <i>Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane</i> <i>krotność= 1,00</i>	0,01 t
	1. 0,01	0,01

2. -----		
3. Przeniesienie +		0,01
101	<i>KNR 2-02 1219-03-020 Wycieraczki do obuwia typowe krotność= 1,00</i>	1,00 szt
1. 1		1,00
2. -----		
3. Przeniesienie +		1,00
102	<i>KNR 4-01 0108-13-060 Wywiezienie gruzu samochodami skrzyniowymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km krotność= 1,00</i>	1,61 m <sup>3</sup>
1. 38,70*0,03+0,45		1,61
103	<i>KNR 4-01 0108-16-060 Wywiezienie gruzu samochodami skrzyniowymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km, bez względu na rodzaj konstrukcji na odległość do 10km krotność= 1,00</i>	14,49 m <sup>3</sup>
1. 1,61*9		14,49