
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU WDK W KORNICY
ADRES INWESTYCJI : Kornica, gm. Końskie, działka nr 701/3
INWESTOR : Gmina Końskie
ADRES INWESTORA : 26-200 Końskie, ul. Partyzantów 1
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Urszula Bocheńska
DATA OPRACOWANIA : 21.08.2018r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21.08.2018r.

Data zatwierdzenia

CHARAKTERYSTYKA BUDYNKU

Termomodernizacja budynku WDK w Kornicy

Parametry techniczne budynku:

- długość - 21,71m,
- szerokość - 14,23m,
- powierzchnia zabudowy - 301,63m²,
- kubatura - 1350,0m³.

CHARAKTERYSTYKA ROBÓT

- a) termomodernizacja podłogi na gruncie
- b) termomodernizacja ścian zewnętrznych,
- c) termomodernizacja stropodachu,
- d) termomodernizacja ścian fundamentowych i piwnicznych,
- e) modernizacja przegrody OZ1, OZ2, DZ1, DZ2 "wentylacja grawitacyjna",
- f) roboty dodatkowe towarzyszące przebudowie,
- g) wykonanie opaski wokół budynku,
- h) wykonanie schodów zewnętrznych, pochylni dla niepełnosprawnych oraz roboty dodatkowe,
- i) wywiezienie ziemi i gruzu.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		TERMOMODERNIZACJA PODŁOGI NA GRUNCIE			
1	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
d.1	0504-03	325,64	m ²	325,640	
				RAZEM	325,640
2	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
d.1	0804-07	poz.1	m ²	325,640	
				RAZEM	325,640
3	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm	m ³		
d.1	0301-03	0,15*poz.1	m ³	48,846	
				RAZEM	48,846
4	KNR 2-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III)	m ³		
d.1	0307-02	0,23*poz.1	m ³	74,897	
				RAZEM	74,897
5	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
d.1	1101-07	0,15*poz.1	m ³	48,846	
				RAZEM	48,846
6	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
d.1	1101-01	0,1*poz.1	m ³	32,564	
				RAZEM	32,564
7	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych - gruntowanie podłoża	m ²		
d.1	0604-07	poz.1	m ²	325,640	
				RAZEM	325,640
8	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy termozgrzewalnej powierzchni poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa	m ²		
d.1	0604-05	poz.7	m ²	325,640	
				RAZEM	325,640
9	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy termozgrzewalnej powierzchni poziomych na lepiku na zimno - druga i następna warstwa	m ²		
d.1	0604-06	poz.8	m ²	325,640	
				RAZEM	325,640
10	KNR 2-02	Izolacje z folii PE	m ²		
d.1	0607-01	poz.1	m ²	325,640	
				RAZEM	325,640
11	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie-styropian EPS 100-038 PODŁOGA gr. 11cm	m ²		
d.1	0609-02	poz.1	m ²	325,640	
				RAZEM	325,640
12	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
d.1	1102-01	poz.1	m ²	325,640	
				RAZEM	325,640
13	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
d.1	1102-03	Krotność = 3 poz.12	m ²	325,640	
				RAZEM	325,640
14	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES antypoślizgowy na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm	m ²		
d.1	202 2806-06	poz.1	m ²	325,640	
				RAZEM	325,640
15	NNRNKB	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej	m		
d.1	202 2809-03	148,07	m	148,070	
				RAZEM	148,070
2		TERMOMODERNIZACJA ŚCIANY ZEWNĘTRZNEJ			
16	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.2	2608-01	326,10	m ²	326,100	
				RAZEM	326,100
17	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie	m ²		
d.2	2608-02	poz.16	m ²	326,100	
				RAZEM	326,100
18	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym dwukrotnie	m ²		
d.2	2608-04	poz.16	m ²	326,100	
				RAZEM	326,100

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 0-23 d.2 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy co-kołowej 74,24	m m	 74,240	
				RAZEM	74,240
20	KNR 0-17 d.2 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - płyta styropianowa EPS 80 - 036 FASADA, gr. 15cm 299,0	m ² m ²	 299,000	
				RAZEM	299,000
21	KNR 0-17 d.2 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży - płyta styropianowa EPS 80 - 036 FASADA 27,10	m ² m ²	 27,100	
				RAZEM	27,100
22	KNR 0-17 d.2 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły poz.20*6	szt. szt.	 1794,000	
				RAZEM	1794,000
23	KNR 0-17 d.2 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach poz.20	m ² m ²	 299,000	
				RAZEM	299,000
24	KNR 0-17 d.2 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach poz.21	m ² m ²	 27,100	
				RAZEM	27,100
25	KNR 0-17 d.2 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach-dodatkowa warstwa siatki na wysokość 2,0m 148,48	m ² m ²	 148,480	
				RAZEM	148,480
26	KNR 0-17 d.2 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 181,40	m m	 181,400	
				RAZEM	181,400
27	KNR 0-23 d.2 2611-02	Przygotowanie podłoża pod tynk akrylowy - jednokrotne gruntowanie poz.20+poz.21	m ² m ²	 326,100	
				RAZEM	326,100
28	KNR 0-23 d.2 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor.fakturze nakrapianej lub o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome poz.20	m ² m ²	 299,000	
				RAZEM	299,000
29	KNR 0-23 d.2 0933-04	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor.o fakturze nakrapianej lub o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ościeża o szer. do 30 cm poz.21	m ² m ²	 27,100	
				RAZEM	27,100
30	KNR 2-02 d.2 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej-parapety zewnętrzne 7,89	m ² m ²	 7,890	
				RAZEM	7,890
31	KNR-W 2-02 d.2 2119-02	Parapety, półki, ludy i nakrywy wewnętrzne - elementy grubości do 4 cm i szerokości do 30 cm - skały osadowe 25,20	m m	 25,200	
				RAZEM	25,200
3		TERMOMODERNIZACJA STROPODACHU			
32	KNR 4-01 d.3 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 17,20	m m	 17,200	
				RAZEM	17,200
33	KNR 4-01 d.3 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 43,42	m m	 43,420	
				RAZEM	43,420
34	KNR 4-01 d.3 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 33,62	m ² m ²	 33,620	
				RAZEM	33,620

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR 4-04 d.3 0509-02	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład	m ²		
		350,0	m ²	350,000	
				RAZEM	350,000
36	KNR 2-02 d.3 0616-03	Izolacje poziome z folii paroizolacyjnej PE Krotność = 2 poz.35	m ²		
			m ²	350,000	
				RAZEM	350,000
37	KNR 2-02 d.3 0609-02	Izolacje termiczna - płyty styropianowe EPS 200 - 036 DACH jednostronnie laminowane papą asfaltową podkładową na welonie z włókien szkalnych. gr. 21cm poz.35	m ²		
			m ²	350,000	
				RAZEM	350,000
38	KNR-W 2-02 d.3 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe poz.37	m ²		
			m ²	350,000	
				RAZEM	350,000
39	KNR 2-02 d.3 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej poz.34+2,29	m ²		
			m ²	35,910	
				RAZEM	35,910
40	KNR 2-02 d.3 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej poz.33	m		
			m	43,420	
				RAZEM	43,420
41	KNR 2-02 d.3 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12,5 cm - z blachy ocynkowanej poz.32	m		
			m	17,200	
				RAZEM	17,200
4		TERMOMODERNIZACJA ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH I PIWNICZNYCH			
42	KNR 0-17 d.4 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 38,54	m ²		
			m ²	38,540	
				RAZEM	38,540
43	KNR 0-17 d.4 2608-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójczą jednokrotnie poz.42	m ²		
			m ²	38,540	
				RAZEM	38,540
44	KNR 0-17 d.4 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym dwukrotnie poz.42	m ²		
			m ²	38,540	
				RAZEM	38,540
45	KNR 2-02 d.4 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa poz.42	m ²		
			m ²	38,540	
				RAZEM	38,540
46	KNR 2-02 d.4 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa poz.45	m ²		
			m ²	38,540	
				RAZEM	38,540
47	KNR 2-02 d.4 0609-11	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie z siatką metal. - polistyren ekstrudowany, gr. 12cm poz.42	m ²		
			m ²	38,540	
				RAZEM	38,540
48	KNR 0-17 d.4 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły poz.42*6	szt.		
			szt.	231,240	
				RAZEM	231,240
49	KNR 0-17 d.4 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach poz.42	m ²		
			m ²	38,540	
				RAZEM	38,540
50	KNR 0-17 d.4 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 6,30	m		
			m	6,300	
				RAZEM	6,300
51	KNR 0-17 d.4 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym dwukrotnie poz.47	m ²		
			m ²	38,540	
				RAZEM	38,540
52	KNR 0-33 d.4 0125-01	Tynki elewacyjne żywiczne wykonywane ręcznie - warstwa podkładowa	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.51	m ²	38,540	
				RAZEM	38,540
53	KNR 0-33 d.4 0125-03	Tynki elewacyjne żywiczne wykonywane ręcznie	m ²		
		poz.52	m ²	38,540	
				RAZEM	38,540
5		MODERNIZACJA PRZEGRÓD OZ1, OZ2, DZ1, DZ2 "WENTYLACJA GRAWITACYJNA"			
54	d.5 wycena indywidualna	Demonatż istniejących drzwi zewnętrznych	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
55	d.5 wycena indywidualna	Demonatż istniejących okien	szt		
		24	szt	24,000	
				RAZEM	24,000
56	NNRNKB d.5 202 1025-02	(z.IV) Okna o pow.do 1.0 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW z nawiewnikami	m ²		
		0,72	m ²	0,720	
				RAZEM	0,720
57	NNRNKB d.5 202 1025-03	(z.IV) Okna o pow.do 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW z nawiewnikami	m ²		
		32,20	m ²	32,200	
				RAZEM	32,200
58	KNR-W 2-02 d.5 1040-02	Drzwi aluminiowe. Komplet z ościeżnicą (zamek+klamka+samoamykacz)	m ²		
		7,56	m ²	7,560	
				RAZEM	7,560
59	KNR-W 2-02 d.5 1040-01	Drzwi aluminiowe. Komplet z ościeżnicą (zamek+klamka+samoamykacz)	m ²		
		2,52	m ²	2,520	
				RAZEM	2,520
6		ROBOTY DODATKOWE TOWARZYSZĄCE PRZEBUDOWIE			
60	KNR 4-01 d.6 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - schody zewnętrzne	m ³		
		7,74	m ³	7,740	
				RAZEM	7,740
61	d.6 wycena indywidualna	Demonatż istniejących drzwi wewnętrznych	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
62	KNR 4-01 d.6 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m ²		
		31,16	m ²	31,160	
				RAZEM	31,160
63	KNR 4-01 d.6 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
		729,53+249,07	m ²	978,600	
				RAZEM	978,600
64	KNR 4-01 d.6 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
		0,15*729,53	m ²	109,430	
				RAZEM	109,430
65	KNR 4-01 d.6 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
		0,15*249,07	m ²	37,361	
				RAZEM	37,361
66	KNR 4-01 d.6 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
		0,39	m ³	0,390	
				RAZEM	0,390
67	KNR 4-01 d.6 0329-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
		0,50	m ³	0,500	
				RAZEM	0,500
68	KNR 4-01 d.6 0336-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		10,40	m	10,400	
				RAZEM	10,400
69	KNR 4-01 d.6 0206-02	Wykonanie poduszek betonowych	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
70	KNR 2-02 d.6 0290-02	Osadzenie prętów stalowych w wykutych bruzdach poziomych-nadproża z prętów stalowych 0,01	t t	0,010	
				RAZEM	0,010
71	KNR 4-01 d.6 0705-01	Uzupełnienie ubytków między belką stalową a wykutą bruzdą 10,40	m m	10,400	
				RAZEM	10,400
72	KNR 4-01 d.6 0310-01	Naprawa - przemurowanie ścian z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3 0,08	m3 m3	0,080	
				RAZEM	0,080
73	KNR 4-01 d.6 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek 5,20	m m	5,200	
				RAZEM	5,200
74	KNR 4-01 d.6 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową 1,82	m2 m2	1,820	
				RAZEM	1,820
75	KNR 4-01 d.6 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową poz.74	m2 m2	1,820	
				RAZEM	1,820
76	KNR 4-01 d.6 0333-21	Przebicie otworów w stropie 13	szt. szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
77	KNR 2-17 d.6 0152-02	Wywietrzaki dachowe cylindryczne lub gwiaździste o śr. 160mm 11	szt. szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
78	KNR 2-17 d.6 0152-02	Wywietrzaki dachowe cylindryczne lub gwiaździste o śr. 160mm (wentylacja wspomagana mechanicznie) 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
79	KNR 9-10 d.6 0157-02	Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m gr. 8cm wykonane na zaprawie tradycyjnej 13,97	m2 m2	13,970	
				RAZEM	13,970
80	KNR 0-17 d.6 2608-04	Przygotowanie podłoża pod tynki - gruntowanie preparatem wzmacniającym dwukrotnie poz.64+poz.65	m2 m2	146,791	
				RAZEM	146,791
81	KNR 4-01 d.6 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m2 w 1 miejscu) poz.64	m2 m2	109,430	
				RAZEM	109,430
82	KNR 4-01 d.6 0711-15	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m2 w 1 miejscu) poz.65	m2 m2	37,361	
				RAZEM	37,361
83	KNR 0-17 d.6 2608-04	Przygotowanie podłoża pod tynki - gruntowanie preparatem wzmacniającym dwukrotnie poz.62+poz.63	m2 m2	1009,760	
				RAZEM	1009,760
84	NNRNKB d.6 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach Krotność = 2 729,53	m2 m2	729,530	
				RAZEM	729,530
85	NNRNKB d.6 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 Krotność = 2 249,07	m2 m2	249,070	
				RAZEM	249,070
86	NNRNKB d.6 202 0840-10	(z.IV) Licowanie ścian o pow.ponad 5 m2 płytkami terakotowymi luzem na zaprawie klejowej 69,0	m2 m2	69,000	
				RAZEM	69,000
87	KNR 2-02 d.6 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem poz.84+poz.85	m2 m2	978,600	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	978,600
88	KNR 2-02 d.6 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone-drzwi do WC. Komplet z ościeżnicą (zamek+klamka) 3*1,85	m ² m ²	 5,550	
				RAZEM	5,550
89	KNR 2-02 d.6 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone-drzwi do WC. Komplet z ościeżnicą (zamek+klamka) 2*1,64	m ² m ²	 3,280	
				RAZEM	3,280
90	KNR 2-02 d.6 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone-drzwi do pom. porządkowego. Komplet z ościeżnicą (zamek+klamka) 1,64	m ² m ²	 1,640	
				RAZEM	1,640
91	KNR 0-17 d.6 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym dwukrotnie-kominy 5,34	m ² m ²	 5,340	
				RAZEM	5,340
92	KNR 0-17 d.6 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr. 5cm-kominy poz.91	m ² m ²	 5,340	
				RAZEM	5,340
93	KNR 0-17 d.6 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach-kominy poz.92	m ² m ²	 5,340	
				RAZEM	5,340
94	KNR 0-17 d.6 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym-kominy 8,40	m m	 8,400	
				RAZEM	8,400
95	KNR 0-23 d.6 2611-02	Przygotowanie podłoża pod tynk akrylowy - jednokrotne gruntowanie-kominy poz.91	m ² m ²	 5,340	
				RAZEM	5,340
96	KNR 0-23 d.6 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor.fakturze nakrapianej lub o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome-kominy poz.91	m ² m ²	 5,340	
				RAZEM	5,340
97	KNR 2-02 d.6 0129-01	Obsadzenie prefabrykowanych czapki betonowej 3	szt szt	 3,000	
				RAZEM	3,000
7		OPASKA WOKÓŁ BUDYNKU			
98	KNR 2-31 d.7 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 11,97	m ² m ²	 11,970	
				RAZEM	11,970
99	KNR 2-31 d.7 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.98	m ² m ²	 11,970	
				RAZEM	11,970
100	KNR 2-31 d.7 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 12 poz.99	m ² m ²	 11,970	
				RAZEM	11,970
101	KNR 2-31 d.7 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.99	m ² m ²	 11,970	
				RAZEM	11,970
102	KNR 2-31 d.7 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 25,44	m m	 25,440	
				RAZEM	25,440
103	KNR 2-31 d.7 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 7,63	m ² m ²	 7,630	
				RAZEM	7,630

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
104	KNR 2-31 d.7 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.103	m ² m ²	 7,630	
				RAZEM	7,630
105	KNR 2-31 d.7 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem 2,29	m ³ m ³	 2,290	
				RAZEM	2,290
106	KNR 2-31 d.7 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową poz.102	m m	 25,440	
				RAZEM	25,440
8	SCHODY ZEWNĘTRZNE, POCHYLNIA DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH, ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
107	KNR 2-31 d.8 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 13,64+1,09+2,10	m ² m ²	 16,830	
				RAZEM	16,830
108	KNR 2-31 d.8 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 4 poz.107	m ² m ²	 16,830	
				RAZEM	16,830
109	KNR 2-31 d.8 0104-05	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm poz.107	m ² m ²	 16,830	
				RAZEM	16,830
110	KNR 2-31 d.8 0104-06	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer. drogi - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag. Krotność = 10 poz.107	m ² m ²	 16,830	
				RAZEM	16,830
111	KNR 2-31 d.8 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm poz.107	m ² m ²	 16,830	
				RAZEM	16,830
112	KNR 2-31 d.8 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.111	m ² m ²	 16,830	
				RAZEM	16,830
113	KNR 2-31 d.8 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 16,84	m ² m ²	 16,840	
				RAZEM	16,840
114	KNR 2-31 d.8 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 33,64	m ² m ²	 33,640	
				RAZEM	33,640
115	KNR 2-31 d.8 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.114	m ² m ²	 33,640	
				RAZEM	33,640
116	KNR 2-31 d.8 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 16,86	m ² m ²	 16,860	
				RAZEM	16,860
117	KNR 2-31 d.8 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 46,15	m m	 46,150	
				RAZEM	46,150
118	KNR 2-31 d.8 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 13,85	m ² m ²	 13,850	
				RAZEM	13,850
119	KNR 2-31 d.8 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.118	m ² m ²	 13,850	
				RAZEM	13,850
120	KNR 2-31 d.8 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 4,15	m ³ m ³	 4,150	
				RAZEM	4,150

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
121	KNR 2-31 d.8 0403-03 analogia	Palisada betonowe o wysokości od 0,30m do 1,20m na podsypce cementowo-piaskowej poz.117	m m	 46,150	
				RAZEM	46,150
122	KNR 2-31 d.8 0104-05	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm 10,87	m ² m ²	 10,870	
				RAZEM	10,870
123	KNR 2-31 d.8 0104-06	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag. Krotność = 10 poz.122	m ² m ²	 10,870	
				RAZEM	10,870
124	KNR 2-31 d.8 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm poz.122	m ² m ²	 10,870	
				RAZEM	10,870
125	KNR 2-31 d.8 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.124	m ² m ²	 10,870	
				RAZEM	10,870
126	KNR 2-31 d.8 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm poz.122	m ² m ²	 10,870	
				RAZEM	10,870
127	KNR 2-31 d.8 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.126	m ² m ²	 10,870	
				RAZEM	10,870
128	KNR 2-31 d.8 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.122	m ² m ²	 10,870	
				RAZEM	10,870
129	KNR 2-31 d.8 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.128	m ² m ²	 10,870	
				RAZEM	10,870
130	KNR 2-31 d.8 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.122	m ² m ²	 10,870	
				RAZEM	10,870
131	KNR 2-31 d.8 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 17,50	m m	 17,500	
				RAZEM	17,500
132	KNR 2-31 d.8 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 5,25	m ² m ²	 5,250	
				RAZEM	5,250
133	KNR 2-31 d.8 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.132	m ² m ²	 5,250	
				RAZEM	5,250
134	KNR 2-31 d.8 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 1,58	m ³ m ³	 1,580	
				RAZEM	1,580
135	KNR 2-31 d.8 0403-03 analogia	Palisada betonowe o wysokości od 0,30m do 1,0m na podsypce cementowo-piaskowej poz.131	m m	 17,500	
				RAZEM	17,500
136	NNRNKB d.8 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome (istniejąca rampa) 61,12	m ² m ²	 61,120	
				RAZEM	61,120
137	NNRNKB d.8 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm (istniejąca rampa) poz.136	m ² m ²	 61,120	
				RAZEM	61,120

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
138	NNRNKB d.8 202 2806-06	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES antypoślizgowy na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm (istniejąca rampa) poz.136	m ² m ²	 61,120	
				RAZEM	61,120
139	NNRNKB d.8 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej (istniejąca rampa) 35,35	m m	 35,350	
				RAZEM	35,350
140	KNR 0-17 d.8 2608-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 27,47	m ² m ²	 27,470	
				RAZEM	27,470
141	KNR 0-17 d.8 2608-02	Przygotowanie podłoża - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie poz.140	m ² m ²	 27,470	
				RAZEM	27,470
142	KNR 0-17 d.8 2608-04	Przygotowanie podłoża - gruntowanie preparatem wzmacniającym dwukrotnie poz.140	m ² m ²	 27,470	
				RAZEM	27,470
143	KNR 0-33 d.8 0125-01	Tynki elewacyjne żywiczne wykonywane ręcznie - warstwa podkładowa poz.140	m ² m ²	 27,470	
				RAZEM	27,470
144	KNR 0-33 d.8 0125-03	Tynki elewacyjne żywiczne wykonywane ręcznie poz.143	m ² m ²	 27,470	
				RAZEM	27,470
145	KNR 2-02 d.8 1207-01	Balustrady pochylni dla niepełnosprawnych z prętów stalowych proste, ocynkowane 17,05	m m	 17,050	
				RAZEM	17,050
146	KNR 2-02 d.8 1207-01	Balustrady schodowe z prętów stalowych proste, ocynkowane - balustrady schodów zewnętrznych i ramp 44,09	m m	 44,090	
				RAZEM	44,090
9		WYWIEZIE NIE ZIEMI Z WYKOPÓW			
147	KNR 4-04 d.9 1103-04 analogia	Wywiezienie ziemi z terenu budowy przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km poz.4+poz.98*0,2+poz.105+poz.107*0,4+poz.120+poz.134	m ³ m ³	 92,043	
				RAZEM	92,043
148	KNR 4-04 d.9 1103-05 analogia	Wywiezienie ziemi z terenu budowy przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 4 poz.147	m ³ m ³	 92,043	
				RAZEM	92,043
149	d.9 wycena indywidualna	Opłata za umieszczenie ziemi na składowisku odpadów poz.147	m ³ m ³	 92,043	
				RAZEM	92,043
150	KNR 4-04 d.9 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km 8,86	m ³ m ³	 8,860	
				RAZEM	8,860
151	KNR 4-04 d.9 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 4 poz.150	m ³ m ³	 8,860	
				RAZEM	8,860
152	d.9 wycena indywidualna	Opłata za umieszczenie materiałów z rozbiórki na składowisku odpadów poz.150	m ³ m ³	 8,860	
				RAZEM	8,860