
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Docieplenie budynku administracyjnego - elewacja, fundamenty
ADRES INWESTYCJI: Piaseczno, ul. Gen, Okulickiego 4
NAZWA INWESTORA: PKS "Polonus" w Warszawie S.A.
ADRES INWESTORA: Warszawa, al. Jerozolimskie 144
WYKONAWCA: "Abix bis" Sp. z o.o. Pracownia Projektowa
ADRES WYKONAWCY: 02-264 Warszawa, ul. Janiszowska 9
PODWYKONAWCY:
Aktualizacja: Biuro Usług ul. Lipowa 7/1, 83-400 Kościerzyna
Budowlanych KOSZTBUD
BRANŻE: Budowlana
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: inż. Tomasz Tomicki
aktualizacja: tech. bud. Zenon Brzeski - kosztorysant
(uprawnienia T/10050684/10)
DATA OPRACOWANIA: Sierpień 2013 r. / aktualizacja marzec 2025

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Sierpień 2013 r. / aktualizacja
marzec 2025

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Docieplenie elewacji			
1 d.1	KNR-W 2-02 1603-02		Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m2		
			$2 * (36,30 + 11,30) * 11,20$	m2	1 066,24	
					RAZEM	1 066,24
2 d.1	KNNR 2 1506-01		Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m	m2		
			$2 * (36,30 + 11,30) * 11,20$	m2	1 066,24	
					RAZEM	1 066,24
3 d.1	KNNR 2 1505-01		Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
			$2 * (36,30 + 11,30) * 11,20$	m2	1 066,24	
					RAZEM	1 066,24
4 d.1	KNR 4-01 0420-04		Wykonanie daszków zabezpieczających nad wejściami do budynku	m2		
			$3,00 * 2,50 * 4$	m2	30,00	
					RAZEM	30,00
5 d.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15		Czas pracy rusztowań grupy 1 (pozycje: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 60, 61, 92)			
6 d.1	KNR 2-02 0925-01		Oslony okien i drzwi folią polietylenową	m2		
			$2,50 * 1,70 * 58 + 2,50 * 2,15 * 8 + 1,60 * 0,50 * 21 + 2,50 * 2,10 * 4 + 0,50 * 0,47 * 10 + 1,00 * 1,60 * 5 + 1,00 * 2,81$	m2	340,46	
					RAZEM	340,46
7 d.1	analiza indywidualna		Demontaż daszka na elewacji północno-zachodniej	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
8 d.1	KNR 4-01 0354-08		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
			$1,60 * 2,10 + 1,50 * 2,18$	m2	6,63	
					RAZEM	6,63
9 d.1	KNR 4-01 0354-08		Wykucie z muru krat okiennych i balustrad o powierzchni ponad 2 m2	m2		
			$11,40 * 0,50 + 2,60 * 1,80 * 16$	m2	80,58	
					RAZEM	80,58
10 d.1	analiza indywidualna		Demontaż klimatyzatorów	szt		
			3	szt	3,00	
					RAZEM	3,00
11 d.1	analiza indywidualna		Demontaż skrzynki gazowej	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
12 d.1	KNR 4-01 0535-08		Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
			<parapety> $[(2,50 * 58 + 1,60 * 21 + 0,50 * 19 + 1,00 * 5 + 2,95)] * 0,45$	m2	88,22	
			<pas pod i nadrynnowy> $36,20 * 0,50 + 36,20 * 0,25$	m2	27,15	
			<obróbka na elewacji> $36,20 * 0,30$	m2	10,86	
					RAZEM	126,23

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1	KNR-W 4-01 0213-01 analogia		Demontaż opaski przy budynku do R współ. 0.5.	m2		
			$2 * (37,00 + 11,25) * 0,50$	m2	48,25	
					RAZEM	48,25
14 d.1	KNR 4-01 0108-15		Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość do 1 km - opaska betonowa przy budynku	m3		
			$48,25 * 0,10$	m3	4,83	
					RAZEM	4,83
15 d.1	KNR 4-01 0108-16		Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
			$48,25 * 0,10$	m3	4,83	
					RAZEM	4,83
16 d.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 do izolacji pionowej styrodurem	m3		
			$2 * (37,00 + 11,25) * 1,40 * 1,00$	m3	135,10	
					RAZEM	135,10
17 d.1	KNR 0-17 2608-01		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie-do izolacji styrodurem	m2		
			$2 * (37,00 + 11,25) * 1,30$	m2	125,45	
					RAZEM	125,45
18 d.1	KNR 9-23 0202-03		Hydroizolacje bitumiczne grubowarstwowe na podłożu z tynku lub cegły, grubość warstwy suchej 2 mm	m2		
			poz.17	m2	125,45	
					RAZEM	125,45
19 d.1	KNR 9-23 0202-05		Hydroizolacje bitumiczne grubowarstwowe - przyklejenie płyt izolacyjnych z płyt styrodur gr. 8 cm pionowe	m2		
			$2 * (37,00 + 11,25) * 1,10$	m2	106,15	
					RAZEM	106,15
20 d.1	KNR-W 3 0207-01		Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2		
			poz.19	m2	106,15	
					RAZEM	106,15
21 d.1	KNR 4-01 0105-02		Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m3		
			poz.16 - poz.19 * 0,08	m3	126,61	
					RAZEM	126,61
22 d.1	KNR 4-01 0108-06		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III-nadmiar ziemi po demontażu opaski przy budynku oraz wykonaniu izolacji pionowej	m3		
			poz.16 - poz.21	m3	8,49	
					RAZEM	8,49
23 d.1	KNR 4-01 0108-08		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
			poz.22	m3	8,49	
					RAZEM	8,49
24 d.1	KNR 4-01 0213-01		Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku	m2		
			48,25	m2	48,25	
					RAZEM	48,25

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25 d.1	KNR 0-17 2608-01 analogia		Sprawdzenie omłotkowanie, zaznaczenie do skucia odparzonych, łuszczących lub odparzonych tynków elewacji	m2		
			$(10,79 * 11,10 + 11,25 * 11,10 + 37,00 * 11,30 + 37,00 * 11,10)$ - <otwory okienne i drzwiowe> 340,46	m2	732,98	
			$5,66 * 1,76 + 1,80 * 1,76 / 2$	m2	11,55	
					RAZEM	744,53
26 d.1	KNR-W 4-01 0709-05 analogia		Uzupełnienie tynków zwykłych zewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach	szt.		
			45	szt.	45,00	
					RAZEM	45,00
27 d.1	KNR-W 4-01 0701-05		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
			<przyjęto 10% ogólnej powierzchni elewacji> poz.25 * 0,10	m2	74,45	
					RAZEM	74,45
28 d.1	KNR 4-01 0726-03		Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu)	m2		
			<przyjęto 10% ogólnej powierzchni elewacji> poz.25 * 0,10	m2	74,45	
					RAZEM	74,45
29 d.1	KNR 0-17 2608-01		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
			poz.25 - $73,30 + (0,45 * 0,5)$	m2	671,46	
					RAZEM	671,46
30 d.1	KNR 0-17 2608-02		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie (CT 99)	m2		
			poz.25	m2	744,53	
					RAZEM	744,53
31 d.1	KNR 0-17 2608-03		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie	m2		
			poz.25	m2	744,53	
					RAZEM	744,53
32 d.1	KNR 0-17 2608-05		Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m2		
			poz.25	m2	744,53	
					RAZEM	744,53
33 d.1	KNR 0-17 2609-01		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr. 14 cm	m2		
			poz.25	m2	744,53	
					RAZEM	744,53
34 d.1	KNR 0-17 2609-02		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m2		
			$[(2,50 + 1,70 + 1,70) * 58 + (2,50 + 2,15 + 2,15) * 8 + (1,60 + 0,50 + 0,50) * 21 + (2,50 + 2,10 + 2,10) * 4] * 0,30$	m2	143,40	
			$[(0,50 + 0,47 + 0,47) * 19 + (1,10 + 1,60 + 1,60) * 5 + (1,50 + 2,95 + 2,95) + (1,00 + 2,81 + 2,81)] * 0,30$	m2	18,86	
					RAZEM	162,26

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35 d.1	KNR 0-17 2609-04		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli z trzpieniem metalowym do ścian z cegły	szt.		
			poz.25 * 4	szt.	2 978,12	
					RAZEM	2 978,12
36 d.1	KNR 0-17 2609-06		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2		
			poz.25	m2	744,53	
					RAZEM	744,53
37 d.1	KNR 0-17 2609-07		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	m2		
			162,26	m2	162,26	
					RAZEM	162,26
38 d.1	KNR 0-17 2609-08		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
			$(2,50 + 1,70 + 1,70) * 58 + (2,50 + 2,15 + 2,15) * 8 + (1,60 + 0,50 + 0,50) * 21 + (2,50 + 2,10 + 2,10) * 19 + (0,50 + 0,47 + 0,47) * 19 + (1,10 + 1,69 + 1,60) * 5 + (1,50 + 2,95 + 2,95) + (1,00 + 2,81 + 2,81)$	m	457,90	
				m	63,33	
					RAZEM	521,23
39 d.1	ZKNR C-2 0105-13		Dodatkowa warstwa siatki do wys 4.0 m	m2		
			$(10,79 + 11,25 + 37,00 + 37,00) * 4,00 - (0,50 * 0,47) * 19 + (2,50 * 2,10) * 4$	m2	400,70	
					RAZEM	400,70
40 d.1	ZKNR C-2 0118-01		Grunтовanie podłoża - pierwsza warstwa-pod tynk mozaikowy	m2		
			$(10,79 + 11,25 + 37,00 + 37,00) * 1,20 - (0,50 * 0,47) * 19 + (2,10 * 1,20) * 4 <\text{cokół}>$	m2	120,86	
					RAZEM	120,86
41 d.1	ZKNR C-2 0118-02		Grunтовanie podłoża - każda następna warstwa	m2		
			120,86	m2	120,86	
					RAZEM	120,86
42 d.1	ZKNR C-2 0118-03		Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mozaikowych na gotowym podłożu. Tynk mozaikowy CT 77;cokół	m2		
			120,86	m2	120,86	
					RAZEM	120,86
43 d.1	ZKNR C-2 0107-02		Montaż listew cokołowych do podłoża z cegły	m		
			$10,79 + 11,25 + 37,00 + 37,00 - (0,50 * 19) + (2,10 * 4)$	m	94,94	
					RAZEM	94,94
44 d.1	ZKNR C-2 0107-07		Wykonanie boni w styropianie	m		
			10,95 * 10	m	109,50	
					RAZEM	109,50
45 d.1	ZKNR C-2 0109-01		Grunтовanie podłoża - pierwsza warstwa-pod tynk mineralny	m2		
			poz.25 + 162,26 - 120,86	m2	785,93	
					RAZEM	785,93
46 d.1	ZKNR C-2 0109-02		Grunтовanie podłoża - każda następna warstwa	m2		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.45	m2	785,93	
					RAZEM	785,93
47 d.1	ZKNR C-2 0109-03		Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mineralnych na gotowym podłożu. Tynk mineralny CT 137 faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm	m2		
			poz.25 - 120,86	m2	623,67	
					RAZEM	623,67
48 d.1	ZKNR C-2 0109-07		Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mineralnych na gotowym podłożu. Tynk mineralny CT 137 faktura "kamyczek"; ościeża o szer. do 30 cm; ziarno 1,5 mm	m2		
			162,26	m2	162,26	
					RAZEM	162,26
49 d.1	ZKNR C-2 0119-06		Malowanie elewacji farbą silikonową CT 48 dwukrotnie; tynk fakturowy	m2		
			poz.45	m2	785,93	
					RAZEM	785,93
50 d.1	ZKNR C-2 0105-09 analogia		Spadki pod obróbki blacharskie z warstwy siatki i kleju-okapniki okienne, obróbka elewacji	m2		
			<okna> [(2,50 * 58 + 1,60 * 21 + 0,50 * 19 + 1,00 * 5 + 2,95)] * 0,30 + 36,20 * 0,30	m2	69,68	
					RAZEM	69,68
51 d.1	NNRNKB 202 0541-01		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
			27,15	m2	27,15	
					RAZEM	27,15
52 d.1	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm-okapniki okienne i obróbka elewacji	m2		
			88,20 + 10,86	m2	99,06	
					RAZEM	99,06
53 d.1	KNR 4-01 1301-01 analogia		Przerobienie z dopasowaniem do potrzebnych wymiarów krat i balustrad	m2		
			80,58	m2	80,58	
					RAZEM	80,58
54 d.1	KNR 2-02 1210-03		Kraty ponad 2 m2-montaż po przeróbkach i malowanie	m2		
			80,58	m2	80,58	
					RAZEM	80,58
55 d.1	KNR 4-01 1212-06		Miniowanie balustrad z prętów prostych	m2		
			(2,60 + 4,90) * 1,10 + (4,10 + 4,10) * 0,70	m2	13,99	
					RAZEM	13,99
56 d.1	KNR 4-01 1212-05		Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m2		
			(2,60 + 4,90) * 1,10 + (4,10 + 4,10) * 0,70	m2	13,99	
					RAZEM	13,99
57 d.1	analiza indywidualna		Montaż klimatyzatorów z przystosowaniem konstrukcji wsporczej	szt		
			3	szt	3,00	
					RAZEM	3,00
58 d.1	analiza indywidualna		Montaż skrzynki gazowej	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
59 d.1	analiza indywidualna		Remont stalowego logo PKS nad elewacją frontową polegający na wymianie lub wzmocnieniu elementów stalowych oczyszczeniem całości	kpl		
			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
60 d.1	analiza indywidualna		Malowanie logo PKS wg stanu istniejącego kolor żółty, czerwony i czarny	kpl		
			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
61 d.1	analiza indywidualna		Zakup i montaż systemowego daszka łupinowego ze szkła hartowanego na odciegach ze stali nierdzewnej nad wejściem do budynku	kpl		
			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
62 d.1	analiza indywidualna		Uprzątnięcie terenu remontu z odpadów budowlanych opakowań itp	kpl		
			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
63 d.1	KNR 4-01 0108-05		Wywóz materiałów z demontażu, odpadów budowlanych samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II	m3		
			6,5	m3	6,50	
					RAZEM	6,50
64 d.1	KNR 4-01 0108-08		Wywóz materiałów z demontażu, odpadów budowlanych samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
			6,5	m3	6,50	
					RAZEM	6,50
65 d.1	analiza indywidualna		Opłaty za składowanie i utylizację materiałów z demontażu i odpadów budowlanych na zwalce	m3		
			6,5	m3	6,50	
					RAZEM	6,50
2			Remont podestu wejściowego wraz ze schodami			
66 d.2	KNR 2-14 1225-05		Demontaż wyposażenia - balustrady - na czas remontu podestu	m		
			$1,16 + 5,13 + 5,70 * 3$	m	23,39	
					RAZEM	23,39
67 d.2	KNR 4-01 0807-04		Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m2		
			$(1,37 + 5,25) * 0,50$	m2	3,31	
					RAZEM	3,31
68 d.2	ZKNR C-2 0401-03		Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków cementowych na ścianach, filarach, pilastrach - do 5 m2	m2		
			$(1,37 + 5,25) * 0,50 + 2,20 * 0,50 / 2$	m2	3,86	
					RAZEM	3,86
69 d.2	KNR 4-01 0108-09		Wywiezienie materiałów z demontażu sprzymowanych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3		
			poz.67 * 0,05 + poz.68 * 0,015	m3	0,22	
					RAZEM	0,22
70 d.2	KNR 4-01 0108-10		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
			poz.69	m3	0,22	
					RAZEM	0,22

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
71 d.2	KNNR-W 3 0808-02		Szlifowanie posadzek lastrykowych w pomieszczeniach o powierzchni do 8 m ² - zmatowienie powierzchni lastryko	m ²		
			$(1,20 + 2,55) / 2 * 5,25 + 1,45 * (0,30 + 0,15) * 6 + 1,45 * 0,15 + 2,85 * 1,05$	m ²	16,97	
			-poz.67	m ²	-3,31	
					RAZEM	13,66
72 d.2	KNR 4-01 0728-01		Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. III o podłożach z z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 1 m ² w 1 miejscu)	m ²		
			poz.68	m ²	3,86	
					RAZEM	3,86
73 d.2	KNR 4-01 0803-01		Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m ² w jednym miejscu z zatarciem na ostro	m ²		
			poz.67	m ²	3,31	
					RAZEM	3,31
74 d.2	ZKNR C-2 0601-01		Przygotowanie podłoża cementowego - odtłuszczenie powierzchni	m ²		
			$(1,20 + 2,55) / 2 * 5,13 + 1,45 * (0,30 + 0,15) * 6 + 1,45 * 0,15 + 2,85 * 1,05$	m ²	16,74	
			$(1,20 + 5,25) * 1,05 + 2,70 * 1,05 / 2$	m ²	8,19	
					RAZEM	24,93
75 d.2	KNR BC-02 0402-01		Jednokrotne gruntowanie podłoży mineralnych (cementowych) żywicą epoksydową	m ²		
			poz.74	m ²	24,93	
					RAZEM	24,93
76 d.2	KNR BC-02 0410-03		Posadzka z żywicy poliuretanowej - grubowarstwowa szorstka gr. 1,5 mm antypoślizgowa w klasie powyżej 35°, klasa R13 wg DIN-51130	m ²		
			poz.75	m ²	24,93	
					RAZEM	24,93
77 d.2	KNR-W 2-02 1209-01		Balustrady tarasowe z pochwytem stalowym - ponowny montaż	m		
			poz.66	m	23,39	
					RAZEM	23,39
3			Izolacja fundamentów			
78 d.3	KNR 2-31 0806-04 analogia		Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
			$(31,66 + 39,48) * 1,50$	m ²	106,71	
					RAZEM	106,71
79 d.3	KNR 2-25 0418-01		Ogrodzenie wykopu taśmą - budowa	m		
			$31,66 + 39,48 + 10,92 * 2 + 1,50 * 8$	m	104,98	
					RAZEM	104,98
80 d.3	KNR-W 2-01 0306-02		Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III)	m ³		
			$(31,66 + 39,48 + 10,92 * 2) * 1,50 * 1,00$	m ³	139,47	
					RAZEM	139,47
81 d.3	KNR-W 4-01 0107-08		Pomost drewniany nad wykopem wraz z rozbiórką	m ²		
			$1,40 * 1,50 * 3$	m ²	6,30	
					RAZEM	6,30
82 d.3	KNR 9-29 0207-03 analogia		Usunięcie z cokołu okładziny z płyt betonowych	m ²		
			$(0,56 + 7,76 + 28,10 + 28,10 + 9,78 + 10,92 + 4,60) * 1,20 + 5,40 * 1,36 - (1,45 * 0,86 + 0,50 * 0,47 * 19 + 1,60 * 2,20)$	m ²	105,90	
					RAZEM	105,90

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
83 d.3	KNR 4-01 0108-09		Wywiezienie materiałów z demontażu sprzymowanych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3		
			poz.82 * 0,05	m3	5,30	
					RAZEM	5,30
84 d.3	KNR 4-01 0108-10		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
			poz.83	m3	5,30	
					RAZEM	5,30
85 d.3	KNR 9-13 0101-01		Przygotowanie podłoża - zmycie myjką ciśnieniową - oczyszczenie z ziemi	m2		
			$(31,66 + 39,48 + 10,92 * 2) * 1,50 + 2,20 * 1,50 / 2$	m2	141,12	
					RAZEM	141,12
86 d.3	KNR AT-27 0102-03		Usunięcie starych powłok bitumicznych przez piaskowanie	m2		
			poz.85	m2	141,12	
					RAZEM	141,12
87 d.3	KNR-W 4-01 0626-01		Odgrzybianie murów	otw.		
			poz.82 + poz.85	otw.	247,02	
					RAZEM	247,02
88 d.3	KNR-W 7-12 0303-04		Osuszanie powierzchni poziomych - od wewnątrz i od zewnątrz	m2		
			poz.87 <od zewnątrz>	m2	247,02	
			$(\text{poz.85} + \text{poz.82}) * 85\% <\text{od wewnątrz}>$	m2	209,97	
					RAZEM	456,99
89 d.3	KNR-W 4-01 0621-05 analogia		Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą smarowania - 2-krotnie zagruntowanie preparatem do gruntowania z dodatkiem środków przeciugrzybiczych i uszczelniających (grunt głęboko - penetrujący).	m2		
			poz.87	m2	247,02	
					RAZEM	247,02
90 d.3	KNR 0-29 0641-03		Wysokoelastyczna bitumiczno-kauczukowa izolacja powierzchni pionowych nakładana w dwóch warstwach	m2		
			poz.87	m2	247,02	
					RAZEM	247,02
91 d.3	KNR 0-29 0643-02		Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi gr. 10 cm mocowanymi całopowierzchniowo	m2		
			$(0,56 + 7,76 + 28,10 + 28,10 + 9,78 + 10,92 + 4,60) * 1,20 + 5,40 * 1,36 - (1,45 * 0,86 + 0,50 * 0,47 * 19 + 1,60 * 2,20)$	m2	105,90	
			$(31,66 + 39,48 + 10,92 * 2) * 1,00 + 2,20 * 1,00 / 2$	m2	94,08	
					RAZEM	199,98
92 d.3	KNR 0-17 2609-06		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2		
			$(0,56 + 7,76 + 28,10 + 28,10 + 9,78 + 10,92 + 4,60) * 1,20 + 5,40 * 1,36 - (1,45 * 0,86 + 0,50 * 0,47 * 19 + 1,60 * 2,20)$	m2	105,90	
					RAZEM	105,90
93 d.3	KNNR-W 3 0207-01		Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania powierzchni	m2		
			poz.85	m2	141,12	
					RAZEM	141,12
94 d.3	KNR 0-23 2612-08		Ochrona folii kubelkowej listwą zakończeniową	m		
			$31,66 + 39,48 + 10,92 * 2 + 2,20$	m	95,18	
					RAZEM	95,18

Obmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
95 d.3	KNR 4-01 0105-02		Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m3		
			poz.80 - $(31,66 + 39,48 + 10,92 * 2) * 1,00 * 0,10$	m3	130,17	
					RAZEM	130,17
96 d.3	KNR 4-01 0108-02		Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m3		
			$(31,66 + 39,48 + 10,92 * 2) * 1,00 * 0,10$	m3	9,30	
					RAZEM	9,30
97 d.3	KNR 4-01 0108-04		Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
			poz.96	m3	9,30	
					RAZEM	9,30
98 d.3	KNR 2-25 0418-02		Ogrodzenie wykopu taśmą - rozebranie	m		
			poz.79	m	104,98	
					RAZEM	104,98
99 d.3	KNR 2-31 0103-02		Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2		
			poz.78	m2	106,71	
					RAZEM	106,71
100 d.3	KNR 2-31 0511-02		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka z demontażu	m2		
			poz.78	m2	106,71	
					RAZEM	106,71

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Obmiar		2
1 Docieplenie elewacji		2
2 Remont podestu wejściowego wraz ze schodami		7
3 Izolacja fundamentów		8
Spis treści		11