
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45300000-0	Roboty instalacyjne w budynkach
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45500000-2	Wynajem maszyn i urządzeń wraz z obsługą operatorską do prowadzenia robót z zakresu budownictwa oraz inżynierii wodnej i lądowej

NAZWA INWESTYCJI: Rozbiórka - Budynek stacji diagnostycznej dla pojazdów samochodowych z częścią hotelową na działce nr 576/8 obręb Przybiernów 2

ADRES INWESTYCJI: Przybiernów działka nr 576/8 obręb Przybiernów 2

NAZWA INWESTORA: Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad oddział w Szczecinie

ADRES INWESTORA: al. Bohaterów Warszawy 33, 70-340 Szczecin

BRANŻE: BUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA: MAJ 2020

Kosztorys sporządzono na podstawie dostarczonej dokumentacji projektowej.
Każdy potencjalny Oferent przed złożeniem oferty przetargowej winien zapoznać się z dokumentacją projektową w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót i uwzględnienie ewentualnych robót koniecznych do wykonania a nie uwzględnionych w przedmiarze robót i wynikających z projektu, oraz oczekiwań Inwestora, który winien udzielić takich informacji w zakresie szczegółowych oczekiwań i zaleceń, niezależnie od przyjętego przedmiaru robót.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
MAJ 2020

Data zatwierdzenia

1/ Temat opracowania.

Tematem niniejszego pracowania jest sporządzenie kosztorysu inwestorskiego na zadanie : "Rozbiórka - Budynek stacji diagnostycznej dla pojazdów samochodowych z częścią hotelową na działce nr 576/8 obręb Przybiernów 2"

2/ Podstawy opracowania:

Projekt Techniczny : "Rozbiórka - Budynek stacji diagnostycznej dla pojazdów samochodowych z częścią hotelową na działce nr 576/8 obręb Przybiernów 2

Rozp. Ministr. Infrastruktury z dn. 18 maja 2004r. (Dz.U.nr.130,poz. 1389)

Sekocenbud I kwartał 2020+ceny rynkowe 2020

3/ Założenia wyjściowe do kosztorysowania.

(KNR 2-02; KNR 4-01; KNR 2-05 ; KNR 4-04)

4/ Uwagi i zalecenia

- Wykonawca Robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za ich zgodność z Dokumentacją Projektową, Specyfikacjami Technicznymi i poleceniami Inspektora Nadzoru Inwestorskiego (Inspektora).

- Wykonawca będzie wykonywał roboty zgodnie z przyjętymi do stosowania w Polsce normami, instrukcjami, przepisami.

- Wykonawca przedstawi Inwestorowi, Inspektorowi nadzoru do zaakceptowania harmonogram robót, wykaz materiałów, urządzeń i technologii stosowanych przy wykonaniu robót określonych kontraktem.

- W razie wątpliwości należy kontaktować się z projektantami

- Wszystkie prace należy wykonać zgodnie z projektem , sztuką budowlaną Prawem Budowlanym, warunkami odbioru robót i zasadami BHP

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1			PRACE PRZYGOTOWAWCZE			
1	SSTWI d.1 OR	KNR 2-25 0309-01	Pełne ogrodzenia z blachy fałdowej ocynkowanej trapezowej na słupkach stalowych z bramą wjazdową - budowa	m2		
			[223 + 2,6] * 2,0	m2	451,20	
					RAZEM	451,20
2	SSTWI d.1 OR	KNR 2-25 0309-02	Pełne ogrodzenia z blachy fałdowej ocynkowanej trapezowej na słupkach stalowych z bramą wjazdową - rozebranie	m2		
			poz. 1	m2	451,20	
					RAZEM	451,20
3	SSTWI d.1 OR	KNR 2-25 0408-04	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o powierzchni ponad 3 m2) - budowa	m2		
			1,5 * 3,0 * 112	m2	504,00	
					RAZEM	504,00
4	SSTWI d.1 OR	KNR 2-25 0408-06	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o powierzchni ponad 3 m2) - rozebranie	m2		
			poz. 3	m2	504,00	
					RAZEM	504,00
5	SSTWI d.1 OR	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków informacyjnych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
			4	szt.	4,00	
					RAZEM	4,00
6	SSTWI d.1 OR	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.		
			poz. 5	szt.	4,00	
					RAZEM	4,00
7	SSTWI d.1 OR	kalk. własna	Odłączenie od sieci miejskich wszystkich instalacji jeśli takowe występują. Odłączone instalacje należy potwierdzić wpisem do dziennika robót.	kpl		
			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
2			DEMONTAŻ OKIEN, DRZWI, BRAM I INSTALACJI WEWNĘTRZNYCH			
8	SSTWI d.2 OR	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic PVC o powierzchni do 1 m2	szt.		
			0,51 * 1,52 * [1 + 1 + 2] A (Obliczenie pomocnicze)		3,10 =====	
			OKNA 1 + 1 + 2	szt.	4,00	
					RAZEM	4,00
9	SSTWI d.2 OR	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic PVC o pow.do 2 m2	szt.		
			OKNA 1,25 * 1,52 * [7 + 5 + 1 + 7 + 5 + 2] A (Obliczenie pomocnicze)		51,30 =====	
			OKNA [7 + 5 + 1 + 7 + 5 + 2]	szt.	27,00	
					RAZEM	27,00
10	SSTWI d.2 OR	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic PVC o powierzchni ponad 2 m2	m2		
			OKNA 1,6 * 2,14 + 2,11 * 2,31 * 3 + 2,24 * 2,52 + 2,86 * 2,52 + 2,24 * 3,03 * 3 + 3,82 * 2,63 * 2 + 3,11 * 2,63 * 2 A (Suma częściowa)	m2 m2	87,71 -----	
			BRAMY 3,5 * 4,0 * 3	m2	42,00	

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			4,0 * 4,6 * 2 B (Suma częściowa)	m2 m2	36,80 ----- 78,80	
					RAZEM	166,51
11	SSTWI d.2 OR	KNR-W 4-02 0229-02 z.o.2.9. analogia	Demontaż demolacyjny rurociągu PVC kanalizacyjnego o śr. 160 mm - w wykopie	m		
			100	m	100,00	
					RAZEM	100,00
12	SSTWI d.2 OR	KNR-W 4-03 1116-03	Demontaż przewodów wtykowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m		
			200	m	200,00	
					RAZEM	200,00
13	SSTWI d.2 OR	KNR-W 4-03 1129-02	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 1.0 m2	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
14	SSTWI d.2 OR	KNR 4-04 1101-02 1101-05 analogia	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 20 km	m3		
			poz.8 A * 0,05 + poz.9 A * 0,05 + poz.10 A * 0,05 + poz.10 B * 0,05	m3	11,05	
					RAZEM	11,05
15	SSTWI d.2 OR	kalk. własna	Utylizacja szkła ze składowaniem	t		
			[poz.8 A + poz.9 A + poz.10 A] * 25 / 1000	t	3,55	
					RAZEM	3,55
3			ROZBIÓRKA DACHU			
16	SSTWI d.3 OR	KNR 2-05 1004-01 z.o.7.	Lekka obudowa dachu płaskiego o nachyleniu do 10% z płyt PW8/B-U2 montowaną metodą tradycyjną - demontaż	m2		
			[24,24 * 15,32 + 3,89 * 0,65] * 1,02 <spadek>	m2	381,36	
					RAZEM	381,36
17	SSTWI d.3 OR	KNR 2-05 0114-04 z.o.7.	Wiązary dachowe do 1 t - demontaż	t		
			<konstrukcja kratownic> 350 * 8 <płatwie> 165 * 12 A (Obliczenie pomocnicze)		2 800,00 1 980,00 =====	
			poz. A / 1000	t	4 780,00 4,78	
					RAZEM	4,78
18	SSTWI d.3 OR	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m3		
			attyka 14,72 * 1,48 * 2 * 0,25 * 0,25	m3	2,72	
					RAZEM	2,72
19	SSTWI d.3 OR	KNR 4-04 0104-07	Rozebranie murów z bloczków z betonu komórkowego w budynkach wielokondygnacyjnych o wysokości ponad 9 m na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
			GRUBOŚĆ 25 CM ZEWNĘTRZNE PODDASZE [24,48 + 14,48 + 0,65] * 2 * 0,27 * 0,25 14,72 * 1,48 * 2 * 0,25	m3 m3	5,35 10,89	
					RAZEM	16,24

Przedmiar

Lp.	spec. tech.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
20	SSTWI d.3 OR	KNR 4-01 0609-01 analogia	Usunięcie trocin i odpadów drewnianych zalegających na poddaszu nieużytkowym grubości do 10 cm	m2		
			347	m2	347,00	
					RAZEM	347,00
21	SSTWI d.3 OR	KNR 4-04 0901-06 analogia	Ustawienie rynny do gruzu	m		
			13,0	m	13,00	
					RAZEM	13,00
22	SSTWI d.3 OR	KNR 4-04 0901-06 analogia	Ustawienie rynny do gruzu	m		
			poz.21	m	13,00	
					RAZEM	13,00
23	SSTWI d.3 OR	KNR 4-04 1103-04 1103-05 analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 20 km	m3		
			poz.18 + poz.19 + poz.20 * 0,1	m3	53,66	
					RAZEM	53,66
24	SSTWI d.3 OR	KNR 4-04 1107-01 analogia	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym, ze składowaniem	t		
			poz.17	t	4,78	
					RAZEM	4,78
25	SSTWI d.3 OR	kalk. własna	Utylizacja płyt warstwowych ze składowaniem	t		
			poz.16 * 12 / 1000	t	4,58	
					RAZEM	4,58
4			ROZBIÓRKA STROPU NAD III PIĘTREM			
26	SSTWI d.4 OR	KNR 2-02 0323-03 z.sz. 5.1. 9907-01 demontaż	Płyty stropowe kanałowe o długości 5,3-6 m - wsp do R=0,4, do M=0, do S=1,0, demontaż innym żurawiem.	elem .		
			III PIĘTRO <2-3/A-D> 24,48 / 1,4 A (Obliczenie pomocnicze) 18 + 1	elem .	17,49 ===== 17,49 19,00	
					RAZEM	19,00
27	SSTWI d.4 OR	KNR 2-02 0323-03 z.sz. 5.1. 9907-01 demontaż	Płyty stropowe kanałowe o długości 8,3 m - wsp do R=0,4*1,5, do M=0, do S=1,5, demontaż innym żurawiem.	elem .		
			III PIĘTRO <1-2/A-D> 24,48 / 1,2 A (Obliczenie pomocnicze) 21 + 1	elem .	20,40 ===== 20,40 22,00	
					RAZEM	22,00
28	SSTWI d.4 OR	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m3		
			WYLEWKI 2,8 * 0,58 * 0,2	m3	0,32	
			WIEŃCE [24,48 + 14,48 + 0,65] * 2 * 0,25 * 0,12 III PIĘTRO	m3	2,38	

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			$[24,4 + 5,04 + 8,14 + 5,88] * 0,25 * 0,12$	m3	1,30	
					RAZEM	4,00
29	SSTWI d.4 OR	KNR 4-04 0901-06 analogia	Ustawienie rynny do gruzu	m		
			13,0	m	13,00	
					RAZEM	13,00
30	SSTWI d.4 OR	KNR 4-04 0901-06 analogia	Ustawienie rynny do gruzu	m		
			poz.29	m	13,00	
					RAZEM	13,00
31	SSTWI d.4 OR	KNR 4-04 1103-04 1103-05 analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 20 km	m3		
			<strop nad III piętro> $366 * 0,24$	m3	87,84	
			poz.28	m3	4,00	
					RAZEM	91,84
5			ROZBIÓRKA III PIĘTRA OBIEKTU			
32	SSTWI d.5 OR	KNR 4-04 0104-07	Rozebranie murów z bloczków z betonu komórkowego w budynkach wielokondygnacyjnych o wysokości ponad 9 m na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
			GRUBOŚĆ 25 CM ZEWNĘTRZNE III PIĘTRO $[24,48 + 14,48 + 0,65] * 2 * 2,92$		231,32	
			WEWNĘTRZNE III PIĘTRO $[24,4 + 5,04 + 8,14 + 5,88] * 2,92$ A (Obliczenie pomocnicze)		126,90 =====	
					358,22	
			ZEWNĘTRZNE OTWORY $1,25 * 2,42$ OKNA $0,51 * 1,52 * 3$ $1,25 * 1,52 * [7 + 5 + 2]$ $1,6 * 2,14$ $2,11 * 2,31$		3,02 2,33 26,60 3,42 4,87	
			WEWNĘTRZNE OTWORY $[1,0 * 2,25 * 8 + 1,1 * 2,21]$ B (Obliczenie pomocnicze)		20,43 =====	
			$[poz.32 A - poz.32 B] * 0,24$	m3	60,67 71,41	
					RAZEM	71,41
33	SSTWI d.5 OR	KNR 2-02 0323-02 z.sz. 5.1. 9907-01 demontaż	Płyty stropowe kanałowe długości 4,2 m, demontaż innym żurawiem - wsp do R=0,4, do M=0, do S=1,0	elem .		
			II PIĘTRO <1-2/ A-B> $8,3 / 1,2$ A (Obliczenie pomocnicze)		6,92 =====	
			$[7 + 1]$	elem .	6,92 8,00	
					RAZEM	8,00

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34	SSTWI d.5 OR	KNR 2-02 0323-03 z.sz. 5.1. 9907-01 demontaż	Płyty stropowe kanałowe o długości 5,3-6 m - wsp do R=0,4, do M=0, do S=1,0, demontaż innym żurawiem	elem .		
			II PIĘTRO <2-3/A-D> 24,48 / 1,4 <1-2/ B-C> [2,7 + 2,98] / 1,2 A (Obliczenie pomocnicze) 18 + 1 + 5 + 1	elem .	17,49 4,73 ===== 22,22 25,00	
					RAZEM	25,00
35	SSTWI d.5 OR	KNR 2-02 0323-03 z.sz. 5.1. 9907-01 demontaż	Płyty stropowe kanałowe o długości 8,3 m - wsp do R=0,4*1,5, do M=0, do S=1,5, demontaż innym żurawiem.	elem .		
			II PIĘTRO <1-2/C-D> 15,03 / 1,2 A (Obliczenie pomocnicze) [13 + 1]	elem .	12,52 ===== 12,52 14,00	
					RAZEM	14,00
36	SSTWI d.5 OR	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m3		
			WYLEWKI 2,8 * 0,58 * 0,2	m3	0,32	
			KLATKA SCHODOWA [[5,04 * 2,28 + 1,42 * 0,28 - 2,17 * 1,01] + 1,46 * 0,54] * 0,16	m3	1,68	
			WIEŃCE [24,48 + 14,48 + 0,65] * 2 * 0,24 * 0,12 [24,4 + 5,04 + 8,14 + 5,88] * 0,24 * 0,12	m3 m3	2,28 1,25	
			NADPROŻA ZEWNĘTRZNE OTWORY [1,25 + 0,15 * 2] * 0,24 * 0,24 OKNA [0,51 + 0,15 * 2] * 0,24 * 0,24 * 3 [1,25 + 0,15 * 2] * 0,24 * 0,24 * [7 + 5 + 2] [1,6 + 0,15 * 2] * 0,24 * 0,24 [2,11 + 0,15 * 2] * 0,24 * 0,24	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	0,09 0,14 1,25 0,11 0,14	
			WEWNĘTRZNE OTWORY [[1,0 + 0,15 * 2] * 8 + [1,1 + 0,15 * 2]] * 0,24 * 0,24	m3	0,68	
					RAZEM	7,94
37	SSTWI d.5 OR	KNR 4-01 0354-01	Wykucie z muru belek stalowych	m		
			NADPROŻA NP 2*200 WEWNĘTRZNE 2,26 + 0,15 * 2 A (Obliczenie pomocnicze) poz. A * 2	m	2,56 ===== 2,56 5,12	
					RAZEM	5,12

Przedmiar

Lp.	spec. tech.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
38	SSTWI d.5 OR	KNR 4-04 0901-06 analogia	Ustawienie rynny do gruzu	m		
			10,0 * 2	m	20,00	
					RAZEM	20,00
39	SSTWI d.5 OR	KNR 4-04 0901-06 analogia	Ustawienie rynny do gruzu	m		
			poz.38	m	20,00	
					RAZEM	20,00
40	SSTWI d.5 OR	KNR 4-04 1103-04 1103-05 analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 20 km	m3		
			<strop nad III piętro> 366 * 0,24	m3	87,84	
			poz.36 + poz.32	m3	79,35	
					RAZEM	167,19
41	SSTWI d.5 OR	KNR 4-04 1107-01 analogia	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym, ze składowaniem	t		
			poz.37 * 26 / 1000	t	0,13	
					RAZEM	0,13
6			ROZBIÓRKA II PIĘTRA OBIEKTU			
42	SSTWI d.6 OR	KNR 4-04 0104-07	Rozebranie murów z bloczków z betonu komórkowego w budynkach wielokondygnacyjnych o wysokości ponad 9 m na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
			GRUBOŚĆ 25 CM ZEWNĘTRZNE III PIĘTRO [24,48 + 14,48 + 0,65] * 2 * 2,92		231,32	
			WEWNĘTRZNE III PIĘTRO [24,4 + 5,04 + 8,14 + 5,88] * 2,92		126,90	
			A (Obliczenie pomocnicze)		=====	
					358,22	
			ZEWNĘTRZNE OTWORY [0,51 * 1,25 * 2 + 1,25 * 1,52 + 1,6 * 2,15 + 1,25 * 2,42]		9,64	
			OKNA 0,51 * 1,52		0,78	
			1,25 * 1,52 * [7 + 5 + 1]		24,70	
			2,11 * 2,31		4,87	
			WEWNĘTRZNE OTWORY [1,0 * 2,25 * 8 + 2,39 * 2,75]		24,57	
			B (Obliczenie pomocnicze)		=====	
					64,56	
			[poz.42 A - poz.42 B] * 0,24	m3	70,48	
					RAZEM	70,48
43	SSTWI d.6 OR	KNR 4-04 0105-07	Rozebranie ścianek z płyt z betonu komórkowego grubości 12 cm na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
			WEWNĘTRZNE GR. 12 CM II PIĘTRO [5,86 * 7 + 0,78 + 3,92 + 12,93 + 5,91 * 4] * 2,94		241,93	
			A (Obliczenie pomocnicze)		=====	
					241,93	

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			WEWNĘTRZNE OTWORY GR. 12 CM [0,9 * 2,25 + 1,0 * 2,25 * 4] B (Obliczenie pomocnicze) poz.43 A - poz.43 B	m2	11,02 ===== 11,02 230,91	
					RAZEM	230,91
44	SSTWI d.6 OR	KNR 4-04 0105-07	Rozebranie ścianek z płyt z betonu komórkowego grubości 8 cm na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
			WEWNĘTRZNE GR. 8 CM II PIĘTRO [2,28 + 2,27 + 1,84 + [1,29 + 2,13] * [5 + 4]] * 2,94 A (Obliczenie pomocnicze) WEWNĘTRZNE OTWORY GR. 8 CM 0,9 * 2,25 * [9 + 1 + 2] B (Obliczenie pomocnicze) poz.44 A - poz.44 B	m2	109,28 ===== 109,28 24,30 ===== 24,30 84,98	
					RAZEM	84,98
45	SSTWI d.6 OR	KNR 2-02 0323-02 z.sz. 5.1. 9907-01 demontaż	Płyty stropowe kanałowe długości 4,2 m - wsp do R=0,4, do M=0, do S=1,0, demontaż innym żurawiem.	elem .		
			I PIĘTRO <1-2/ A-B> 8,3 / 1,2 A (Obliczenie pomocnicze) [7 + 1]	elem .	6,92 ===== 6,92 8,00	
					RAZEM	8,00
46	SSTWI d.6 OR	KNR 2-02 0323-03 z.sz. 5.1. 9907-01 demontaż	Płyty stropowe kanałowe o długości 5,3-6 m - wsp do R=0,4, do M=0, do S=1,0, demontaż innym żurawiem.	elem .		
			I PIĘTRO <2-3/A-D> 24,48 / 1,4 <1-2/ B-C> [2,7 + 2,98] / 1,2 A (Obliczenie pomocnicze) 18 + 1 + 5 + 1	elem .	17,49 4,73 ===== 22,22 25,00	
					RAZEM	25,00
47	SSTWI d.6 OR	KNR 2-02 0323-03 z.sz. 5.1. 9907-01 demontaż	Płyty stropowe kanałowe o długości 8,3 m - wsp do R=0,4*1,5, do M=0, do S=1,5, demontaż innym żurawiem.	elem .		
			I PIĘTRO <1-2/C-D> 15,03 / 1,2 A (Obliczenie pomocnicze) [13 + 1]	elem .	12,52 ===== 12,52 14,00	

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	14,00
48	SSTWI d.6 OR	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m3		
			WYLEWKI 2,8 * 0,58 * 0,2	m3	0,32	
			KLATKA SCHODOWA [[5,04 * 2,28 + 1,42 * 0,28 - 2,17 * 1,01] + 1,46 * 0,54] * 0,16	m3	1,68	
			WIEŃCE [24,48 + 14,48 + 0,65] * 2 * 0,24 * 0,12	m3	2,28	
			[24,4 + 5,04 + 8,14 + 5,88] * 0,24 * 0,12	m3	1,25	
			NADPROŻA ZEWNĘTRZNE OTWORY [[0,51 + 0,15 * 2] * 2 + 1,25 + 0,15 * 2 + 1,6 + 0,15 * 2 + 1,25 + 0,15 * 2] * 0,24 * 0,24	m3	0,38	
			OKNA [0,51 + 0,15 * 2] * 0,24 * 0,24	m3	0,05	
			[1,25 + 0,15 * 2] * 0,24 * 0,24 * [7 + 5 + 1]	m3	1,16	
			[2,11 + 0,15 * 2] * 0,24 * 0,24	m3	0,14	
			WEWNĘTRZNE OTWORY [[1,0 + 0,15 * 2] * 8 + 2,39 + 0,15 * 2] * 0,24 * 0,24	m3	0,75	
					RAZEM	8,01
49	SSTWI d.6 OR	KNR 4-01 0354-01	Wykucie z muru belek stalowych	m		
			NADPROŻA NP 2*200 WEWNĘTRZNE 2,43 + 0,15 * 2 A (Obliczenie pomocnicze)		2,73 =====	
			poz. A * 2	m	2,73 5,46	
					RAZEM	5,46
50	SSTWI d.6 OR	KNR 4-04 0901-06 analogia	Ustawienie rynny do gruzu	m		
			7,0 * 3	m	21,00	
					RAZEM	21,00
51	SSTWI d.6 OR	KNR 4-04 0901-06 analogia	Ustawienie rynny do gruzu	m		
			poz.50	m	21,00	
					RAZEM	21,00
52	SSTWI d.6 OR	KNR 4-04 1103-04 1103-05 analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 20 km	m3		
			<strop nad I piętem> 366 * 0,24	m3	87,84	
			poz.42 + poz.43 * 0,12 + poz.44 * 0,08 + poz.48	m3	113,00	
					RAZEM	200,84
53	SSTWI d.6 OR	KNR 4-04 1107-01 analogia	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym, ze składowaniem	t		
			poz.49 * 26 / 1000	t	0,14	
					RAZEM	0,14

Przedmiar

Lp.	spec. tech.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
7			ROZBIÓRKA I PIĘTRA OBIEKTU			
54	SSTWI d.7 OR	KNR 4-04 0104-07	Rozebranie murów z bloczków z betonu komórkowego w budynkach wielokondygnacyjnych o wysokości ponad 9 m na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
			GRUBOŚĆ 25 CM ZEWNĘTRZNE I PIĘTRO [24,48 + 14,48 + 0,65] * 2 * 2,75		217,86	
			WEWNĘTRZNE I PIĘTRO [24,24 + 5,04 + 8,14 + 3,37 + 1,07] * 2,75 A (Obliczenie pomocnicze)		115,12 =====	
					332,98	
			GRUBOŚĆ 21 CM I PIĘTRO [3,37] * 2,75 B (Obliczenie pomocnicze)		9,27 =====	
					9,27	
			GRUBOŚĆ 33,5 CM I PIĘTRO 4,77 * 2,75 C (Obliczenie pomocnicze)		13,12 =====	
					13,12	
			ZEWNĘTRZNE OTWORY 1,25 * 2,37 OKNA 2,31 * 2,11 3,11 * 2,63 3,82 * 2,63		2,96 4,87 8,18 10,05	
			WEWNĘTRZNE OTWORY [1,0 * 2,25 * 2 + 1,96 * 2,23 + 1,1 * 2,21] D (Obliczenie pomocnicze)		11,30 =====	
					37,36	
			[poz.54 A - poz.54 D] * 0,24	m3	70,95	
			poz.54 B * 0,21	m3	1,95	
			poz.54 C * 0,34	m3	4,46	
					RAZEM	77,36
55	SSTWI d.7 OR	KNR 2-02 0323-02 z.sz. 5.1. 9907-01 demontaż	Płyty stropowe kanałowe długości 4,2 m - wsp do R=0,4, do M=0, do S=1,0, demontaż innym żurawiem.	elem .		
			PARTER <1-2/ A-B> 8,3 / 1,2 A (Obliczenie pomocnicze)		6,92 =====	
			[7 + 1]	elem .	6,92 8,00	
					RAZEM	8,00
56	SSTWI d.7 OR	KNR 2-02 0323-03 z.sz. 5.1. 9907-01 demontaż	Płyty stropowe kanałowe o długości 5,3-6 m - wsp do R=0,4, do M=0, do S=1,0, demontaż innym żurawiem.	elem .		

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			PARTER <1-2/ B-C> [2,43 + 2,98] / 1,2 A (Obliczenie pomocnicze) 5 + 1	elem	4,51 ===== 4,51 6,00	
					RAZEM	6,00
57	SSTWI d.7 OR	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m3		
			WYLEWKI 2,8 * 0,58 * 0,2 1,07 * 3,32 * 0,2	m3 m3	0,32 0,71	
			KLATKA SCHODOWA [[5,04 * 2,28 + 1,42 * 0,28 - 2,17 * 1,01]] * 0,16	m3	1,55	
			WIEŃCE I PIĘTRO [24,48 + 14,48 + 0,65] * 2 * 0,24 * 0,12	m3	2,28	
			WEWNĘTRZNE I PIĘTRO [24,24 + 5,04 + 8,14 * 2 + 1,07] * 0,24 * 0,12	m3	1,34	
			NADPROŻA ZEWNĘTRZNE [1,25 + 0,15 * 2 + 2,31 + 0,15 * 2 + 3,11 + 0,15 * 2 + 3,82 * 0,15 * 2] * 0,24 * 0,24	m3	0,50	
			WEWNĘTRZNE OTWORY [[1,0 + 0,15 * 2] * 2 + 1,96 + 0,15 * 2 + 1,1 + 0,15 * 2] * 0,24 * 0,24	m3	0,36	
			SŁUPY I TRZPIENIE 0,24 * 0,24 * 8 * 2,75 0,24 * 0,5 * 5 * 2,75 0,4 * 0,4 * 2,75 1,1 * 0,24 * 2 * 2,75	m3 m3 m3 m3	1,27 1,65 0,44 1,45	
					RAZEM	11,87
58	SSTWI d.7 OR	KNR 4-04 0901-06 analogia	Ustawienie rynny do gruzu	m		
			4,5 * 2	m	9,00	
					RAZEM	9,00
59	SSTWI d.7 OR	KNR 4-04 0901-06 analogia	Ustawienie rynny do gruzu	m		
			poz.58	m	9,00	
					RAZEM	9,00
60	SSTWI d.7 OR	KNR 4-04 1103-04 1103-05 analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 20 km	m3		
			<strop nad parterem> 86,0 * 0,24	m3	20,64	
			poz.54 + poz.57	m3	89,23	
					RAZEM	109,87

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8			ROZBIÓRKA PARTERU I FUNDAMENTÓW OBIEKTU			
61	SSTWI d.8	KNR 4-04 0601-01 analogia	Rozbiórka ścian z gazobetonu poprzez mechaniczne rozbicie mechanicznie za pomocą koparki z łyżką do wyburzeń z wysięgnikiem dostosowanym do wysokości.	m3		
			GRUBOŚĆ 25 CM ZEWNĘTRZNE PARTER [24,48 + 14,48 + 0,65] * 2 * 2,82		223,40	
			WEWNĘTRZNE PARTER [24,24 + 3,92 + 6,26 + 8,14 + 2,44 + 0,71 + 1,07] * 2,82		131,92	
			A (Obliczenie pomocnicze)		=====	
					355,32	
			GRUBOŚĆ 21 CM PARTER [3,37] * 2,82		9,50	
			B (Obliczenie pomocnicze)		=====	
					9,50	
			GRUBOŚĆ 33,5 CM PARTER 4,78 * 2,82		13,48	
			C (Obliczenie pomocnicze)		=====	
					13,48	
			ZEWNĘTRZNE OTWORY [1,15 * 2,2 + 0,51 * 1,45 + 1,1 * 2,17]		5,66	
			OKNA 2,24 * 2,52		5,64	
			2,24 * 3,03 * 3		20,36	
			2,86 * 2,52		7,21	
			3,11 * 2,63		8,18	
			3,82 * 2,63		10,05	
			BRAMY 3,5 * 4,0 * 3		42,00	
			4,0 * 4,46 * 2		35,68	
			WEWNĘTRZNE OTWORY [1,0 * 2,2 + 0,85 * 1,45 + 1,1 * 2,2 + 1,1 * 2,17]		8,24	
			D (Obliczenie pomocnicze)		=====	
					143,02	
			[poz.61 A - poz.61 D] * 0,25	m3	53,08	
			poz.61 B * 0,21	m3	2,00	
			poz.61 B * 0,34	m3	3,23	
					RAZEM	58,31
62	SSTWI d.8	KNR 4-04 0603-02	Burzenie słupów, belek i wylewek z betonu o grubości 20-30 cm przy użyciu młotów udarowych zamontowanych na koparce.	m3		
			WYLEWKI 2,8 * 0,58 * 0,2	m3	0,32	
			KLATKA SCHODOWA [[5,04 * 2,28 + 1,42 * 0,28 - 2,17 * 1,01]] * 0,16	m3	1,55	
			WIEŃCE PARTER			

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz.	Razem
			[24,48 + 14,48 + 0,65] * 2 * 0,24 * 0,24 WEWNĘTRZNE	m3	4,56	
			[24,24 + 3,92 + 6,26 + 8,14 + 2,44 + 0,71 + 1,07] * 0,24 * 0,12	m3	1,35	
			[3,37] * 0,21 * 0,12	m3	0,08	
			4,78 * 0,34 * 0,12	m3	0,20	
			NADPROŻA ZEWNĘTRZNE			
			[1,15 + 0,15 * 2 + 0,51 + 0,15 * 2 + 1,1 + 0,15 * 2] * 0,24 * 0,24	m3	0,21	
			[3,82 + 0,15 * 2 + 3,11 + 0,15 * 2] * 0,24 * 0,24 WEWNĘTRZNE	m3	0,43	
			OTWORY			
			[[1,0 + 0,15 * 2] * 3 + 0,85 + 0,15 * 2 + 1,1 + 0,15 * 2] * 0,24 * 0,24	m3	0,37	
			SŁUPY I TRZPIENIE			
			0,24 * 0,24 * 8 * 2,84	m3	1,31	
			0,24 * 0,5 * 5 * 2,84	m3	1,70	
			0,4 * 0,4 * 2,84	m3	0,45	
			1,1 * 0,24 * 2 * 2,84	m3	1,50	
			PODCIĄGI			
			0,24 * 0,24 * 3,36	m3	0,19	
			A (Suma częściowa)	m3		
					14,22	
					RAZEM	14,22
63 d.8	SSTWI OR	KNR 4-04 0603-07 analogia	Burzenie podłoża z betonu o grubości 25 cm przy użyciu młotów udarowych zamontowanych na koparce.	m3		
			<0.1> 142,05 <0.2> 12,93 <0.3> 18,03 <0.4> 6,85 <0.5> 4,74 <0.6> 33,07 <0.7> 115,28 A (Obliczenie pomocnicze)		142,05 12,93 18,03 6,85 4,74 33,07 115,28 =====	
			poz. A * 0,2	m3	332,95 66,59	
					RAZEM	66,59
64 d.8	SSTWI OR	KNR 4-04 0601-01 analogia	Rozbiórka ścian z bloczków betonowych poprzez mechaniczne rozbicie mechanicznie za pomocą koparki z łyżką do wyburzeń z wysięgnikiem dostosowanym do wysokości.	m3		
			ZEWNĘTRZNE PARTER [24,48 + 14,48 + 0,65] * 2		79,22	
			WEWNĘTRZNE PARTER [24,24 + 3,92 + 6,26 + 8,14 + 2,44 + 0,71 + 1,07 + 3,37 + 4,78] A (Obliczenie pomocnicze)		54,93 =====	
			KANAŁ		134,15	
			[1,35 + 20,0] * 2 * 1,48 * 0,24	m3	15,17	
			[0,98 + 2 * 1,42] * 0,3 * 0,24	m3	0,28	
			[2,67 + 2 * 1,34] * 0,3 * 0,24	m3	0,39	
			poz. A * 0,8 * 0,24	m3	25,76	

Przedmiar

Lp.	spec. tech.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	41,60
65	SSTWI d.8	KNR 4-04 0603-03 analogia	Burzenie ław z betonu o grubości 30-40 cm przy użyciu młotów udarowych zamontowanych na koparce.	m3		
			FUNDAMENTY PARTER [24,48 + 14,48 + 0,65] * 2 * 1,0 * 0,4	m3	31,69	
			WEWNĘTRZNE [24,24 + 3,92 + 6,26 + 8,14 + 2,44 + 0,71 + 1,07] * 1,0 * 0,4	m3	18,71	
			[3,37] * 1,0 * 0,4	m3	1,35	
			4,78 * 1,0 * 0,4	m3	1,91	
			KANAŁ 1,35 * 20,0 * 0,3	m3	8,10	
			0,98 * 1,42 * 0,8 * 2	m3	2,23	
			2,67 * 1,34 * 0,3 * 2	m3	2,15	
					RAZEM	66,14
66	SSTWI d.8	KNR 4-01 0354-01	Wykucie z muru belek stalowych	m		
			NADPROŻA ZEWNĘTRZNE [2,24 + 0,15 * 2]		2,54	
			[2,24 + 0,15 * 2] * 3		7,62	
			2,86 + 0,15 * 2		3,16	
			A (Obliczenie pomocnicze)		=====	
			poz. A * 2	m	13,32	
					26,64	
					RAZEM	26,64
67	d.8	KNR 2-01 0310-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu I-II)	m3		
			FUNDAMENTY PARTER [24,48 + 14,48 + 0,65] * 2 * [1,0 + 0,6 * 2 + 1,2] * 1,2	m3	323,22	
			WEWNĘTRZNE [24,24 + 3,92 + 6,26 + 8,14 + 2,44 + 0,71 + 1,07] * [1,0 + 0,6 * 2 + 1,2] * 1,2	m3	190,86	
			[3,37] * [1,0 + 0,6 * 2 + 1,2] * 1,2	m3	13,75	
			4,78 * [1,0 + 0,6 * 2 + 1,2] * 1,2	m3	19,50	
			KANAŁ [0,6 * 2 + 1,4 / 2 + 1,35] * [0,6 * 2 + 1,4 / 2 + 20,0] * [1,6 - 0,2]	m3	99,64	
					RAZEM	646,97
68	SSTWI d.8	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka izolacji z papy na podłożu betonowym - pierwsza warstwa	m2		
			poz.63 A	m2	332,95	
					RAZEM	332,95
69	SSTWI d.8	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m2		
			poz.68	m2	332,95	
					RAZEM	332,95
70	SSTWI d.8	KNR 4-04 1103-04 1103-05 analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 20 km	m3		
			poz.61 + poz.62 + poz.63 + poz.64	m3	180,72	
					RAZEM	180,72
71	SSTWI d.8	KNR 4-04 1107-01 analogia	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym, ze składowaniem	t		

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.66 * 25 / 1000	t	0,67	
					RAZEM	0,67
72	SSTWI d.8	OR kalk. własna	Utylizacja papy, ze składowaniem	t		
			poz.68 * 6 * 2 / 1000	t	4,00	
					RAZEM	4,00
9			OCZYSZCZENIE TERENU Z RESZTEK BUDOWLANYCH I ZASYPANIE WYKOPÓW			
73	SSTWI d.9	OR KNR 2-01 0211-05 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 20 km - DOWIEZIENIE PIASKU DO ZASYPANIA ZAGŁĘBIŃ DO ROZEBRANYCH FUNDAMENTACH	m3		
			[poz.64 + poz.65]	m3	107,74	
					RAZEM	107,74
74	SSTWI d.9	OR KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III - ZASYPANIE WYKOPÓW ZIEMIĄ/PIASKIEM Z WYKOPÓW I DOWIEZIONĄ	m3		
			poz.67	m3	646,97	
					RAZEM	646,97
75	SSTWI d.9	OR KNR 2-21 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przymy	m3		
			500 * 0,10	m3	50,00	
					RAZEM	50,00
76	SSTWI d.9	OR KNR 4-04 1103-04 1103-05 analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 20 km - wraz ze składowaniem	m3		
			poz.75	m3	50,00	
					RAZEM	50,00
77	SSTWI d.9	OR KNR 2-01 0229-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II - NIWELACJA TERENU PO ROBOTACH BUDOWLANYCH	m3		
			1800 * 0,5	m3	900,00	
					RAZEM	900,00
78	SSTWI d.9	OR KNR 2-01 0229-04	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m	m3		
			poz.77	m3	900,00	
					RAZEM	900,00
79	SSTWI d.9	OR kalk. własna	Naprawa ewentualnych uszkodzeń powstałych podczas rozbiórki.	kpl		
			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00

KOSZTORYS ŚCALONY ŚLEPY

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
KOSZTORYS:						
1		PRACE PRZYGOTOWAWCZE				
1 d.1	KNR 2-25 0309-01	Pełne ogrodzenia z blachy fałdowej ocynkowanej trapezowej na słupkach stalowych z bramą wjazdową - budowa	m2	451,20	0,00	0,00
2 d.1	KNR 2-25 0309-02	Pełne ogrodzenia z blachy fałdowej ocynkowanej trapezowej na słupkach stalowych z bramą wjazdową - rozebranie	m2	451,20	0,00	0,00
3 d.1	KNR 2-25 0408-04	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o powierzchni ponad 3 m2) - budowa	m2	504,00	0,00	0,00
4 d.1	KNR 2-25 0408-06	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o powierzchni ponad 3 m2) - rozebranie	m2	504,00	0,00	0,00
5 d.1	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków informacyjnych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	4,00	0,00	0,00
6 d.1	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.	4,00	0,00	0,00
7 d.1	kalk. własna	Odłączenie od sieci miejskich wszystkich instalacji jeśli takowe występują. Odłączone instalacje należy potwierdzić wpisem do dziennika robót.	kpl	1,00	0,00	0,00
Razem: PRACE PRZYGOTOWAWCZE						0,00
2		DEMONTAŻ OKIEN, DRZWI, BRAM I INSTALACJI WEWNĘTRZNYCH				
8 d.2	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic PVC o powierzchni do 1 m2	szt.	4,00	0,00	0,00
9 d.2	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic PVC o pow.do 2 m2	szt.	27,00	0,00	0,00
10 d.2	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic PVC o powierzchni ponad 2 m2	m2	166,51	0,00	0,00
11 d.2	KNR-W 4-02 0229-02 z.o.2.9. analogia	Demontaż demolacyjny rurociągu PVC kanalizacyjnego o śr. 160 mm - w wykopie	m	100,00	0,00	0,00
12 d.2	KNR-W 4-03 1116-03	Demontaż przewodów wtynkowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m	200,00	0,00	0,00
13 d.2	KNR-W 4-03 1129-02	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 1.0 m2	szt.	1,00	0,00	0,00
14 d.2	KNR 4-04 1101-02 1101-05 analogia	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 20 km	m3	11,05	0,00	0,00
15 d.2	kalk. własna	Utylizacja szkła ze składowaniem	t	3,55	0,00	0,00
Razem: DEMONTAŻ OKIEN, DRZWI, BRAM I INSTALACJI WEWNĘTRZNYCH						0,00
3		ROZBIÓRKA DACHU				
16 d.3	KNR 2-05 1004-01 z.o.7.	Lekka obudowa dachu płaskiego o nachyleniu do 10% z płyt PW8/B-U2 montowaną metodą tradycyjną - demontaż	m2	381,36	0,00	0,00
17 d.3	KNR 2-05 0114-04 z.o.7.	Wiązary dachowe do 1 t - demontaż	t	4,78	0,00	0,00
18 d.3	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m3	2,72	0,00	0,00
19 d.3	KNR 4-04 0104-07	Rozebranie murów z bloczków z betonu komórkowego w budynkach wielokondygnacyjnych o wysokości ponad 9 m na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	16,24	0,00	0,00

KOSZTORYS ŚCĄŁONY ŚLEPY

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
20 d.3	KNR 4-01 0609-01 analogia	Usunięcie trocin i odpadów drewnianych zalegających na poddaszu nieużytkowym grubości do 10 cm	m2	347,00	0,00	0,00
21 d.3	KNR 4-04 0901-06 analogia	Ustawienie rynny do gruzu	m	13,00	0,00	0,00
22 d.3	KNR 4-04 0901-06 analogia	Ustawienie rynny do gruzu	m	13,00	0,00	0,00
23 d.3	KNR 4-04 1103-04 1103-05 analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 20 km	m3	53,66	0,00	0,00
24 d.3	KNR 4-04 1107-01 analogia	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym, ze składowaniem	t	4,78	0,00	0,00
25 d.3	kalk. własna	Utylizacja płyt warstwowych ze składowaniem	t	4,58	0,00	0,00
Razem: ROZBIÓRKA DACHU						0,00
4		ROZBIÓRKA STROPU NAD III PIĘTREM				
26 d.4	KNR 2-02 0323-03 z.sz. 5.1. 9907-01 demontaż	Płyty stropowe kanałowe o długości 5,3-6 m - wsp do R=0,4, do M=0, do S=1,0, demontaż innym żurawiem.	elem.	19,00	0,00	0,00
27 d.4	KNR 2-02 0323-03 z.sz. 5.1. 9907-01 demontaż	Płyty stropowe kanałowe o długości 8,3 m - wsp do R=0,4*1,5, do M=0, do S=1,5, demontaż innym żurawiem.	elem.	22,00	0,00	0,00
28 d.4	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m3	4,00	0,00	0,00
29 d.4	KNR 4-04 0901-06 analogia	Ustawienie rynny do gruzu	m	13,00	0,00	0,00
30 d.4	KNR 4-04 0901-06 analogia	Ustawienie rynny do gruzu	m	13,00	0,00	0,00
31 d.4	KNR 4-04 1103-04 1103-05 analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 20 km	m3	91,84	0,00	0,00
Razem: ROZBIÓRKA STROPU NAD III PIĘTREM						0,00
5		ROZBIÓRKA III PIĘTRA OBIEKTU				
32 d.5	KNR 4-04 0104-07	Rozebranie murów z bloczków z betonu komórkowego w budynkach wielokondygnacyjnych o wysokości ponad 9 m na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	71,41	0,00	0,00
33 d.5	KNR 2-02 0323-02 z.sz. 5.1. 9907-01 demontaż	Płyty stropowe kanałowe długości 4,2 m, demontaż innym żurawiem - wsp do R=0,4, do M=0, do S=1,0	elem.	8,00	0,00	0,00
34 d.5	KNR 2-02 0323-03 z.sz. 5.1. 9907-01 demontaż	Płyty stropowe kanałowe o długości 5,3-6 m - wsp do R=0,4, do M=0, do S=1,0, demontaż innym żurawiem	elem.	25,00	0,00	0,00
35 d.5	KNR 2-02 0323-03 z.sz. 5.1. 9907-01 demontaż	Płyty stropowe kanałowe o długości 8,3 m - wsp do R=0,4*1,5, do M=0, do S=1,5, demontaż innym żurawiem.	elem.	14,00	0,00	0,00
36 d.5	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m3	7,94	0,00	0,00

KOSZTORYS ŚCĄŁONY ŚLEPY

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
37 d.5	KNR 4-01 0354-01	Wykucie z muru belek stalowych	m	5,12	0,00	0,00
38 d.5	KNR 4-04 0901-06 analogia	Ustawienie rynny do gruzu	m	20,00	0,00	0,00
39 d.5	KNR 4-04 0901-06 analogia	Ustawienie rynny do gruzu	m	20,00	0,00	0,00
40 d.5	KNR 4-04 1103-04 1103-05 analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 20 km	m3	167,19	0,00	0,00
41 d.5	KNR 4-04 1107-01 analogia	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym, ze składowaniem	t	0,13	0,00	0,00
Razem: ROZBIÓRKA III PIĘTRA OBIEKTU						0,00
6	ROZBIÓRKA II PIĘTRA OBIEKTU					
42 d.6	KNR 4-04 0104-07	Rozebranie murów z blozków z betonu komórkowego w budynkach wielokondygnacyjnych o wysokości ponad 9 m na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	70,48	0,00	0,00
43 d.6	KNR 4-04 0105-07	Rozebranie ścianek z płyt z betonu komórkowego grubości 12 cm na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	230,91	0,00	0,00
44 d.6	KNR 4-04 0105-07	Rozebranie ścianek z płyt z betonu komórkowego grubości 8 cm na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	84,98	0,00	0,00
45 d.6	KNR 2-02 0323-02 z.sz. 5.1. 9907-01 demontaż	Płyty stropowe kanałowe długości 4,2 m - wsp do R=0,4, do M=0, do S=1,0, demontaż innym żurawiem.	elem.	8,00	0,00	0,00
46 d.6	KNR 2-02 0323-03 z.sz. 5.1. 9907-01 demontaż	Płyty stropowe kanałowe o długości 5,3-6 m - wsp do R=0,4, do M=0, do S=1,0, demontaż innym żurawiem.	elem.	25,00	0,00	0,00
47 d.6	KNR 2-02 0323-03 z.sz. 5.1. 9907-01 demontaż	Płyty stropowe kanałowe o długości 8,3 m - wsp do R=0,4*1,5, do M=0, do S=1,5, demontaż innym żurawiem.	elem.	14,00	0,00	0,00
48 d.6	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m3	8,01	0,00	0,00
49 d.6	KNR 4-01 0354-01	Wykucie z muru belek stalowych	m	5,46	0,00	0,00
50 d.6	KNR 4-04 0901-06 analogia	Ustawienie rynny do gruzu	m	21,00	0,00	0,00
51 d.6	KNR 4-04 0901-06 analogia	Ustawienie rynny do gruzu	m	21,00	0,00	0,00
52 d.6	KNR 4-04 1103-04 1103-05 analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 20 km	m3	200,84	0,00	0,00
53 d.6	KNR 4-04 1107-01 analogia	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym, ze składowaniem	t	0,14	0,00	0,00
Razem: ROZBIÓRKA II PIĘTRA OBIEKTU						0,00

KOSZTORYS ŚCALONY ŚLEPY

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
7		ROZBIÓRKA I PIĘTRA OBIEKTU				
54 d.7	KNR 4-04 0104-07	Rozebranie murów z bloczków z betonu komórkowego w budynkach wielokondygnacyjnych o wysokości ponad 9 m na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	77,36	0,00	0,00
55 d.7	KNR 2-02 0323-02 z.sz. 5.1. 9907-01 demontaż	Płyty stropowe kanałowe długości 4,2 m - wsp do R=0,4, do M=0, do S=1,0, demontaż innym żurawiem.	elem.	8,00	0,00	0,00
56 d.7	KNR 2-02 0323-03 z.sz. 5.1. 9907-01 demontaż	Płyty stropowe kanałowe o długości 5,3-6 m - wsp do R=0,4, do M=0, do S=1,0, demontaż innym żurawiem.	elem.	6,00	0,00	0,00
57 d.7	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m3	11,87	0,00	0,00
58 d.7	KNR 4-04 0901-06 analogia	Ustawienie rynny do gruzu	m	9,00	0,00	0,00
59 d.7	KNR 4-04 0901-06 analogia	Ustawienie rynny do gruzu	m	9,00	0,00	0,00
60 d.7	KNR 4-04 1103-04 1103-05 analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 20 km	m3	109,87	0,00	0,00
Razem: ROZBIÓRKA I PIĘTRA OBIEKTU						0,00
8		ROZBIÓRKA PARTERU I FUNDAMENTÓW OBIEKTU				
61 d.8	KNR 4-04 0601-01 analogia	Rozbiórka ścian z gazobetonu poprzez mechaniczne rozbicie mechanicznie za pomocą koparki z łyżką do wyburzeń z wysięgnikiem dostosowanym do wysokości.	m3	58,31	0,00	0,00
62 d.8	KNR 4-04 0603-02	Burzenie słupów, belek i wylewek z betonu o grubości 20-30 cm przy użyciu młotów udarowych zamontowanych na koparce.	m3	14,22	0,00	0,00
63 d.8	KNR 4-04 0603-07 analogia	Burzenie podłoża z betonu o grubości 25 cm przy użyciu młotów udarowych zamontowanych na koparce.	m3	66,59	0,00	0,00
64 d.8	KNR 4-04 0601-01 analogia	Rozbiórka ścian z bloczków betonowych poprzez mechaniczne rozbicie mechanicznie za pomocą koparki z łyżką do wyburzeń z wysięgnikiem dostosowanym do wysokości.	m3	41,60	0,00	0,00
65 d.8	KNR 4-04 0603-03 analogia	Burzenie ław z betonu o grubości 30-40 cm przy użyciu młotów udarowych zamontowanych na koparce.	m3	66,14	0,00	0,00
66 d.8	KNR 4-01 0354-01	Wykucie z muru belek stalowych	m	26,64	0,00	0,00
67 d.8	KNR 2-01 0310-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu I-II)	m3	646,97	0,00	0,00
68 d.8	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka izolacji z papy na podłożu betonowym - pierwsza warstwa	m2	332,95	0,00	0,00
69 d.8	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m2	332,95	0,00	0,00

KOSZTORYS ŚCALONY ŚLEPY

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
70 d.8	KNR 4-04 1103-04 1103-05 analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 20 km	m3	180,72	0,00	0,00
71 d.8	KNR 4-04 1107-01 analogia	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym, ze składowaniem	t	0,67	0,00	0,00
72 d.8	kalk. własna	Utylizacja papy, ze składowaniem	t	4,00	0,00	0,00
Razem: ROZBIÓRKA PARTERU I FUNDAMENTÓW OBIEKTU						0,00
9		OCZYSZCZENIE TERENU Z RESZTEK BUDOWLANYCH I ZASYPANIE WYKOPÓW				
73 d.9	KNR 2-01 0211-05 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0.40 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 20 km - DOWIEZIENIE PIASKU DO ZASYPANIA ZAGŁĘBIEN DO ROZEBRANYCH FUNDAMENTACH	m3	107,74	0,00	0,00
74 d.9	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III - ZASYPANIE WYKOPÓW ZIEMIĄ/PIASKIEM Z WYKOPÓW I DOWIEZIONĄ	m3	646,97	0,00	0,00
75 d.9	KNR 2-21 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w pryzmy	m3	50,00	0,00	0,00
76 d.9	KNR 4-04 1103-04 1103-05 analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 20 km - wraz ze składowaniem	m3	50,00	0,00	0,00
77 d.9	KNR 2-01 0229-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II - NIWELACJA TERENU PO ROBOTACH BUDOWLANYCH	m3	900,00	0,00	0,00
78 d.9	KNR 2-01 0229-04	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m	m3	900,00	0,00	0,00
79 d.9	kalk. własna	Naprawa ewentualnych uszkodzeń powstałych podczas rozbiórki.	kpl	1,00	0,00	0,00
Razem: OCZYSZCZENIE TERENU Z RESZTEK BUDOWLANYCH I ZASYPANIE WYKOPÓW						0,00
Razem:						0,00