

**PRZEDMIAR**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

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

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa Budynku Kuchni i Pralni Specjalistycznego Szpitala Wojewódzkiego w Ciechanowie  
ADRES INWESTYCJI : ul. Powstańców Wielkopolskich 2, 06-400 Ciechanów, Identyfikator działki ewidencyjnej: 140201\_1.0010.4306/28  
INWESTOR : Specjalistyczny Szpital Wojewódzki w Ciechanowie  
ADRES INWESTORA : 06-400 Ciechanów, ul. Powstańców Wielkopolskich 2  
BRANŻA : Konstrukcja

DATA OPRACOWANIA : 29.11.2022

Stawka roboczogodziny :

**NARZUTY**

Koszty pośrednie [Kp] ..... % R+S  
Zysk [Z] ..... % R+S+Kp(R+S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

**Słownie:**

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

**ZAŁOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSOWANIA****1.1 Podstawa opracowania**

Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym

**1.2. Ceny jednostkowe**

Składniki cenotwórcze: stawka roboczogodziny, ceny materiałów i sprzętu oraz koszty pośrednie i zysk wg SEKOCENBUD IV kwartał 2022 dla woj. mazowieckiego + ceny materiałów rynkowe

**1.3 Uwagi**

1 Stosowanie się do katalogów KNNR, KNR, Kalkulacja Własna nie jest obowiązujące.

OPRACOWAŁ :

Data opracowania  
29.11.2022

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem opracowania jest projekt wykonawczy jest przebudowy budynku kuchni i pralni, zlokalizowanego na terenie Specjalistycznego Szpitala Wojewódzkiego w Ciechanowie, przy ul. Powstańców Wielkopolskich 2

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
	Kosztorys						

Słownie:

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			<b>Roboty montażowe</b>			
1 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 1101-01	Chudy beton - pod Ł-1	m <sup>3</sup>		
			1,6*11*0,8*0,1	m <sup>3</sup>	1,408	
					RAZEM	1,408
2 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 1101-01	Chudy beton - pod Ł-2	m <sup>3</sup>		
			3,2*5*0,8*0,1	m <sup>3</sup>	1,280	
					RAZEM	1,280
3 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 1101-01	Chudy beton - pod Ł-3	m <sup>3</sup>		
			1,6*1*0,95*0,1	m <sup>3</sup>	0,152	
					RAZEM	0,152
4 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 1101-01	Chudy beton - pod Ł-4	m <sup>3</sup>		
			3,2*1*0,8*0,1	m <sup>3</sup>	0,256	
					RAZEM	0,256
5 d.1	ST-K	KNR 2-02 0202-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z zastosowaniem pompy do betonu - ława Ł-1	m <sup>3</sup>		
			1,6*11*0,6*0,35	m <sup>3</sup>	3,696	
					RAZEM	3,696
6 d.1	ST-K	KNR 2-02 0202-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z zastosowaniem pompy do betonu - ława Ł-2	m <sup>3</sup>		
			3,2*5*0,6*0,35	m <sup>3</sup>	3,360	
					RAZEM	3,360
7 d.1	ST-K	KNR 2-02 0202-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z zastosowaniem pompy do betonu - ława Ł-3	m <sup>3</sup>		
			1,6*1*0,75*0,35	m <sup>3</sup>	0,420	
					RAZEM	0,420
8 d.1	ST-K	KNR 2-02 0202-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z zastosowaniem pompy do betonu - ława Ł-4	m <sup>3</sup>		
			3,2*1*0,6*0,35	m <sup>3</sup>	0,672	
					RAZEM	0,672
9 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 6	t		
			48,92/1000	t	0,049	
					RAZEM	0,049
10 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zębkowane #12	t		
			153,75/1000	t	0,154	
					RAZEM	0,154
11 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 0101-05	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
			14,35+13,05+2+1,3	m <sup>3</sup>	30,700	
					RAZEM	30,700
12 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 0217-02	Żelbetowe płyty stropowe grubości 14 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu - płyta rampy RP1	m <sup>2</sup>		
			14,92*1,6+(1,9+1,61+1,61)*0,16	m <sup>2</sup>	24,691	
					RAZEM	24,691
13 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 6	t		
			44,4/1000	t	0,044	
					RAZEM	0,044
14 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zębkowane #12	t		
			289,15/1000	t	0,289	
					RAZEM	0,289
15 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 0217-02	Żelbetowe płyty stropowe grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu - płyta rampy RP2	m <sup>2</sup>		
			(10,7+16,7)*1,6+1,6*18+(1,2+1,7+1,7)*0,16	m <sup>2</sup>	73,376	
					RAZEM	73,376
16 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 0217-05	Żelbetowe płyty stropowe i dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>2</sup>		
			Krotność = 3	m <sup>2</sup>	73,376	
			(10,7+16,7)*1,6+1,6*18+(1,2+1,7+1,7)*0,16	m <sup>2</sup>	73,376	
					RAZEM	73,376
17 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 0207-01	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu - ściana przy rampie	m <sup>2</sup>		
			1,6*2,41	m <sup>2</sup>	3,856	
					RAZEM	3,856
18 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu - ściana przy rampie	m <sup>2</sup>		
			Krotność = 17	m <sup>2</sup>	3,856	
			1,6*2,41	m <sup>2</sup>	3,856	
					RAZEM	3,856

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 6 145,94/1000	t t	 0,146	 0,146
					RAZEM	0,146
20 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #12 578,17/1000	t t	 0,578	 0,578
					RAZEM	0,578
21 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #14 479,83/1000	t t	 0,480	 0,480
					RAZEM	0,480
22 d.1	ST-K	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciąg żelbetonowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu - belka BS 0,2*0,3*2,665*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,160	 0,160
					RAZEM	0,160
23 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 1101-01	Chudy beton - pod SCH-1 1,4*2,1*0,25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,735	 0,735
					RAZEM	0,735
24 d.1	ST-K	KNR 2-02 0218-01 analogia	Schody żelbetowe - SCH1 0,89*2,1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,869	 1,869
					RAZEM	1,869
25 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 6 31,54/1000	t t	 0,032	 0,032
					RAZEM	0,032
26 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #12 101,99/1000	t t	 0,102	 0,102
					RAZEM	0,102
27 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 1101-01	Chudy beton - pod SCH-2 1,4*1,6*0,25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,560	 0,560
					RAZEM	0,560
28 d.1	ST-K	KNR 2-02 0218-01 analogia	Schody żelbetowe - SCH2 1,08*1,6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,728	 1,728
					RAZEM	1,728
29 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 6 22,02/1000	t t	 0,022	 0,022
					RAZEM	0,022
30 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #12 156,63/1000	t t	 0,157	 0,157
					RAZEM	0,157
31 d.1	ST-K	KNR AT-40 0407-01	Izolacje przeciwwilgociowe poziome z emulsji bitumicznej - ręczne gruntuowanie podłoża 0,6*1,6*11+3,2*0,6*5+0,75*1,6*1+0,6*3,2*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 23,280	 23,280
					RAZEM	23,280
32 d.1	ST-K	KNR AT-40 0407-03	Izolacje przeciwwilgociowe poziome z emulsji bitumicznej - pierwsza warstwa nakładana ręcznie 0,6*1,6*11+3,2*0,6*5+0,75*1,6*1+0,6*3,2*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 23,280	 23,280
					RAZEM	23,280
33 d.1	ST-K	KNR AT-40 0407-05	Izolacje przeciwwilgociowe poziome z emulsji bitumicznej - każda następna warstwa nakładana ręcznie 0,6*1,6*11+3,2*0,6*5+0,75*1,6*1+0,6*3,2*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 23,280	 23,280
					RAZEM	23,280
34 d.1	ST-K	KNR AT-40 0406-01	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe z emulsji bitumicznej - ręczne gruntuowanie podłoża (1,6+1,6+0,6+0,6)*0,35*11+(3,2+3,2+0,6+0,6)*0,35*5+(1,6+1,6+0,75+0,75)*0,35*1+(3,2+3,2+0,6+0,6)*0,35*1+3,7*3,26*11+6,9*3,26*5+3,96*3,26*1+3,7*3,26*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 304,669	 304,669
					RAZEM	304,669
35 d.1	ST-K	KNR AT-40 0406-03	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe z emulsji bitumicznej - pierwsza warstwa nakładana ręcznie (1,6+1,6+0,6+0,6)*0,35*11+(3,2+3,2+0,6+0,6)*0,35*5+(1,6+1,6+0,75+0,75)*0,35*1+(3,2+3,2+0,6+0,6)*0,35*1+3,7*3,26*11+6,9*3,26*5+3,96*3,26*1+3,7*3,26*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 304,669	 304,669
					RAZEM	304,669

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36 d.1	ST-K	KNR AT-40 0406-05	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe z emulsji bitumicznej - każda następna warstwa nakładana ręcznie (1,6+1,6+0,6+0,6)*0,35*11+(3,2+3,2+0,6+0,6)*0,35*5+(1,6+1,6+0,75+0,75)*0,35*1+(3,2+3,2+0,6+0,6)*0,35*1+3,7*3,26*11+6,9*3,26*5+3,96*3,26*1+3,7*3,26*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	304,669	
					RAZEM	304,669
37 d.1	ST-K	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciąg żelbetonowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu - belka BL1 0,2*0,7*12,5*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1,750	
					RAZEM	1,750
38 d.1	ST-K	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciąg żelbetonowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu - belka BL2 0,2*0,7*12,38*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1,733	
					RAZEM	1,733
39 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #8 67,5/1000	t t	0,068	
					RAZEM	0,068
40 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #12 184,83/1000	t t	0,185	
					RAZEM	0,185
41 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #14 9,99/1000	t t	0,010	
					RAZEM	0,010
42 d.1	ST-K	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - pod nadprożą 0,47+0,239+0,232+0,079+0,086+0,229+0,088+0,069+0,072+0,068+0,143	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1,775	
					RAZEM	1,775
43 d.1	ST-K	KNR 1 0213-01 analogia	Załadunek gruzu 0,47+0,239+0,232+0,079+0,086+0,229+0,088+0,069+0,072+0,068+0,143	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1,775	
					RAZEM	1,775
44 d.1	ST-K	KNR 4-01 0108-11 kalk. własna	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 0,47+0,239+0,232+0,079+0,086+0,229+0,088+0,069+0,072+0,068+0,143	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1,775	
					RAZEM	1,775
45 d.1	ST-K	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14 0,47+0,239+0,232+0,079+0,086+0,229+0,088+0,069+0,072+0,068+0,143	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1,775	
					RAZEM	1,775
46 d.1	ST-K	kalk. własna	Utylizacja na składowisku 0,47+0,239+0,232+0,079+0,086+0,229+0,088+0,069+0,072+0,068+0,143	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1,775	
					RAZEM	1,775
47 d.1	ST-K	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciąg żelbetonowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu - nadproże 1.3 0,2*0,24*1,96*5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,470	
					RAZEM	0,470
48 d.1	ST-K	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciąg żelbetonowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu - nadproże 1.4 0,2*0,24*1,66*3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,239	
					RAZEM	0,239
49 d.1	ST-K	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciąg żelbetonowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu - nadproże 1.5 0,2*0,29*2*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,232	
					RAZEM	0,232
50 d.1	ST-K	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciąg żelbetonowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu - nadproże 1.6 0,2*0,29*1,36*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,079	
					RAZEM	0,079
51 d.1	ST-K	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciąg żelbetonowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu - nadproże 1.7 0,2*0,245*1,76*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,086	
					RAZEM	0,086

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
52	ST-K d.1	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu - nadproże 1.8 0,2*0,545*2,1*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,229	
					RAZEM	0,229
53	ST-K d.1	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu - nadproże 1.11 0,2*0,225*1,96*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,088	
					RAZEM	0,088
54	ST-K d.1	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu - nadproże 2.1 0,2*0,265*1,3*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,069	
					RAZEM	0,069
55	ST-K d.1	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu - nadproże 2.2 0,2*0,265*1,36*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,072	
					RAZEM	0,072
56	ST-K d.1	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu - nadproże 2.6 0,2*0,25*1,36*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,068	
					RAZEM	0,068
57	ST-K d.1	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu - nadproże 2.7 0,2*0,51*1,4*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,143	
					RAZEM	0,143
58	ST-K d.1	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - wykonanie (524,38+426,82)/1000	t t	 0,951	
					RAZEM	0,951
59	ST-K d.1	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - montaż (524,38+426,82)/1000	t t	 0,951	
					RAZEM	0,951
60	ST-K d.1	KNR 7-12 0105-03	Odtłuszczanie konstrukcji szkieletowych 0,951*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47,550	
					RAZEM	47,550
61	ST-K d.1	KNR 7-12 0102-03	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) 0,951*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47,550	
					RAZEM	47,550
62	ST-K d.1	KNR 7-12 0204-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 0,951*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47,550	
					RAZEM	47,550
63	ST-K d.1	KNR 7-12 0213-03	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 0,951*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47,550	
					RAZEM	47,550
64	ST-K d.1	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - wykonanie 1168,87/1000	t t	 1,169	
					RAZEM	1,169
65	ST-K d.1	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - montaż 1168,87/1000	t t	 1,169	
					RAZEM	1,169
66	ST-K d.1	KNR 7-12 0105-03	Odtłuszczanie konstrukcji szkieletowych 0,2*2,5*2*2+0,29*2,5*1*2+0,2*0,65*2*4+0,2*0,9*2*3+0,46*0,65*2*6+0,2*1,2*2*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9,638	
					RAZEM	9,638
67	ST-K d.1	KNR 7-12 0102-03	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) 0,2*2,5*2*2+0,29*2,5*1*2+0,2*0,65*2*4+0,2*0,9*2*3+0,46*0,65*2*6+0,2*1,2*2*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9,638	
					RAZEM	9,638
68	ST-K d.1	KNR 7-12 0204-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 0,2*2,5*2*2+0,29*2,5*1*2+0,2*0,65*2*4+0,2*0,9*2*3+0,46*0,65*2*6+0,2*1,2*2*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9,638	
					RAZEM	9,638

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
69 d.1	ST-K	KNR 7-12 0213-03	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 0,2*2,5*2*2+0,29*2,5*1*2+0,2*0,65*2*4+0,2*0,9*2*3+0,46*0,65*2*6+0,2*1,2*2*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9,638	
					RAZEM	9,638
70 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - wykonanie 138,81/1000	t t	0,139	
					RAZEM	0,139
71 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - montaż 138,81/1000	t t	0,139	
					RAZEM	0,139
72 d.1	ST-K	KNR 7-12 0105-03	Odtłuszczanie konstrukcji szkieletowych 0,139*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6,950	
					RAZEM	6,950
73 d.1	ST-K	KNR 7-12 0102-03	Czyszczenie przez szcietkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) 0,139*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6,950	
					RAZEM	6,950
74 d.1	ST-K	KNR 7-12 0204-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 0,139*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6,950	
					RAZEM	6,950
75 d.1	ST-K	KNR 7-12 0213-03	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 0,139*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6,950	
					RAZEM	6,950
76 d.1	ST-K	ZKNR C-2 0703-06 analogia	Montaż kotew chemicznych; wiercenie otworu o śr. 10x90 mm w betonie 8+4+12+8+6+12+16+20	szt. szt.	86,000	
					RAZEM	86,000
77 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 0217-01	Żelbetowe płyty stropowe grubości 8 cm płaskie lub na żebrach - ręczne układanie betonu - zaślenienia 0,5*0,76*1+0,5*0,25*1+0,5*0,4*2+0,5*0,7*1+0,5*0,5*1+0,4*0,4*2+0,3*0,3*4+0,39*1*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2,965	
					RAZEM	2,965
78 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 6 4,79/1000	t t	0,005	
					RAZEM	0,005
79 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #8 11,51/1000	t t	0,012	
					RAZEM	0,012
80 d.1	ST-K	KNR 4-01 0346-03	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych 2	gniazd gniazd	2,000	
					RAZEM	2,000
81 d.1	ST-K	KNNR 1 0213-01 analogia	Załadunek gruzu 0,2*0,2*0,2*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,016	
					RAZEM	0,016
82 d.1	ST-K	KNR 4-01 0108-11 kalk. własna	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 0,2*0,2*0,2*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,016	
					RAZEM	0,016
83 d.1	ST-K	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14 0,2*0,2*0,2*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,016	
					RAZEM	0,016
84 d.1	ST-K	kalk. własna	Utylizacja na składowisku 0,2*0,2*0,2*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,016	
					RAZEM	0,016



Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
85	ST-K d.1	KNR 4-01 0203-05 analogia	Betonowanie gniazd  0,2*0,2*0,2*2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,016	
					RAZEM	0,016
86	ST-K d.1	KNR 2-02 1102-02 analogia	Warstwy wyrównawcze z zaprawy niskokurczliwej  0,2*(2,55+2,55+1,02)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,224	
					RAZEM	1,224
87	ST-K d.1	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - wykonanie - Wz1 76,16/1000	t  t	  0,076	
					RAZEM	0,076
88	ST-K d.1	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - montaż - Wz1 76,16/1000	t  t	  0,076	
					RAZEM	0,076
89	ST-K d.1	KNR 7-12 0105-03	Odtłuszczanie konstrukcji szkieletowych  0,076*50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,800	
					RAZEM	3,800
90	ST-K d.1	KNR 7-12 0102-03	Czyszczenie przez szcietkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) 0,076*50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,800	
					RAZEM	3,800
91	ST-K d.1	KNR 7-12 0204-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczkowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 0,076*50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,800	
					RAZEM	3,800
92	ST-K d.1	KNR 7-12 0213-03	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczkowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 0,076*50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,800	
					RAZEM	3,800
93	ST-K d.1	ZKNR C-2 0703-06 analogia	Montaż kotew chemicznych; wiercenie otworu o śr. 12x150 mm w betonie  8	szt.  szt.	  8,000	
					RAZEM	8,000
94	ST-K d.1	KNR 4-01 0346-03	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych 2	gniazd . gniazd .	  2,000	
					RAZEM	2,000
95	ST-K d.1	KNNR 1 0213-01 analogia	Załadunek gruzu  0,2*0,2*0,2*2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,016	
					RAZEM	0,016
96	ST-K d.1	KNR 4-01 0108-11 kalk. własna	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km  0,2*0,2*0,2*2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,016	
					RAZEM	0,016
97	ST-K d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14 0,2*0,2*0,2*2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,016	
					RAZEM	0,016
98	ST-K d.1	kalk. własna	Utylizacja na składowisku  0,2*0,2*0,2*2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,016	
					RAZEM	0,016
99	ST-K d.1	KNR 4-01 0203-05 analogia	Betonowanie gniazd  0,2*0,2*0,2*2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,016	
					RAZEM	0,016
100	ST-K d.1	KNR 2-02 1102-02 analogia	Warstwy wyrównawcze z zaprawy niskokurczliwej  0,2*(2,55+2,55+1,02)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,224	
					RAZEM	1,224

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
101 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - wykonanie - Wz2 76,71/1000	t t	 0,077	
					RAZEM	0,077
102 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - montaż - Wz2 76,71/1000	t t	 0,077	
					RAZEM	0,077
103 d.1	ST-K	KNR 7-12 0105-03	Odtłuszczanie konstrukcji szkieletowych 0,077*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,850	
					RAZEM	3,850
104 d.1	ST-K	KNR 7-12 0102-03	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) 0,077*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,850	
					RAZEM	3,850
105 d.1	ST-K	KNR 7-12 0204-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chloroakuczkowymi kons- trukcji szkieletowych Krotność = 2 0,077*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,850	
					RAZEM	3,850
106 d.1	ST-K	KNR 7-12 0213-03	Malowanie pędzlem emaliami chloroakuczkowymi konstrukcji szkieleto- wych Krotność = 2 0,077*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,850	
					RAZEM	3,850
107 d.1	ST-K	ZKNR C-2 0703-06 analogia	Montaż kotew chemicznych; wiercenie otworu o śr. 12x150 mm w beto- nie 8	szt. szt.	 8,000	
					RAZEM	8,000
108 d.1	ST-K	KNR-W 2- 02 0126-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 cegły 3,15*1,35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4,253	
					RAZEM	4,253
109 d.1	ST-K	KNR 2-02 1102-02 analogia	Warstwy wyrównawcze z zaprawy niskokurczliwej 0,2*(2,55+2,55+1,02)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,224	
					RAZEM	1,224
110 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - wykonanie - Wz3 180,89/1000	t t	 0,181	
					RAZEM	0,181
111 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - montaż - Wz3 180,89/1000	t t	 0,181	
					RAZEM	0,181
112 d.1	ST-K	KNR 7-12 0105-03	Odtłuszczanie konstrukcji szkieletowych 0,181*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9,050	
					RAZEM	9,050
113 d.1	ST-K	KNR 7-12 0102-03	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) 0,181*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9,050	
					RAZEM	9,050
114 d.1	ST-K	KNR 7-12 0204-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chloroakuczkowymi kons- trukcji szkieletowych Krotność = 2 0,181*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9,050	
					RAZEM	9,050
115 d.1	ST-K	KNR 7-12 0213-03	Malowanie pędzlem emaliami chloroakuczkowymi konstrukcji szkieleto- wych Krotność = 2 0,181*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9,050	
					RAZEM	9,050
116 d.1	ST-K	ZKNR C-2 0703-06 analogia	Montaż kotew chemicznych; wiercenie otworu o śr. 12x150 mm w beto- nie 16	szt. szt.	 16,000	
					RAZEM	16,000
117 d.1	ST-K	KNR 2-02 1102-02 analogia	Warstwy wyrównawcze z zaprawy niskokurczliwej 0,2*(5,58+5,58+0,35+0,35)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,372	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	2,372
118 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 0126-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 cegły 1,8*1,3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,340	
					RAZEM	2,340
119 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - wykonanie - Wz4 182,2/1000	t t	 0,182	
					RAZEM	0,182
120 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - montaż - Wz4 182,2/1000	t t	 0,182	
					RAZEM	0,182
121 d.1	ST-K	KNR 7-12 0105-03	Odtłuszczanie konstrukcji szkieletowych 0,182*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9,100	
					RAZEM	9,100
122 d.1	ST-K	KNR 7-12 0102-03	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) 0,182*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9,100	
					RAZEM	9,100
123 d.1	ST-K	KNR 7-12 0204-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 0,182*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9,100	
					RAZEM	9,100
124 d.1	ST-K	KNR 7-12 0213-03	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 0,182*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9,100	
					RAZEM	9,100
125 d.1	ST-K	ZKNR C-2 0703-06 analogia	Montaż kotew chemicznych; wiercenie otworu o śr. 12x150 mm w betonie 16	szt. szt.	 16,000	
					RAZEM	16,000
126 d.1	ST-K	KNR 2-02 1102-02 analogia	Warstwy wyrównawcze z zaprawy niskokurczliwej 0,2*(5,58+5,58+0,4+0,4)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,392	
					RAZEM	2,392
127 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 0126-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 cegły 2*1,3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,600	
					RAZEM	2,600
128 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - wykonanie - Wz5 189,79/1000	t t	 0,190	
					RAZEM	0,190
129 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - montaż - Wz5 189,79/1000	t t	 0,190	
					RAZEM	0,190
130 d.1	ST-K	KNR 7-12 0105-03	Odtłuszczanie konstrukcji szkieletowych 0,19*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9,500	
					RAZEM	9,500
131 d.1	ST-K	KNR 7-12 0102-03	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) 0,19*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9,500	
					RAZEM	9,500
132 d.1	ST-K	KNR 7-12 0204-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 0,19*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9,500	
					RAZEM	9,500
133 d.1	ST-K	KNR 7-12 0213-03	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 0,19*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9,500	
					RAZEM	9,500
134 d.1	ST-K	ZKNR C-2 0703-06 analogia	Montaż kotew chemicznych; wiercenie otworu o śr. 12x150 mm w betonie 16	szt. szt.	 16,000	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	16,000
135 d.1	ST-K	KNR 2-02 1102-02 analogia	Warstwy wyrównawcze z zaprawy niskokurczliwej $0,2*(5,58+5,58+0,35+0,35+0,35)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,442	
					RAZEM	2,442
136 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 0126-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 cegły 3,6*1,3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4,680	
					RAZEM	4,680
137 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - wykonanie - Wzd1, Wzd2, Wzd3 228,37/1000	t t	 0,228	
					RAZEM	0,228
138 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - montaż - Wzd1, Wzd2, Wzd3 228,37/1000	t t	 0,228	
					RAZEM	0,228
139 d.1	ST-K	KNR 7-12 0105-03	Odtłuszczanie konstrukcji szkieletowych 0,228*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11,400	
					RAZEM	11,400
140 d.1	ST-K	KNR 7-12 0102-03	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) 0,228*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11,400	
					RAZEM	11,400
141 d.1	ST-K	KNR 7-12 0204-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczkowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 0,228*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11,400	
					RAZEM	11,400
142 d.1	ST-K	KNR 7-12 0213-03	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczkowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 0,228*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11,400	
					RAZEM	11,400
143 d.1	ST-K	KNR 2-02 1102-02 analogia	Warstwy wyrównawcze z zaprawy niskokurczliwej $0,2*(6,44+3,48+4,28)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,840	
					RAZEM	2,840
144 d.1	ST-K	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - pod otwory $(0,34*0,41+0,44*0,31+0,34*0,61+0,54*0,61)*0,06$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,049	
					RAZEM	0,049
145 d.1	ST-K	KNNR 1 0213-01 analogia	Załadunek gruzu $(0,34*0,41+0,44*0,31+0,34*0,61+0,54*0,61)*0,06$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,049	
					RAZEM	0,049
146 d.1	ST-K	KNR 4-01 0108-11 kalk. własna	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km $(0,34*0,41+0,44*0,31+0,34*0,61+0,54*0,61)*0,06$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,049	
					RAZEM	0,049
147 d.1	ST-K	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14 $(0,34*0,41+0,44*0,31+0,34*0,61+0,54*0,61)*0,06$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,049	
					RAZEM	0,049
148 d.1	ST-K	kalk. własna	Utylizacja na składowisku $(0,34*0,41+0,44*0,31+0,34*0,61+0,54*0,61)*0,06$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,049	
					RAZEM	0,049
149 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - wykonanie - Wzd4, Wzd5, Wzd6, Wzd7 204,39/1000	t t	 0,204	
					RAZEM	0,204
150 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - montaż - Wzd4, Wzd5, Wzd6, Wzd7 204,39/1000	t t	 0,204	
					RAZEM	0,204
151 d.1	ST-K	KNR 7-12 0105-03	Odtłuszczanie konstrukcji szkieletowych 0,204*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10,200	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	10,200
152 d.1	ST-K	KNR 7-12 0102-03	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) 0,204*50	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	10,200	
					RAZEM	10,200
153 d.1	ST-K	KNR 7-12 0204-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 0,204*50	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	10,200	
					RAZEM	10,200
154 d.1	ST-K	KNR 7-12 0213-03	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 0,204*50	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	10,200	
					RAZEM	10,200
155 d.1	ST-K	KNR 2-02 1102-02 analogia	Warstwy wyrównawcze z zaprawy niskokurczliwej  0,2*(3,18+4,08+3,18+4,05)	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	2,898	
					RAZEM	2,898
156 d.1	ST-K	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - pod otwory  (0,34*0,31+0,29*0,21*2+0,34*0,31+0,64*0,31)*0,06	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	0,032	
					RAZEM	0,032
157 d.1	ST-K	KNR 1 0213-01 analogia	Załadunek gruzu  (0,34*0,31+0,29*0,21*2+0,34*0,31+0,64*0,31)*0,06	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	0,032	
					RAZEM	0,032
158 d.1	ST-K	KNR 4-01 0108-11 kalk. własna	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km  (0,34*0,31+0,29*0,21*2+0,34*0,31+0,64*0,31)*0,06	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	0,032	
					RAZEM	0,032
159 d.1	ST-K	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14 (0,34*0,31+0,29*0,21*2+0,34*0,31+0,64*0,31)*0,06	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	0,032	
					RAZEM	0,032
160 d.1	ST-K	kalk. własna	Utylizacja na składowisku  (0,34*0,31+0,29*0,21*2+0,34*0,31+0,64*0,31)*0,06	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	0,032	
					RAZEM	0,032
161 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć, zawiesz i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - wykonanie - Wzd8, Wzd9, Wzd10 248,89/1000	t		
				t	0,249	
					RAZEM	0,249
162 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć, zawiesz i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - montaż - Wzd8, Wzd9, Wzd10 248,89/1000	t		
				t	0,249	
					RAZEM	0,249
163 d.1	ST-K	KNR 7-12 0105-03	Odtłuszczanie konstrukcji szkieletowych  0,249*50	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	12,450	
					RAZEM	12,450
164 d.1	ST-K	KNR 7-12 0102-03	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) 0,249*50	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	12,450	
					RAZEM	12,450
165 d.1	ST-K	KNR 7-12 0204-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 0,249*50	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	12,450	
					RAZEM	12,450
166 d.1	ST-K	KNR 7-12 0213-03	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 0,249*50	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	12,450	
					RAZEM	12,450
167 d.1	ST-K	KNR 2-02 1102-02 analogia	Warstwy wyrównawcze z zaprawy niskokurczliwej  0,2*(6,19+4+4,13)	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	2,864	
					RAZEM	2,864

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
168 d.1	ST-K	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - pod otwory (0,44*0,81+0,64*0,31+0,44*0,41+0,49*0,51)*0,06	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,059	
					RAZEM	0,059
169 d.1	ST-K	KNNR 1 0213-01 analogia	Załadunek gruzu (0,44*0,81+0,64*0,31+0,44*0,41+0,49*0,51)*0,06	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,059	
					RAZEM	0,059
170 d.1	ST-K	KNR 4-01 0108-11 kalk. własna	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (0,44*0,81+0,64*0,31+0,44*0,41+0,49*0,51)*0,06	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,059	
					RAZEM	0,059
171 d.1	ST-K	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14 (0,44*0,81+0,64*0,31+0,44*0,41+0,49*0,51)*0,06	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,059	
					RAZEM	0,059
172 d.1	ST-K	kalk. własna	Utylizacja na składowisku (0,44*0,81+0,64*0,31+0,44*0,41+0,49*0,51)*0,06	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,059	
					RAZEM	0,059
173 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - wykonanie - Wzd11, Wzd12, Wzd13 359,18/1000	t t	 0,359	
					RAZEM	0,359
174 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - montaż - Wzd11, Wzd12, Wzd13 359,18/1000	t t	 0,359	
					RAZEM	0,359
175 d.1	ST-K	KNR 7-12 0105-03	Odtłuszczanie konstrukcji szkieletowych 0,359*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17,950	
					RAZEM	17,950
176 d.1	ST-K	KNR 7-12 0102-03	Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) 0,359*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17,950	
					RAZEM	17,950
177 d.1	ST-K	KNR 7-12 0204-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczkowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 0,359*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17,950	
					RAZEM	17,950
178 d.1	ST-K	KNR 7-12 0213-03	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczkowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 0,359*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17,950	
					RAZEM	17,950
179 d.1	ST-K	KNR 2-02 1102-02 analogia	Warstwy wyrównawcze z zaprawy niskokurczliwej 0,2*(4,28+4,33+8,57)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,436	
					RAZEM	3,436
180 d.1	ST-K	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - pod otwory (0,54*0,61+0,79*0,41+0,84*0,51+0,93*0,41)*0,06	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,088	
					RAZEM	0,088
181 d.1	ST-K	KNNR 1 0213-01 analogia	Załadunek gruzu (0,54*0,61+0,79*0,41+0,84*0,51+0,93*0,41)*0,06	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,088	
					RAZEM	0,088
182 d.1	ST-K	KNR 4-01 0108-11 kalk. własna	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (0,54*0,61+0,79*0,41+0,84*0,51+0,93*0,41)*0,06	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,088	
					RAZEM	0,088
183 d.1	ST-K	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14 (0,54*0,61+0,79*0,41+0,84*0,51+0,93*0,41)*0,06	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,088	
					RAZEM	0,088
184 d.1	ST-K	kalk. własna	Utylizacja na składowisku	m <sup>3</sup>		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			$(0,54*0,61+0,79*0,41+0,84*0,51+0,93*0,41)*0,06$	m <sup>3</sup>	0,088	
					RAZEM	0,088
185 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszęń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - wykonanie - Wzd14, Wzd15, Wzd16, Wzd17, Wzd18, Wzd19 336,16/1000	t		
				t	0,336	
					RAZEM	0,336
186 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszęń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - montaż - Wzd14, Wzd15, Wzd16, Wzd17, Wzd18, Wzd19 336,16/1000	t		
				t	0,336	
					RAZEM	0,336
187 d.1	ST-K	KNR 7-12 0105-03	Odtłuszczanie konstrukcji szkieletowych 0,336*50	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	16,800	
					RAZEM	16,800
188 d.1	ST-K	KNR 7-12 0102-03	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) 0,336*50	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	16,800	
					RAZEM	16,800
189 d.1	ST-K	KNR 7-12 0204-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczkowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 0,336*50	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	16,800	
					RAZEM	16,800
190 d.1	ST-K	KNR 7-12 0213-03	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczkowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 0,336*50	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	16,800	
					RAZEM	16,800
191 d.1	ST-K	KNR 2-02 1102-02 analogia	Warstwy wyrównawcze z zaprawy niskokurczliwej 0,2*(3,74+4,28+3,33+3,28+3,18+3,93)	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	4,348	
					RAZEM	4,348
192 d.1	ST-K	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - pod otwory $(0,64*1,01+0,44*0,71+0,24*0,41+0,39*0,41+0,39*0,36+0,39*0,31)*0,06$	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	0,089	
					RAZEM	0,089
193 d.1	ST-K	KNNR 1 0213-01 analogia	Załadunek gruzu $(0,64*1,01+0,44*0,71+0,24*0,41+0,39*0,41+0,39*0,36+0,39*0,31)*0,06$	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	0,089	
					RAZEM	0,089
194 d.1	ST-K	KNR 4-01 0108-11 kalk. własna	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km $(0,64*1,01+0,44*0,71+0,24*0,41+0,39*0,41+0,39*0,36+0,39*0,31)*0,06$	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	0,089	
					RAZEM	0,089
195 d.1	ST-K	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14 $(0,64*1,01+0,44*0,71+0,24*0,41+0,39*0,41+0,39*0,36+0,39*0,31)*0,06$	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	0,089	
					RAZEM	0,089
196 d.1	ST-K	kalk. własna	Utylizacja na składowisku $(0,64*1,01+0,44*0,71+0,24*0,41+0,39*0,41+0,39*0,36+0,39*0,31)*0,06$	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	0,089	
					RAZEM	0,089
197 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszęń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - wykonanie - belki B1-B8 1288,92/1000	t		
				t	1,289	
					RAZEM	1,289
198 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszęń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - montaż - belki B1-B8 1288,92/1000	t		
				t	1,289	
					RAZEM	1,289
199 d.1	ST-K	KNR 7-12 0105-03	Odtłuszczanie konstrukcji szkieletowych 1,289*50	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	64,450	
					RAZEM	64,450
200 d.1	ST-K	KNR 7-12 0102-03	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) 1,289*50	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	64,450	
					RAZEM	64,450

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
201 d.1	ST-K	KNR 7-12 0204-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chloro kau czukowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 1,289*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 64,450	
					RAZEM	64,450
202 d.1	ST-K	KNR 7-12 0213-03	Malowanie pędzlem emaliami chloro kau czukowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 1,289*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 64,450	
					RAZEM	64,450
203 d.1	ST-K	KNR 2-02 1102-02 analogia	Warstwy wyrównawcze z zaprawy niskokurczliwej  0,2*(11,52+34,56+11,52+5,76+0,4+0,1+0,6)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12,892	
					RAZEM	12,892
204 d.1	ST-K	ZKNR C-2 0703-06 analogia	Montaż kotew chemicznych; wiercenie otworu o śr. 12x150 mm w betonie  16+16+16*6+32+32+64+16+4+4	szt. szt.	 280,000	
					RAZEM	280,000
205 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - wykonanie - konstrukcja K1 (397,4+50+162,72+166,27+57,93+112)/1000	t t	 0,946	
					RAZEM	0,946
206 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - montaż - konstrukcja K1 (397,4+50+162,72+166,27+57,93+112)/1000	t t	 0,946	
					RAZEM	0,946
207 d.1	ST-K	KNR 7-12 0105-03	Odtłuszczanie konstrukcji szkieletowych  0,946*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47,300	
					RAZEM	47,300
208 d.1	ST-K	KNR 7-12 0102-03	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) 0,946*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47,300	
					RAZEM	47,300
209 d.1	ST-K	KNR 7-12 0204-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chloro kau czukowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 0,946*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47,300	
					RAZEM	47,300
210 d.1	ST-K	KNR 7-12 0213-03	Malowanie pędzlem emaliami chloro kau czukowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 0,946*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47,300	
					RAZEM	47,300
211 d.1	ST-K	KNR 2-02 1102-02 analogia	Warstwy wyrównawcze z zaprawy niskokurczliwej  0,25*0,25*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,250	
					RAZEM	0,250
212 d.1	ST-K	ZKNR C-2 0703-06 analogia	Montaż kotew chemicznych; wiercenie otworu o śr. 12x150 mm w betonie  4*4	szt. szt.	 16,000	
					RAZEM	16,000
213 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - wykonanie - konstrukcja K2 (566,37+50+162,72+178,33+57,93+209,98)/1000	t t	 1,225	
					RAZEM	1,225
214 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - montaż - konstrukcja K2 (566,37+50+162,72+178,33+57,93+209,98)/1000	t t	 1,225	
					RAZEM	1,225
215 d.1	ST-K	KNR 7-12 0105-03	Odtłuszczanie konstrukcji szkieletowych  1,225*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 61,250	
					RAZEM	61,250
216 d.1	ST-K	KNR 7-12 0102-03	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) 1,225*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 61,250	
					RAZEM	61,250
217 d.1	ST-K	KNR 7-12 0204-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chloro kau czukowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2	m <sup>2</sup>		



Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1,225*50	m <sup>2</sup>	61,250	
					RAZEM	61,250
218 d.1	ST-K	KNR 7-12 0213-03	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 1,225*50	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	61,250	
					RAZEM	61,250
219 d.1	ST-K	KNR 2-02 1102-02 analogia	Warstwy wyrównawcze z zaprawy niskokurczliwej	m <sup>2</sup>		
			0,25*0,25*6	m <sup>2</sup>	0,375	
					RAZEM	0,375
220 d.1	ST-K	ZKNR C-2 0703-06 analogia	Montaż kotew chemicznych; wiercenie otworu o śr. 12x150 mm w betonie	szt.		
			4*3*2	szt.	24,000	
					RAZEM	24,000
221 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - wykonanie - konstrukcja K3 (398,45+50+164,9+160,84+57,93+136,53)/1000	t		
				t	0,969	
					RAZEM	0,969
222 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - montaż - konstrukcja K3 (398,45+50+164,9+160,84+57,93+136,53)/1000	t		
				t	0,969	
					RAZEM	0,969
223 d.1	ST-K	KNR 7-12 0105-03	Odtłuszczenie konstrukcji szkieletowych	m <sup>2</sup>		
			0,969*50	m <sup>2</sup>	48,450	
					RAZEM	48,450
224 d.1	ST-K	KNR 7-12 0102-03	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B)	m <sup>2</sup>		
			0,969*50	m <sup>2</sup>	48,450	
					RAZEM	48,450
225 d.1	ST-K	KNR 7-12 0204-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 0,969*50	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	48,450	
					RAZEM	48,450
226 d.1	ST-K	KNR 7-12 0213-03	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 0,969*50	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	48,450	
					RAZEM	48,450
227 d.1	ST-K	KNR 2-02 1102-02 analogia	Warstwy wyrównawcze z zaprawy niskokurczliwej	m <sup>2</sup>		
			0,25*0,25*4	m <sup>2</sup>	0,250	
					RAZEM	0,250
228 d.1	ST-K	ZKNR C-2 0703-06 analogia	Montaż kotew chemicznych; wiercenie otworu o śr. 12x150 mm w betonie	szt.		
			4*2*2	szt.	16,000	
					RAZEM	16,000
229 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - wykonanie - konstrukcja K4 (666,77+50+164,9+273,33+57,93+225,08)/1000	t		
				t	1,438	
					RAZEM	1,438
230 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - montaż - konstrukcja K4 (666,77+50+164,9+273,33+57,93+225,08)/1000	t		
				t	1,438	
					RAZEM	1,438
231 d.1	ST-K	KNR 7-12 0105-03	Odtłuszczenie konstrukcji szkieletowych	m <sup>2</sup>		
			1,438*50	m <sup>2</sup>	71,900	
					RAZEM	71,900
232 d.1	ST-K	KNR 7-12 0102-03	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B)	m <sup>2</sup>		
			1,438*50	m <sup>2</sup>	71,900	
					RAZEM	71,900
233 d.1	ST-K	KNR 7-12 0204-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 1,438*50	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	71,900	
					RAZEM	71,900

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
234 d.1	ST-K	KNR 7-12 0213-03	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 1,438*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 71,900	
					RAZEM	71,900
235 d.1	ST-K	KNR 2-02 1102-02 analogia	Warstwy wyrównawcze z zaprawy niskokurczliwej  0,25*0,25*6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,375	
					RAZEM	0,375
236 d.1	ST-K	ZKNR C-2 0703-06 analogia	Montaż kotew chemicznych; wiercenie otworu o śr. 12x150 mm w betonie  4*3*2	szt. szt.	 24,000	
					RAZEM	24,000
237 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć, zawieszń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - wykonanie - konstrukcja K5 (669,47+128,48+197,13)/1000	t t	 0,995	
					RAZEM	0,995
238 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć, zawieszń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - montaż - konstrukcja K5 (669,47+128,48+197,13)/1000	t t	 0,995	
					RAZEM	0,995
239 d.1	ST-K	KNR 7-12 0105-03	Odtłuszczanie konstrukcji szkieletowych  0,995*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 49,750	
					RAZEM	49,750
240 d.1	ST-K	KNR 7-12 0102-03	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) 0,995*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 49,750	
					RAZEM	49,750
241 d.1	ST-K	KNR 7-12 0204-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 0,995*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 49,750	
					RAZEM	49,750
242 d.1	ST-K	KNR 7-12 0213-03	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 0,995*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 49,750	
					RAZEM	49,750
243 d.1	ST-K	KNR 2-02 1102-02 analogia	Warstwy wyrównawcze z zaprawy niskokurczliwej  0,25*0,25*6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,375	
					RAZEM	0,375
244 d.1	ST-K	ZKNR C-2 0703-06 analogia	Montaż kotew chemicznych; wiercenie otworu o śr. 12x150 mm w betonie  4*6	szt. szt.	 24,000	
					RAZEM	24,000
245 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć, zawieszń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - wykonanie - konstrukcja K6 (1237,09+265,52+162,72+160,58+286,58+115,86+501,17)/1000	t t	 2,730	
					RAZEM	2,730
246 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć, zawieszń i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - montaż - konstrukcja K6 (1237,09+265,52+162,72+160,58+286,58+115,86+501,17)/1000	t t	 2,730	
					RAZEM	2,730
247 d.1	ST-K	KNR 7-12 0105-03	Odtłuszczanie konstrukcji szkieletowych  2,73*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 136,500	
					RAZEM	136,500
248 d.1	ST-K	KNR 7-12 0102-03	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) 2,73*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 136,500	
					RAZEM	136,500
249 d.1	ST-K	KNR 7-12 0204-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 2,73*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 136,500	
					RAZEM	136,500
250 d.1	ST-K	KNR 7-12 0213-03	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2	m <sup>2</sup>		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			2,73*50	m <sup>2</sup>	136,500	
					RAZEM	136,500
251 d.1	ST-K	KNR 2-02 1102-02 analogia	Warstwy wyrównawcze z zaprawy niskokurczliwej	m <sup>2</sup>		
			0,25*0,25*10	m <sup>2</sup>	0,625	
					RAZEM	0,625
252 d.1	ST-K	ZKNR C-2 0703-06 analogia	Montaż kotew chemicznych; wiercenie otworu o śr. 12x150 mm w betonie	szt.		
			4*3*2	szt.	24,000	
					RAZEM	24,000
253 d.1	ST-K	ZKNR C-2 0703-06 analogia	Montaż kotew chemicznych; wiercenie otworu o śr. 16x150 mm w betonie	szt.		
			4*2*2	szt.	16,000	
					RAZEM	16,000
254 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć, zawiesz i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - wykonanie - podest PD1 (80,4+162,72+69,57+57,93+51,47)/1000	t		
				t	0,422	
					RAZEM	0,422
255 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć, zawiesz i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - montaż - podest PD1 (80,4+162,72+69,57+57,93+51,47)/1000	t		
				t	0,422	
					RAZEM	0,422
256 d.1	ST-K	KNR 7-12 0105-03	Odtłuszczenie konstrukcji szkieletowych	m <sup>2</sup>		
			0,422*50	m <sup>2</sup>	21,100	
					RAZEM	21,100
257 d.1	ST-K	KNR 7-12 0102-03	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) 0,422*50	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	21,100	
					RAZEM	21,100
258 d.1	ST-K	KNR 7-12 0204-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczkowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
			0,422*50	m <sup>2</sup>	21,100	
					RAZEM	21,100
259 d.1	ST-K	KNR 7-12 0213-03	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczkowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
			0,422*50	m <sup>2</sup>	21,100	
					RAZEM	21,100
260 d.1	ST-K	KNR 4-01 0346-03	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych 2+2	gniazd · gniazd ·		
					4,000	
					RAZEM	4,000
261 d.1	ST-K	KNNR 1 0213-01 analogia	Załadunek gruzu	m <sup>3</sup>		
			0,2*0,2*0,2*4	m <sup>3</sup>	0,032	
					RAZEM	0,032
262 d.1	ST-K	KNR 4-01 0108-11 kalk. własna	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
			0,2*0,2*0,2*4	m <sup>3</sup>	0,032	
					RAZEM	0,032
263 d.1	ST-K	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14	m <sup>3</sup>		
			0,2*0,2*0,2*4	m <sup>3</sup>	0,032	
					RAZEM	0,032
264 d.1	ST-K	kalk. własna	Utylizacja na składowisku	m <sup>3</sup>		
			0,2*0,2*0,2*4	m <sup>3</sup>	0,032	
					RAZEM	0,032
265 d.1	ST-K	KNR 4-01 0203-05 analogia	Betonowanie gniazd	m <sup>3</sup>		
			0,2*0,2*0,2*4	m <sup>3</sup>	0,032	
					RAZEM	0,032
266 d.1	ST-K	KNR 2-02 1102-02 analogia	Warstwy wyrównawcze z zaprawy niskokurczliwej	m <sup>2</sup>		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			0,2*(4+1,05+1,05+4+1,05+1,05)	m <sup>2</sup>	2,440	
					RAZEM	2,440
267 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszę i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - wykonanie - KA (86,10+132,09)/1000	t		
				t	0,218	
					RAZEM	0,218
268 d.1	ST-K	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszę i osłon o masie elementu do 250 kg - konstrukcja - montaż - KA (86,10+132,09)/1000	t		
				t	0,218	
					RAZEM	0,218
269 d.1	ST-K	KNR 7-12 0105-03	Odtłuszczenie konstrukcji szkieletowych	m <sup>2</sup>		
			0,218*50	m <sup>2</sup>	10,900	
					RAZEM	10,900
270 d.1	ST-K	KNR 7-12 0102-03	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) 0,218*50	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	10,900	
					RAZEM	10,900
271 d.1	ST-K	KNR 7-12 0204-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczkowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 0,218*50	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	10,900	
					RAZEM	10,900
272 d.1	ST-K	KNR 7-12 0213-03	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczkowymi konstrukcji szkieletowych Krotność = 2 0,218*50	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	10,900	
					RAZEM	10,900
273 d.1	ST-K	ZKNR C-2 0703-06 analogia	Montaż kotew chemicznych; wiercenie otworu o śr. 12x150 mm w betonie	szt.		
			8+8	szt.	16,000	
					RAZEM	16,000
274 d.1	ST-K	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - rozbiórka płyt	m <sup>3</sup>		
			(10,212+6,612+3,6+7,35+7,35+10,344+8,424)*0,16+(0,774+0,498+1,08+0,774+0,54)*0,25	m <sup>3</sup>	9,539	
					RAZEM	9,539
275 d.1	ST-K	KNNR 1 0213-01 analogia	Załadunek gruzu	m <sup>3</sup>		
			(10,212+6,612+3,6+7,35+7,35+10,344+8,424)*0,16+(0,774+0,498+1,08+0,774+0,54)*0,25	m <sup>3</sup>	9,539	
					RAZEM	9,539
276 d.1	ST-K	KNR 4-01 0108-11 kalk. własna	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
			(10,212+6,612+3,6+7,35+7,35+10,344+8,424)*0,16+(0,774+0,498+1,08+0,774+0,54)*0,25	m <sup>3</sup>	9,539	
					RAZEM	9,539
277 d.1	ST-K	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14 (10,212+6,612+3,6+7,35+7,35+10,344+8,424)*0,16+(0,774+0,498+1,08+0,774+0,54)*0,25	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	9,539	
					RAZEM	9,539
278 d.1	ST-K	kalk. własna	Utylizacja na składowisku	m <sup>3</sup>		
			(10,212+6,612+3,6+7,35+7,35+10,344+8,424)*0,16+(0,774+0,498+1,08+0,774+0,54)*0,25	m <sup>3</sup>	9,539	
					RAZEM	9,539
279 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 0217-02	Żelbetowe płyty stropowe grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu - płyta PŁ1 17,02*0,6	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	10,212	
					RAZEM	10,212
280 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 0217-05	Żelbetowe płyty stropowe i dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu 17,02*0,6	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	10,212	
					RAZEM	10,212
281 d.1	ST-K	KNR-W 2-02 0207-01	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu 1,29*0,6	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	0,774	
					RAZEM	0,774

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
282	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 17 1,29*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,774	
					RAZEM	0,774
283	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 6 1,7/1000	t t	 0,002	
					RAZEM	0,002
284	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #8 28,76/1000	t t	 0,029	
					RAZEM	0,029
285	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #12 26,36/1000	t t	 0,026	
					RAZEM	0,026
286	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #14 44,83/1000	t t	 0,045	
					RAZEM	0,045
287	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #16 227,63/1000	t t	 0,228	
					RAZEM	0,228
288	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0217-02	Żelbetowe płyty stropowe grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu - płyta PŁ2 11,02*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6,612	
					RAZEM	6,612
289	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0217-05	Żelbetowe płyty stropowe i dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu 11,02*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6,612	
					RAZEM	6,612
290	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0207-01	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu 0,83*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,498	
					RAZEM	0,498
291	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 17 0,83*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,498	
					RAZEM	0,498
292	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 6 0,85/1000	t t	 0,001	
					RAZEM	0,001
293	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #8 18,8/1000	t t	 0,019	
					RAZEM	0,019
294	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #12 19,78/1000	t t	 0,020	
					RAZEM	0,020
295	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #14 73,57/1000	t t	 0,074	
					RAZEM	0,074
296	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #16 98,75/1000	t t	 0,099	
					RAZEM	0,099
297	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0217-02	Żelbetowe płyty stropowe grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu - płyta PŁ3 6*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,600	
					RAZEM	3,600
298	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0217-05	Żelbetowe płyty stropowe i dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu 6*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,600	
					RAZEM	3,600
299	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0207-01	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu 0,9*0,6*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,080	
					RAZEM	1,080

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
300	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 17 0,9*0,6*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,080	
					RAZEM	1,080
301	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #8 14,6/1000	t t	 0,015	
					RAZEM	0,015
302	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #12 19,61/1000	t t	 0,020	
					RAZEM	0,020
303	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #16 116,89/1000	t t	 0,117	
					RAZEM	0,117
304	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0217-02	Żelbetowe płyty stropowe grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu - płyta PŁ4 12,25*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,350	
					RAZEM	7,350
305	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0217-05	Żelbetowe płyty stropowe i dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu 12,25*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,350	
					RAZEM	7,350
306	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0207-01	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu 1,29*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,774	
					RAZEM	0,774
307	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 17 1,29*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,774	
					RAZEM	0,774
308	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 6 0,85/1000	t t	 0,001	
					RAZEM	0,001
309	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #8 20,35/1000	t t	 0,020	
					RAZEM	0,020
310	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #12 20,82/1000	t t	 0,021	
					RAZEM	0,021
311	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #14 54,87/1000	t t	 0,055	
					RAZEM	0,055
312	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #16 93,8/1000	t t	 0,094	
					RAZEM	0,094
313	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0217-02	Żelbetowe płyty stropowe grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu - płyta PŁ4a 12,25*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,350	
					RAZEM	7,350
314	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0217-05	Żelbetowe płyty stropowe i dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu 12,25*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,350	
					RAZEM	7,350
315	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0207-01	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu 0,9*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,540	
					RAZEM	0,540
316	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 17 0,9*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,540	
					RAZEM	0,540
317	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 6 0,85/1000	t t	 0,001	
					RAZEM	0,001

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
318	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #8 21,68/1000	t t	 0,022	
					RAZEM	0,022
319	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #12 27,86/1000	t t	 0,028	
					RAZEM	0,028
320	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #14 54,87/1000	t t	 0,055	
					RAZEM	0,055
321	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #16 93,8/1000	t t	 0,094	
					RAZEM	0,094
322	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0217-02	Żelbetowe płyty stropowe grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu - płyta PŁ5 14,04*0,6+3,2*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10,344	
					RAZEM	10,344
323	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0217-05	Żelbetowe płyty stropowe i dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu 14,04*0,6+3,2*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10,344	
					RAZEM	10,344
324	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 6 2,34/1000	t t	 0,002	
					RAZEM	0,002
325	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #8 24,43/1000	t t	 0,024	
					RAZEM	0,024
326	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #10 8,05/1000	t t	 0,008	
					RAZEM	0,008
327	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #12 16,81/1000	t t	 0,017	
					RAZEM	0,017
328	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #14 164,68/1000	t t	 0,165	
					RAZEM	0,165
329	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #16 102,29/1000	t t	 0,102	
					RAZEM	0,102
330	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0217-02	Żelbetowe płyty stropowe grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu - płyta PŁ6 14,04*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8,424	
					RAZEM	8,424
331	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0217-05	Żelbetowe płyty stropowe i dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu 14,04*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8,424	
					RAZEM	8,424
332	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 6 1,7/1000	t t	 0,002	
					RAZEM	0,002
333	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #8 21,24/1000	t t	 0,021	
					RAZEM	0,021
334	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #12 14,68/1000	t t	 0,015	
					RAZEM	0,015
335	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #14 175,84/1000	t t	 0,176	
					RAZEM	0,176
336	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane #16 36,21/1000	t t	 0,036	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	0,036
337	ST-K d.1	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym 6,15*4,71*0,5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 14,483	
					RAZEM	14,483
338	ST-K d.1	KNR-W 2-02 1101-01	Chudy beton - pod PŁ1 6,15*4,71*0,1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2,897	
					RAZEM	2,897
339	ST-K d.1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe z folii polietylenowej 6,15*4,51	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 27,737	
					RAZEM	27,737
340	ST-K d.1	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu - płyta PŁ1 6,05*4,51*0,25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 6,821	
					RAZEM	6,821
341	ST-K d.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zębowane #12 410,65/1000	t t	 0,411	
					RAZEM	0,411
342	ST-K d.1	KNR-W 2-02 1103-01	Gruzobeton 4,96*2,2*2,42	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 26,407	
					RAZEM	26,407
343	ST-K d.1	KNR-W 2-02 1101-01	Chudy beton - pod PŁ2 4,96*2,2*0,1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,091	
					RAZEM	1,091
344	ST-K d.1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe z folii polietylenowej 5,72*2,96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16,931	
					RAZEM	16,931
345	ST-K d.1	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu - płyta PŁ2 5,72*2,96*0,15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2,540	
					RAZEM	2,540