

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>			<b>ROBOTY ZIEMNE ZSD</b>			
1 d.1	KNR-W 2-01 0201-01		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0.15 m <sup>3</sup> w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km 156.7	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 156.700	
					<b>RAZEM</b>	<b>156.700</b>
2 d.1	KNR-W 2-01 0222-01		Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III 11.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 11.500	
					<b>RAZEM</b>	<b>11.500</b>
3 d.1	KNR-W 2-01 0119-01		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 270	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 270.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>270.000</b>
4 d.1	KNR 2-31 0101-01		Mechaniczne wykonanie koryta pod placyk manewrowy i dojazd do stacji dmuchaw w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 31+185	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 216.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>216.000</b>
5 d.1	KNR 2-31 0104-01		Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2</b>			<b>ROBOTY ŻELBETOWE ZSD</b>			
6 d.2	KNR-W 2-02 1902-06		Płyty denne zbrojone w deskowaniu tradycyjnym z transportem betonu pompą na samochodzie 10.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 10.500	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.500</b>
7 d.2	KNR-W 2-02 1910-01		Ściany betonowe i żelbetowe proste grubości 20 cm wysokość do 4 m w deskowaniu Stal-FORM z transportem betonu żurawiem 63.28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 63.280	
					<b>RAZEM</b>	<b>63.280</b>
8 d.2	KNR-W 2-02 1910-05		Ściany betonowe i żelbetowe proste w deskowaniu Stal-FORM, U-FORM z transportem betonu żurawiem - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości Krotność = 10 63.28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 63.280	
					<b>RAZEM</b>	<b>63.280</b>
9 d.2	KNR-W 2-02 1912-05		Przekrycia (płyty) o grubości 20 cm w deskowaniu U-FORM z transportem betonu pompą na samochodzie 35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 35.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>
10 d.2	KNR-W 2-02 1911-03		Ściany betonowe i żelbetowe łukowe grubości 20 cm wysokości do 4 m w deskowaniu U-FORM z transportem betonu pompą na samochodzie 7.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.600	
					<b>RAZEM</b>	<b>7.600</b>
11 d.2	KNR-W 2-02 1911-05		Ściany betonowe i żelbetowe łukowe w deskowaniu Stal-FORM, U-FORM z transportem betonu pompą na samochodzie - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości Krotność = 5 7.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.600	
					<b>RAZEM</b>	<b>7.600</b>
12 d.2	KNR-W 2-02 0204-02		Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości do 1.5 m <sup>3</sup> - z zastosowaniem pompy do betonu 0.8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.800	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.800</b>
13 d.2	KNR-W 2-02 1913-04		Przygotowanie zbrojenia w warunkach polowych - pojedyncze pręty ze stali gładkiej/żebrowanej o śr. 14/12 mm 3.305	t t	 3.305	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.305</b>
14 d.2	KNR-W 2-02 1914-02		Montaż zbrojenia ław i stóp fundamentowych, belek, podciągów, wieńców, ścian, płyt pojedynczo i krzyżowo zbrojonych - pręty o śr. 10-14 mm 3.0	t t	 3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
15 d.2	KNR-W 2-02 1915-02		Montaż zbrojenia ścian łukowych - pręty o śr. 10-14 mm 0.305	t t	 0.305	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.305</b>
16 d.2	KNR-W 2-02 1919-01		Mechaniczne opuszczanie zbiorników żelbetowych - montaż stalowego noża 0.05	t t	 0.050	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.050</b>

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR-W 2- d.2 02 1919-05		Mechaniczne opuszczanie zbiorników żelbetowych - betonowanie korka pod wodą przy użyciu urządzenia do betonowania pod wodą	m <sup>3</sup>		
			1	m <sup>3</sup>	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
18	KNR-W 2- d.2 02 1920-02		Mechaniczne opuszczanie zbiorników żelbetowych w gruntach suchych kat.III	m <sup>3</sup>		
			3.01	m <sup>3</sup>	3.010	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.010</b>
19	KNR-W 2- d.2 02 0603-01		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
			Krotność = 2	m <sup>2</sup>	71.000	
			71		<b>RAZEM</b>	<b>71.000</b>
20	KNR-W 2- d.2 25 0201-02		Wiaty prefabrykowane z elementów stalowych i żelbetowych pokryte płytami z blachy trapezowej - budowa	m <sup>2</sup>		
			Krotność = 2	m <sup>2</sup>	24.000	
			24		<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
21	KNR 2-31 d.2 0401-03		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II	m		
			81	m	81.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>81.000</b>
22	KNR 2-31 d.2 0407-01		Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
			81	m	81.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>81.000</b>
23	NNRNKB d.2 231 0511-01		Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - do 10 elementów/m2	m <sup>2</sup>		
			1	m <sup>2</sup>	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>