

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Etap 1 Wiata na potrzeby magazynowe oczyszczalni ścieków do składowania odwodnionych i zhigienizowanych osadów ściekowych w Głównie</b>					
<b>1</b>		<b>ROBOTY BUDOWLANE</b>			
<b>1.1</b>		<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m <sup>3</sup>		
d.1. 0122-01					
1		1059*0.65	m <sup>3</sup>	688.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>688.350</b>
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.15 m <sup>3</sup> w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1. 0201-01					
1		1059*0.65	m <sup>3</sup>	688.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>688.350</b>
<b>1.2</b>		<b>Fundamenty stopowe</b>			
3	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie przemysłowym przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym podkład	m <sup>3</sup>		
d.1. 1101-07					
2		Beton zwykły C8/10 (B-10)			
		3.60*3.30*16*0.10	m <sup>3</sup>	19.008	
		2.60*3.10*2*0.10	m <sup>3</sup>	1.612	
		1.80*1.80*6*0.10	m <sup>3</sup>	1.944	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.564</b>
4	KNR-W 2-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości do 0.5m <sup>3</sup> - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>		
d.1. 0204-01					
2		Beton zwykły C25/30 (B-30)			
		0.6*3.10*3.40*16	m <sup>3</sup>	101.184	
		0.6*2.90*2.40*2	m <sup>3</sup>	8.352	
		0.6*1.6*1.6*6	m <sup>3</sup>	9.216	
				<b>RAZEM</b>	<b>118.752</b>
5	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej -	m <sup>2</sup>		
d.1. 0504-03					
2		Izolacja stóp fundamentowych papą termozgrzewalną			
		3.10*3.40*16*2	m <sup>2</sup>	337.280	
		0.6*(3.10*2+3.40*2)*16	m <sup>2</sup>	124.800	
		2.90*2.40*2*2	m <sup>2</sup>	27.840	
		0.6*(2.90*2+2.40*2)*2	m <sup>2</sup>	12.720	
		1.60*1.60*6*2	m <sup>2</sup>	30.720	
		0.6*(1.60*4)*6	m <sup>2</sup>	23.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>556.400</b>
<b>1.3</b>		<b>Zbrojenie stóp fundamentowych</b>			
6	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.1. 0259-02					
3		Pręt żebrowany do zbrojenia betonu śr. 8 mm stal RB500W			
		stopa 3,10*3,40 sztuk 16			
		0.395*(3.10*20+3.40*22)*16/1000	t	0.865	
		stopa 2,90*2,40 szt 2			
		0.395*(2.90*19+2.40*16)*2/1000	t	0.074	
		stopa 1,60*1,60 szt 6			
		0.395*(1.60*10)*6/1000	t	0.038	
		0.395*(1.60*10)*6/1000	t	0.038	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.015</b>
7	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.1. 0259-02					
3		Pręt żebrowany do zbrojenia betonu śr. 12 mm stal RB500W			
		stopa 3,10*3,40 sztuk 16			
		0.888*3.10*20*16*3/1000	t	2.643	
		0.888*3.40*22*16*3/1000	t	3.188	
		0.888*1.2*(20+22)*16/1000	t	0.716	
		stopa 2,90*2,40 sztuk 2			
		0.888*2.90*19*2/1000	t	0.098	
		0.888*2.40*16*2/1000	t	0.068	
		0.888*1.2*(16+19)*2/1000	t	0.075	
		stopa 1,60*1,60 szt 6			
		0.888*1.60*10*6/1000	t	0.085	
		0.888*1.60*10*6/1000	t	0.085	
		0.888*1.20*20/1000	t	0.021	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.979</b>
<b>1.4</b>		<b>Ściany oporowe</b>			
8	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie przemysłowym przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym podkład	m <sup>3</sup>		
d.1. 1101-07					
4		Beton zwykły C8/10 (B-10)			
		0.10*(1.9*41.30*2)	m <sup>3</sup>	15.694	
		0.10*1.9*25.26	m <sup>3</sup>	4.799	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.493</b>