

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Stan ZERO			
1.1		Wymiana gruntu			
1		OBSŁUGA GEODEZYJNA	szt		
d.1.					
1					
	1		szt	1,00	
				RAZEM	1,00
2 KNR 2-01		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w m ³			
d.1. 0202-02		gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na od-			
1		ległość do 1 km	m ³	106,40	
	106,4			RAZEM	106,40
3 KNR 2-01		Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 m ³			
d.1. 0214-02		km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi			
1		kat. III-IV	m ³	106,40	
	106,4	Krotność = 5		RAZEM	106,40
4		Badanie podłoża przez Geotechnika	godzi-		
d.1.			na		
1					
	6		godzi-	6,00	
			na	RAZEM	6,00
5 KNR 2-02		Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
d.1. 1101-07					
1			m ³	106,40	
	106,4			RAZEM	106,40
6 KNR 2-01		Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie	m ³		
d.1. 0235-02		kat. III-IV			
1			m ³	106,40	
	106,4			RAZEM	106,40
7 KNR 2-01		Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.1. 0236-01					
1			m ³	106,40	
	106,4			RAZEM	106,40
1.2		Lawy fundamentowe			
8 KNR 2-02		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
d.1. 1101-01					
2			m ³	4,57	
	4,566			RAZEM	4,57
9 KNR 2-02		Lawy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z zastoso-	m ³		
d.1. 0202-02		waniem pompy do betonu			
2			m ³	11,82	
	11,82			RAZEM	11,82
10 KNR 2-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebro- t			
d.1. 0290-02		wane o śr. 8-14 mm			
2			t	1,37	
	1,368			RAZEM	1,37
1.3		Ściany fundamentowe			
11 KNR 2-02		Ściany żelbetowe proste grubości 25 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem	m ²		
d.1. 0207-01		pompy do betonu			
3 0207-07			m ²	34,96	
	34,96			RAZEM	34,96
12 KNR 2-02		Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego ob-	m ³		
d.1. 0208-03		wodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu			
3			m ³	0,27	
	0,2745			RAZEM	0,27
2		Izolacje pionowe ścian fundamentowych			
13 KNR 2-02		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na	m ²		
d.2 0603-01		zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²	69,93	
	34,965*2			RAZEM	69,93
14 KNR 2-02		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu	m ²		
d.2 0609-02		konstrukcji na zaprawie			
	34,96		m ²	34,96	
				RAZEM	34,96

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNNR-W 3	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania po-	m ²		
d.2	0207-01	wierzchni			
		34,96	m ²	34,96	
				RAZEM	34,96
3	Podłoża				
16	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
d.3	1101-07				
		11,264	m ³	11,26	
				RAZEM	11,26
17	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
d.3	1101-01				
		19,219	m ³	19,22	
				RAZEM	19,22
4	Wykonanie instalacji podposadzkowych				
18		Wykonanie podposadzkowej instalacji wody kanalizacji oraz uziemnienia bu-	szt		
d.4		dynku			
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00