

# PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI: REMONT MURKA OPOROWEGO

ADRES INWESTYCJI: ŁÓDŹ UL. SUWALSKA 29

INWESTOR: URZĄD STATYSTYCZNY

ADRES INWESTORA: ŁÓDŹ UL. SUWALSKA 29

WYKONAWCA:

ADRES WYKONAWCY:

BRANŻE: BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

DATA OPRACOWANIA: 11-07-2017

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

## URZĄD STATYSTYCZNY

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS: URZĄD STATYSTYCZNY</b>					
<b>1</b>		<b>REMONT MURKA OPOROWEGO</b>			
<b>1.1</b>		<b>Remont muru oporowego</b>			
1 d.1.1	KNR 2-31 0815-01	analogia rozebranie opaski jak chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m2		
		21,15 * 0,35	m2	7,403	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,403</b>
2 d.1.1	KNR 2-31 0101-05	Odkopanie muru jak ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębok. 20 cm	m2		
		21,15 * 0,35	m2	7,403	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,403</b>
3 d.1.1	KNR-W 4- 01 0545-02	Rozebranie pokrycia z blachy nie nadającej się do użytku - obróbki blacharskie murka oporowego.	m2		
		21,15 * 0,24	m2	5,076	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,076</b>
4 d.1.1	KNR 4-01 0347-09 analogia	Skucie nierówności tynku 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej ( 30% odparzenia i spękania tynku)	m2		
		21,15 * (1,20 + 0,15 + 0,40) * 0,30	m2	11,104	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,104</b>
5 d.1.1	KNR 4-04 0105-05	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowej - 20% do ponownego przemurowania	m2		
		21,15 * 1,20 * 0,2	m2	5,076	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,076</b>
6 d.1.1	KNR-W 4- 01 0312-01	Uzupełnienie murów ogniowych i kolankowych na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m3		
		21,15 * 1,20 * 0,125 * 0,2	m3	0,635	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,635</b>
7 d.1.1	KNR-W 4- 01 0727-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o pow. do 5 m2 w 1 miejscu - 50% tynków	m2		
		21,15 * (1,20 + 0,15 + 0,40) * 0,50	m2	18,506	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,506</b>
8 d.1.1	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z emulsji asfalt. - pierwsza warstwa	m2		
		21,15 * 0,30	m2	6,345	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,345</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9 d.1.1	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa	m2		
		21,15 * 0,30	m2	6,345	
				RAZEM	6,345
10 d.1.1	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m2		
		21,15 * 0,35	m2	7,403	
				RAZEM	7,403
11 d.1.1	KNR 2-31 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 17	m2		
		21,15 * 0,35	m2	7,403	
				RAZEM	7,403
12 d.1.1	KNR 2-31 0502-01	Chodniki z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem (płyty z demontażu)	m2		
		21,15 * 0,35	m2	7,403	
				RAZEM	7,403
13 d.1.1	KNR 19-01 0356-03	Przebicie ścian z cegły na zaprawie wapiennej o gr. 1 i więcej cegły otwory na zamocowanie rur odpływowych sz 7	m3		
		7 * 015 * (0,05 * 0,05) { Format składni: liczby nie powinny rozpoczynać nieznaczące zera. Pozycja ostrzeżenia: 3 } (1,35*0,25*0,12*18)	m3	0,263	
				RAZEM	0,263
14 d.1.1	analiza indywidualna	Zakup i montaż rur odpływowych o średnicy 50 mm - 7 szt	kpl		
		7	kpl	7,000	
				RAZEM	7,000
15 d.1.1	KNNR 2 0505-03	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej i cynkowej o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		21,15 * 0,31	m2	6,557	
				RAZEM	6,557
16 d.1.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków - gruntowanie Woder-duo	m2		
		21,15 * (1,20 + 0,40)	m2	33,840	
				RAZEM	33,840

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.1.1	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe pionowe - wyk.na zimno Woder - duo.	m2		
		21,15 * (1,20 + 0,40)	m2	33,840	
				RAZEM	33,840
18 d.1.1	KNR 4-01 1204-04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji	m2		
		21,15 * (1,20 + 0,40)	m2	33,840	
				RAZEM	33,840
19 d.1.1	KNR 2-02 1101-01	analogia wykonanie warstwy szlichty ze spadkiem jak podkłady betonowe na podł.gruntowym	m3		
		21,15 * 0,47 * 0,04	m3	0,398	
				RAZEM	0,398
20 d.1.1	KNR 2-02 1102-01	analogia wykonanie szlichty ze spadkiem jak warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko - spadki do rurek odpływowych	m2		
		21,15 * 0,47 * 0,02	m2	0,199	
				RAZEM	0,199
21 d.1.1	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m3		
		1	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.1.1	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 15	m3		
		1	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.1.1	KNR 4-01 0108-01	Analogia koszt utylizacji. Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II	m3		
		1	m3	1,000	
				RAZEM	1,000