

PRZEDMIAR ROBÓT - załącznik nr 7

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa budynku w zakresie wzmocnienia konstrukcji fundamentowych, izolacji przeciwwilgociowych oraz napraw w zakresie murów ściennych wraz z robotami towarzyszącymi
ADRES INWESTYCJI : Police, ul. Marii Konopnickiej 12
INWESTOR : Wspólnota Mieszkaniowa nr 203 nieruchomości wspólnej przy ul. Marii Konopnickiej 12 w Policach w imieniu, której działa Gmina Police, Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszaniowej w Policach przy ul. Bankowej 18
ADRES INWESTORA : ul. Bankowa 18, 72-010 Police
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Tomasz Prymon
DATA SPRAWDZENIA : 26.06.2018

SPRAWDZIŁ :

ZATWIERDZIŁ :

Data sprawdzenia
26.06.2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY REMONTOWE			
1.1	4510000-8	Roboty wstępne i przygotowawcze			
1		Czasowa organizacja ruchu:	kpl.		
d.1.1	kalk. własna	- załatwienie wszelkich formalności, - opłata za czasowe zajęcie pasa drogowego, - organizacja ruchu zgodnie z projektem, < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej >			
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Zabezpieczenie terenu robót (ogrodzenie, oznakowanie)	kpl.		
d.1.1	kalk. własna	< Wg dostarczonej dokumentacji projektowej >			
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2	45110000-1	Roboty rozbiórkowe			
1.2.1	45110000-1	Schody zewnętrzne			
3	KNR 4-01	Rozbiórka elementów schodów :	m ³		
d.1.	0212-02	- przed wejściem frontowym			
2.1	analogia	< Wg dostarczonej dokumentacji projektowej >			
		Do obliczeń przyjęto :			
		2,15*0,50*0,45	m ³	0,484	
				RAZEM	0,484
1.2.2	45110000-1	Nawierzchnie utwardzone			
4	KNR 2-31	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej	m ²		
d.1.	0805-01	- front posesji posesji			
2.2	analogia	< Wg dostarczonej dokumentacji projektowej >			
		Do obliczeń przyjęto :			
		1,50*(16,00+2,75+6,10)	m ²	37,275	
				RAZEM	37,275
5	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z płyt chodnikowych betonowych na podsypce piasko-	m ²		
d.1.	0815-01	wej			
2.2		- opaska			
		< Wg dostarczonej dokumentacji projektowej >			
		Do obliczeń przyjęto :			
		0,50*(11,50+4,80+2,75+18,10)	m ²	18,575	
				RAZEM	18,575
6	KNR 2-31	Ręczne rozebranie oporników na podsypce piaskowej	m		
d.1.	0813-08				
2.2		< Wg dostarczonej dokumentacji projektowej >			
		Do obliczeń przyjęto :			
		1,60*2	m	3,200	
				RAZEM	3,200
7	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni betonowej : w przejeździe bramowym	m ²		
d.1.	0801-01				
2.2		< Wg dostarczonej dokumentacji projektowej >			
		Do obliczeń przyjęto :			
		2,75*11,40	m ²	31,350	
				RAZEM	31,350
8	KNR 4-01	Skucie cokołu wokół budynku	m ³		
d.1.	0212-01				
2.2		< Wg dostarczonej dokumentacji projektowej >			
		Do obliczeń przyjęto :			
		0,40*0,10*(1,60+11,40+18,10+6,10+11,40+4,80+11,50)	m ³	2,596	
				RAZEM	2,596
9	KNR 4-01	Wykucie wnek o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cemen-	m ²		
d.1.	0330-07	towo-wapiennej			
2.2		- dla "łap" wzmocnienia			
		< Wg dostarczonej dokumentacji projektowej >			
		Do obliczeń przyjęto :			
		0,60*0,20*39	m ²	4,680	
				RAZEM	4,680

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10	KNR 4-01 d.1. 0336-07 2.2	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - dla wieńca w ścianach wzdłużnych < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 16,00+6,10+18,10+4,80	m		
			m	45,000	
				RAZEM	45,000
11	KNR 4-01 d.1. 0336-04 2.2	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - dla wieńca w ścianach poprzecznych < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 11,40+11,40+11,50	m		
			m	34,300	
				RAZEM	34,300
12	KNR 4-01 d.1. 0108-11 2.2 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 5 km < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 2,15*0,50*0,45 (0,50*(11,50+4,80+2,75+18,10))*0,05 2,75*11,40*0,12 0,40*0,10*(1,60+11,40+18,10+6,10+11,40+4,80+11,50) 0,60*0,20*0,46*39 0,25*0,20*(16,00+6,10+18,10+4,80) 0,25*0,10*(11,40*2+11,50)	m ³		
			m ³	0,484	
			m ³	0,929	
			m ³	3,762	
			m ³	2,596	
			m ³	2,153	
			m ³	2,250	
			m ³	0,858	
				RAZEM	13,032
13	kalk. własna d.1. 2.2	Utylizacja gruzu poz.12	m ³		
			m ³	13,032	
				RAZEM	13,032
1.3	45111200-0	Roboty ziemne - wykopy i ich zabezpieczenie			
14	KNR 2-21 d.1.3 0217-02	Ręczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej z transportem taczkami (grunt zadarniony) < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : (2,00-0,50)*(11,50+4,80+18,10)*0,15	m ³		
			m ³	7,740	
				RAZEM	7,740
15	KNR 4-01 d.1.3 0104-02 analogia	Ręczne wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 1,50*(16,00+2,75+6,10+11,50+4,80+2,75+18,10+2,75*6)*0,95	m ³		
			m ³	111,863	
				RAZEM	111,863
16	KNR 4-01 d.1.3 0107-04	Odeskowanie wykopów szerokoprzestrzennych o szerokości do 2.5 m na głębokość do 3 m - szalunek tracony dla ułożenia przegrody dal wytłumienia drgań < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 0,95*(16,00+2,75+6,10+11,50+4,80+2,75+18,10+2,75*6)	m ²		
			m ²	74,575	
				RAZEM	74,575
17	KNR 4-01 d.1.3 0107-08	Pomosty dla pieszych nad wykopem < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 1,50*(2,00) 1,00*(2,00)*2	m ²		
			m ²	3,000	
			m ²	4,000	
				RAZEM	7,000
18	KNR 4-01 d.1.3 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów po wykonaniu izolacji zewnętrznej : - z przerzutem ziemi na odległość do 3 m - ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III - z wyprowadzeniem spadku " OD BUDYNKU" < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 1,50*(16,00+2,75+6,10+11,50+4,80+2,75+18,10+2,75*6)*0,95	m ³		
			m ³	111,863	
				RAZEM	111,863

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.4	45320000-6	Isolacja przeciwdrganiowa i przeciwwilgociowa zewnętrznych ścian			
19	d.1.4 wycena indywidualna	Roboty towarzyszące instalacyjne : - usunięcie nieczynnych instalacji podziemnych przechodzących przez ściany izolowane - wypełnienie szczelne i trwale przepustów przy zastosowaniu preparatów występujących w systemie izolacyjnym < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 1,00	kpl kpl	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
20	d.1.4 KNR 4-01 0701-05	Przygotowanie podłoża pod wykonanie izolacji : - skucie istniejących, zmurszałych tynków < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 0,85*(16,00+11,40+18,10+6,10+11,40+4,80+11,50)	m ² m ²	 67,405	 67,405
				RAZEM	67,405
21	d.1.4 KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowymi na odległość 5 km < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : (0,85*(16,00+11,40+18,10+6,10+11,40+4,80+11,50))*0,025	m ³ m ³	 1,685	 1,685
				RAZEM	1,685
22	d.1.4 kalk. własna	Utylizacja gruzu < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : poz.21	m ³ m ³	 1,685	 1,685
				RAZEM	1,685
23	d.1.4 KNR 19-01 0639-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie izolacji : - oczyszczenie powierzchni murów przy użyciu szczotek stalowych < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 0,85*(16,00+11,40+18,10+6,10+11,40+4,80+11,50)	m ² m ²	 67,405	 67,405
				RAZEM	67,405
24	d.1.4 KNR 19-01 0828-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie izolacji : - wykucie starych spoin na murach z cegły < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 0,85*(16,00+11,40+18,10+6,10+11,40+4,80+11,50)	m ² m ²	 67,405	 67,405
				RAZEM	67,405
25	d.1.4 KNR BC-02 0121-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie izolacji : - naprawa podłoża i wypełnienie spoin - zaprawa mineralna systemowa < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 0,85*(16,00+11,40+18,10+6,10+11,40+4,80+11,50)	m ² m ²	 67,405	 67,405
				RAZEM	67,405
26	d.1.4 KNR 4-03 1009-04	Wiercenie otworów pod osadzenie kotew < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 133,00*2	otw. otw.	 266,000	 266,000
				RAZEM	266,000
27	d.1.4 KNR 4-03 1016-08 analogia	Osadzanie kotew fi= 16 mm w gotowych otworach < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 133,00*2	szt. szt.	 266,000	 266,000
				RAZEM	266,000
28	d.1.4 KNR 2-02 1101-01	Podkład z chudego betonu pod wzmocnienie fundamentów - (B 7,50) < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 0,36*(16,00+11,40+18,10+6,10+11,40+4,80+11,50)	m ³ m ³	 28,548	 28,548
				RAZEM	28,548

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29 d.1.4	KNR 2-02 0609-10	Ułożenie izoacji z płyt styropianowych gr. 5 cm w gniazdach "łap" wzmocnienia < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 0,20*0,60*39	m ² m ²	 4,680	
				RAZEM	4,680
30 d.1.4	KNNR 3 0201-01	Wykonanie konstrukcji wzmacniającej wokół istniejących fundamentów < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : (0,26*0,35+0,34*0,50)*(16,00+11,40+18,10+6,10+11,40+4,80+11,50) 0,33*0,25*0,60*39	m ³ m ³ m ³	 20,697 1,931	
				RAZEM	22,628
31 d.1.4	KNR 4-01 0203-07 analogia	Wykonanie wieńca wzmocniającego - C 20/25 (B 25) W6, F100 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : 0,25*0,20*(16,00+6,10+18,10+4,80) 0,25*0,10*(11,40*2+11,50)	m ³ m ³ m ³	 2,250 0,858	
				RAZEM	3,108
32 d.1.4	KNR 2-02 0290-01	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą gładką fi= 6 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : 199,40/1000	t t	 0,199	
				RAZEM	0,199
33 d.1.4	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrową #= 10 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : 1444,03/1000	t t	 1,444	
				RAZEM	1,444
34 d.1.4	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą żebrową #= 12 mm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : 405,73/1000	t t	 0,406	
				RAZEM	0,406
35 d.1.4	KNR BC-02 0105-03 analogia	Przepona pozioma metodą iniekcji grawitacyjnej w murze z cegły zwykłej - iniekcja dwurzędowa; mur o grubości do 2 ceg. - zgodnie z dokumentacją projektową Wyszczególnienie robót: 1. Wyznaczenie trasy przebiegu linii wierceń otworów w poziomie 2. Trasowanie otworów 3. Wiercenie otworów w dwóch poziomach, 4. Odpylenie otworów sprężonym powietrzem 5. Przygotowanie preparatu do iniekcji 6. Wykonanie iniekcji preparatem systemowym 7. Wypełnienie otworów zaprawą systemową 8. Oczyszczenie miejsca pracy < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 16,00+11,40+18,10+6,10+11,40+4,80+11,50	m m	 79,300	
				RAZEM	79,300
36 d.1.4	KNR BC-02 0218-01 analogia	Wykonanie powłok izolacji przeciwwilgociowej : - gruntowanie powierzchni pionowych - środek gruntujący systemowy < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 1,35*(16,00+11,40+18,10+6,10+11,40+4,80+11,50)	m ² m ²	 107,055	
				RAZEM	107,055
37 d.1.4	KNR BC-02 0126-02	Wykonanie powłok izolacji przeciwwilgociowej : - preparat systemowy - 1-sza warstwa < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 1,35*(16,00+11,40+18,10+6,10+11,40+4,80+11,50)	m ² m ²	 107,055	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	107,055
38 d.1.4	KNR BC-02 0126-05	Wykonanie powłok izolacji przeciwwilgociowej : - nałożenie fizełiny ochronnej - warstwa wzmacniająca < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 1,35*(16,00+11,40+18,10+6,10+11,40+4,80+11,50)	m ²		
			m ²	107,055	
				RAZEM	107,055
39 d.1.4	KNR BC-02 0126-02	Wykonanie powłok izolacji przeciwwilgociowej : - preparat systemowy - 2-ga warstwa < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 1,35*(16,00+11,40+18,10+6,10+11,40+4,80+11,50)	m ²		
			m ²	107,055	
				RAZEM	107,055
40 d.1.4	KNR BC-02 0126-02	Wykonanie powłok izolacji przeciwwilgociowej : - preparat systemowy - na cokole < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 0,35*(16,00+11,40+18,10+6,10+11,40+4,80+11,50)	m ²		
			m ²	27,755	
				RAZEM	27,755
41 d.1.4	KNR BC-02 0126-06 analogia	Wykonanie powłok izolacji przeciwwibracyjnej : - od strony jezdni i w przejeździe - ułożenie płyt ochronnych elastomerowych gr. 50 mm, zgodnych z dokumentacją projektową < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 0,80*(16,00+11,40+2,75*8+6,10+11,40+11,50)	m ²		
			m ²	62,720	
				RAZEM	62,720
42 d.1.4	KNR BC-02 0126-05 analogia	Wykonanie powłok izolacji przeciwwibracyjnej : - zabezpieczenie izolacji geowłókniną < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 0,80*(16,00+11,40+2,75*8+6,10+11,40+11,50)	m ²		
			m ²	62,720	
				RAZEM	62,720
43 d.1.4	KNR BC-02 0126-06	Wykonanie powłok izolacji przeciwwilgociowej : - od strony ogrodu - przyklejenie płyt ochronnych : styropian XPS gr. 5 cm < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 0,85*(18,10+4,80)	m ²		
			m ²	19,465	
				RAZEM	19,465
1.5	45220000-5	Odtworzenie schodów			
44 d.1.5	KNR 2-02 1101-01 analogia	Odtworzenie schodów : - podkłady betonowe na podłożu gruntowym - C 8/10 (B 10) < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : (0,10+2,15+0,10)*(0,50+0,10)*0,10	m ³		
			m ³	0,141	
				RAZEM	0,141
45 d.1.5	KNR 2-02 0218-01	Odtworzenie schodów : - schody zewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu - C 20/25 (B 25) W6, F 100 < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 2,15*0,50*0,40	m ³		
			m ³	0,430	
				RAZEM	0,430
46 d.1.5	KNR 2-02 1106-07 analogia	Odtworzenie schodów : - zbrojenie schodów siatką przeciwskurczową 2x < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 2,15*0,50	m ²		
			m ²	1,075	
				RAZEM	1,075

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
47 d.1.5	KNR BC-02 0304-01	Odtworzenie schodów : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - grunowanie podłoża preparatem systemowym < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 2,15*0,50	m ² m ²	 1,075	
				RAZEM	1,075
48 d.1.5	KNR BC-02 0304-06	Odtworzenie schodów : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - wklejenie taśmy uszczelniającej systemowej < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 2,15	m m	 2,150	
				RAZEM	2,150
49 d.1.5	KNR BC-02 0304-02	Odtworzenie schodów : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - podposadzkowe - ułożenie elastycznej masy uszczelniającej systemowej < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 2,15*0,50	m ² m ²	 1,075	
				RAZEM	1,075
50 d.1.5	KNR 2-02 1118-01	Odtworzenie schodów : - Posadzka z płytek gres mrozo i wodoodporne - przygotowanie podłoża < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 2,15*0,50	m ² m ²	 1,075	
				RAZEM	1,075
51 d.1.5	KNR 2-02 1118-09	Odtworzenie schodów : - Posadzka z płytek gres mrozo i wodoodporne - ułożenie płytek < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 2,15*0,50	m ² m ²	 1,075	
				RAZEM	1,075
1.6	45233200-1	Odtworzenie nawierzchni - kostki betonowej			
52 d.1.6	KNR 2-31 0105-01	Odtwarzanie nawierzchni : - podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 1,50*(16,00+2,75+6,10)	m ² m ²	 37,275	
				RAZEM	37,275
53 d.1.6	KNR 2-31 0105-02	Odtwarzanie nawierzchni : - podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu (do 5 cm) Krotność = 2 < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 1,50*(16,00+2,75+6,10)	m ² m ²	 37,275	
				RAZEM	37,275
54 d.1.6	KNR 2-31 0501-04	Odtwarzanie nawierzchni : - chodniki z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej - z wyprowadzeniem spadków " OD BUDYNKU " - z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - materiał główny z demontażu < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 1,50*(16,00+2,75+6,10)	m ² m ²	 37,275	
				RAZEM	37,275
55 d.1.6	KNR 2-31 0403-05	Odtwarzanie nawierzchni : - ułożenie krawężników betonowych wtopionych - materiał główny z demontażu < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 1,60*2	m m	 3,200	
				RAZEM	3,200
1.7	45233200-1	Odtworzenie nawierzchni betonowej			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
56 d.1.7	KNR 2-31 0114-05	Odtworzenie nawierzchni betonowej : - podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 2,75*11,40	m ² m ²	 31,350	
				RAZEM	31,350
57 d.1.7	KNR 2-31 0114-06	Odtworzenie nawierzchni betonowej : - podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu (do 10 cm) Krotność = -5 < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 2,75*11,40	m ² m ²	 31,350	
				RAZEM	31,350
58 d.1.7	KNR 2-31 0114-07	Odtworzenie nawierzchni betonowej : - podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 2,75*11,40	m ² m ²	 31,350	
				RAZEM	31,350
59 d.1.7	KNR 2-31 0114-08	Odtworzenie nawierzchni betonowej : - podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu (do 5 cm) Krotność = -3 < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 2,75*11,40	m ² m ²	 31,350	
				RAZEM	31,350
60 d.1.7	KNR 2-31 0308-01	Odtworzenie nawierzchni betonowej : - nawierzchnia betonowa - warstwa dolna o grubości 12 cm - C 16/20 (B 20) < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 2,75*11,40	m ² m ²	 31,350	
				RAZEM	31,350
61 d.1.7	KNR 2-31 0308-02	Odtworzenie nawierzchni betonowej : - nawierzchnia betonowa - warstwa dolna - każdy dalszy 1 cm grubości (do 7 cm) Krotność = -5 < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 2,75*11,40	m ² m ²	 31,350	
				RAZEM	31,350
62 d.1.7	KNR 2-31 0308-03	Odtworzenie nawierzchni betonowej : - nawierzchnia betonowa - warstwa górna o grubości 5 cm - C 16/20 (B 20) < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 2,75*11,40	m ² m ²	 31,350	
				RAZEM	31,350
1.8	45442000-7	Naprawy konstrukcji murowych			
63 d.1.8	kalk. własna	Naprawa elementów murowanych zbrojeniem typu systemowym, zgodnym z dokumentacją projektową < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 1,00	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
64 d.1.8	wycena indywidualna	Naprawa murowanych detali ozdobnych i gzymsów < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej >	kpl		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Do obliczeń przyjęto : 1,00	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
65 d.1.8	wycena indywidualna	Powierzchniowa naprawa cegieł < Wg dostarczonej dokumentacji projektowej > Do obliczeń przyjęto : 1,00	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000