

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie izolacji ścian fundamentowych j w Szkole Podstawowej nr. 204 w Łodzi
ADRES INWESTYCJI : ul. Gajcego 7/11 Łódź
INWESTOR : MIASTO ŁÓDŹ - Szkoła Podstawowa nr 204
ADRES INWESTORA : ul. Gajcego 7/11 Łódź

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Katarzyna Zuchmańska
DATA OPRACOWANIA : 04.2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
SP NR 51					
1		PROJEKT			
1		Projekt techniczny	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		IZOLACJA POZIOMA			
2	KNR 0-40	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji niskociśnieniowej w murze z cegły o normalnej twardości o gr. pow. 55-60 cm	m		
d.2	0204-08	190	m	190,000	
				RAZEM	190,000
3		IZOLACJA PIONOWA			
3	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.3	0807-01	94,86	m ²	94,860	
				RAZEM	94,860
4	KNKRB 6	Rozebranie nawierzchni o grubości 15 cm z betonu w sposób mechaniczny	m ²		
d.3	0802-06	19,67	m ²	19,670	
				RAZEM	19,670
5	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m ³		
d.3	0212-03	30,25	m ³	30,250	
				RAZEM	30,250
6		Zabezpieczenie przejść istniejących instalacji	kpl.		
d.3		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
7		Zabezpieczenie istniejących instalacji elektrycznych	kpl.		
d.3		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNR 4-01	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 2.5 m w gruncie kat. III	m ³		
d.3	0104-02	418	m ³	418,000	
	kalk. własna			RAZEM	418,000
9	TZKNBK VII	Oczyszczanie ścian szczotkami stalowymi w miejscach trudno dostępnych - powierzchnia do 5 m2	m ²		
d.3	-235	418	m ²	418,000	
				RAZEM	418,000
10	NNRNKB	szlifowanie tarczami diamentowymi starej izolacji bitumicznej	m ²		
d.3	202 2123-01	418	m ²	418,000	
	analogia			RAZEM	418,000
11	ZKNR C-2	Przygotowanie podłoża - odgrzybienie powierzchni ścian	m ²		
d.3	0101-03	418	m ²	418,000	
				RAZEM	418,000
12	KNR 19-01	Oczyszczenie spoin	m ²		
d.3	0706-01	60	m ²	60,000	
				RAZEM	60,000
13		Osuszenie ścian	kpl.		
d.3		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNR 2-02	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie	m ²		
d.3	0901-01	418	m ²	418,000	
				RAZEM	418,000
15	KNR 4-01	Przemurowanie ciągle pęknięć o głębokości 1 ceg. przy użyciu zaprawy cementowej w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.3	0307-02	25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
16	KNNR 3	Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowej	m ³		
d.3	0302-02	2	m ³	2,000	
				RAZEM	2,000
17		Izolacja typu ciężkiego	m ²		
d.3		418	m ²	418,000	
				RAZEM	418,000
18		Wykonanie fasety	m		
d.3	analiza indywidualna				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		190	m	190,000	
				RAZEM	190,000
19	KNR 2-02 d.3 0609-09 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styrodurowych	m ²		
		418	m ²	418,000	
				RAZEM	418,000
20	KNR 2-02 d.3 0607-01 analogia	Mata drenująca	m ²		
		418	m ²	418,000	
				RAZEM	418,000
21	d.3 wycena indywidualna	Dostawa i montaż studzienek systemowych doświetlających lub wykonanie studni z murkami oporowymi	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
22	KNR AT-25 d.3 0102-01	Iniekcja kurtynowa z kremu	m ²		
		20	m ²	20,000	
				RAZEM	20,000
23	KNR 4-01 d.3 0105-02 analogia	Zasypanie wykopów piaskiem z ubiciem warstwami co 15 cm	m ³		
		poz.8	m ³	418,000	
				RAZEM	418,000
24	KNR 2-31 d.3 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
		poz.3	m ²	94,860	
				RAZEM	94,860
25	KNR 2-31 d.3 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka z odzysku	m ²		
		poz.3	m ²	94,860	
				RAZEM	94,860
26	KNR 2-31 d.3 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³		
		5	m ³	5,000	
				RAZEM	5,000
27	KNR 2-31 d.3 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
28	KNR 4-01 d.3 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		60	m ³	60,000	
				RAZEM	60,000
29	KNR 4-01 d.3 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m ³		
		Krotność = 15	m ³	60,000	
		60			
				RAZEM	60,000
30	KNR 4-01 d.3 0108-01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II	m ³		
		poz.8	m ³	418,000	
				RAZEM	418,000
31	KNR 4-01 d.3 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m ³		
		Krotność = 19	m ³	418,000	
		poz.30			
				RAZEM	418,000