

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45431100-8 Kładzenie terakoty
45431200-9 Kładzenie glazury
45442100-8 Roboty malarskie
45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa części pomieszczeń piwnicznych budynku Szkoły Podstawowej w Dzierzgoniu
ADRES INWESTYCJI : ul. Krzywa 17, 82 - 440 Dzierzgoń
INWESTOR : Gmina Dzierzgoń
ADRES INWESTORA : Plac Wolności 1, 82 - 440 Dzierzgoń

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Michalski Krzysztof
DATA OPRACOWANIA : 11.07.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
11.07.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Podłogi - posadzki			
1	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku	m ²		
d.1	uwaga p.tab.	(47,34+23,89+18,27+47,40+3,48+4,49)	m ²	144,870	
				RAZEM	144,870
2	KNR-W 4-01 0212-02	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m ³		
d.1		(47,34+23,89+18,27+47,40+3,48+4,49)*0,15	m ³	21,731	
				RAZEM	21,731
3	KNR 2-01 0307-02 307-06	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość 30 m (kat.gr.III) - POGŁĘBIENIE POM.	m ³		
d.1		144,87*0,03+144,87*0,15	m ³	26,077	
				RAZEM	26,077
4	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m ³		
d.1		21,731+26,077	m ³	47,808	
				RAZEM	47,808
5	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km	m ³		
d.1		47,808	m ³	47,808	
				RAZEM	47,808
6	KNR 2-31 0109-01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
d.1	analogia	(47,34+23,89+18,27+47,40+3,48+4,49)	m ²	144,870	
				RAZEM	144,870
7	KNR-W 2-02 0329-03	Wykonanie schodów betonowych na gruncie.	elem.		
d.1	analogia	1	elem.	1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNR 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m ²	m ²		
d.1		((8,32+5,69)*2+(7,1+2,85)*2+(8,47+5,68)*2+(5,15+5,38)*2)*3,09	m ²	300,595	
		27,4+48,10+11,40+2,67+7,18+47,40	m ²	144,150	
				RAZEM	444,745
9	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d.1		157,34+156,59	m ²	313,930	
				RAZEM	313,930
10	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1		300,595	m ²	300,595	
				RAZEM	300,595
11	KNR-W 2-02 0830-06	Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach.	m ²		
d.1		157,34+156,59	m ²	313,930	
				RAZEM	313,930
12	KNR-W 2-02 0830-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m ²		
d.1	pom. 0,1	(8,3*2+5,69*2)*1,09	m ²	30,498	
	pom. 0,2	(2,84*2+5,8*2)*1,09	m ²	18,835	
	pom. 0,3	(2,71*2+5,68*2)*1,09	m ²	18,290	
	pom. 0,4	(2,14*2+5,68*2)*1,09	m ²	17,048	
	pom. 0,5	(2,43*2+5,68*2)*1,09	m ²	17,680	
	pom. 0,6	(1,86*2+1,18*2)*1,09	m ²	6,627	
	pom. 0,7	(8,28*2+5,68*2)*3,09	m ²	86,273	
	pom. 0,8	(4,0*2)*1,09	m ²	8,720	
	pom. 0,9	(8,28*2+5,7*2)*3,09	m ²	86,396	
	pom. 0,10	(1,23*2+2,83*2)*1,09	m ²	8,851	
	pom. 0,11	(1,65*2+2,73*2)*1,09	m ²	9,548	
	pom. 0,12	(9,13*2+3,58*2)*1,09	m ²	27,708	
	pom. 0,13	(6,35*2+2,85*2)*1,09	m ²	20,056	
	pom. 0,14	(1,01*2+2,42*2)*1,09	m ²	7,477	
	pom. 0,15	(5,19*2+5,16*2)*3,09-(1,1*2,1*7)	m ²	47,793	
	pom. 0,16	(3,36+0,6+1,4)*3,09	m ²	16,562	
	pom. 0,17	(2,43*2+1,63)*3,09	m ²	20,054	
	pom. 0,18	(1,1*2+2,42*2)*1,09	m ²	7,674	
	pom. 0,19	(1,99*2+9,13*2+0,99*2)*1,09	m ²	26,400	
				RAZEM	482,490
13	NNRNKB 202 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 40x40 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow.do 8 m ²	m ²		
d.1	analogia	313,93	m ²	313,930	
				RAZEM	313,930
14	NNRNKB 202 0839-09	(z.IV) Licowanie ścian o pow. do 5 m ² płytkami terakotowymi o wym. 20x25 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS"	m ²		
d.1	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom.0,1	(8,3*2+5,69*2)*2,0-(1,6+1,3)*2,0	m ²	50,160	
	pom.0,2	(2,84*2+5,8*2)*2,0-1,1*2,0	m ²	32,360	
	pom. 0,3	(2,71*2+5,68*2)*2,0-1,1*2,0	m ²	31,360	
	pom. 0,4	(2,14*2+5,68*2)*2,0-1,1*2,0	m ²	29,080	
	pom. 0,5	(2,43*2+5,68*2)*2,0-(1,1*3*2,0)	m ²	25,840	
	pom. 0,10	(1,23*2+2,83*2)*2,0-(1,1*3*2,0)	m ²	9,640	
	pom. 0,11	(1,65*2+2,73*2)*2,0-(1,1*2*2,0)	m ²	13,120	
	pom. 0,12	(9,13*2+3,58*2)*2,0-(1,3+2,3+2,23+1,1*2)*2,0	m ²	34,780	
	pom. 0,13	(6,35*2+2,85*2)*2,0-(1,6+1,1*6)*2,0	m ²	20,400	
	pom.0,14	(1,01*2+2,42*2)*2,0-1,1*2,0	m ²	11,520	
	pom. 0,18	(1,1*2+2,42*2)*2,0-1,1*2,0	m ²	11,880	
	pom.0,19	(1,99*2+9,13*2+0,99*2)*2,0-(2,3+1,1*2)*2,0	m ²	39,440	
				RAZEM	309,580
15	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - sufit	m ²		
d.1		313,93	m ²	313,930	
				RAZEM	313,930
16	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami strukturalnymi (efekt betonu) powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - ściany	m ²		
d.1		482,49	m ²	482,490	
				RAZEM	482,490
17	KNR 2-17 0113-02 z.o.3.3.	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr.do 200 mm - udział kształtek do 35 % - w obiektach modernizowanych	m ²		
d.1	9903	18,28*0,63	m ²	11,516	
				RAZEM	11,516
18	KNR 2-17 0115-01 z.o.3.3.	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr.do 125 mm - udział kształtek do 65 % - w obiektach modernizowanych	m ²		
d.1	9903 analogia	11,09*0,393	m ²	4,358	
				RAZEM	4,358
19	KNR 2-16 0108-01	Izolacja o grubości 25 mm wełną mineralną pod blachą ocynkowaną rurociągów o śr. zewn.15-40 mm	m ²		
d.1	analogia	18,28*1,25	m ²	22,850	
				RAZEM	22,850
20		Przebieg kan. deszczowej pow zjazdu	kpl.		
d.1	analiza indywidualna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
21	KNR 2-01 0215-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III + wykonanie wykopu pod przyłącze gazu dla PSG.	m ³		
d.1	analiza indywidualna	10,7*0,5*1,5	m ³	8,025	
				RAZEM	8,025
22	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
d.1		10,7*0,5*1,5	m ³	8,025	
				RAZEM	8,025
23	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoga z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m ²		
d.1		10,7	m ²	10,700	
				RAZEM	10,700
24	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 110 mm	m		
d.1		10,7	m	10,700	
				RAZEM	10,700