

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Oddział przedszkolny - Inwestycja
ADRES INWESTYCJI : 86-134 Dragacz, Michale 101 a
INWESTOR : Gimnazjum im. Feliksa Kikulskiego w Michalu
ADRES INWESTORA : 86-134 Dragacz, Michale 101 a
BRANŻA : Budowlana

DATA OPRACOWANIA : Czerwiec 2017 r.

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R
Zysk [Z]	% R+Kp(R)
Koszty zakupu [Kz]	% M
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S)$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Czerwiec 2017 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Nowe drzwi zewnętrzne			
1	KNR 0-17	Rozebranie ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mc	m ²		
d.1	2609-01	krą			
	analogia	1.10*2.25+0.20*0.20*2	m ²	2.56	
				RAZEM	2.56
2	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapien	m ³		
d.1	0329-03	nej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³	0.86	
		1.10*2.05*0.38		RAZEM	0.86
3	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla bele	m ³		
d.1	0313-02	1.50*(0.25+0.38)*0.20	m ³	0.19	
				RAZEM	0.19
4	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie	m		
d.1	0336-06	cementowo-wapiennej - nadproża	m	3.00	
		1.50*2		RAZEM	3.00
5	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzeni	m		
d.1	0313-04	belek stalowych do I NP 180 mm	m	3.00	
		1.50*2		RAZEM	3.00
6	KNR 4-06	Wiercenie otworów o śr. 17 do w dwuteownikach	szt.		
d.1	0102-01	3*2*2	szt.	12.00	
				RAZEM	12.00
7	KNR 4-06	Skręcanie połączeń śrubami o śr. 16 mm	szt.		
d.1	0112-01	3.00*2	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
8	KNR 2-02	Okładanie (szpałdowanie) belek ceglami grubości 1/4 ceg.	m ²		
d.1	0123-05	1.50*0.16*2	m ²	0.48	
				RAZEM	0.48
9	KNR 4-01	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i	m ²		
d.1	0703-02	spocznikach schodowych	m ²	1.50	
		1.50*2*0.50		RAZEM	1.50
10	KNR 4-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
d.1	0704-01	1.50	m ²	1.50	
				RAZEM	1.50
11	KNR 4-01	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cemen	m ²		
d.1	0704-03	tową	m ²	1.50	
		1.50		RAZEM	1.50
12	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapien	m		
d.1	0708-03	nej na ościeżach szerokości do 40 cm	m	5.20	
		2.05*2+1.10		RAZEM	5.20
13	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapien	m		
d.1	0708-02	nej na ościeżach szerokości do 25 cm	m	5.10	
		2.05*2+1.00		RAZEM	5.10
14	KNR 4-01	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z ce-	m		
d.1	0707-05	gieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokoli-	m	11.20	
		kami podłogowymi		RAZEM	11.20
		(1.50+2.05*2)*2			
15	KNR 0-17	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
d.1	2609-08	1.00+2.05*2	m	5.10	
				RAZEM	5.10
16	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych pełnych zewnętrznych	m ²		
d.1	1024-06	1.10*2.05	m ²	2.26	
				RAZEM	2.26
17	KNR 4-01	Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m ³		
d.1	0106-04	2.56*0.15+0.86+3.00*0.20*0.15	m ³	1.33	
				RAZEM	1.33
18	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odleg	m ³		
d.1	0108-11	łość do 1 km	m ³	1.33	
		1.33		RAZEM	1.33

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 4-01 d.1 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za kazd nastepny 1 km Krotnosc = 10 1.33	m ³ m ³	1.33	
				RAZEM	1.33
20	d.1 kalk. własna	Utylizacja gruzu 1.33	m ³ m ³	1.33	
				RAZEM	1.33
2		Podjazd			
21	KNR-W 4-01 d.2 0212-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości d 15 cm - opaska 0.40*0.50*0.10*2	m ³ m ³	0.04	
				RAZEM	0.04
22	KNR 4-01 d.2 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głęboko ci do 1.5 m w gruncie kat. III (1.70*2+2.70)*0.40*0.50	m ³ m ³	1.22	
				RAZEM	1.22
23	KNR 2-02 d.2 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym (1.70*2+2.70)*0.40*0.10	m ³ m ³	0.24	
				RAZEM	0.24
24	KNR 2-02 d.2 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 0.24	m ³ m ³	0.24	
				RAZEM	0.24
25	KNR 2-02 d.2 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - ręczne układa nie betonu (1.70*2+2.70)*0.40*0.30	m ³ m ³	0.73	
				RAZEM	0.73
26	KNR-W 2-02 d.2 0101-06 z.sz. 5.3. 9902	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej - licowanie do str ny wewnętrznej [1.70*2+2.70]*0.90*0.24	m ³ m ³	1.32	
				RAZEM	1.32
27	KNR-W 2-01 d.2 0308-10	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat. gruntu III) 18.00	dół. dół.	18.00	
				RAZEM	18.00
28	KNR-W 2-02 d.2 0204-05 z.sz. r 03 5.7. 9907-05 analogia	Stopy fundamentowe trapezowe żelbetowe o objętości do 1.5 m3 - ręczne układa nie betonu (do 1 m3 w jednym miejscu) 3.14*0.25*0.25*18.00*1.00	m ³ m ³	3.53	
				RAZEM	3.53
29	KNR-W 2-02 d.2 1207-01	Balustrady schodowe prętowe przymocowane do policzków śrubami lub spawan 2.70*2+1.48*2+8.30*2+1.48+3.165+6.48+5.00+0.30*3+0.20	m m	42.19	
				RAZEM	42.19
30	KNR 4-01 d.2 0713-03	Przygotowanie powierzchni ścian pod GRAMAPLAST (1.70+2.70)*0.92	m ² m ²	4.05	
				RAZEM	4.05
31	KNR-W 2-02 d.2 0846-01	Wyprawy tynkarskie z masy GRAMAPLAST gr. 1.5-3 mm wykonywane mecha- nicznie na ścianach 4.05	m ² m ²	4.05	
				RAZEM	4.05
32	KNR 7 d.2 0202-01	Pomosty o masie do 5.0 t [[2.70*1.36+1.48*1.48+8.30*1.20+1.48*3.165+5.00*1.20]*20.00+[2.70*2+1.48*2+ 8.30*2+1.48+3.165+6.48+5.00+0.30*3+0.20]*14.57+29.00*0.50*9.55]/1000	t t	1.28	
				RAZEM	1.28
33	KNR 7 d.2 0904-03	Malowanie zmontowanych, zabezpieczonych farbą podkładową schodów i pomo tów 1.28	t t	1.28	
				RAZEM	1.28
34	d.2 kalk. własna	Dostawa konstrukcji stalowej pomostu Krata pomostowa ocynkowana, oczko 34x25, profil nośny 25x2 - 2.70*1.36+1.48* 1.48+8.30*1.20+1.48*3.165+5.00*1.20 = 26,51 m2 Rura prostokątna 160x80x4 - [2.70*2+1.48*2+8.30*2+1.48+3.165+6.48+5.00+ 0.30*3+0.20]*14.57 = 614,64 kg Rura prostokątna 80x80x4 - 29.00*0.50*9.55 = 138,48 kg 1.00	kpl kpl	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KSNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.2	0502-02	1.70*2.655	m ²	4.51	
				RAZEM	4.51