
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa budynku Szkoły Podstawowej o funkcję przedszkola
ADRES INWESTYCJI : Pl. 3-GO MAJA w Postoliskch
INWESTOR : Gmina Tłuszcz
ADRES INWESTORA : ul. Warszawska 10, 05-240 Tłuszcz
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Kazimierz Bogusz
DATA OPRACOWANIA : 20.04.2013

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.04.2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	22.663
8	KNR 2-02	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
d.1	0126-01	16+22	szt	38.000	
				RAZEM	38.000
9	KNR 2-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
d.1	0126-02	21+11	szt	32.000	
				RAZEM	32.000
10	KNR 2-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 ceg. ściana ogniomuru i zabezpieczająca styropian przed przesuwaniem - podłóżne.	m ²		
d.1	0103-01	12,10*0,70 (12.10+1.5+1.50)*0.70 (25.04*2+2.00*2)*0.25	m ² m ²	10.570 13.520	
				RAZEM	24.090
2		Stropy schody belki i wieńce			
11	KNNR 2	Deskowanie tradycyjne płyt stropowych i dachowych	m ²		
d.2	0101-07	parter 25.28*11.62-3.30*2.80 piętro 25.28*11.62-3.30*2.80	m ² m ²	284.514 284.514	
				RAZEM	569.028
12	KNNR 2	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm	t		
d.2	0104-04	Strop nad parterem 5.989 Strop nad piętrem 3.639	t t	5.989 3.639	
				RAZEM	9.628
13	KNNR 2	Betonowanie płyt stropowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m ³		
d.2	0107-07	parter (25.28*12.10-3.30*2.80)*0.22 piętro 25.28*12.10*0.18	m ³ m ³	65.263 55.060	
				RAZEM	120.323
14	KNNR 2	Deskowanie tradycyjne belek podciągów i wieńców	m ²		
d.2	0101-05	parter (25.28*2+2*2+12.10*2+1.80*2)*0.59 (24.80*2+2*2+11.62*2+1.80*2)*0.37 piętro (25.28*2+2.00*2+12.10*2)*0.59 (24.80*2+2.00*2+11.62*2)*0.37	m ² m ² m ² m ²	48.592 29.763 46.468 28.431	
				RAZEM	153.254
15	KNNR 2	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm	t		
d.2	0104-01	0.226	t	0.226	
				RAZEM	0.226
16	KNNR 2	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm	t		
d.2	0104-04	0.523+1.944	t	2.467	
				RAZEM	2.467
17	KNNR 2	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. 14-20 mm	t		
d.2	0104-05	0.673	t	0.673	
				RAZEM	0.673
18	KNNR 2	Betonowanie belek podciągów i wieńców zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m ³		
d.2	0107-06	parter 25.28*0.37*0.24*2+2.00*0.37*0.24*2+11.62*0.37*0.24*2+1.80*0.37*0.24*2 piętro 25.28*0.37*0.24*2+2.00*0.37*0.24*2+11.62*0.37*0.24*2	m ³ m ³ m ³	7.228 6.909	
				RAZEM	14.137
19	KNNR 2	Deskowanie tradycyjne schodów prostych na płycie - schody wewnętrzne	m ²		
d.2	0101-08	5.00*2.80	m ²	14.000	
				RAZEM	14.000
20	KNNR 2	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm	t		
d.2	0104-04	0.573	t	0.573	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.573
21	KNNR 2 d.2 0107-09	Betonowanie schodów prostych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m ³		
		5.00*2.80*0.15	m ³	2.100	
		3.60*0.15*2.80*0.50	m ³	0.756	
				RAZEM	2.856
22	KNNR 2 d.2 0101-04	Deskowanie tradycyjne słupów prostokątnych	m ²		
		0.24*4*2.85*19	m ²	51.984	
		0.24*4*2.88*16	m ²	44.237	
				RAZEM	96.221
23	KNNR 2 d.2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm	t		
		0.178	t	0.178	
				RAZEM	0.178
24	KNNR 2 d.2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowany- mi o śr. do 14 mm parter	t		
		3.75*4*19*0.0001	t	0.029	
				RAZEM	0.029
25	KNNR 2 d.2 0104-05	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowany- mi o śr. 14-20 mm	t		
		0.049	t	0.049	
				RAZEM	0.049
26	KNNR 2 d.2 0107-05	Betonowanie słupów prostokątnych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m ³		
		0.24*0.24*2.85*19	m ³	3.119	
		piętro			
		0.24*0.24*2.88*16	m ³	2.654	
				RAZEM	5.773
27	KNNR 2 d.2 0101-08	Deskowanie tradycyjne schodów prostych na płycie - schody zewnętrzne	m ²		
		2.00*8.65+8.65*0.20	m ²	19.030	
				RAZEM	19.030
28	KNNR 2 d.2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowany- mi o śr. do 14 mm	t		
		0.606	t	0.606	
				RAZEM	0.606
29	KNNR 2 d.2 0107-09	Betonowanie schodów prostych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m ³		
		2.00*8.75*0.20	m ³	3.500	
		0.5*2.00*3.85*0.13	m ³	0.501	
				RAZEM	4.001
3		Dach - konstrukcja i pokrycie			
30	KNR 2-02 d.3 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej zbior- ników, basenów itp.	m ²		
		25.28*11.68+2.80*2.00	m ²	300.870	
				RAZEM	300.870
31	KNR 2-02 d.3 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
		25.28*11.68+2.80*2.00	m ²	300.870	
				RAZEM	300.870
32	KNR 2-02 d.3 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po- trącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność =2	m ²		
		25.28*11.68+2.80*2.00	m ²	300.870	
				RAZEM	300.870
33	KNR 2-02 d.3 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wier- chu konstrukcji na sucho - jedna warstwa grubości 20 cm	m ²		
		25.28*11.68+2.80*2.00	m ²	300.870	
				RAZEM	300.870
34	KNR 2-02 d.3 0609-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wier- chu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa grubości 5 cm	m ²		
		25.28*11.68+2.80*2.00	m ²	300.870	
				RAZEM	300.870
35	KNR-W 2-02 d.3 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		
		25.28*11.68+2.80*2.00	m ²	300.870	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	300.870
36 d.3	NNRNKB 202 0539-02	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych - okapów 25.30+25.30+11.68+4.00	m m	66.280	
				RAZEM	66.280
37 d.3	KNR 2-02 0508-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej 66.28	m m	66.280	
				RAZEM	66.280
38 d.3	KNR 2-02 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej na wsporniku długości 20 cm 7.5*10	m m	75.000	
				RAZEM	75.000
39 d.3	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 12.00*0.65 (1.94+0.38)*2+(2.18+0.38)*2+(1.40+0.38)*2*2+(1.68+0.38)*2*2*0.35	m ² m ² m ²	7.800 8.792	
				RAZEM	16.592
40 d.3	KNR 2-02 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2 ceg. z cegieł klinkierowych pełnych (1.94+2.56+1.16*2+1.68+1.42)*0.38*0.80	m ³ m ³	3.016	
				RAZEM	3.016
41 d.3	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm (1.82+2.6+1.44+1.18*2+1.70)*0.45	m ² m ²	4.464	
				RAZEM	4.464
42 d.3	KNR 2-02 1220-05	Konstrukcje daszków dwuspadowe 8.65*2.00	m ² m ²	17.300	
				RAZEM	17.300
43 d.3	KNR 2-02 0505-06	Pokrycie dachów płytami poliestrowymi na konstrukcji stalowej Plexiglas 8.65*2.00	m ² m ²	17.300	
				RAZEM	17.300
44 d.3	KNR-W 2-02 1017-02	Kłapy dymowe o powierzchni 1.0-1.5 m2 otwierane automatycznie EI 60 1,00*1,50 1.00	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
4		Schody zewnętrzne			
45 d.4	KNNR 1 0305-02	Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 m w gruncie kat. III (1.60+8.00+1.60+13.20+3.30+2.50+1.50+1.20+4.70)*1.20*0.30	m ³ m ³	13.536	
				RAZEM	13.536
46 d.4	KNR 2-02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m -ręczne układanie betonu (1.5+1.5+8.00+13.20+3.30+2.50+1.50+1.20+4.70)*0.35*1.20	m ³ m ³	15.708	
				RAZEM	15.708
47 d.4	KNR 2-02 0218-01	Schody betonowe zewnętrzne i pochylnia (8.00*1.30+13.20*1.70+2.30*2.50+4.70*1.20)*0.20	m ³ m ³	8.846	
				RAZEM	8.846