

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45215000-7	Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej
45410000-4	Tynkowanie
45421131-1	Instalowanie drzwi
45431100-8	Kładzenie terakoty
45431200-9	Kładzenie glazury
45442110-1	Malowanie budynków
45442190-5	Usuwanie warstwy malarskiej
45453100-8	Roboty renowacyjne
45311200-2	Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
45331100-7	Instalowanie centralnego ogrzewania
45332000-3	Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Adaptacja i przystosowanie budynku nr 34 w Tujsku w ramach projektu „Stop wykluczeniu! - Rozwój usług społecznych na terenie Gminy Stegna”
ADRES INWESTYCJI : 82-103 Tujsk 34, Działka nr 151
INWESTOR : Gmina Stegna
ADRES INWESTORA : 82-103 Stegna, ul. Gdańska 34

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Łukasz Śledź upr. WAM/0106/OWOK/14, Rybina 12E, 82-103 Stegna (Kosztorysowanie)
DATA OPRACOWANIA : 15.02.2021

ARINGA

WYKONAWCA

ARCHITEKTURA I BUDOWNICTWO Łukasz Śledź
Rybina 12E, 82-103 Stegna NIP 579-215-80-14
Adres koresp.: ul. Miłosza 4, 82-100 Nowy Dwór Gd.
☎ 535 575 747 e-mail: biuro@aringa.pl
Data opracowania
15.02.2021

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

mgr inż. Łukasz Śledź

Uprawnienia budowlane do kierowania robotami
budowlanymi WAM/0106/OWOK/14 i projektowania
WAM/0083/POOK/16 bez ograniczeń w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej
☎ 535 575 747

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.14	m ³	1.764	
				RAZEM	1.764
16		Utylizacja innych odpadów	m ³		
d.1.1	wg wysypis-				
.2	ka				
		poz.14	m ³	1.764	
				RAZEM	1.764
1.1.3		Nadproża w ścianach istniejących			
17	KNR 4-01	Podstemplowania zagrożonych nadproży	szt.		
d.1.1	0422-04				
.3		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR 4-01	Rozebranie podstemplowania zagrożonych nadproży	szt.		
d.1.1	0422-08				
.3		poz.17	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 20 cm	m		
d.1.1	0702-05				
.3		poz.17*2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.1.1	0336-04				
.3		poz.19	m	2.000	
				RAZEM	2.000
21	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm - Dwuteownik I100	m		
d.1.1	0313-04				
.3		poz.17*2*1.1	m	2.200	
				RAZEM	2.200
22	KNR 4-01	Umocowanie siatki 'Rabitz' na stopkach belek	m		
d.1.1	0703-03				
.3		poz.21	m	2.200	
				RAZEM	2.200
23	KNR 4-01	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach, filarach, pilastrach	m ²		
d.1.1	0703-01				
.3		poz.21*0.2	m ²	0.440	
				RAZEM	0.440
24	KNR 4-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
d.1.1	0704-01				
.3		poz.21*0.2	m ²	0.440	
				RAZEM	0.440
1.2		Pochylnia dla niepełn.			
25	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.1.2	0126-01	Obmiary m2: 8,40 - schody 15,07 - pochylnia 30,17 - naw. kostka betonowa 8.4+15.07+30.17	m ²	53.640	
				RAZEM	53.640
26	KNR-W 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
d.1.2	0212-04	30.17*0.3	m ³	9.051	
				RAZEM	9.051
27	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1.2	0108-05	grunt.kat. I-II			
analogia		poz.25*0.15+poz.26	m ³	17.097	
				RAZEM	17.097
28	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1.2	0108-08	Krotność = 10			
analogia		poz.27	m ³	17.097	
				RAZEM	17.097
29	KNR 4-01	Dowiezienie pospółki do nasypów/zasypów na odległość do 1 km	m ³		
d.1.2	0108-05	UWAGA: Dodano koszt pospółki			
analogia		8.40*0.53+15.07*0.21+30.17*0.19	m ³	13.349	
				RAZEM	13.349

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		7.12	m ²	7.120	
				RAZEM	7.120
46	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m ²	m ²		
d.1.3	202 1130-01				
.2		40.92+50.38	m ²	91.300	
				RAZEM	91.300
47	KNR-W 2-02	Ułożenie posadzki Tarkett homogeniczny gr. 2 mm	m ²		
d.1.3	1123-02				
.2	analogia	1.05*poz.46	m ²	95.865	
				RAZEM	95.865
48	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
d.1.3	1123-04				
.2		poz.47	m ²	95.865	
				RAZEM	95.865
1.3.3		Wyprawy i okładziny ścian, sufitów			
49	NNRNKB	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1.3	202 1134-02				
.3	analogia	poz.7	m ²	18.800	
				RAZEM	18.800
50	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą	m ²		
d.1.3	0829-08				
.3		poz.49	m ²	18.800	
				RAZEM	18.800
51	KNR-W 2-02	Okładziny konstrukcji dachu płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształtowników CD i Ud	m ²		
d.1.3	2005-03				
.3	analogia	UWAGA: płyty GKF (ognioodporne), a w pomieszczeniach mokrych GKF (ognio, wodo-odporne)	m ²	13.360	
		13.36		RAZEM	13.360
1.3.4		Roboty malarskie			
52	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami - uzupełnienie miejscowo ubytków ścian i sufitów	m ²		
d.1.3	1204-08				
.4	analogia	poz.53+poz.55	m ²	230.000	
				RAZEM	230.000
53	NNRNKB	Gruntowanie podłoża gruntem akrylowym - powierzchnie poziome	m ²		
d.1.3	202 1134-01				
.4	analogia	8.51+7.12+40.92+50.38+3.59+13.36	m ²	123.880	
				RAZEM	123.880
54	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi sufitów - farba lateksowa biała	m ²		
d.1.3	1204-01				
.4	analogia	poz.53	m ²	123.880	
				RAZEM	123.880
55	NNRNKB	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1.3	202 1134-02				
.4	analogia	2.66*(3.21*2+2.65*2)-1.3*2.3-3*0.9*2.1+1.06*(8.24+6.07+5.5+3.32+2.74+2.75)-3.0*1.06+0.66*(3.2*2+2.23*2)+1.06*(8.3*2+6.07*2)-1.06*3.0+2.66*(1.85*2+1.94*2)-1.2*2.3-3*0.9*2.0+0.66*(4.77*2+2.8*2)	m ²	106.120	
				RAZEM	106.120
56	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi ścian - farba lateksowa odporna na szorowanie kolor uzgodnić z zamawiającym przed realizacją	m ²		
d.1.3	1204-02				
.4		poz.55	m ²	106.120	
				RAZEM	106.120
1.3.5		Inne			
57	KNR-W 2-02	Listwy ochronne narożne	m		
d.1.3	0841-06				
.5	analogia	2.0*5	m	10.000	
				RAZEM	10.000
58	KNR-W 2-02	Drobne naprawy dachów - likwidacja przecieku	kpl.		
d.1.3	0504-03				
.5	analogia	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.3.6		Wypożyczenie, pozostałe			
1.3.6		Łazienki			
.1					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
74 d.2.3	KNR 7-28 0209-02 analogia	Wykucie bruzd w posadzkach i ścianach 3.5	m m	 3.500	
				RAZEM	3.500
75 d.2.3	KNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm poz.74	m m	 3.500	
				RAZEM	3.500
76 d.2.3	KNR-W 2-15 0203-04	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 2.5	m m	 2.500	
				RAZEM	2.500
77 d.2.3	KNR-W 2-15 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 1	m m	 1.000	
				RAZEM	1.000
78 d.2.3	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 2	podej. podej.	 2.000	
				RAZEM	2.000
79 d.2.3	KNR-W 2-15 0218-01	Wpusty ścielkowe z tworzywa sztucznego 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
2.4		Armatura i wyposażenie			
80 d.2.4	KNR-W 2-15 0418-07 analogia	Grzejnik dwupłytyowy 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
81 d.2.4	KNR-W 2-15 0412-02 analogia	Głowica termostatyczna poz.80	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
82 d.2.4	KNR 0-31 0105-01 analogia	Podgrzewacz przepływowy elektryczny podumywalkowy 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
83 d.2.4	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' - ustęp dla niepełnosprawnych - wzór ustalić z zamawiającym 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
84 d.2.4	KNR-W 2-15 0234-02	Pisuary pojedyncze z zaworem splukującym 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
85 d.2.4	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym dla osób niepełnosprawnych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
86 d.2.4	KNR 2-15 0220-04	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na ścianie 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
87 d.2.4	KNR 2-15 0311-03 analogia	Szafka pod zlewozmywak 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
88 d.2.4	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nom. 15 mm - wzór ustalić z zamawiającym poz.85+0+poz.86	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
89 d.2.4	KNR-W 2-15 0135-02	Zawory czepalne o śr. nominalnej 20 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
3		Instalacja elektryczna			
3.1		Demontaże			
90 d.3.1	KNR 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym 1+7+9+2	szt. szt.	 19.000	
				RAZEM	19.000