
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Budowa antresoli w Gminnym Ośrodku Kultury w Świerczowie
ADRES INWESTYCJI: Świerczów ul. Brzeska 17
NAZWA INWESTORA: Gminny Ośrodek Kultury w Świerczowie
ADRES INWESTORA: Świerczów ul. Brzeska 17

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
ogólnobudowlana inż. Mieczysław Berka

DATA OPRACOWANIA: 2020-10-28

USŁUGI PROJEKTOWE
I NADZÓR INWESTORSKI
inż. Mieczysław Berka
46-100 Namysłów, ul. Łączańska 24A/5
NIP: 7521094680

inż. Mieczysław Berka
nr ewid. upr.: 22/80/OP
46-100 Namysłów
ul. Łączańska 24A/5



WYKONAWCA:

Data opracowania
2020-10-28

DIREKTOR

Tadeusz Bezwerchny

INWESTOR:
Gminny Ośrodek Kultury
w Świerczowie
46-112 Świerczów, ul. Brzeska 17
tel. / fax 077 419 63 44
NIP 752-142-92-64 REGON 160228637

Data zatwierdzenia

05.11.2020

CHARAKTERYSTYKA ANTRESOLI GOK ŚWIERCZÓW

Antresola zlokalizowana jest w północnej części sali widowiskowej i zaprojektowana jest w technologii żelbetowej monolitycznej z układaniem betonu sposobem ręcznym.

Zastosowany Beton B25 ,stal A-III.

Elementy konstrukcyjne żelbetowe :

stopy fundamentowe

słupy okrągłe

podciągi

płyta stropowa monolityczna

schody płytowe monolityczne

Roboty murarsko-tynkarskie

balustrada murowana ,zakończona okładziną granitową

balustrada schodowa stalowa

ścianka działowa pod schodami

tynek stropu

tynek balustrady

tynek ścianki działowej

malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi

Posadzka

posadzka z klepki dębowej

okładziny schodów z płytek gres antypoślizgowych z cokolikami

dla celów widowiskowych układane rozbieralne gotowe podesty

Wyposażenie

zestaw nagłośnienia

gabloty informacyjne

przenośne ławki konferencyjne 4 osobowe

Instalacje :

Przewiduje się instalację elektryczną jednofazową zasilaną z rozdzielni głównej.

W instalacji elektrycznej występuje obwód oświetleniowy z oprawami LED oraz obwód gniazd wtykowych.

W obwodzie oświetleniowym przewiduje się oprawy ścienne i sufitowe LED , a także podświetlenie gablot i biegu schodowego.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-01	Wykucie wnęk o głębokości do 1 1/2 ceg. w ścianach z	m2		
d.1	0330-12	cegł na zaprawie cementowej - oparcie podciągów			
		0,30 * 0,35 * 4	m2	0,420	
				RAZEM	0,420
2	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z	m		
d.1	0337-03	cegł na zaprawie cementowej			
		4,50 * 2 + 10,10	m	19,100	
				RAZEM	19,100
2		konstrukcja żelbetowa			
3	KNR-W 2-02	Sopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości	m3		
d.2	0204-02	do 1.5 m3 - ręczne układanie betonu			
		0,9 * 0,9 * 0,8 * 4	m3	2,592	
				RAZEM	2,592
4	KNR-W 2-02	Słupy żelbetowe okrągłe i owalne o wysokości do 4 m	m3		
d.2	0209-01	obwód do 1 m - ręczne układanie betonu			
		3,14 * 0,3 * 0,3 * 0,25 * 4,05 * 4	m3	1,145	
				RAZEM	1,145
5	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne	m2		
d.2	0602-01	poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej -			
		pierwsza warstwa			
		0,9 * 0,8 * 4 * 4 + 0,3 * 3,15 * 0,8 * 4	m2	14,544	
				RAZEM	14,544
6	KNR 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrznięciem ziemi	m3		
d.2	0105-03	na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w			
		gruncie kat. IV			
		14,40 - 0,9 * 0,9 * 0,8 * 4	m3	11,808	
				RAZEM	11,808
7	NNRNKB	(z.II) Belki i podciągi żelbetowe o stosunku deskowanego	m3		
d.2	202 0229-01	obwodu do przekroju do 8			
		0,30 * 0,35 * 10,10 * 2	m3	2,121	
				RAZEM	2,121
8	KNR-W 2-02	Żelbetowe płyty stropowe grubości 15 cm płaskie - ręczne	m2		
d.2	0217-02	układanie betonu			
		4,50 * 10,30 * 4,50 * 1,3	m2	271,148	
				RAZEM	271,148
9	KNR-W 2-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - ręczne	m2		
d.2	0219-02	układanie betonu	rzutu		
		4,00 * 1,30	m2	5,200	
			rzutu		
				RAZEM	5,200
10	KNR-W 2-02	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy	m2		
d.2	0219-06	grubości płyty - ręczne układanie betonu 94 cm)	rzutu		
		4,00 * 1,30 * 4	m2	20,800	
			rzutu		
				RAZEM	20,800
11	KNR-W 2-02	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szerokości do	m3		
d.2	0201-01	0.6 m (schody)- ręczne układanie betonu			
		0,3 * 0,50 * 1,30	m3	0,195	
				RAZEM	0,195
12	NNRNKB	(z.II) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych monolitycznych	t		
d.2	202 0291-04	prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi			
		0,380 + 0,105 + 0,11 + 0,300	t	0,895	
				RAZEM	0,895
13	KNR-W 2-02	Ścianki działowe pełne z cegieł dziurawek grubości 1/4	m2		
d.2	0126-01	cegły -pod schodami			
		1,50 * 2,27 + (2,27 + 0,2) * 0,5 * 3,92 - 08 * 2,00 { Format	m2	-7,754	
		składni: liczby nie powinny rozpoczynać nieznaczące zera.			
		Pozycja ostrzeżenia: 31 }			
				RAZEM	-7,754

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR-W 2-02 d.2 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone z okuciami i zamkiem bębnowym	m2		
		0,8 * 2,00	m2	1,600	
				RAZEM	1,600
3		roboty wykończeniowe			
15	KNR-W 2-02 d.3 0806-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane ręcznie na stropach płaskich	m2		
		4,80 * 10,10 - 4,50 * 1,30	m2	42,630	
				RAZEM	42,630
16	KNR-W 2-02 d.3 0806-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane ręcznie na ścianach i pilastrach	m2		
		4,80 * 10,10 - 4,50 * 1,30 + 0,20 * 10,10 * 4 + (1,20 + 1,00) * 10,10 + 7,54	m2	80,470	
				RAZEM	80,470
17	KNR-W 2-02 d.3 2119-02	Parapety, półki, lady i nakrywy wewnętrzne - elementy grubości do 4 cm i szerokości do 30 cm - skały wybuchowe i przeobrażeniowe (granit polerowany) nakrycie balustrady murywanej	m		
		10,10	m	10,100	
				RAZEM	10,100
18	KNR-W 2-02 d.3 2119-01	Parapety, półki, lady i nakrywy wewnętrzne - elementy grubości do 4 cm i szerokości do 15 cm - skały wybuchowe i przeobrażeniowe (granit) - balustrada przy schodach	m		
		4,50 + 1,30	m	5,800	
				RAZEM	5,800
19	NNRNKB d.3 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2		
		4,45 * 10,10 - 4,5 * 1,3	m2	39,095	
				RAZEM	39,095
20	NNRNKB d.3 202 1135-01	(z.VIII) Posadzki z deszczulek posadzkowych układane na klej	m2		
		4,45 * 10,10 - 4,5 * 1,3	m2	39,095	
				RAZEM	39,095
21	KNR-W 2-02 d.3 1122-07	Lakierowanie posadzek i parkietów	m2		
		4,45 * 10,10 - 4,5 * 1,3	m2	39,095	
				RAZEM	39,095
22	KNR AT-23 d.3 0301-01	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej grubowarstwowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm; kształtki o wymiarach 30x30 cm	m		
		1,30 * 15	m	19,500	
				RAZEM	19,500
23	KNR AT-23 d.3 0303-02	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej grubowarstwowej - pionowa część stopnia; kształtki o wys. 20 cm i szer. 30 cm	m		
		1,30 * 15	m	19,500	
				RAZEM	19,500
24	KNR-W 2-02 d.3 1207-03	Balustrady schodowe prętowe osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 14 kg	m		
		4,60	m	4,600	
				RAZEM	4,600
25	KNR-W 2-02 d.3 1510-01 z.sz. 5.1. 9917	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - wysokość ponad 5 do 10 m	m2		
		4,75 * 10,10 + 10,10 * (2,40 + 6,25 + 1,45 * 2) + 0,25 * 3,15 * 4 * 2,40	m2	172,190	
				RAZEM	172,190

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4		instalacje audio			
26	KNR 5-06 d.4 0811-01	Instalowanie głośników wewnętrznych na gotowych konstrukcjach wsporczych - mównica z aktywnym zestawem głośników	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
27	KNR 5-06 d.4 0208-01	Instalowanie nagłośnienia - urządzeń konferencyjnych mikrofonowo-głośnikowych o 16 kanałach	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
28	KNR 5-06 d.4 0304-05	Instalowanie 4 pulpitych bezprzewodowych z mikrofonami i odbiornikiem	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
29	KNR-W 2-02 d.4 1040-06	analogia - Baner promocyjny 3 częściowy na stojakach z nadrukiem fotografii	m2		
		2,00 * 2,50	m2	5,000	
				RAZEM	5,000
5		Wyposażenie			
30	KNR-W 2-02 d.5 1040-06	Witryny aluminiowe- gabloty 120x90x25	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
31	KNR 0-19 d.5 1022-04	Montaż lustra ściennego grafitowego 15 JZ 199 bez obróbki obsadzenia o pow. ponad 1.0 m2	m2		
		1,80 * 0,9	m2	1,620	
				RAZEM	1,620
32	KNR-W 2-02 d.5 1040-06	Witryny aluminiowe 180x90x8	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
33	KNR 7 d.5 0502-06	Składane podłogi-podesty aluminiowe	m2		
		16	m2	16,000	
				RAZEM	16,000
34	KNR 2-23 d.5 0501-04	Montaż siedzeń 4 osobowych po 4 szt w rzędzie (ławka konferencyjna) przenośna tapicerowana	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
6		Oświetlenie - instalacja elektryczna			
35	KNR 4-03 d.6 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych	m		
		35,0	m	35,000	
				RAZEM	35,000
36	KNR 4-03 d.6 1003-01	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1/2 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		
		4,0	otw.	4,000	
				RAZEM	4,000
37	KNR 5-08 d.6 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd - YDY 3x2,5 mm2	m		
		46	m	46,000	
				RAZEM	46,000
38	KNR 5-08 d.6 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd - YDY 3x1,5 mm2	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
39	KNR 5-08 d.6 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm pod wył. i odgałęzienia - głębokie	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
40 d.6	KNR 5-08 0307-04	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych krzyżowych, dwubiegunowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem - wyłączniki pt. schodowy	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
41 d.6	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem - wyłącznik pt. 1-faz.	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
42 d.6	KNR 5-08 0502-05	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2) - pod oprawy ściennie i sufitowe	kpl.		
		8,0	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
43 d.6	KNR-W 5-08 0504-04	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, przelotowych	kpl.		
		8	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
44 d.6	KNR 5-08 0512-05	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw LED	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
45 d.6	KNR 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
		35	m	35,000	
				RAZEM	35,000
46 d.6	KNR 4-03 1205-01	Pomiar rezystancji obw. 1-faz.	pomi ar.		
		28,0	pomi ar.	28,000	
				RAZEM	28,000
47 d.6	KNR 4-03 1205-05	Pomiar skuteczności zerowania	pomi ar.		
		60,0	pomi ar.	60,000	
				RAZEM	60,000