

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : REMONT ŚWIETLICY WIEJSKIEJ w PIOTROWICACH  
ADRES INWESTYCJI : PIOTROWICE, GMINA KOSTOMŁOTY  
INWESTOR : GMINA KOSTOMŁOTY  
ADRES INWESTORA : UL. ŚLĘŻNA 2, KOSTOMŁOTY

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :  
Michał Sławiński  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR :  
DATA OPRACOWANIA : 12-02-2024

WYKONAWCA : *mgr inż. Paweł Olszański*  
upr. konstr.-bud do proj. i wykon. nr 118/87/Lw  
nr OPL/124574/WOKb-16 upr. bud inst. instal. i sieci  
sekt. nr OPL/001341 do proj. i wykon. bez ograniczeń  
upr. D1, D2, D3, E1, E2, E3

INWESTOR :

Data opracowania  
12-02-2024

Data zatwierdzenia

## 7. KOSZTORYS KOSTOMŁOTY - ŚWIETLICA PIOTROWO PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>1 Prace rozbiórkowe i towarzyszące</b>			
1	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki	m <sup>2</sup>		
d.1	0504-07	13,32+6,01+39,76+26,55+1,36+1,39	m <sup>2</sup>	88,390	
				RAZEM	88,390
2	KNR-W 4-	Rozebranie nadproży z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - dla powiększenia otworów drzwiowych	m <sup>3</sup>		
d.1	01 0348-03	0,15*1*0,15*5	m <sup>3</sup>	0,113	
				RAZEM	0,113
3	KNR-W 4-	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>	szt.		
d.1	01 0353-07	5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
4	KNR-W 4-	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m <sup>2</sup> okna w pomieszczeniu nr 1	szt.		
d.1	01 0353-03	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
5	KNR-W 4-	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych- pod okno w pomieszczeniu nr 2, o wymiarach 0,6*0,9 m	m <sup>3</sup>		
d.1	01 0331-03	0,6*0,9*0,3	m <sup>3</sup>	0,162	
				RAZEM	0,162
6	KNR-W 4-	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej- poszerzenie otworów drzwiowych	m <sup>3</sup>		
d.1	01 0348-02	0,15*2*2*0,15*5	m <sup>3</sup>	0,450	
				RAZEM	0,450
7	KNR-W 4-	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej- rozebranie wędzarni	m <sup>3</sup>		
d.1	01 0348-02	2*1,5*1,5	m <sup>3</sup>	4,500	
				RAZEM	4,500
8	KNR-W 4-	Skucie nierówności betonu na powierzchniach do 3,0m <sup>2</sup> przy głębokości skucia do 1cm na ścianach lub podłogach - wyrównanie pozostałych części	m <sup>2</sup>		
d.1	01 0211-01	13,32+6,01+1,39+1,34	m <sup>2</sup>	22,060	
				RAZEM	22,060
9	KNR 3	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach bez względu na ilość	m <sup>2</sup>		
d.1	0601-01	(10,3+4,94+5,00)*3	m <sup>2</sup>	60,720	
				RAZEM	60,720
10	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyladowczym na odległość do 1km przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku	m <sup>3</sup>		
d.1	1105-01	poz.1*0,03+poz.2+(5*0,15*0,1*4,7)+(2*0,15*0,1*4,7)+poz.5+poz.6+poz.8*0,01+poz.9*0,02+poz.7	m <sup>3</sup>	9,805	
				RAZEM	9,805
11	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyladowczym na odległość do 1km przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku - nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km	m <sup>3</sup>		
d.1	1105-02	Krotność = 18 poz.10	m <sup>3</sup>	9,805	
				RAZEM	9,805
12	kalulacja	koszt utylizacji	t		
d.1	własna	poz.10	t	9,805	
				RAZEM	9,805
<b>2</b>		<b>2 Roboty remontowe</b>			
13	KNR-W 4-	Przygotowanie i naprawa podłoża posadzek	m <sup>2</sup>		
d.2	01 0211-01	61,82	m <sup>2</sup>	61,820	
				RAZEM	61,820
14	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro (1 cm)	m <sup>2</sup>		
d.2	1102-01	poz.8	m <sup>2</sup>	22,060	
				RAZEM	22,060
15	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m <sup>2</sup>		
d.2	1102-03	-poz.8	m <sup>2</sup>	-22,060	
				RAZEM	-22,060
16	KNR AT-27	Wyrównanie podłoża przy średniej głębokości ubytków do 5mm pod okładziną posadzek	m <sup>2</sup>		
d.2	0104-03	12,3	m <sup>2</sup>	12,300	
				RAZEM	12,300

## 7. KOSZTORYS KOSTOMŁOTY -ŚWIETLICA PIOTROWA PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR AT-40 d.2 0502-01	Gruntowanie podłoża dwukrotnie pod okładziny posadzek	m <sup>2</sup>		
		33,756	m <sup>2</sup>	33,756	
				RAZEM	33,756
18	KNR AT-27 d.2 0104-07	Wykonanie warstwy kontaktowej konstrukcji żelbetowej	m <sup>2</sup>		
		88,37	m <sup>2</sup>	88,370	
				RAZEM	88,370
19	KNR 0-12II d.2 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
		88,37	m <sup>2</sup>	88,370	
				RAZEM	88,370
20	KNR 0-12II d.2 1120-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokoliki 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m		
		14,65+10,3+27,88+27,59-4*0,8	m	77,220	
				RAZEM	77,220
21	KNR 0-12 d.2 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej- toaleta z przedsionkiem na wysokość 2 m	m <sup>2</sup>		
		(4,94+5-2*0,8)*2	m <sup>2</sup>	16,680	
				RAZEM	16,680
22	KNR-W 4- d.2 01 0713-03	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych nie malowanych i nie tapetowanych na ścianach	m <sup>2</sup>		
		(14,65+10,3+27,88+27,59-poz.9)*3/2	m <sup>2</sup>	29,550	
				RAZEM	29,550
23	KNR-W 4- d.2 01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lap-merii na ścianach	m <sup>2</sup>		
		(14,65+10,3+27,88+27,59-poz.9)*3/2	m <sup>2</sup>	29,550	
				RAZEM	29,550
24	KNR-W 4- d.2 01 1204-05 analogia	Jednokrotne malowanie farbami gruntującymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów	m <sup>2</sup>		
		(14,65+10,3+27,88+2,59)*3+1,34+1,39+4,945*1+5*1	m <sup>2</sup>	178,935	
				RAZEM	178,935
25	KNR-W 4- d.2 01 1204-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
		poz.24	m <sup>2</sup>	178,935	
				RAZEM	178,935
26	KNR 7-12 d.2 0211-04 analogia	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi emaliami epoksydowymi pochwyty i słupków stalowych balustrady zewnętrznej do śr. 57mm	m <sup>2</sup>		
		2*pi*(0,05/2) poz.24	m <sup>2</sup>	178,94	
		*(10,05+17,25+17,46+3,2+4,89*2+5,26+39*1,3)			
				RAZEM	178,94
27	KNR 4-01 d.2 1215-04	Mycie po robotach malarskich	m <sup>2</sup>		
		poz.19	m <sup>2</sup>	88,37	
				RAZEM	88,37
28	KNR-W 4- d.2 01 0307-02	Przemurowanie ciągle przy użyciu zaprawy cementowej pęknięć grubości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej- z użyciem sznurowania z prętów stalowych żebrowanych fi 10 mm	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
29	KNR-W 4- d.2 01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami- nad drzwiami wejściowymi	m <sup>3</sup>		
		1,5*0,24*0,3	m <sup>3</sup>	0,108	
				RAZEM	0,108
30	KNR-W 2- d.2 02 0147-01	Nadproża prefabrykowane 5 szt dla drzwi wewnętrznych, 1 szt dla drzwi wejściowych	m		
		1,2*5+1,5	m	7,500	
				RAZEM	7,500
<b>3 45420000-7 Roboty w zakresie stolarki budowlanej</b>					
31	NNRNKB d.3 202 1016-01	Okna o powierzchni do 0.6 m2 szt. 3 w pomieszczeniu nr 1, 2 szt i 1 szt. w pomieszczeniu nr 2, o wymiarach 0,57*0,82	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
32	KNR-W 2- d.3 02 1027-02	Drzwi zewnętrzne wzmocnione z ościeżnicą	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

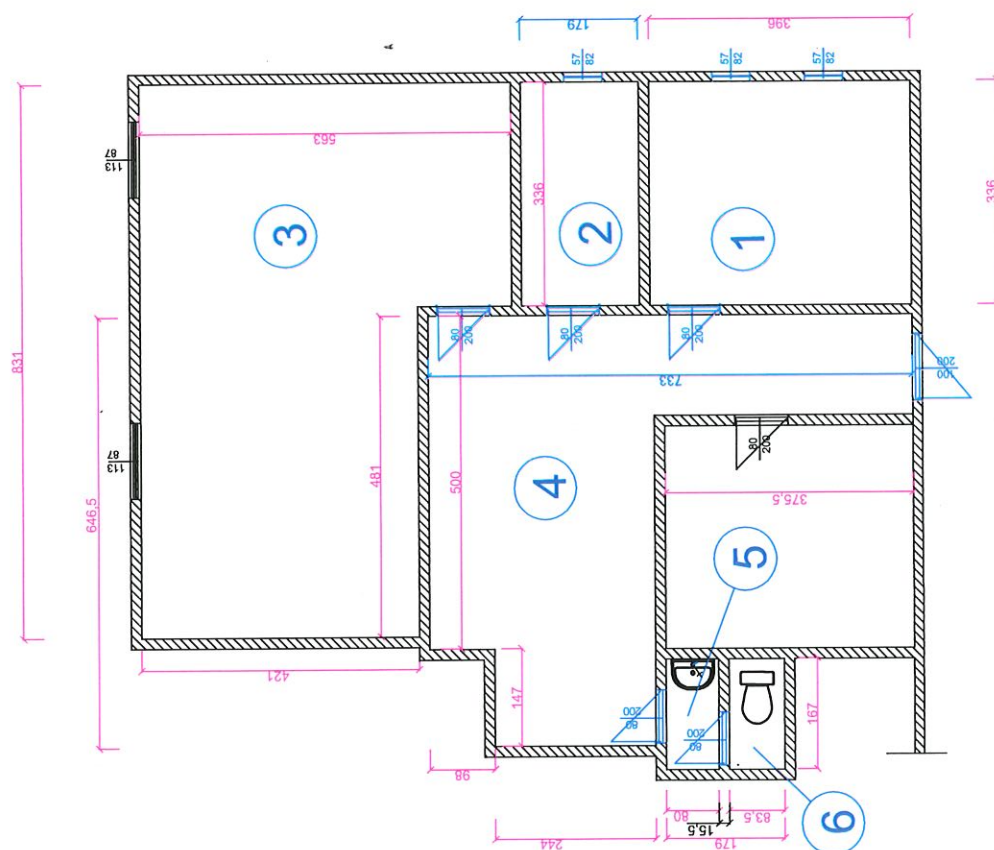
## 7. KOSZTORYS KOSTORYS - ŚWIETLICA PIOTROWA PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33	KNR-W 2- d.3 02 1024-01	Drzwi wewnętrzne fabrycznie wykończone "80" SZT 5	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
4	45432100-5	Roboty elektryczne			
34	KNR 5-08 d.4 0212-01	Przewody kabelkowe w powłoce polwinilowej (łączny przekrój żył Cu-6/Al-12 mm <sup>2</sup> ) układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania 3/1,5 mm <sup>2</sup> .	m		
		55	m	55,000	
				RAZEM	55,000
35	KNR 5-08 d.4 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm <sup>2</sup> układane w gotowych brzdach bez zaprawiania brzd na podłożu nie-betonomowym 3*2,5 mm <sup>2</sup> .	m		
		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
36	KNR 5-08 d.4 0705-07	Przykręcanie do gotowych otworów korytek	m		
		80	m	80,000	
				RAZEM	80,000
37	KNR 5-08 d.4 0302-02	Montaż na gotowym podłożu puszek nawierzchniowych	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
38	KNR 5-08 d.4 0308-02	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych bakelitowych świecznikowych mocowanych przez przykręcenie z podłączeniem	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
39	KNR 5-08 d.4 0308-04	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym natynkowe 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
40	KNR 5-08 d.4 0515-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłkowych do oświetlenia pomieszczeń przemysłowych-oprawy strugo-, pyłoodporne, pyłoszczelne w obudowie metalowej z odbłyśnikiem-zawieszane końcówce-2x40W	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
41	KNR 5-08 d.4 0511-10	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw szczelnych w pomieszczeniu toalety i przedsionka toalety	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
42	KNR 4-03 d.4 1201-01	Sprawdzenie stanu izolacji induktorem	przew.		
		14	przew.	14,000	
				RAZEM	14,000
43	KNR 4-03 d.4 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar		
		1	· pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
44	KNR 4-03 d.4 1205-02	Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar		
		5	· pomiar	5,000	
				RAZEM	5,000
5	45432100-5	Roboty instalacyjne instalacji sanitarnej			
45	KNR-W 4- d.5 02 0224-03	Wymiana ustępu z miską porcelanową 'Kompakt' z kompletem podłączeń instalacji wodnej i kanalizacyjnej.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
46	KNR-W 4- d.5 02 0220-02	Wymiana umywalki porcelanowej ze wspornikami - z syfonem i kompletem podłączeń instalacji wodnej i kanalizacyjnej.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
47	KNR-W 4- d.5 02 0132-01	Wymiana baterii umywalkowej z podłączeń instalacji wodnej.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
48	KNR 2-17 d.5 0140-01	Anemostaty kołowe typ D o śr. do 160 mm - analogia kratki wentylacyjne w pomieszczeniu socjalnym	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
6	45432100-5	Zakup drzewek nasadzeniowych			

## 7. KOSZTORYS KOSTOMŁOTY - ŚWIELICA PIOTROWIE PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
49	KNR 2-21 d.6 0301-01	Zakup i dostawa drzew nasadzeniowych - klon kulisty	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
50	KNR 2-21 d.6 0301-01	Zakup i dostawa drzew nasadzeniowych - Katalapa Aurea	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
51	KNR 2-21 d.6 0301-01	Zakup i dostawa drzew nasadzeniowych - Lipa szerokolistna	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
52	KNR 2-21 d.6 0301-01	Zakup i dostawa drzew nasadzeniowych - śliwa wiśniowa	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI POMIESZCZEN	
LP	POWIERZ
1	Pomieszczenie
2	Pomieszczenie
3	Pomieszczenie
4	Pomieszczenie
5	Pomieszczenie
6	Pomieszczenie
7	Powierzchnia całkowita
	13,32 m <sup>2</sup>
	6,01 m <sup>2</sup>
	39,76 m <sup>2</sup>
	26,55 m <sup>2</sup>
	1,34 m <sup>2</sup>
	1,39 m <sup>2</sup>
	88,37 m <sup>2</sup>



Okna do wymiany  
Drzwi do wymiany  
Okno w pomieszczeniu  
suszarni do zabudowania