

## Remont sali gimnastycznej i korytarza w budynku Szkoły Podstawowej nr 1

Budowa : Budynki  
Obiekt : SP Tarnowo Podgórne

## PRZEDMIAR ROBÓT

Data: 21.02.2020

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<b>A STAN : Naprawa pęknięć</b>			
<b>A.a ELEMENT : Uszkodzenie nr 1 - sala</b>			
1	KNR 2-25 0307-01 [ ORGBUD 1987,biuletyny do 9 1996 ] <b>Wygradzenie przestrzeni w miejscu prowadzenia prac w celu zabezpieczenia przed osobami postronnymi. Materiał wykonawcy-90%, przyjęto 10% nowych na zużycie - współczynnik na materiały 0,1</b>	62,500	m2
2	KNR 2-25 0307-03 [ ORGBUD 1987,biuletyny do 9 1996 ] <b>Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych - rozebranie</b>	62,500	m2
3	KNR 13-23 0106-08 [ Energobudowa 1987,biuletyny do 9 1996 ] <b>Rozbiórka elewacji z izolacji cieplnej ze styropianu Pozycja przewiduje wykonanie ciecicia na wysokość</b>	3,600	m3
4	KNR 4-01 0701-04 [ ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 ] <b>Odbicie tynków(wew. i zew.) z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2</b>	27,000	m2
5	Pozycja <b>Wykonanie miejscowego stemplowania podczas prac remontowych</b>	1,000	kpl.
6	KNR 4-01 0333-04 [ ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 ] <b>Wykonanie przebiccia w górnej części ściany na potrzeby ostrożnej rozbiórki wyznaczonego pasa</b>	1,000	szt.
7	KNR 4-01 0349-02 [ ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 ] <b>Ostrożne rozebranie pasa ściany z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej</b>	6,075	m3
8	4-04 1101-02 11 <b>Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 20 km</b>	6,885	m3
9	Pozycja <b>Koszt utylizacji materiałów podemontażowych</b>	6,885	m3
10	KNR 9-24 0101-05 [ ORGBUD-SERWIS,wyd.I 2012 ] <b>Zmycie mechaniczne podłoża</b>	8,100	m2
11	KNR 4-01 0304-03 [ ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 ] <b>Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej blockami typu silka. Wykonanie strzępi oraz dwuetapowe murowanie</b>	6,075	m3
12	KNR 2-02 0609-10 [ ORGBUD wyd. spec. 1998 ] <b>Dylatacja z płyt styropianowych pionowa na sucho</b>	4,050	m2
13	KNR AT-40 0422-04 [ ATHENASOFT wyd.I 2010 ] <b>Wypełnienie szczelin dylatacyjnych o wym. 20x15 mm jednoskładnikową masą silikonową</b>	18,000	m
14	KNR AT-22 0104-01 [ ATHENASOFT wyd.I 2008 ] <b>Obsadzenie listew ochronnych maskujących dylatację</b>	18,000	m
15	KNR 4-01 0714-02 [ ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 ] <b>Tynki wewnętrzne zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, silikatów, gazo- i pianobetonów, na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2</b>	13,500	m2

## Remont sali gimnastycznej i korytarza w budynku Szkoły Podstawowej nr 1

STAN : A. Naprawa pęknięć

ELEMENT : A.a. Uszkodzenie nr 1 - sala

Data: 21.02.2020

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
16	KNR-W 2-02 2011-02 WACETOB wyd.V 2003 <b>Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku</b>	13,500	m2
17	KNR-W 2-02 1510-03 WACETOB wyd.V 2003 <b>Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem</b>	18,000	m2
<b>A.b ELEMENT : Uszkodzenie nr 2 - korytarz</b>			
18	KNR 4-01 0701-04 [ ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 ] <b>Odbicie tynków(wew. i zew.) z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2</b>	39,600	m2
19	Pozycja <b>Wykonanie miejscowego stemplowania podczas prac remontowych</b>	4,000	kpl.
20	KNR 4-01 0333-04 [ ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 ] <b>Wykonanie przebicia w górnej części ściany na potrzeby ostrożnej rozbiórki wyznaczonego pasa</b>	4,000	szt.
21	KNR 4-01 0349-02 [ ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 ] <b>Ostrożne rozebranie pasa ściany z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej</b>	8,910	m3
22	4-04 1101-02 11 <b>Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 20 km</b>	10,098	m3
23	Pozycja <b>Koszt utylizacji materiałów podemontażowych</b>	10,098	m3
24	KNR 9-24 0101-05 [ ORGBUD-SERWIS,wyd.I 2012 ] <b>Zmycie mechaniczne podłoża</b>	11,880	m2
25	KNR 4-01 0304-03 [ ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 ] <b>Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami typu silka. Wykonanie strzępi oraz dwuetapowe murowanie</b>	8,910	m3
26	KNR 2-02 0609-10 [ ORGBUD wyd. spec. 1998 ] <b>Dylatacja z płyt styropianowych pionowa na sucho</b>	5,940	m2
27	KNR AT-40 0422-04 [ ATHENASOFT wyd.I 2010 ] <b>Wypełnienie szczelin dylatacyjnych o wym. 20x15 mm jednoskładnikową masą silikonową</b>	26,400	m
28	KNR AT-22 0104-01 [ ATHENASOFT wyd.I 2008 ] <b>Obsadzenie listew ochronnych maskujących dylatację</b>	26,400	m
29	KNR 4-01 0714-02 [ ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 ] <b>Tynki wewnętrzne zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, silikatów, gazo- i pianobetonów, na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2</b>	39,600	m2
30	KNR-W 2-02 2011-02 WACETOB wyd.V 2003 <b>Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku</b>	39,600	m2
31	KNR-W 2-02 1510-03 WACETOB wyd.V 2003 <b>Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem</b>	47,520	m2
<b>A.c ELEMENT : Uszkodzenie nr 2 - miejsce braku projektowanej dylatacji</b>			
32	KNR 4-01 0701-04 [ ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 ] <b>Odbicie tynków(wew. i zew.) z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2</b>	59,400	m2

## Remont sali gimnastycznej i korytarza w budynku Szkoły Podstawowej nr 1

STAN : A. Naprawa pęknięć

ELEMENT : A.c. Uszkodzenie nr 2 - miejsce braku projektowanej dylatacji

Data: 21.02.2020

Str. 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
33	Pozycja <b>Wykonanie miejscowego stemplowania podczas prac remontowych</b>	6,000	kpl.
34	KNR 4-01 0333-04 [ ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 ] <b>Wykonanie przebiccia w górnej części ściany na potrzeby ostrożnej rozbiórki wyznaczonego pasa</b>	6,000	szt.
35	KNR 4-01 0349-02 [ ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 ] <b>Ostrożne rozebranie pasa ściany z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej</b>	13,365	m3
36	4-04 1101-02 11 <b>Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 20 km</b>	15,147	m3
37	Pozycja <b>Koszt utylizacji materiałów podemontażowych</b>	15,147	m3
38	KNR 9-24 0101-05 [ ORGBUD-SERWIS,wyd.I 2012 ] <b>Zmycie mechaniczne podłoża</b>	17,820	m2
39	KNR 4-01 0304-03 [ ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 ] <b>Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami typu silka. Wykonanie strzępi oraz dwuetapowe murowanie</b>	13,365	m3
40	KNR 2-02 0609-10 [ ORGBUD wyd. spec. 1998 ] <b>Dylatacja z płyt styropianowych pionowa na sucho</b>	8,910	m2
41	KNR AT-40 0422-04 [ ATHENASOFT wyd.I 2010 ] <b>Wypełnienie szczelin dylatacyjnych o wym. 20x15 mm jednoskładnikową masą silikonową</b>	39,600	m
42	KNR AT-22 0104-01 [ ATHENASOFT wyd.I 2008 ] <b>Obsadzenie listew ochronnych maskujących dylatację</b>	39,600	m
43	KNR 4-01 0714-02 [ ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 ] <b>Tynki wewnętrzne zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, silikatów, gazo- i pianobetonów, na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2</b>	59,400	m2
44	KNR-W 2-02 2011-02 WACETOB wyd.V 2003 <b>Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku</b>	59,400	m2
45	KNR-W 2-02 1510-03 WACETOB wyd.V 2003 <b>Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem</b>	71,280	m2