
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Prace remontowe w budynku remizy OSP w Broszynie
ADRES INWESTYCJI : gm. Rząśnia na działce o numerze ewidencyjnym 297/2, 298.
INWESTOR : GMINA RZĄŚNIA
ADRES INWESTORA : 98-332 Rząśnia, ulica Kościuszki 16

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jarosław Kubiak (Rzeczoznawca Kosztorysowy)
DATA OPRACOWANIA : 24.07.2018 rok

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

Data opracowania
24.07.2018 rok

Data zatwierdzenia

Prace remontowe w budynku remizy OSP w Broszynie znajdującym się w miejscowości Broszyna, gm. Rzęśnia na działce o numerze ewidencyjnym 297/2, 298.

ZAKRES PRAC DO WYKONANIA

1. Wykonanie malowania ścian i sufitów w pomieszczeniach

- Wykonać uzupełnienie ubytków w ścianach.
 - Wszelkie nierówności na ścianach i suficie wyrównać do płaszczyzny istniejących tynków.
 - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów, zmywalną farbą
 - Sufity malować na kolor biały, ściany malować w kolorach jasnych, pastelowych,
 - Ściany i sufity w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych.
- Roboty malarskie powinny być wykonywane przy temperaturze podłoża od +5°C do +30°C.
- Temperatura podłoża nie powinna przekraczać + 20°C

2. Wykonanie malowania elewacji zewnętrznej

- Zdemontować rury spustowe, piony instalacji odgromowej i tablice na budynku
- Ustawić rusztowania zewnętrzne
- Przygotować podłoże powierzchni elewacji poprzez oczyszczenie i zmycie całej powierzchni wodą pod ciśnieniem wraz z ościeżnicami okiennymi i drzwiowymi.
- Uzupełnić ubytki w tynkach zewnętrznych poprzez nałożenie tynku zewnętrznego wraz z odtworzeniem faktury elewacyjnej.
- Gruntowanie ścian
- Dwukrotne malowanie elewacji farbami silikatowymi
- Ponowny montaż rur spustowych i pionów instalacji odgromowej.

Przy malowaniu ścian należy przestrzegać zasad określonych przez producenta wyrobów budowlanych. Dla zapewnienia trwałości wykonanych prac remontowych i malarskich zaleca się stosowanie materiałów jednego producenta.

Sprzęt i materiały

Do wykonania robót remontowych i malarskich ścian należy zastosować rusztowania zewnętrzne rurowe zgodnie z warunkami technicznymi wykonawstwa i odbioru ustawionego rusztowania.

Materiały podstawowe

- zaprawa tynkarska: do ręcznego lub mechanicznego wykonywania tradycyjnych tynków służąca jako podłoże pod malowanie - uzupełnienie braków tynku,
- podkład pod farbę silikatową: do gruntowania podłoża pod malowanie elewacji farbami silikatowymi,
- farby silikatowe elewacyjne.

Kolorystyka elewacji zgodnie z dołączonymi rysunkami:

RAL 7035

RAL 7046

RAL 7011

3. Malowanie bramy garażowej.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Malowanie pomieszczeń parteru			
1.1		Malowanie pomieszczeń - wiatrołap			
d.1.1	1 KNR 4-01 0710-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) - Wykonać uzupełnienie ubytków w ścianach. 1.56	m ² m ²	 1.56	
				RAZEM	1.56
d.1.1	2 KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Ściany w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, ściany malować na kolor biały. [(2*3.36*1.22-1.57*0.30)+(2*4.00*1.22-2*0.90*0.30-1.13*0.51-1.40*0.51)]	m ² m ²	 15.66	
				RAZEM	15.66
d.1.1	3 KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Sufity w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, sufity malować na kolor biały, [13.44]	m ² m ²	 13.44	
				RAZEM	13.44
1.2		Malowanie pomieszczeń - sala			
d.1.2	4 KNR 4-01 0710-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) - Wykonać uzupełnienie ubytków w ścianach. 11.39	m ² m ²	 11.39	
				RAZEM	11.39
d.1.2	5 KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Ściany w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, ściany malować na kolor biały, [(2*15.38*2.28-4*1.44*0.86-1.43*0.85-1.42*0.86-2*1.43*0.84-1.43*0.86-1.44*0.84)+(2*12.51*2.28-0.90*0.31-1.00*0.26-1.57*0.31)]	m ² m ²	 113.92	
				RAZEM	113.92
1.3		Malowanie pomieszczeń - kuchnia			
d.1.3	6 KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Sufity w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, sufity malować na kolor biały, [16.39]	m ² m ²	 16.39	
				RAZEM	16.39
1.4		Malowanie pomieszczeń - klatki schodowej			
d.1.4	7 KNR 4-01 0710-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) - Wykonać uzupełnienie ubytków w ścianach. 1.73	m ² m ²	 1.73	
				RAZEM	1.73
d.1.4	8 KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Ściany w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, ściany malować na kolor biały, {(0.5*1.25*0.86)+[0.5*(1.68+3.28)/2*2.31]+(1.16*2.54)+(0.5*0.86*1.27)+(1.68*2.40)+(1.17*2.40+1.17*0.88-0.25*0.90)+[0.5*(2.55+3.20)/2*1.98]}	m ² m ²	 17.39	
				RAZEM	17.39
d.1.4	9 KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Sufity w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, sufity malować na kolor biały, [1.27*1.17+4.61*1.17]	m ² m ²	 6.88	
				RAZEM	6.88
1.5		Malowanie pomieszczeń - garaż			
d.1.5	10 KNR 4-01 0710-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) - Wykonać uzupełnienie ubytków w ścianach. 3.24	m ² m ²	 3.24	
				RAZEM	3.24

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
11 d.1.5	KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Ściany w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, ściany malować na kolor biały, [(2*9.00*1.48-1.76*0.72-1.72*0.72)+(2*4.94*1.48-3.96*1.60)]	m ² m ²	 32.42	 RAZEM 32.42
12 d.1.5	KNR 2-02 1503-02	Dwukrotne malowanie emalią lamperii - Ściany w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, [(2*9.00*1.70-1.76*0.15-1.72*0.15)+(2*4.94*1.70-3.96*1.70)]	m ² m ²	 40.14	 RAZEM 40.14
13 d.1.5	KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Sufity w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, sufity malować na kolor biały, [44.46]	m ² m ²	 44.46	 RAZEM 44.46
1.6	Malowanie pomieszczeń - rozdzielnia				
14 d.1.6	KNR 4-01 0710-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu) - Wykonać uzupełnienie ubytków w ścianach. 0.70	m ² m ²	 0.70	 RAZEM 0.70
15 d.1.6	KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Ściany w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, ściany malować na kolor biały, [(2*2.06*0.92)+(2*1.77*0.92-1.00*0.05)]	m ² m ²	 7.00	 RAZEM 7.00
16 d.1.6	KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Sufity w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, sufity malować na kolor biały, [3.65]	m ² m ²	 3.65	 RAZEM 3.65
1.7	Malowanie pomieszczeń - zmywalnia				
17 d.1.7	KNR 4-01 0710-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu) - Wykonać uzupełnienie ubytków w ścianach. 0.73	m ² m ²	 0.73	 RAZEM 0.73
18 d.1.7	KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Ściany w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, ściany malować na kolor biały, [(2*2.06*0.92)+(2*1.97*0.92-0.90*0.05)]	m ² m ²	 7.37	 RAZEM 7.37
19 d.1.7	KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Sufity w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, sufity malować na kolor biały, [4.06]	m ² m ²	 4.06	 RAZEM 4.06
1.8	Malowanie pomieszczeń - komunikacja				
20 d.1.8	KNR 4-01 0710-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu) - Wykonać uzupełnienie ubytków w ścianach. 1.43	m ² m ²	 1.43	 RAZEM 1.43
21 d.1.8	KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Ściany w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, ściany malować na kolor biały, [(2*1.47*0.92)+(2*6.33*0.92)]	m ² m ²	 14.35	 RAZEM 14.35

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
22 d.1.8	KNR 2-02 1503-02	Dwukrotne malowanie emalią lamperii - Ściany w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, [(2*1.47*2.00-2*0.90*2.00)+(2*6.33*2.00-5*0.90*2.00-0.98*2.20)]	m ² m ²	 16.44	
				RAZEM	16.44
23 d.1.8	KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Sufity w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, sufity malować na kolor biały, [9.16]	m ² m ²	 9.16	
				RAZEM	9.16
1.9		Malowanie pomieszczeń - wc			
24 d.1.9	KNR 4-01 0710-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu) - Wykonać uzupełnienie ubytków w ścianach. 0.92	m ² m ²	 0.92	
				RAZEM	0.92
25 d.1.9	KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Ściany w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, ściany malować na kolor biały, [(4*1.60*0.92)+(2*0.85*0.92+2*1.05*0.92-0.56*0.32)]	m ² m ²	 9.20	
				RAZEM	9.20
26 d.1.9	KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Sufity w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, sufity malować na kolor biały, [3.04]	m ² m ²	 3.04	
				RAZEM	3.04
1.10		Malowanie pomieszczeń - wc			
27 d.1.1 0	KNR 4-01 0710-05 0	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu) - Wykonać uzupełnienie ubytków w ścianach. 0.72	m ² m ²	 0.72	
				RAZEM	0.72
28 d.1.1 0	KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Ściany w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, ściany malować na kolor biały, [(2*2.42*0.92-0.56*0.32)+(2*1.60*0.92)]	m ² m ²	 7.22	
				RAZEM	7.22
29 d.1.1 0	KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Sufity w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, sufity malować na kolor biały, [3.87]	m ² m ²	 3.87	
				RAZEM	3.87
1.11		Malowanie pomieszczeń - zaplecze			
30 d.1.1 1	KNR 4-01 0710-05 1	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu) - Wykonać uzupełnienie ubytków w ścianach. 1.10	m ² m ²	 1.10	
				RAZEM	1.10
31 d.1.1 1	KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Ściany w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, ściany malować na kolor biały, [(2*2.71*0.92)+(2*3.37*0.92-1.14*0.14)]	m ² m ²	 11.03	
				RAZEM	11.03
32 d.1.1 1	KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Sufity w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, sufity malować na kolor biały, [9.13]	m ² m ²	 9.13	
				RAZEM	9.13
1.12		Malowanie pomieszczeń - magazynek			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33 d.1.1 2	KNR 4-01 0710-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) - Wykonać uzupełnienie ubytków w ścianach. 0.57	m ² m ²	 0.57	
				RAZEM	0.57
34 d.1.1 2	KNR 2-02 1503-02	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Ściany w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, ściany malować w kolorach jasnych, pastelowych, [(2*1.10*0.92)+(2*2.00*0.92)]	m ² m ²	 5.70	
				RAZEM	5.70
35 d.1.1 2	KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Sufity w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, sufity malować na kolor biały, [2.20]	m ² m ²	 2.20	
				RAZEM	2.20
1.13		Malowanie pomieszczeń - zaplecze			
36 d.1.1 3	KNR 4-01 0710-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) - Wykonać uzupełnienie ubytków w ścianach. 0.71	m ² m ²	 0.71	
				RAZEM	0.71
37 d.1.1 3	KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Ściany w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, ściany malować na kolor biały, [(2*2.13*0.87)+(2*2.00*0.87)]	m ² m ²	 7.19	
				RAZEM	7.19
38 d.1.1 3	KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Sufity w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, sufity malować na kolor biały, [4.26]	m ² m ²	 4.26	
				RAZEM	4.26
1.14		Malowanie pomieszczeń - chłodnia			
39 d.1.1 4	KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Sufity w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, sufity malować na kolor biały, [5.44]	m ² m ²	 5.44	
				RAZEM	5.44
1.15		Malowanie pomieszczeń - chłodnia			
40 d.1.1 5	KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Sufity w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, sufity malować na kolor biały, [5.62]	m ² m ²	 5.62	
				RAZEM	5.62
1.16		Malowanie pomieszczeń - wc			
41 d.1.1 6	KNR 4-01 0710-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) - Wykonać uzupełnienie ubytków w ścianach. 0.77	m ² m ²	 0.77	
				RAZEM	0.77
42 d.1.1 6	KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Ściany w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, ściany malować na kolor biały, [(4*1.14*0.92)+(2*0.87*0.92+2*1.07*0.92)]	m ² m ²	 7.76	
				RAZEM	7.76

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
43 d.1.1	KNR 2-02 1503-02 6 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Sufity w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, sufity malować na kolor biały, [2.21]	m ² m ²	 2.21	
				RAZEM	2.21
2		Malowanie pomieszczeń - poddasze			
2.1		Malowanie pomieszczeń - komunikacja			
44 d.2.1	KNR 4-01 0710-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu) - Wykonać uzupełnienie ubytków w ścianach. 1.36	m ² m ²	 1.36	
				RAZEM	1.36
45 d.2.1	KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Ściany w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, ściany malować w kolorach jasnych, pastelowych, [(2.16*1.00)+(1.77*1.00-0.90*0.30)+(1.73*1.00-0.90*0.30)+(3.09*1.000-2*0.90*0.30)+(0.5*1.00*2.70+0.5*0.40*2.70)+(2.50*1.00)+(0.50*1.34*2.70-0.90*0.30)]	m ² m ²	 13.60	
				RAZEM	13.60
46 d.2.1	KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Sufity w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, sufity malować na kolor biały, [(3.89*1.32+1.77*1.73)+(3.89*1.50)]	m ² m ²	 14.03	
				RAZEM	14.03
2.2		Malowanie pomieszczeń - pokój			
47 d.2.2	KNR 4-01 0710-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu) - Wykonać uzupełnienie ubytków w ścianach. 3.10	m ² m ²	 3.10	
				RAZEM	3.10
48 d.2.2	KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Ściany w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, ściany malować w kolorach jasnych, pastelowych, [(5.79*2.70+0.28*2.70)+(1.04*2.70-1.13*1.45)+(1.32*2.70-0.90*2.00)+(0.5*1.88*2.70)+(4.26*1.13+1.53*0.64)+(0.5*0.47*1.13)+(0.5*2.35*2.70)]	m ² m ²	 31.09	
				RAZEM	31.09
49 d.2.2	KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Sufity w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, sufity malować na kolor biały, [(5.79*1.32+2.45*5.79)+(1.22*1.53)]	m ² m ²	 23.69	
				RAZEM	23.69
2.3		Malowanie pomieszczeń - pokój			
50 d.2.3	KNR 4-01 0710-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu) - Wykonać uzupełnienie ubytków w ścianach. 3.51	m ² m ²	 3.51	
				RAZEM	3.51
51 d.2.3	KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Ściany w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, ściany malować w kolorach jasnych, pastelowych, [(5.79*2.70)+(2*2.70*2.70-2*1.13*1.45-0.90*2.00)+(0.5*2.32*2.70*2)+(0.64*5.79)]	m ² m ²	 35.11	
				RAZEM	35.11
52 d.2.3	KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Sufity w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, sufity malować na kolor biały, [(5.79*2.70+3.10*5.79)]	m ² m ²	 33.58	
				RAZEM	33.58
2.4		Malowanie pomieszczeń - prezes			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
53 d.2.4	KNR 4-01 0710-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu) - Wykonać uzupełnienie ubytków w ścianach. 3.65	m ² m ²	 3.65	
				RAZEM	3.65
54 d.2.4	KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Ściany w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, ściany malować w kolorach jasnych, pastelowych, [(0.5*2.32*2.70)+(0.64*1.85+1.18*2.70+1.87*2.70-0.90*2.00+0.30*2.70+2.16*2.70+0.70*2.70+1.88*2.70+2.02*2.70)+(0.5*2.48*2.70)+(1.18*0.50+2.10*2.00-1.20*1.20)]	m ² m ²	 36.51	
				RAZEM	36.51
55 d.2.4	KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Sufity w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, sufity malować na kolor biały, [1.85*3.10+1.18*3.32+2.16*2.00+1.85*1.40+2.16*1.70+1.88*2.40]	m ² m ²	 24.75	
				RAZEM	24.75
2.5		Malowanie pomieszczeń - wc			
56 d.2.5	KNR 4-01 0710-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu) - Wykonać uzupełnienie ubytków w ścianach. 0.61	m ² m ²	 0.61	
				RAZEM	0.61
57 d.2.5	KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Ściany w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, ściany malować na kolor biały [(4*1.35*0.67)+(2*0.93*0.67+2*0.99*0.67)]	m ² m ²	 6.19	
				RAZEM	6.19
58 d.2.5	KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Sufity w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, sufity malować na kolor biały, [2.59]	m ² m ²	 2.59	
				RAZEM	2.59
2.6		Malowanie pomieszczeń - prysznic			
59 d.2.6	KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Sufity w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, sufity malować na kolor biały, [1.66]	m ² m ²	 1.66	
				RAZEM	1.66
2.7		Malowanie pomieszczeń - świetlica			
60 d.2.7	KNR 4-01 0710-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu) - Wykonać uzupełnienie ubytków w ścianach. 3.73	m ² m ²	 3.73	
				RAZEM	3.73
61 d.2.7	KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Ściany w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, ściany malować w kolorach jasnych, pastelowych, [(0.96*2.70+1.90*2.70+1.05*2.70)+(4.14*2.70-2*1.65*1.45)+(0.5*2.62*2.70)+(0.5*1.20*2.70+0.5*1.41*2.70-0.90*2.00)+(5.44*0.50*2+2.00*1.50)+(0.5*2.48*2.70*2)]	m ² m ²	 37.35	
				RAZEM	37.35
62 d.2.7	KNR 2-02 1503-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania- ściany i sufity - Wykonać dwukrotne malowanie ścian i sufitów białą, zmywalną farbą przeznaczoną do pomieszczeń o podwyższonej wilgoci. Sufity w pomieszczeniach malować farbami do zastosowań wewnętrznych, sufity malować na kolor biały, [(5.44*9.24+1.90*0.95)+(2.00*3.42+3.32*5.44+3.42*5.44)]	m ² m ²	 95.58	
				RAZEM	95.58
3		Roboty rozbiórkowe elementów budynków przed malowaniem elewacji i ponowne zawieszenie			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
63	KNR 4-01 d.3 0529-02 analiza indywidualna	Demontaż rur spustowych przez zdjęcie, i ponowne zawieszenie	m		
		4.06+4.06+4.06+4.06+2.93+2.93+4.00	m	26.10	
				RAZEM	26.10
64	KNNR 5 d.3 0605-08	Rozebranie i przymocowanie uziołów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m		
		[2.93+2.93+2.93+4.06+4.00+4.00]	m	20.85	
				RAZEM	20.85
65	001 d.3 wycena indywidualna	Rozebranie, zdjęcie tablic pamiątkowych, z dofinansowań z elewacji budynku do ponownego montażu	m ²		
		2*0.30*0.50+0.50*0.65	m ²	0.63	
				RAZEM	0.63
66	002 d.3 wycena indywidualna	Rozebranie napisu OSP	m ²		
		0.88*7.85	m ²	6.91	
				RAZEM	6.91
67	003 d.3 wycena indywidualna	Montaż tablic pamiątkowych, z dofinansowań na elewacji budynku.	m ²		
		2*0.30*0.50+0.50*0.65	m ²	0.63	
				RAZEM	0.63
68	004 d.3 wycena indywidualna	Wykonać nowy napis przestrzenny "Ochotnicza Straż Pożarna w Broszynie" wraz z herbem ze styroduru grubości min 4cm stosowany na elewacje zewnętrzne, odporny na działanie czynników atmosferycznych. Rozmiar, kolor (malowane natryskowo) i styl czcionki do uzgodnienia z Zamawiającym	m ²		
		- Montaż poszczególnych liter i znaków przy pomocy silikonu na oczyszczonej i odpylonej powierzchni. 0.88*7.85	m ²	6.91	
				RAZEM	6.91
4		Elewacja południowa			
69	KNR 2-02 d.4 1604-01 kalk. własna	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m plus praca rusztowań	m ²		
		[8.37*3.18+0.5*(4.26+9.16)/2*2.17+17.27*4.06]	m ²	104.01	
				RAZEM	104.01
70	KNR-W 2-02 d.4 0923-01	Ostłony okien i drzwi folią polietylenową	m ²		
		[3*1.13*1.45+2*0.56*0.54+2*1.44*1.80+1.43*1.80+1.44*1.78+0.98*2.20]	m ²	18.00	
				RAZEM	18.00
71	KNNR-W 3 d.4 1204-03 analiza indywidualna	Zmywanie powierzchni gładkich i skośnych ścian pistoletem natryskowym	m ²		
		[8.37*3.18-2*0.56*0.54-0.98*2.20+0.5*(4.26+9.16)/2*2.17-3*1.13*1.35+17.27*4.06-1.44*1.80-2*1.43*1.80-1.44*1.78]	m ²	86.35	
				RAZEM	86.35
72	KNR-W 4-01 d.4 0725-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m ²		
		8.63	m ²	8.63	
				RAZEM	8.63
73	005 d.4 wycena indywidualna	Malowanie tynków zewnętrznych farbą (paleta kolorów wg projektu) - kolor RAL 7035	m ²		
		[0.5*(4.26+9.16)/2*2.17-3*1.13*1.45+2.03*2.88-0.56*0.54+17.27*1.51]	m ²	33.99	
				RAZEM	33.99
74	005 d.4 wycena indywidualna	Malowanie tynków zewnętrznych farbą (paleta kolorów wg projektu) - kolor RAL 7046	m ²		
		[3.96*2.88+2.43*2.88-0.56*0.54-0.98*2.20-0.25*2.30+17.27*2.25-2*1.44*1.80-1.43*1.80-1.44*1.78]	m ²	43.91	
				RAZEM	43.91
75	005 d.4 wycena indywidualna	Malowanie tynków zewnętrznych farbą (paleta kolorów wg projektu) - kolor RAL 7011	m ²		
		[8.42*0.30+0.25*2.30+17.27*0.30]	m ²	8.28	
				RAZEM	8.28
76	006 d.4 wycena indywidualna	Powierzchnia w okna jednokrotnie malowane wewnątrz - kolor RAL 7035	m ²		
		[0.11*1.45*6+0.11*1.13*3+0.10*0.54*2+0.10*0.56+2*1.44*0.11]	m ²	1.81	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.81
77	006	Powierzchnia w okna jednokrotnie malowane wewnątrz - kolor RAL 7046	m ²		
d.4	wycena indywidualna	[0.10*0.54*2+0.10*0.56+0.16*2.20*2+0.16*0.98+1.44*0.11+1.43*0.11+6*1.80*0.11+2*1.78*0.11]	m ²	2.92	
				RAZEM	2.92
5		Elewacja północna			
78	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m plus praca rusztowań	m ²		
d.5	1604-01 kalk. własna	[15.68*4.06+9.99*3.05+0.5*(3.75+9.16)/2*2.40]	m ²	101.88	
				RAZEM	101.88
79	KNR-W 2-02	Oslony okien i drzwi folią polietylenową	m ²		
d.5	0923-01	[1.43*1.78*2+1.44*1.80*2+1.42*1.80+1.43*1.79+1.40*2.21+1.13*1.46+3.96*3.30+1.65*1.45*2]	m ²	37.99	
				RAZEM	37.99
80	KNNR-W 3	Zmywanie powierzchni gładkich i skośnych ścian pistoletem natryskowym	m ²		
d.5	1204-03 analiza indywidualna	[15.68*4.06-1.43*1.78*2-1.44*1.80*2-1.42*1.80-1.43*1.79+9.99*3.05-3.96*3.30-1.13*1.46-1.40*2.21+0.5*(3.75+9.16)/2*2.40-1.65*1.45*2]	m ²	63.89	
				RAZEM	63.89
81	KNR-W 4-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m ²		
d.5	0725-03	6.38	m ²	6.38	
				RAZEM	6.38
82	005	Malowanie tynków zewnętrznych farbą (paleta kolorów wg projektu) - kolor RAL 7035	m ²		
d.5	wycena indywidualna	[15.68*1.38+0.5*(3.75+9.16)/2*2.40-2*1.65*1.45]	m ²	24.60	
				RAZEM	24.60
83	005	Malowanie tynków zewnętrznych farbą (paleta kolorów wg projektu) - kolor RAL 7046	m ²		
d.5	wycena indywidualna	[15.68*2.37-1.43*1.78*2-1.44*1.80*2-1.42*1.80-1.43*1.79+9.99*3.05-0.25*2.25*2-1.40*2.21-1.13*1.46-3.96*3.30]	m ²	33.30	
				RAZEM	33.30
84	005	Malowanie tynków zewnętrznych farbą (paleta kolorów wg projektu) - kolor RAL 7011	m ²		
d.5	wycena indywidualna	[15.68*0.31+9.99*0.30+0.25*2.25*2]	m ²	8.98	
				RAZEM	8.98
85	006	Powierzchnia w okna jednokrotnie malowane wewnątrz - kolor RAL 7035	m ²		
d.5	wycena indywidualna	[0.11*1.45*4+0.11*1.65*2+3*0.11*1.43+2*1.44*0.11+1.42*0.11]	m ²	1.95	
				RAZEM	1.95
86	006	Powierzchnia w okna jednokrotnie malowane wewnątrz - kolor RAL 7046	m ²		
d.5	wycena indywidualna	[0.11*1.78*4+0.11*1.79*2+0.11*1.80*6+2*0.11*2.21+0.11*1.40+2*0.11*1.46+0.11*1.13]	m ²	3.45	
				RAZEM	3.45
6		Elewacja wschodnia			
87	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m plus praca rusztowań	m ²		
d.6	1604-01 kalk. własna	[1.90*2.63+13.23*4.00+2.05*2.63]	m ²	63.31	
				RAZEM	63.31
88	KNNR-W 3	Zmywanie powierzchni gładkich i skośnych ścian pistoletem natryskowym	m ²		
d.6	1204-03 analiza indywidualna	[1.90*2.63+13.23*4.00+2.05*2.63]	m ²	63.31	
				RAZEM	63.31
89	KNR-W 4-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m ²		
d.6	0725-03	6.33	m ²	6.33	
				RAZEM	6.33
90	005	Malowanie tynków zewnętrznych farbą (paleta kolorów wg projektu) - kolor RAL 7035	m ²		
d.6	wycena indywidualna				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		[1.32*13.23]	m ²	17.46	
				RAZEM	17.46
91	005 d.6 wycena indywidualna	Malowanie tynków zewnętrznych farbą (paleta kolorów wg projektu) - kolor RAL 7046	m ²		
		[1.90*2.63-0.25*2.25+2.38*13.23+2.05*2.63-0.25*2.25]	m ²	40.75	
				RAZEM	40.75
92	005 d.6 wycena indywidualna	Malowanie tynków zewnętrznych farbą (paleta kolorów wg projektu) - kolor RAL 7046	m ²		
		[1.90*2.63-0.25*2.25+2.38*13.23+2.05*2.63-0.25*2.25]	m ²	40.75	
				RAZEM	40.75
93	005 d.6 wycena indywidualna	Malowanie tynków zewnętrznych farbą (paleta kolorów wg projektu) - kolor RAL 7011	m ²		
		[1.90*0.30+0.25*2.25+0.30*13.23+2.05*0.30+0.25*2.25]	m ²	6.28	
				RAZEM	6.28
7		Elewacja zachodnia			
94	KNR 2-02 d.7 1604-01 kalk. własna	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m plus praca rusztowań	m ²		
		[18.18*2.93]	m ²	53.27	
				RAZEM	53.27
95	KNR-W 2-02 d.7 0923-01	Oslony okien folią polietylenową	m ²		
		[1.44*1.19+0.96*1.18+1.00*2.10+1.76*0.87+1.72*0.87]	m ²	7.97	
				RAZEM	7.97
96	KNNR-W 3 d.7 1204-03 analiza indywidualna	Zmywanie powierzchni gładkich i skośnych ścian pistoletem natryskowym	m ²		
		[18.18*2.93-1.44*1.19-0.96*1.18-1.00*2.10-1.76*0.87-1.72*0.87]	m ²	45.29	
				RAZEM	45.29
97	KNR-W 4-01 d.7 0725-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m ²		
		4.52	m ²	4.52	
				RAZEM	4.52
98	005 d.7 wycena indywidualna	Malowanie tynków zewnętrznych farbą (paleta kolorów wg projektu) - kolor RAL 7035	m ²		
		[4.24*2.63-1.00*2.10]	m ²	9.05	
				RAZEM	9.05
99	005 d.7 wycena indywidualna	Malowanie tynków zewnętrznych farbą (paleta kolorów wg projektu) - kolor RAL 7046	m ²		
		[13.94*2.63-1.44*1.19-0.96*1.18-1.76*0.87+1.72*0.87]	m ²	33.78	
				RAZEM	33.78
100	005 d.7 wycena indywidualna	Malowanie tynków zewnętrznych farbą (paleta kolorów wg projektu) - kolor RAL 7011	m ²		
		[18.18*0.30]	m ²	5.45	
				RAZEM	5.45
101	006 d.7 wycena indywidualna	Powierzchnia w okna jednokrotnie malowane wewnątrz - kolor RAL 7035	m ²		
		[0.11*0.87+0.11*2.10+0.11*1.00]	m ²	0.44	
				RAZEM	0.44
102	006 d.7 wycena indywidualna	Powierzchnia w okna jednokrotnie malowane wewnątrz - kolor RAL 7046	m ²		
		[3*0.11*0.87+0.11*1.72+0.11*1.76+0.11*2.10+2*0.11*1.18+0.11*0.96+2*0.11*1.19+0.11*1.44]	m ²	1.69	
				RAZEM	1.69
8		Malowanie bramy garażowej w elewacji północnej			
103	d.8 wycena indywidualna	Malowane podłoże oczyścić, odtłuścić, umyć używając specjalistycznego środka czyszczącego i miękkiej szczotki lub natrysku wysokociśnieniowego	m ²		
		- Usunąć luźne fragmenty starej powłoki malarskiej, widoczne ogniska korozji oczyścić drucianą szczotką lub papierem ściernym, cała powierzchnia bramy powinna być sucha i gładka			
		[(3.96*3.30)]	m ²	13.07	
				RAZEM	13.07

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
104 d.8	KNNR 2 1403-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie drzwi, drzwiczek i elementów pełnych o powierzchni ponad 0.5 m ² - Brama garażowa - Pomalować dwukrotnie farbą do blachy 2w1 o podwyższonej odporności na działanie promieniowania UV, kwaśnych deszczów oraz innych zanieczyszczeń mający negatywny wpływ na pomalowane farbą powierzchnię. [(3.96*3.30)]	m ² m ²	 13.07	
				RAZEM	13.07

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Malowanie pomieszczeń parteru						
1.1	Malowanie pomieszczeń - wiatrołap						
1.2	Malowanie pomieszczeń - sala						
1.3	Malowanie pomieszczeń - kuchnia						
1.4	Malowanie pomieszczeń - klatki schodowej						
1.5	Malowanie pomieszczeń - garaż						
1.6	Malowanie pomieszczeń - rozdzielnia						
1.7	Malowanie pomieszczeń - zmywalnia						
1.8	Malowanie pomieszczeń - komunikacja						
1.9	Malowanie pomieszczeń - wc						
1.10	Malowanie pomieszczeń - wc						
1.11	Malowanie pomieszczeń - zaplecze						
1.12	Malowanie pomieszczeń - magazynek						
1.13	Malowanie pomieszczeń - zaplecze						
1.14	Malowanie pomieszczeń - chłodnia						
1.15	Malowanie pomieszczeń - chłodnia						
1.16	Malowanie pomieszczeń - wc						
2	Malowanie pomieszczeń - poddasze						
2.1	Malowanie pomieszczeń - komunikacja						
2.2	Malowanie pomieszczeń - pokój						
2.3	Malowanie pomieszczeń - pokój						
2.4	Malowanie pomieszczeń - prezes						
2.5	Malowanie pomieszczeń - wc						
2.6	Malowanie pomieszczeń - prysznic						
2.7	Malowanie pomieszczeń - świetlica						
3	Roboty rozbiórkowe elementów budynków przed malowaniem elewacji i ponowne zawieszenie						
4	Elewacja południowa						
5	Elewacja północna						
6	Elewacja wschodnia						
7	Elewacja zachodnia						
8	Malowanie bramy garażowej w elewacji północnej						
	RAZEM						

Słownie: