
PRZEDMIAR ROBÓT - CZĘŚĆ ŚWIETLICOWA

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 -1;Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45210000-2 45210000-2;Roboty budowlane w zakresie budynków

NAZWA INWESTYCJI : REMONT I MODERNIZACJA BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W JADWISINIE GMINA STRACHÓWKA
ADRES INWESTYCJI : Jadwisin, dz. nr 179; Gmina Strachówka, Powiat Wołomin
INWESTOR : GMINA STRACHÓWKA
ADRES INWESTORA : UL. C.K. NORWIDA 6, 05-282 Strachówka

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Joanna Rucińska
DATA OPRACOWANIA : 2013-06-03

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2013-06-03

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

OBIEKT: REMONT I MODERNIZACJA BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W JADWISINIE GMINA STRACHÓWKA
ADRES INWESTYCJI: Jadwisin, dz. nr 179; Gmina Strachówka, Powiat Wołomin
INWESTOR: GMINA STRACHÓWKA
ul. C.K. Norwida 6
05-282 Strachówka

PODSTAWA OPRACOWANIA

1. Projekt budowlany;
2. Wizja lokalna w terenie;
3. Ustalenia z Inwestorem zakresu robót i zakresu opracowania;
4. Ustawa Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r. (Dz. U. Nr 19, poz. 177);
5. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r. – w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. Nr 130, poz. 1389);
6. Rozporządzenie Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 26 września 2000r. – w sprawie kosztorysowych norm nakładów rzeczowych, cen jednostkowych robót budowlanych oraz cen czynników produkcji dla potrzeb sporządzania kosztorysu inwestorskiego;
7. (Dz. U. Nr 114, poz. 1195 z dnia 20 grudnia 2000r.) Załącznik nr 1, 2 i 3;
8. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfika wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. Nr 202, poz. 2072).

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Projektowany remont i modernizacja polega na wymianie istniejącej stolarki okiennej i drzwiowej, wykonanie posadzek, nowych tynków, wykonanie instalacji wewnętrznych, miejsc postojowych, zbiornika szczelnego na nieczystości ciekłe (szambo) oraz docieplenie ścian zewnętrznych oraz stropodachu. Obiekt będzie pełnił funkcję kulturalno-edukacyjną, jako miejsce spotkań mieszkańców wsi na różnego rodzaju uroczystościach, imprezach okolicznościowych, spotkaniach naukowych oraz edukacyjnych dla dzieci i młodzieży, wystawach czasowych itp. Świetlica będzie stanowić punkt integracyjny dla środowiska wiejskiego.

WYMIARY BUDYNKU:

- długość 26 m;
- szerokość 11,9 m
- wysokość 5,0 m

ZAKRES ROBÓT

- Wykonanie robót rozbiórkowych
- Wykonanie robót ziemnych,
- Wykonanie robót modernizacyjnych wewnątrz budynku (ścianki działowe, posadzki, tynki i gładzie);
- Ocieplenie istniejących fundamentów płytami ze styropianu ekstrudowanego grub. 10 cm na lepiku
- Docieplenie stropodachu płytami styropianowymi EPS 100 grub. 18 cm oklejonymi jednostronnie papą;
- Docieplenie ścian zewnętrznych styropianem fasadowym EPS 70 i wełną kamienną grub. 12 cm;
- Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej zewnętrznej i wewnętrznej;
- Wymiana obróbek blacharskich i rynnowania;
- Wykonanie pochylni dla niepełnosprawnych;
- Wykonanie miejsc postojowych;
- Zagospodarowanie zieleni otoczenia budynku;

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
REMONT I MODERNIZACJA BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W JADWISINIE GMINA STRACHÓWKA					
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWO - MODERNIZACYJNE ZEWNĘTRZNE CZĘŚCI ŚWIETLICY			
d.1	KNR 2-25 0419-05/ana- logia/kalk. in- dyw.	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr.70 mm - rozebranie - Demontaż masztu stalowego z rury stalowej dł. ok. 7,5 m**	szt.		
		1.0	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
d.1	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamen- tów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III - odkopanie fundamentu masztu** [0.30+0.60*2]*[0.30+0.60*2]*1.0-0.30*0.30*1.0 0	m ³ m ³ m ³	2.16 0.00	
				RAZEM	2.16
d.1	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - fundament pod słupkę masztu** 0.30*0.30*1.0 0	m ³ m ³ m ³	0.09 0.00	
				RAZEM	0.09
d.1	KNR 4-01 0105-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II** 2.16+0.09 0	m ³ m ³ m ³	2.25 0.00	
				RAZEM	2.25
d.1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - rozebranie opaski betonowej z betonu B10 szer. 90 cm i grub. 8 cm wokół budyn- ku 0.90*[0.27+1.07+0.12+1.56+0.12+1.59+0.12+3.94+0.27]*2*0.08 minus -0.90*[1.30*2+1.96]*0.08 0.90*[0.90+0.42+6.17+0.12+1.24+0.12+1.24]*2*0.08 0.90*[10.80+0.42*2]*1*0.08	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	1.30 -0.33 1.47 0.84	
				RAZEM	3.28
d.1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - rozebranie istniejących podestów betonowych grub. 15 cm** [1.30*2+1.960]*0.90*0.15 0	m ³ m ³ m ³	0.62 0.00	
				RAZEM	0.62
d.1	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamen- tów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III - odkopanie istniejących fundamentów** [0.27+1.07+0.12+1.56+0.12+1.59+0.12+3.94+0.27]*2*1.0*0.70 [0.60+0.42+6.17+0.12+1.24+0.12+1.24]*2*1.0*0.70 [10.80+0.42*2]*1*1.0*0.70	m ³ m ³ m ³ m ³	12.68 13.87 8.15	
				RAZEM	34.70
d.1	KNR 4-01 0108-05 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km grunt.kat. I-II - po odkopaniu fundamentów** 12.68 13.87+8.15	m ³ m ³ m ³	12.68 22.02	
				RAZEM	34.70
d.1	KNR 4-01 0713-01/ana- logia	Oczyszczenie pow. ścian fundamentowych celem nałożenia izolacji bitumicznej** 12.68/1.0 22.02/1.0	m ² m ² m ²	12.68 22.02	
				RAZEM	34.70
d.1	KNR 4-01 0603-02	Dwuwarstwowe izolacje pionowe murów fundamentowych lepikiem** 12.68 22.02	m ² m ² m ²	12.68 22.02	
				RAZEM	34.70
d.1	KNR 4-01 0605-09/ana- logia	Wykonanie izolacji płytami ze styropianu ekstrudowanego grub. 10 cm na lepiku** 12.68 22.02	m ² m ² m ²	12.68 22.02	
				RAZEM	34.70
d.1	KNR 4-01 0105-01/ana- logia	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II - zasyпка fundamentów materia- łem filtracyjnym z ubiciem warstwami / dowóz materiału z zewnątrz** 12.68-12.68*0.10 22.02-22.02*0.10	m ³ m ³ m ³	11.41 19.82	
				RAZEM	31.23
d.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku**	m		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3.60*2	m	7.20	
		3.60*2	m	7.20	
				RAZEM	14.40
14	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku**	m		
d.1	0535-04	[0.27+1.07+0.12+1.56+0.12+1.59+0.12+3.94+0.27]*2	m	18.12	
		[0.42+6.17+0.12+1.24+0.12+1.24]*2	m	18.62	
				RAZEM	36.74
15	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - pas podrynnowy, mury ogniowe**	m ²		
d.1	0535-08	18.12*0.50	m ²	9.06	
		18.62*0.50	m ²	9.31	
		[0.12+0.10*2]*6.25*2	m ²	4.00	
				RAZEM	22.37
16	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - podokienniki**	m ²		
d.1	0535-08	0.50*1.46*5	m ²	3.65	
		0.50*[1.46*4]	m ²	2.92	
				RAZEM	6.57
17	KNR 4-01	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2**	m ²		
d.1	0354-08	1.46*1.46*5	m ²	10.66	
		1.46*1.44*4	m ²	8.41	
				RAZEM	19.07
18	KNR 4-01	Wykucie z muru istniejących podokienników betonowych z lastryko / wymiana okien/**	m		
d.1	0354-12	1.46*5	m	7.30	
		1.46*4	m	5.84	
				RAZEM	13.14
19	KNR 0-19	Demontaż okien istniejących rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych o pow. do 2.5 m2**	m ²		
d.1	0928-10/analogia	1.46*1.46*5	m ²	10.66	
		1.46*1.44*4	m ²	8.41	
				RAZEM	19.07
20	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - okna**	m ²		
d.1	0354-05	1.46*1.46*5	m ²	10.66	
		1.46*1.44*4	m ²	8.41	
				RAZEM	19.07
21	KNR 0-19	Demontaż drzwi zewnętrznych istniejących**	m ²		
d.1	0928-12/analogia	1.63*2.07	m ²	3.37	
		1.0*2.0*2	m ²	4.00	
		1.0*2.0	m ²	2.00	
		3.28*3.20*2	m ²	20.99	
				RAZEM	30.36
22	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - drzwi**	m ²		
d.1	0354-05	3.37+4.0+2.0	m ²	9.37	
		20.99	m ²	20.99	
				RAZEM	30.36
23	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - powiększanie otworów okiennych, nowe wykucia na otwory drzwiowe i okienne, poszerzanie otworu istniejącego na drzwi**	m ³		
d.1	0349-02	1.46*0.48*3*0.42	m ³	0.88	
		1.46*0.48*4*0.42	m ³	1.18	
		0.60*2.0*0.42	m ³	0.50	
				RAZEM	2.56
24	KNR 4-01	Rozebranie nadproży z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - nadproże drzwiowe - zewnętrzne-zaplecze**	m ³		
d.1	0349-03	1.0*0.20*0.42*1	m ³	0.08	
		0	m ³	0.00	
				RAZEM	0.08
25	KNR 4-01	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - gniazda na osadzenie belek nadprożowych z ceownika 160**	m ²		
d.1	0330-07	0.42*0.16*2*1	m ²	0.13	
		0.42*0.16*2*3	m ²	0.40	
				RAZEM	0.53
26	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami - zamurowanie otworu drzwiowego w ścianie zewn. - kotłownia**	m ³		
d.1	0304-01/analogia	1.0*2.0*0.42	m ³	0.84	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0	m ³	0.00	
				RAZEM	0.84
27	KNR 2-02	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem - belki nadprożowe z ceownika 160 /	kg		
d.1	0125-05	18,8 kg/m/ nad otworami drzwiowymi - zaplecze+cz. usługowa po lewej stronie od wejścia do świetlicy**			
		[1.00+0.25*2]*3*18.80*1	kg	84.60	
		[1.60+0.25*2]*3*18.80	kg	118.44	
		[1.50+0.25*2]*3*18.80	kg	112.80	
		[1.60+0.25*2]*3*18.80	kg	118.44	
				RAZEM	434.28
28	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami - uzupełnienie nadproży stalowych z ceownika ceg-	m ³		
d.1	0304-01/ana-	logia			
		1.00*0.16*0.42*1	m ³	0.07	
		1.60*0.16*0.42*3	m ³	0.32	
				RAZEM	0.39
29	KNR 4-01	Uzupełnienie niezbrojonych ścian o grubości ponad 20 cm z betonu monolitycznego - obetonowanie końców belek stalowych nadproży w ścianach**	m ³		
d.1	0203-03/ana-	logia			
		0.13	m ³	0.13	
		0.40	m ³	0.40	
				RAZEM	0.53
30	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego - podmurowanie lub zamurowanie otworów okiennych lub drzwiowych w celu dostosowania się do nowej elewacji**	m ³		
d.1	0304-02				
		1.80*3.20*0.42	m ³	2.42	
		1.46*[3.20-2.0]*0.42*2	m ³	1.47	
		1.15*[3.20-2.0]*0.42	m ³	0.58	
		1.62*0.25*0.42	m ³	0.17	
				RAZEM	4.64
31	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - rozebranie ścian atykowych na dachu z cegły silikatowej grub. 12 cm**	m ²		
d.1	0348-03				
		6.25*2*1*0.30	m ²	3.75	
		0	m ²	0.00	
				RAZEM	3.75
32	KNR 4-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. - ścianki atykowe na zaprawie cementowo-wapiennej**	m ²		
d.1	0303-02				
		6.25*2*1*[0.30+0.18+0.02]	m ²	6.25	
		0	m ²	0.00	
				RAZEM	6.25
33	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) - otynkowanie "od wewnątrz" ścianek atykowych**	m ²		
d.1	0726-03				
		6.25	m ²	6.25	
				RAZEM	6.25
34	KNR-W 2-02	Okna z kształtowników z PCW o powierzchni ponad 1.5 m2 - dostarczenie i montaż okien "balkonowych" i zwykłych rozwieranych szklonych szklonym szkłem bezpiecznym i wyposażonych w nawiewniki higrosterowane z niskim progiem i klamką wewnętrzną z zamkiem**	m ²		
d.1	1018-04				
		1.46*1.46*2	m ²	4.26	
		1.46*2.0*5	m ²	14.60	
				RAZEM	18.86
35	KNR-W 2-02	Naświetla stałe fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 1.0 m2 - naświetla stałe z profili aluminiowych o klasie odporności ogniowej E30	m ²		
d.1	1015-04				
	analogia				
		1.46*1.94*2	m ²	5.66	
		0	m ²	0.00	
				RAZEM	5.66
36	KNR-W 2-02	Drzwi zewnętrzne z kształtowników z PCW - dostarczenie i montaż drzwi szklonych szkłem bezpiecznym wyposażone w samozamykacze**	m ²		
d.1	1018-05				
		1.63*2.07	m ²	3.37	
		1.60*2.40+1.60*2.0	m ²	7.04	
				RAZEM	10.41
37	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednolite pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - dostarczenie i montaż drzwi wewnętrznych wraz z ościeżnicą pełnych z zabezpieczeniem dla "osób postronnych" kompletnych**	m ²		
d.1	1017-02/ana-				
	logia				
		1.0*2.0*2	m ²	4.00	
		1.0*2.0	m ²	2.00	
				RAZEM	6.00
38	KNR 0-33	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej o strukturze baranek lub kornik - o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie - wykonanie cokołu**	m ²		
d.1	0124-02				
		0.28*[0.27+1.07+0.12+1.56+0.12+1.59+0.12+3.94+0.27]*2	m ²	5.07	
		-0.28*[5.50+1.30*2]	m ²	-2.27	
		0.28*1.0	m ²	0.28	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.28*[0.12+0.42+6.17+0.12+1.24+0.12+1.24]*2+10.80+0.42*2]	m ²	8.54	
				RAZEM	11.62
39	NNRNKB	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków z przyklejeniem styropianu fasadowego EPS 70 grub. 12 cm i jednej warstwy siatki na ścianach pełnych i z otworami o pow. betonowej, otynkowanej, z mozaiki szklanej**	m ²		
d.1	202 2608-01	[0.27+1.07+0.12+1.56+0.12+1.59+0.12+3.94+0.27]*2*4.03-[1.46*1.46*2+1.46*1.94*3+1.0*2.0*2+1.63*2.07]	m ²	52.89	
		1.0*2.0	m ²	2.00	
		[0.12+0.42+6.17+0.12+1.24+0.12+1.24]*2*4.03-[1.28*0.66+2.06*1.44*2+1.62*2.09]	m ²	65.84	
				RAZEM	120.73
40	NNRNKB	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków z przyklejeniem płyt ogniochronnych z wełny kamiennej PAROC FSD 17 grub. 12 cm /elewacja północno - zachodnia/ i jednej warstwy siatki na ścianach pełnych i z otworami o pow. betonowej, otynkowanej, z mozaiki szklanej**	m ²		
d.1	202 2608-01	[10.80+0.42*2+0.12*2]*[4.88+4.03]*0.5-1.46*1.94*2	m ²	47.26	
		0	m ²	0.00	
				RAZEM	47.26
41	NNRNKB	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków - ościeża - styropian fasadowy EPS 70 grub. 2 cm z jedną warstwą siatki - wnęki okienne i drzwiowe**	m ²		
d.1	202 2608-06	0.24*[[1.46+1.94*2]*3+[1.46+1.46*2]*2]	m ²	5.95	
		0.24*[[1.00+2.00*2]*2+[1.63+2.07*2]*1]	m ²	3.78	
		0.24*[[1.60+2.40*2]+1.50*3+[1.46+2.0*2]*2+[1.60+2.0*2]]	m ²	6.58	
				RAZEM	16.31
42	NNRNKB	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków - ościeża - styropian fasadowy EPS 70 grub. 5 cm z jedną warstwą siatki - gzyms zewnętrzny**	m ²		
d.1	202 2608-06	[0.17+0.27]*2*[0.27+1.07+0.12+1.56+0.12+1.59+0.12+3.94+0.27]	m ²	7.97	
		[0.17+0.27]*2*[0.42+6.17+0.12+1.24+0.12+1.24]	m ²	8.19	
				RAZEM	16.16
43	NNRNKB	(z.VII) docieplenie ścian zewnętrznych budynków - mocowanie płyt styropianowych przy użyciu łączników mechanicznych - przyj. 4 szt./m2**	szt		
d.1	202 2613-01	4*53.0	szt	212.00	
		4*2.0	szt	8.00	
		4*[48.0+66.0]	szt	456.00	
				RAZEM	676.00
44	NNRNKB	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków - ochrona narożników wypukłych na styropianie z dod. wzmocnieniem jedną warstwą siatki**	m		
d.1	202 2608-08	4.03*2	m	8.06	
		0	m	0.00	
				RAZEM	8.06
45	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej**	m ²		
d.1	0932-01	52.89+2.0+5.95+3.78+7.97	m ²	72.59	
		47.26+65.84+6.58+8.19	m ²	127.87	
				RAZEM	200.46
46	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome**	m ²		
d.1	0932-02	52.89+2.0	m ²	54.89	
		47.26+65.84	m ²	113.10	
				RAZEM	167.99
47	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm**	m ²		
d.1	0932-04	5.95+3.78+7.97	m ²	17.70	
		6.58+8.19	m ²	14.77	
				RAZEM	32.47
48	KNR 4-01	Oczyszczenie powierzchni połaci dachowej pod docieplenie**	m ²		
d.1	0518-06/analogia	[0.27+1.07+0.12+1.56+0.12+1.59+0.12+3.94+0.27]*6.25*2	m ²	113.25	
		[0.42+6.17+0.12+1.24+0.12+1.24]*6.25*2	m ²	116.38	
				RAZEM	229.63
49	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku - docieplenie stropodachu płytami styropianowymi EPS 100 grub. 18 cm oklejającymi jednostronnie papą**	m ²		
d.1	0609-01	113.25	m ²	113.25	
		[0.42+6.17+0.12+1.24+0.12+1.24]*6.25*2	m ²	116.38	
				RAZEM	229.63
50	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe**	m ²		
d.1	0504-01	113.25	m ²	113.25	
		116.38	m ²	116.38	
				RAZEM	229.63

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
51	KNR-W 4-01 d.1 0537-02	Uzupełnienie obróbek blacharskich murów ogniowych, attyk z blachy powlekanej** 6.25*2*[0.05+0.12+0.12+0.07*2]*1 0	m ² m ² m ²	 5.38 0.00	
				RAZEM	5.38
52	NNRNKB d.1 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - pas podrynnowy, podokienniki** [0.27+1.07+0.12+1.56+0.12+1.59+0.12+3.94+0.27]*2*0.50 1.46*0.30*2 [0.42+6.17+0.12+1.24+0.12+1.24]*2*0.50 1.46*0.50*7	m ² m ² m ² m ²	 9.06 0.88 9.31 5.11	
				RAZEM	24.36
53	NNRNKB d.1 202 0547-01	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 170 mm łączone na klej - montaż rynien** [0.27+1.07+0.12+1.56+0.12+1.59+0.12+3.94+0.27]*2 [0.42+6.17+0.12+1.24+0.12+1.24]*2	m m m	 18.12 18.62	
				RAZEM	36.74
54	NNRNKB d.1 202 0550-03	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 100 mm** 14.40/4*2 7.20	m m m	 7.20 7.20	
				RAZEM	14.40
55	KNR 4-051 d.1 0410-02	Demontaż kominów włazowych - kręgi betonowe o śr. 100 cm - demontaż wystającego kręgu bet.** 0.5	m m	 0.50	
				RAZEM	0.50
56	KNR 2-18 d.1 0626-05	Kominy włazowe z kręgów betonowych - pokrywa nadstudzienna żelbetowych z pierścieniem odciążającym i włazem dla kominów o śr. 100 cm - przekrycie istn. włazu pokrywą betonową wg opisu arch.** 1.0	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
57	KNR 4-01 d.1 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy pokrywie** 2*3.14*1.0*0.5 0	m ² m ² m ²	 3.14 0.00	
				RAZEM	3.14
58	KNR 4-04 d.1 1103-01	Ładowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze** 0.09+3.28+0.62+0.88+2.56+0.08+3.75*0.12+13.14*0.25*0.05+2.0 0	m ³ m ³ m ³	 10.12 0.00	
				RAZEM	10.12
59	KNR 4-04 d.1 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 5 km** 10.12	m ³ m ³	 10.12	
				RAZEM	10.12
60	KNR 4-04 d.1 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z ładunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 5 km** [1*7.5*10.0+14.40*3.0+36.74*3.0+22.37*4.0+6.57*4.0+19.07*15.0+19.07*18.0+30.36*18.0]*0.001 0	t t t	 1.52 0.00	
				RAZEM	1.52
61	KNR 2-31 d.1 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - opaska betonowa z kostki szarej szer. 50 cm** 9.73+6.27 0	m ² m ² m ²	 16.00 0.00	
				RAZEM	16.00
62	KNR 2-31 d.1 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - obramowania, opaska przycokołowa** 1.75+3.64+4.91+12.9+2.73+12.54+8.12+3.0+2.0 0	m m m	 51.59 0.00	
				RAZEM	51.59
63	KNR 2-02 d.1 0206-01	Ściany betonowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu - murki oporowe z betonu C15/20 grub. 20 cm i zagł. 50 cm poniżej poziomu terenu - obramowanie schodów i podjazdów** [0.90+0.20*2+0.90+1.30]*0.20*[0.50+0.28]*2 [5.50*2+1.20+0.20*2+0.35+0.20+1.96+0.20+0.35+1.60]*0.20*[0.50+0.28]	m ² m ² m ²	 1.09 2.69	
				RAZEM	3.78
64	KNR 2-31 d.1 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - nawierzchnia pochylni dla niepełnosprawnych, schody zewnętrzne, chodniki i utwardzenie wokół studni 4.98+1.61+2.07+2.2+9.82+22.75 0	m ² m ² m ²	 43.43 0.00	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	43.43
65	KNR 2-31 d.1 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - utwardzenie pow. pod śmietnik 6.0	m ² m ²	6.00	
				RAZEM	6.00
66	KNR 2-02 d.1 1209-02/analogia	Balustrady i poręcze dla niepełnosprawnych na pochylni systemowe ze stali nierdzewnej** [5.50+0.30*2]*2 0	m m m	12.20 0.00	
				RAZEM	12.20
67	KNR 2-01 d.1 0125-04 0125-08	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 40 cm z darnią z przewozem taczakami - pod zbiornik na gaz płynny** 8.0	m ² m ²	8.00	
				RAZEM	8.00
68	KNR 2-31 d.1 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - całkow. 40 cm** 8.0	m ² m ²	8.00	
				RAZEM	8.00
69	KNR 2-31 d.1 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu** Krotność = 32 8.0	m ² m ²	8.00	
				RAZEM	8.00
70	KNR 2-01 d.1 0102-01/analogia	Ręczne karczowanie krzewów** 30.0	szt. szt.	30.00	
				RAZEM	30.00
71	KNR 2-21 d.1 0319-04/analogia	Sadzenie krzewów ozdobnych starszych z bryłą korzeniową w gruncie kat. I-II z zaprawą dołów Rx0,2 S=0** 20.0	szt. szt.	20.00	
				RAZEM	20.00
72	KNR 2-31 d.1 0101-05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 20 cm - pod miejsca parkingowe i jezdnię manewrową 68.60+41 0	m ² m ² m ²	109.60 0.00	
				RAZEM	109.60
73	KNR 2-31 d.1 0101-06	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II - za każde dalsze 5 cm głębokości - pod miejsca parkingowe i jezdnię manewrową Krotność = 2 109.60	m ² m ²	109.60	
				RAZEM	109.60
74	KNR 2-31 d.1 0101-05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 20 cm - pod chodnik, śmietnik i utwardzenie wokół studni 22.75+6.0+4.98 0	m ² m ² m ²	33.73 0.00	
				RAZEM	33.73
75	KNR 2-31 d.1 0101-06	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II - za każde dalsze 5 cm głębokości - pod chodnik, śmietnik i utwardzenie wokół studni Krotność = 0.8 33.73	m ² m ²	33.73	
				RAZEM	33.73
76	KNR 2-31 d.1 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II** 109.6+33.73	m ² m ²	143.33	
				RAZEM	143.33
77	KNR 2-31 d.1 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - grub. 10 cm - pod miejsca parkingowe i jezdnię manewrową Krotność = 0.5 109.6	m ² m ²	109.60	
				RAZEM	109.60
78	KNR 2-31 d.1 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - grub. 15 cm - pod chodnik, śmietnik i utwardzenie wokół studni Krotność = 0.75 33.73	m ² m ²	33.73	
				RAZEM	33.73
79	KNR 2-31 d.1 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - gr. po zagęszczeniu 5 cm Krotność = 0.625 109.6	m ² m ²	109.60	
				RAZEM	109.60

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
80 d.1	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z betonu kruszonego pochodzącego z rozbiórki - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 109.6	m ² m ²	 109.60	
				RAZEM	109.60
81 d.1	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej czerwonej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej** 109.6	m ² m ²	 109.60	
				RAZEM	109.60
82 d.1	KNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające i wtopione o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych C15/20 - 0,06 m ³ /m na podsypce cementowo-piaskowej - miejsca parkingowe** 13.5+10.34+5.0*2+8.2 0	m m m	 42.04 0.00	
				RAZEM	42.04
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWO - MODERNIZACYJNE POSADZKI			
83 d.2	KNR 4-01 0820-01/ana- logia	Demontaż drewnianej konstrukcji sceny oraz schodów w pom. 0.5** 9.20	m ² m ²	 9.20	
				RAZEM	9.20
84 d.2	KNR 4-01 0820-01/ana- logia	Demontaż podłogi drewnianej na podkładach drewnianych w pom. świetlicy** 64.80+3.0 2.60+3.90+4.0+9.90	m ² m ² m ²	 67.80 20.40	
				RAZEM	88.20
85 d.2	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych** 84.30	m ² m ²	 84.30	
				RAZEM	84.30
86 d.2	KNR 4-01 0820-02/ana- logia	Rozebranie podłoża z płyty wiórowej w pom. 0,2** 84.30	m ² m ²	 84.30	
				RAZEM	84.30
87 d.2	KNR 4-01 0602-03/ana- logia	Rozebranie izolacji z papy asfaltowej na sucho 84.30	m ² m ²	 84.30	
				RAZEM	84.30
88 d.2	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport "ziłomu" samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 5 km** 9.20*30.0*0.001 [67.80+20.40]*20.0*0.001 84.30*0.05*7.0*0.001	t t t t	 0.28 1.76 0.03	
				RAZEM	2.07
89 d.2	KNR-W 2-02 1103-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na stropie - warstwa dociepleniowa z pospółki grub. 15 cm pod podłogę w świetlicy** 64.80*0.15 [3.0+2.60+3.90+4.0+9.90]*0.15	m ³ m ³ m ³	 9.72 3.51	
				RAZEM	13.23
90 d.2	KNR-W 2-02 1103-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na stropie - warstwa dociepleniowa z pospółki grub. 6 cm jako warstwa wyrównawcza stabilizowana mechanicznie** [84.30+3.20*2+3.0]*0.06 0	m ³ m ³ m ³	 5.62 0.00	
				RAZEM	5.62
91 d.2	KNR-W 2-02 1101-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na stropie - warstwa betonu B-15 grub. 10 cm* 13.23/0.15*0.10 5.62/0.06*0.10	m ³ m ³ m ³	 8.82 9.37	
				RAZEM	18.19
92 d.2	KNR-W 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa** 64.80+3.0+2.60+3.90+4.0+9.90 84.30+3.20+3.20+3.0	m ² m ² m ²	 88.20 93.70	
				RAZEM	181.90
93 d.2	KNR-W 2-02 0604-04	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na gorąco - druga warstwa** 88.20 93.70	m ² m ² m ²	 88.20 93.70	
				RAZEM	181.90

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
94	KNR-W 2-02 d.2 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - płyty styropianowe grub. 7 cm twarde EPS 100 "z felcem"*** 88.20 93.70	m ² m ² m ²	 88.20 93.70	
				RAZEM	181.90
95	KNR-W 2-02 d.2 1116-05/ana- logia	Posadzki cementowe wraz z cokolikami utwardzane / prętami stalowymi grub. 3 mm ; siatka - w rozstawie co 10 cm/ o grubości warstwy 30 mm** 88.20 93.70	m ² m ² m ²	 88.20 93.70	
				RAZEM	181.90
96	KNR-W 2-02 d.2 1116-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - zmiana grubości posadzki o 10 mm - pogrubienie o 2 cm** Krotność = 2 88.20 93.70	m ² m ² m ²	 88.20 93.70	
				RAZEM	181.90
97	KNR-W 2-02 d.2 1109-05	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych - gresu o wym. płytek 15x20 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną** 88.20 3.20+3.20+3.0	m ² m ² m ²	 88.20 9.40	
				RAZEM	97.60
98	KNR-W 2-02 d.2 1115-02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych -gres na zaprawie klejowej** [1.07+2.51-0.12+1.56+2.51+1.59+2.51+3.94+2.51+8.30+7.90+0.20+2.0+1.48]*2- 0.80*2-0.90*6-1.60*2-1.63-1.0*2 1.24*2*2+2.58*2*2-0.90-0.80*2	m m m	 62.09 12.78	
				RAZEM	74.87
3		ROBOTY ROZBIÓRKOWO - MODERNIZACYJNE WEWNĘTRZNE			
99	KNR 0-19 d.3 0928-12/ana- logia	Demontaż drzwi wewnętrznych istniejących** 0.80*2.0*2 0.90*2.0*1	m ² m ² m ²	 3.20 1.80	
				RAZEM	5.00
100	KNR 4-01 d.3 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - drzwi** 3.20 1.80	m ² m ² m ²	 3.20 1.80	
				RAZEM	5.00
101	KNR 0-19 d.3 0928-10/ana- logia	Demontaż okien istniejących wewnętrznych o pow. do 2.5 m2** 1.49*1.10 0	m ² m ² m ²	 1.64 0.00	
				RAZEM	1.64
102	KNR 4-01 d.3 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - drzwi** 1.64	m ² m ²	 1.64	
				RAZEM	1.64
103	KNR 4-01 d.3 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego - podmurowanie otworów drzwiowych w celu dostosowania się do nowej rzędnej podłogi** 0.90*0.27 0	m ³ m ³ m ³	 0.24 0.00	
				RAZEM	0.24
104	KNR 4-01 d.3 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego - zamurowania okna i drzwi** 1.49*1.10+0.80*2.0 0	m ³ m ³ m ³	 3.24 0.00	
				RAZEM	3.24
105	KNR 4-01 d.3 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - poszerzenie otworu drzwiowego; wykucie otworów w ścianie wewn. na drzwi** 0.20*2.0*0.27 0.90*2.0*2*0.27 1.0*2.0*0.12	m ³ m ³ m ³ m ³	 0.11 0.97 0.24	
				RAZEM	1.32
106	KNR 0-19 d.3 1023-12	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką osadzenia - drzwi szklone szkłem bezpiecznym 1,60x2,0 m dwuskrzydłowe do pom. 0.2** 1.60*2.0 0	m ² m ² m ²	 3.20 0.00	
				RAZEM	3.20

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
107	KNR 2-02 d.3 0122-05/ana- logia	Spalinowe i dymowe kanały z pustaków ceramicznych - kominy z keramzytobeto- nowych elementów prefabrykowanych np. IBF AIRVENT** 5.80*10+5.80*1 0	m m m	 63.80 0.00	
				RAZEM	63.80
108	KNR 2-02 d.3 1215-01	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.1 m2 - kratki wentylacyjne kominowe do systemu jw** 12.0	szt. szt.	 12.00	
				RAZEM	12.00
109	KNR 4-01 d.3 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płas- kich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - zgodnie z opisem arch./** 3.0+84.30+3.10*2 0	m ² m ² m ²	 93.50 0.00	
				RAZEM	93.50
110	KNR 4-01 d.3 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, fila- rach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2** [10.80+6.17+0.12+1.24+0.12+1.24+0.27]*2*3.92+[0.77+0.82]*2*3.92 minus otwory istn. lub proj. -[1.50*1.50+1.60*2.40+1.46*1.46*4+3.28*3.20*2]	m ² m ² m ²	 168.95 -35.61	
				RAZEM	133.34
111	KNR 4-04 d.3 1103-01	Łaďadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze** 1.32 [5.00+1.64]*0.10 [93.50+133.34]*0.02	m ³ m ³ m ³ m ³	 1.32 0.66 4.54	
				RAZEM	6.52
112	KNR 4-04 d.3 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyladowa- niu samochodem samowyladowczym na odległość 5 km** 1.80 4.54	m ³ m ³ m ³	 1.80 4.54	
				RAZEM	6.34
113	KNR 2-02 d.3 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - dostarczenie i montaż podokienników z konglomeratu / dł. 1,46 m szt. 5; /** 5.0	szt szt	 5.00	
				RAZEM	5.00
114	KNR 4-01 d.3 0330-07	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - gniazda na osadzenie belek nadprożowych z ceownika 160** 0.42*0.16*2*3 0	m ² m ² m ²	 0.40 0.00	
				RAZEM	0.40
115	KNR 2-02 d.3 0125-05	Łaďozienie belek stalowych z osiatkowaniem - belki nadprożowe z ceownika 160 / 18,8 kg/m/ nad otworami drzwiowymi i okiennymi** [0.90+0.25*2]*2*18.80*3 0	kg kg kg	 157.92 0.00	
				RAZEM	157.92
116	KNR 4-01 d.3 0203-03/ana- logia	Uzupełnienie niezbrojonych ścian o grubości ponad 20 cm z betonu monolityczne- go - obetonowanie końców belek stalowych nadproży w ścianach** 0.40	m ³ m ³	 0.40	
				RAZEM	0.40
117	KNR 4-01 d.3 0304-01/ana- logia	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami - uzupełnienie nadproży stalowych z ceownika ceg- łami** 0.90*0.16*0.27*3 0	m ³ m ³ m ³	 0.12 0.00	
				RAZEM	0.12
118	KNR 2-02 d.3 1017-01/ana- logia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni do 1.6 m2 fabrycznie wykończone - dostawa i montaż drzwi wewnętrznych płycinowych wraz z ościeżnicą** 0.90*2.0*3 1.0*2.0 0.90*2.0*3+0.90*2.0	m ² m ² m ² m ²	 5.40 2.00 7.20	
				RAZEM	14.60
119	KNR 2-02 d.3 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm** 2.51*2*3.90 [2.58*2-0.95+0.12*2+1.24*2+1.48+0.12+2.0]*3.90-[0.80+0.90+1.60]*2.0	m ² m ² m ²	 19.58 34.47	
				RAZEM	54.05
120	KNR 2-02 d.3 0121-01	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 6 cm** 1.07*3.90-0.80*2.0	m ² m ²	 2.57	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0	m ²	0.00	
				RAZEM	2.57
121	KNR-W 2-02 d.3 0840-05	Licowanie ścian płytkami z glazury o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej - pom. sanitarne i pasy "zmywakowe" [1.07*2+2.51-0.12+1.56+2.51]*2*2.0-[0.80*2+0.90*2]*2.0 [2.50+1.30]*0.80 [1.24+2.58]*4*2.0-[0.80*2+0.90]*2.0	m ² m ² m ² m ²	27.60 3.04 25.56	
				RAZEM	56.20
122	NNRNKB d.3 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome sufitowe** 64.80+3.0+2.60+3.90+4.0+9.90 93.50	m ² m ² m ²	88.20 93.50	
				RAZEM	181.70
123	NNRNKB d.3 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży ściennych - powierzchnie pionowe ścian wewnętrznych istn.** [1.07*2+2.51-0.12+1.56+2.51+1.59+2.51+3.94+2.51+8.30+7.90+0.20+2.0+1.48]*2*3.92-0.80*2.0-0.90*2.0*3-1.60*2.0 133.34	m ² m ² m ²	295.80 133.34	
				RAZEM	429.14
124	KNR 2-02 d.3 0802-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na ścianach i słupach - ściany istn. i nowe** 1.49*1.10*2+0.80*2.0*2 133.34 [1.48+0.12+0.12+2.0+[1.48+2.0]*2]*3.92-1.60*2.0*2+[1.24*4+2.58*4]*3.92+[2.58+0.12+2.48+0.12*2+0.95*2]*3.92-25.56	m ² m ² m ² m ²	6.48 133.34 98.50	
				RAZEM	238.32
125	KNR 2-02 d.3 0802-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na stropach i podciągach** 93.50	m ² m ²	93.50	
				RAZEM	93.50
126	NNRNKB d.3 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 295.80-30.64 6.48 133.34+98.50-25.56	m ² m ² m ² m ²	265.16 6.48 206.28	
				RAZEM	477.92
127	NNRNKB d.3 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2** 88.20 93.50	m ² m ² m ²	88.20 93.50	
				RAZEM	181.70
128	KNR 2-02 d.3 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem** 88.20+271.64 -45.60 93.50+206.28	m ² m ² m ² m ²	359.84 -45.60 299.78	
				RAZEM	614.02
129	KNR 2-02 d.3 1504-02	Dwukrotne malowanie doborowe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem - lamperia w pom. 0.5** [8.30+7.90+0.20]*2*1.60-1.60*1.60-0.90*1.60*3 0.	m ² m ² m ²	45.60 0.00	
				RAZEM	45.60