
PRZEDMIAR ROBÓT

45210000-2 Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień
 Roboty budowlane w zakresie budynków

NAZWA INWESTYCJI: REMONT BUDYNKU UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ - ŚWIETLICA W TRUMIEJKACH

ADRES INWESTYCJI: działki nr ewidencyjny 119/7
 jedn.ewid. 220704_5 Prabuty, obręb ewid. 220705_5.0029 Trumiejki
 Trumiejki nr 14A, 82-550 Prabuty

NAZWA INWESTORA: Miasto i Gmina Prabuty

ADRES INWESTORA: ul. Kwidzyńska 2 , 82-550 Prabuty

BRANŻE: BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: ANDRZEJ PIASECKI

DATA OPRACOWANIA: 26.02.2021 r.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

26.02.2021 r.

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1	45332000-3	ROBOTY BUDOWLANE			
1.1		Rozbiórki			
1 d.1.1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników	m		
		1,32 * 3	m	3,960	
				RAZEM	3,960
2 d.1.1	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru drzwi	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
3 d.1.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		poz.27	m	32,100	
				RAZEM	32,100
4 d.1.1	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
		poz.28	m	14,400	
				RAZEM	14,400
5 d.1.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		poz.26 + poz.111	m2	22,857	
				RAZEM	22,857
6 d.1.1	kalk. własna	Demontaż istniejącego zadaszenia nad wejściem	szt		
		1 + 1	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
7 d.1.1	KNR 9-29 0107-04	Rozbiórka okładzin sufitowych z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m2 - okładzina pojedyncza	m2		
		133,33	m2	133,330	
				RAZEM	133,330
8 d.1.1	KNR 4-01 0350-01	Rozebranie kominów wolnostojących	m3		
		0,44 * 1,04 * 2,4	m3	1,098	
				RAZEM	1,098
9 d.1.1	kalk. własna	Likwidacja podestu drewnianego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
10 d.1.1	KNR 19-01 1020-06	Demontaż boazerii drewnianej, płytowej lub z listew	m2		
		(6,33 + 15) * 2 * 1,1	m2	46,926	
				RAZEM	46,926
11 d.1.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
		(3,46 + 2,01) * 3,61	m2	19,747	
		-0,8 * 2 * 3	m2	-4,800	
				RAZEM	14,947
12 d.1.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2		
		poz.67	m2	133,330	
				RAZEM	133,330
13 d.1.1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m2		
		poz.12	m2	133,330	
				RAZEM	133,330
14 d.1.1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3		
		poz.13 * 0,1	m3	13,333	
				RAZEM	13,333
15 d.1.1	KNR 19-01 0116-04	Usunięcie z budynku piasku z parteru	m3		
		poz.13 * 0,3	m3	39,999	
				RAZEM	39,999
16 d.1.1	KNR AT-26 0101-01	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków	m2		
		(6,33 + 15) * 2 * 3,61	m2	154,003	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		-1,34 * 1,85 * 3	m2	-7,437	
		-1,34 * 2,26	m2	-3,028	
		-0,9 * 2	m2	-1,800	
		(3,32 + 4,79) * 3,61 * 2	m2	58,554	
		-0,9 * 2 * 2	m2	-3,600	
		-1,07 * 0,95 * 2	m2	-2,033	
		1,91 * 3,61 * 2	m2	13,790	
		0,9 * 3,61 * 2	m2	6,498	
		2,01 * 3,61 * 2 * 2	m2	29,024	
				RAZEM	243,971
17 d.1.1	kalk. własna	Demontaż furtki w sposób umożliwiający jest ponowny montaż	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.1.1	KNP111 01 0112-01.01	Przewożenie taczkami gruzu budowlanego na odległość do 20 m w jednym poziomie	m3		
		poz.1 * 0,05 * 0,3	m3	0,059	
		poz.2 * 0,1	m3	0,300	
		poz.3 * 0,01	m3	0,321	
		poz.4 * 0,01	m3	0,144	
		poz.5 * 0,01	m3	0,229	
		poz.6 * 0,02	m3	0,040	
		poz.7 * 0,22	m3	29,333	
		poz.8	m3	1,098	
		poz.9 * 2	m3	2,000	
		poz.10 * 0,04	m3	1,877	
		poz.11 * 0,16	m3	2,392	
		poz.12 * 0,02	m3	2,667	
		poz.13 * 0,08	m3	10,666	
		poz.14	m3	13,333	
		poz.15	m3	39,999	
				RAZEM	104,458
19 d.1.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m3		
		poz.18	m3	104,458	
				RAZEM	104,458
20 d.1.1	analiza indywidualna	Utylizacja odpadów niesortowanych uzyskanych w trakcie remontu	m3		
		poz.19	m3	104,458	
				RAZEM	104,458
1.2		Remont więźby dachowej			
21 d.1.2	KNR 4-01 0412-06	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - słupy	m		
		1,55 * 2	m	3,100	
				RAZEM	3,100
22 d.1.2	KNR 4-01 0412-07	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - kleszcze	m		
		3,8 * 6	m	22,800	
				RAZEM	22,800
23 d.1.2	KNR 4-01 0412-07	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - jętki	m		
		3 * 14	m	42,000	
				RAZEM	42,000
24 d.1.2	KNR 4-01 0412-07	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - miecze	m		
		1,3 * 12	m	15,600	
				RAZEM	15,600
25 d.1.2	KNR 4-01 0631-01 z.sz. 2.4.	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków - metoda natryskowa Krotność = 2	m2		
		(6,02 * 16,05 * 2) * 1,2	m2	231,890	
				RAZEM	231,890
1.3		Obróbki blacharskie			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.1.3	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		$(6,02 * 2 * 2 + 16,05 * 3) * 0,3$	m2	21,669	
				RAZEM	21,669
27 d.1.3	KNR 2-02 0508-03	Rynny dachowe z blachy powlekanej	m		
		$16,05 * 2$	m	32,100	
				RAZEM	32,100
28 d.1.3	KNR 2-02 0510-02	Rury spustowe z blachy powlekanej	m		
		$3,6 * 4$	m	14,400	
				RAZEM	14,400
1.4		Komin			
29 d.1.4	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu	m3		
		$1,04 * 1,36 * 0,4$	m3	0,566	
				RAZEM	0,566
30 d.1.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojeniowe	t		
		poz.29 * 0,14	t	0,079	
				RAZEM	0,079
31 d.1.4	KNR 2-02 0122-01	Wieloprzewodowe kominys wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg.	m3		
		$0,44 * 0,76 * 4,1$	m3	1,371	
				RAZEM	1,371
32 d.1.4	KNR 2-02 0122-01	Wieloprzewodowe kominys wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg. - cegła klinkierowa ponad dachem	m3		
		$0,44 * 0,76 * 1,75$	m3	0,585	
		$0,44 * 1,04 * 2,4$	m3	1,098	
				RAZEM	1,683
33 d.1.4	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm	m2		
		$0,55 * 0,85$	m2	0,468	
		$0,55 * 1,14$	m2	0,627	
				RAZEM	1,095
34 d.1.4	KNR K-03 0501-11	Elementy wyposażenia kanałów wentylacyjnych - kratka wentylacyjna z żaluzją	szt		
		$2 * 2 + 2$	szt	6,00	
				RAZEM	6,00
35 d.1.4	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		$(0,44 + 0,76) * 2 * 0,4$	m2	0,960	
		$(0,44 + 1,04) * 2 * 0,4$	m2	1,184	
				RAZEM	2,144
36 d.1.4	KNR 4-01 0310-06	Przemuirowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów	m		
		3,6	m	3,600	
				RAZEM	3,600
37 d.1.4	KNR 4-01 0310-05	Przemuirowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów	m		
		3,6	m	3,600	
				RAZEM	3,600
1.5		Zszywanie pęknięć ścian i fundamentów			
38 d.1.5	KNR AT-13 0105-05	Wykucie bruzd o szer. do 2,5 cm w ścianach - podłozie z cegły	m		
		poz.39	m	30,000	
				RAZEM	30,000
39 d.1.5	kalk. własna	Wykonanie i montaż prętów zszywających fi 8 mm - we wskazanych miejscach napraw na rysunkach oraz zgodnie z technologią opisana w Projekcie.	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
1.6		Podłozha i posadzki			
1.6.1		Posadzka na gruncie			
40 d.1.6.1	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłozu gruntowym - piasek	m3		
		poz.46 * 0,3	m3	39,999	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	39,999
41 d.1.6.1	KNR-W 2-01 0228-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		poz.40	m3	39,999	
				RAZEM	39,999
42 d.1.6.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł. gruntowym	m3		
		poz.46 * 0,1	m3	13,333	
				RAZEM	13,333
43 d.1.6.1	KNNR 2 0604- 01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m2		
		poz.46	m2	133,330	
				RAZEM	133,330
44 d.1.6.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa EPS100 gr. 12 cm	m2		
		poz.46	m2	133,330	
				RAZEM	133,330
45 d.1.6.1	KNNR 2 0604- 01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m2		
		poz.46	m2	133,330	
				RAZEM	133,330
46 d.1.6.1	KNR 2-02 1102-01 1102- 03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z betonu grubości 60 mm zatarte na ostro zbrojona zbrojeniem rozproszonym pp	m2		
		133,33	m2	133,330	
				RAZEM	133,330
1.7		Ścianki działowe			
47 d.1.7	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe pod ścianki z papy grzewalnej	m2		
		$(7,18 + 2,74 * 2) * 0,2$	m2	2,532	
				RAZEM	2,532
48 d.1.7	KNR 0-27 0160-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 18,8 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m2		
		$(7,18 + 2,74 * 2) * 3,61$	m2	45,703	
		$-0,9 * 2 * 4$	m2	-7,200	
				RAZEM	38,503
49 d.1.7	KNR 0-27 0165-02	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m2		
		$1,09 * 3,61$	m2	3,935	
		$-0,8 * 2$	m2	-1,600	
				RAZEM	2,335
50 d.1.7	KNR 2-02 0126-05	Ułożenie nadproży prefabr.	m		
		$1,2 * 9$	m	10,800	
				RAZEM	10,800
51 d.1.7	KNR 2-02 0120-01 analogia	Dostawa i montaż ścianek z płyt MDF	m2		
		$(2,01 + 1,3) * 2,1$	m2	6,951	
				RAZEM	6,951
1.8		Sufit podwieszany z ociepleniem			
52 d.1.8	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej układanych na sucho - jedna warstwa gr. 10 cm	m2		
		133,33	m2	133,330	
				RAZEM	133,330
53 d.1.8	KNR 2-02 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa gr. 15 cm	m2		
		poz.52	m2	133,330	
				RAZEM	133,330
54 d.1.8	KNNR 2 0604- 02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej	m2		
		poz.52	m2	133,330	
				RAZEM	133,330

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
55 d.1.8	KNR 9-09 0102-02 analogia	Obudowa stropu od spodu z płyt ogniochronnych 2x12,5 mm - parametry i rodzaj wg Projektu	m2		
		poz.52	m2	133,330	
				RAZEM	133,330
1.9		Parapety			
56 d.1.9	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m z konglomeratu gr. 3 cm	m2		
		(1,32 * 3) * 0,25	m2	0,990	
				RAZEM	0,990
1.10		Tynki wewnętrzne			
57 d.1.10	KNR 4-01 0619-03	Oczyszczenie powierzchni ścian łatwo dostępnych o pow. ponad 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m2		
		poz.16	m2	243,971	
				RAZEM	243,971
58 d.1.10	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		poz.16	m2	243,971	
				RAZEM	243,971
59 d.1.10	KNR 9-21 0401-03	Dwukrotne odgrzybianie powierzchni ścian murowanych, okładzin kamiennych o powierzchni 25-50 m2 metodą natrysku	m2		
		poz.16	m2	243,971	
				RAZEM	243,971
60 d.1.10	KNR AT-26 0102-04	Impregnacja biobójcza natryskowa	m2		
		poz.59	m2	243,971	
				RAZEM	243,971
61 d.1.10	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży	m2		
		poz.62	m2	284,809	
				RAZEM	284,809
62 d.1.10	KNR 2-02 0806-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV	m2		
	ściany zew.	poz.16	m2	243,971	
	ścianki działowe	(7,18 + 2,74 * 2) * 3,61	m2	45,703	
		-0,9 * 2 * 4	m2	-7,200	
		1,09 * 3,61	m2	3,935	
		-0,8 * 2	m2	-1,600	
				RAZEM	284,809
1.11		Podłoga z płytek gres			
63 d.1.11	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
		poz.67	m2	133,330	
				RAZEM	133,330
64 d.1.11	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm	m2		
		poz.67	m2	133,330	
				RAZEM	133,330
65 d.1.11	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
		poz.67	m2	133,330	
				RAZEM	133,330
66 d.1.11	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
		poz.67	m2	133,330	
				RAZEM	133,330
67 d.1.11	KNR AT-23 0206-03	Okładziny podłogowe z płytek o parametrach określonych w projekcie	m2		
		poz.46	m2	133,330	
				RAZEM	133,330
68 d.1.11	KNR 2-02 1120-03	Cokoliki z płytek w kolorystyce i parametrach określonych w projekcie	m		
		poz.67 * 1,16	m	154,663	
				RAZEM	154,663

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.12		Okladziny ścian			
69 d.1.12	KNR AT-22 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
		$(1,09 + 1,25) * 2 * 2,7$	m2	12,636	
		$-0,8 * 2 * 2$	m2	-3,200	
		$(1,37 + 1,09) * 2 * 2,7$	m2	13,284	
		$-0,9 * 2$	m2	-1,800	
		$(2,25 * 2,74) * 2 * 2,7$	m2	33,291	
		$-0,9 * 2$	m2	-1,800	
		$(2,74 + 2,01) * 2 * 2,7$	m2	25,650	
		$0,9 * 2$	m2	1,800	
		$(1,25 + 0,73 + 0,73) * 2,7$	m2	7,317	
		$-0,9 * 2$	m2	-1,800	
				RAZEM	85,378
70 d.1.12	KNR AT-22 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
		poz.69	m2	85,378	
				RAZEM	85,378
71 d.1.12	KNR AT-22 0204-07	Okladziny ścienne z płytek na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - płytki wg Projektu	m2		
		poz.69	m2	85,378	
				RAZEM	85,378
72 d.1.12	kalk. własna	Dostawa i montaż - panel szklany kuchenny	m2		
		$0,6 * 2$	m2	1,200	
				RAZEM	1,200
73 d.1.12	KNR AT-31 0505-01	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie - gruntowanie powierzchni.	m2		
		$(15 + 9,24) * 2 * 1,5$	m2	72,720	
		$(1,91 + 0,12 + 1,91) * 1,5$	m2	5,910	
		$-(1,5 * 0,9 * 4 + 1,34 * 1,5 + 0,9 * 1,5)$	m2	-8,760	
				RAZEM	69,870
74 d.1.12	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy - wykonany ręcznie na ścianach	m2		
		poz.73	m2	69,870	
				RAZEM	69,870
1.13		Malowanie			
75 d.1.13	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży Krotność = 2	m2		
		133,33	m2	133,330	
		poz.62	m2	284,809	
		-poz.71	m2	-85,378	
		-poz.72	m2	-1,200	
		-poz.74	m2	-69,870	
				RAZEM	261,691
76 d.1.13	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami w kolorach uzgodnionych z Inwestorem - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
		poz.75	m2	261,691	
				RAZEM	261,691
1.14		Izolacja ścian fundamentowych			
1.14.1		Rozbiórka istniejącej opaski			
77 d.1.14. 1	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników z płyt betonowych na podsypce piaskowej	m2		
		$(15,75 * 2 + 10,27 + 1) * 0,5$	m2	21,385	
				RAZEM	21,385
78 d.1.14. 1	KNR 2-31 0802-01	Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm	m2		
		poz.77	m2	21,385	
				RAZEM	21,385
79 d.1.14. 1	KNR 2-31 0814-01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
		$15,75 * 2 + 10,27 + 1$	m	42,770	
				RAZEM	42,770

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
80 d.1.14. 1	KNP111 01 0112-01.01	Przewożenie taczkami gruzu budowlanego na odległość do 20 m w jednym poziomie	m3		
		poz.77 * 0,06	m3	1,283	
		poz.78 * 0,1	m3	2,138	
		poz.79 * 0,06 * 0,2 * 1	m3	0,513	
				RAZEM	3,934
81 d.1.14. 1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m3		
		poz.80	m3	3,934	
				RAZEM	3,934
82 d.1.14. 1	analiza indywidualna	Utylizacja odpadów niesortowanych uzyskanych w trakcie remontu	m3		
		poz.81	m3	3,934	
				RAZEM	3,934
1.14.2		Wykopy			
83 d.1.14. 2	KNNR-W 3 0103-02	Wykopy wąskoprzestrzenne umocnione o szer.do 1.5 m i głęb.do 3.0 m w gruncie suchym kat. III z zasypaniem i odeskowaniem wykopu wykonywane na zewnątrz remontowanego budynku	m3		
		(10,12 + 15,65 * 2) * 1,2 * 1	m3	49,704	
				RAZEM	49,704
84 d.1.14. 2	KNR 4-01 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km grunt.kat. III	m3		
		poz.83	m3	49,704	
				RAZEM	49,704
85 d.1.14. 2	analiza indywidualna	Utylizacja innych materiałów pochodzących z rozbiórki.	m3		
		poz.84	m3	49,704	
				RAZEM	49,704
86 d.1.14. 2	KNNR-W 3 0104-03	Zasypanie wykopów piaskiem	m3		
		poz.84	m3	49,704	
				RAZEM	49,704
87 d.1.14. 2	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		poz.84	m3	49,704	
				RAZEM	49,704
1.14.3		Izolacja ścian fundamentowych			
88 d.1.14. 3	KNNR-W 3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m2		
		poz.89	m2	49,704	
				RAZEM	49,704
89 d.1.14. 3	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		(10,12 + 15,65 + 15,65) * 1,2	m2	49,704	
				RAZEM	49,704
90 d.1.14. 3	KNR 9-21 0401-03	Dwukrotne odgrzybianie powierzchni ścian murowanych, okładzin kamiennych o powierzchni 25-50 m2 metodą natrysku	m2		
		poz.89	m2	49,704	
				RAZEM	49,704
91 d.1.14. 3	KNR AT-26 0102-04	Impregnacja biobójcza natryskowa	m2		
		poz.89	m2	49,704	
				RAZEM	49,704

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
92 d.1.14. 3	KNR 2-02 0202-01	Betonowa opaska wzmacniająca fundament - ręczne układanie betonu	m3		
		(10,12 + 15,65 + 15,65) * 0,9 * 0,2	m3	7,456	
				RAZEM	7,456
93 d.1.14. 3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojeniowe	t		
		poz.92 * 0,14	t	1,044	
				RAZEM	1,044
94 d.1.14. 3	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe polimero-bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa. Izolacja wg projektu	m2		
		poz.89	m2	49,704	
				RAZEM	49,704
95 d.1.14. 3	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe polimerowo-bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - druga i nast. warstwa. Izolacja wg projektu	m2		
		poz.89	m2	49,704	
				RAZEM	49,704
96 d.1.14. 3	KNR 0-29 0643-02	Docieplenie ścian fundamentowych płytami polistyrenowymi (styropianowymi) mocowanymi całopowierzchniowo - styropian XPS grub. 5 cm	m2		
		poz.89	m2	49,704	
				RAZEM	49,704
97 d.1.14. 3	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2		
		(10,12 + 15,65 + 15,65) * 0,3	m2	12,426	
				RAZEM	12,426
98 d.1.14. 3	KNR AT-31 0505-01	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie - gruntowanie powierzchni.	m2		
		poz.97	m2	12,426	
				RAZEM	12,426
99 d.1.14. 3	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy - wykonany ręcznie na ścianach	m2		
		poz.98	m2	12,426	
				RAZEM	12,426
100 d.1.14. 3	KNR 2-02 0605-07 analogia	Warstwa ochronna z maty drenującej - folia kubatkowa wraz z listwą wykończeniową	m2		
		poz.89 - poz.99	m2	37,278	
				RAZEM	37,278
1.14.4		Iniekcja krystaliczna			
101 d.1.14. 4	KNR AT-40 0201-01	Iniekcja grawitacyjna jednorzędowa jednostronna w ścianach	m		
	ściany od zew.	15,65 * 2 + 10,12	m	41,420	
	ściany od wew.	15 * 2 + 9,26 * 2	m	48,520	
				RAZEM	89,940
1.14.5		Odtworzenie opaski z płyt chodnikowych			
102 d.1.14. 5	KNR 9-11 0101-02	Wzmacnianie podłoża gruntowego geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem ręcznym	m2		
		poz.106	m2	38,759	
				RAZEM	38,759
103 d.1.14. 5	KNR 2-31 0104-01 0104-02	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		poz.106	m2	38,759	
				RAZEM	38,759
104 d.1.14. 5	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - 6/61,5 mm	m2		
		poz.106	m2	38,759	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	38,759
105 d.1.14. 5	KNR 2-31 0105-07 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 4 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		poz.106	m2	38,759	
				RAZEM	38,759
106 d.1.14. 5	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - rodzaj kostki wg Projektu	m2		
		0,95 * 16,25	m2	15,438	
		0,54 * 10,27	m2	5,546	
		1,5 * 11,85	m2	17,775	
				RAZEM	38,759
107 d.1.14. 5	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki w gruncie kat.III-IV	m		
		1,5 + 11,85 + 12,67 + 16,3 + 0,95	m	43,270	
				RAZEM	43,270
108 d.1.14. 5	KNR 2-31 0402-04 analogia	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		poz.107 * 0,4 * 0,1	m3	1,731	
				RAZEM	1,731
109 d.1.14. 5	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe szare 6x30x100 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		poz.107	m	43,270	
				RAZEM	43,270
1.14.6		Rozplantowanie ziemi			
110 d.1.14. 6	KNR 1 0504-02	Ręczne rozplantowanie ziemi	m3		
		3	m3	3,000	
				RAZEM	3,000
1.15		Stolarka okiennie-drzwiowa			
111 d.1.15	KNR 2-02 0506-02	Obróbki blacharskie przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy powlekanej - parapety zewnętrzne	m2		
		1,32 * 3 * 0,3	m2	1,188	
				RAZEM	1,188
112 d.1.15	KNR-W 2-02 1203-01	Drzwi stalowe - D1	m2		
		0,82 * 1,2	m2	0,984	
				RAZEM	0,984
113 d.1.15	KNR-W 2-02 1203-01	Drzwi stalowe - D3	m2		
		0,9 * 2,08	m2	1,872	
				RAZEM	1,872
114 d.1.15	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne wraz z ościeżnicą, wyposażenie i parametry wg projektu - D1	m2		
		0,9 * 2,08 * 3	m2	5,616	
				RAZEM	5,616
115 d.1.15	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne wraz z ościeżnicą, wyposażenie i parametry wg projektu - D2	m2		
		0,8 * 2,08	m2	1,664	
				RAZEM	1,664
116 d.1.15	kalk. własna	Odbojniki do skrzydeł drzwiowych	m2		
		5	m2	5,000	
				RAZEM	5,000
117 d.1.15	kalk. własna	Dostawa i montaż nawietrzaków higrosterowalnych w oknach	m2		
		3	m2	3,000	
				RAZEM	3,000
1.16		Remont kominka			
118 d.1.16	kalk. własna	Remont istniejącego kominka zgodnie z opisem prac w Projekcie	szt		
		1	szt	1,000	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
1.17		Elewacja			
1.17.1		Ocieplenie			
119 d.1.17. 1	NNRNKB 202 0420-02	Podkonstrukcja pod obudowę z blachy T7	m2		
		(0,2 + 0,2) * 16,05 * 2	m2	12,840	
				RAZEM	12,840
120 d.1.17. 1	KNR 2-02 0410-01	Płyta OSB gr. 22 mm	m2		
		12,84	m2	12,840	
				RAZEM	12,840
121 d.1.17. 1	KNR-W 2-02 1036-02	Podsufitka z blachy trapezowej T7	m2		
		poz.119	m2	12,840	
				RAZEM	12,840
122 d.1.17. 1	ZKNR C-1 0101-02	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
		(15,75 + 10,32 + 15,75) * 3	m2	125,460	
		(10,32 * 2,7) / 2	m2	13,932	
				RAZEM	139,392
123 d.1.17. 1	ZKNR C-1 0101-03	Przygotowanie podłoża. Odgrzybienie powierzchni ścian	m2		
		poz.122	m2	139,392	
				RAZEM	139,392
124 d.1.17. 1	ZKNR C-1 0101-06	Przygotowanie podłoża. Uzupełnienie ubytków w tynkach o ilości do 30% w stosunku do powierzchni ściany	m2		
		poz.122 * 30%	m2	41,818	
				RAZEM	41,818
125 d.1.17. 1	ZKNR C-1 0114-09	Dwukrotne malowanie tynków fakturowych farbą silikatową	m2		
		poz.122	m2	139,392	
				RAZEM	139,392
1.17.2		Rusztowania			
126 d.1.17. 2	KNR-W 2-02 1603-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys. do 10 m	m2		
		poz.122	m2	139,392	
				RAZEM	139,392
127 d.1.17. 2	KNR AT-05 1663-04	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m	m2		
		poz.126	m2	139,392	
				RAZEM	139,392
128 d.1.17. 2	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125)	m-g		
				RAZEM	27,538
1.18		Wycieraczki systemowe			
129 d.1.18	KNR 2-02 1219-03 analogia	Wycieraczki do obuwia - sytemowa o parametrach określonych w projekcie	m2		
		1 * 1 * 2	m2	2,000	
				RAZEM	2,000
1.19		Zadaszenie szklane nad wejściami			
130 d.1.19	kalk. własna	Dostawa i montaż zadaszenia szklanego nad wejściami - tafla szkła na odciągach, z odprowadzeniem wody	m2		
		1,2 * 2,5 + 1,2 * 2,34	m2	5,808	
				RAZEM	5,808
1.20		Roboty inne			
131 d.1.20	kalk. własna	Oczyszczenie i malowanie skrzynki przyłącza gazociągu	szt		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
132 d.1.20	kalk. własna	Oczyszczenie i malowanie skrzynek rolet okiennych	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
1.21		Wypożyczenie			
133 d.1.21	kalk. własna	Dostawa i montaż o parametrach określonych w projekcie - LUSTRO	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
134 d.1.21	kalk. własna	Dostawa i montaż o parametrach określonych w projekcie - LUSTRO UCHYLNE	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
135 d.1.21	kalk. własna	Dostawa i montaż o parametrach określonych w projekcie - DOZOWNIK MYDŁA W PŁYNIE	szt		
		1 + 2	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
136 d.1.21	kalk. własna	Dostawa i montaż o parametrach określonych w projekcie - UCHWYT NA PAPIER TOALETOWY	szt		
		1 + 2	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
137 d.1.21	kalk. własna	Dostawa i montaż o parametrach określonych w projekcie - SZCZOTKA DO WC	szt		
		1 + 2	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
138 d.1.21	kalk. własna	Dostawa i montaż o parametrach określonych w projekcie - POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE	szt		
		1 + 2	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
139 d.1.21	kalk. własna	Dostawa i montaż o parametrach określonych w projekcie - KOSZ NA ZUŻYTE RĘCZNIKI PAPIEROWE	szt		
		1 + 2	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
140 d.1.21	kalk. własna	Dostawa i montaż o parametrach określonych w projekcie - wieszaki naścienne	szt		
		12	szt	12,000	
				RAZEM	12,000
141 d.1.21	kalk. własna	Dostawa i montaż o parametrach określonych w projekcie - biurko stanowiska komputerowego	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
142 d.1.21	kalk. własna	Dostawa i montaż o parametrach określonych w projekcie - szafka gospodarcza na urządzenia porządk.	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
143 d.1.21	kalk. własna	Dostawa i montaż o parametrach określonych w projekcie - Stoły dla młodzieży o wymiarach 75x230cm	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
144 d.1.21	kalk. własna	Dostawa i montaż o parametrach określonych w projekcie - Krzesła dla młodzieży	szt		
		24	szt	24,000	
				RAZEM	24,000
145 d.1.21	kalk. własna	Dostawa i montaż o parametrach określonych w projekcie - Fotele do stanowisk komputerowych	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000