
3 PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA I TERMOMODERNIZACJA STRAŻ OSP W SARNACH

ADRES INWESTYCJI: SARNY

NAZWA INWESTORA: Urząd Gminy Ułęż

ADRES INWESTORA: Ułęż 168, 08-504 Ułęż

BRANŻE: Poziom cen II kw 2022 - Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

mgr inż. Wojciech Lewtak tel. 519 481 577 Młynki 23a 24-130

DATA OPRACOWANIA: 07.09.2022

NARZUTY

Koszty zakupu [Kz]

Koszty pośrednie [Kp]

Zysk [Z]

VAT [V]

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

07.09.2022

Data zatwierdzenia

Tabela wartości elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Wartość	Udział %
1	TERMOMODERNIZACJA		
1.1	Docieplenie ściany cokołowej		
1.2	Termomodernizacja ścian		
2	PRZEBUDOWA		
2.1	Pomieszczenie kuchni		
2.2	Przedsionek		
2.3	Sala		
2.4	Garaż		
2.5	Wypożyczenie		
	Kosztorys netto		
	VAT 23%		
	Kosztorys brutto		
Ogółem wartość kosztorysowa robót			
W tym			
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			
Podatek VAT			

Słownie:

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBIAR:					
1		TERMOMODERNIZACJA			
1.1		Docieplenie ściany cokołowej			
1 d.1.1	KNR 4-01 0101-02 analogia	Zerwanie nawierzchni z kostki	m2		
		(26,5 + 7) * 1,3	m2	43,550	
				RAZEM	43,550
2 d.1.1	KNR 2-01 0310-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.I-II)	m3		
		(26,5 + 7) * 2 * 0,5 * 0,7	m3	23,450	
				RAZEM	23,450
3 d.1.1	KNR 2-01 0320-01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II	m3		
		poz.2	m3	23,450	
				RAZEM	23,450
4 d.1.1	KNR 0-29 0637-01	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia	m2		
		(26,5 + 7) * 2 * 0,7	m2	46,900	
				RAZEM	46,900
5 d.1.1	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa	m2		
		poz.4	m2	46,900	
				RAZEM	46,900
6 d.1.1	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa	m2		
		poz.5	m2	46,900	
				RAZEM	46,900
7 d.1.1	KNR 0-29 0642-01	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi ekstrudowanymi styropianowymi) gr 8 cm mocowanymi punktowo	m2		
		poz.5	m2	46,900	
				RAZEM	46,900
8 d.1.1	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		
		poz.4 * 0,2	m2	9,380	
				RAZEM	9,380
9 d.1.1	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie podkładem gruntującym	m2		
		poz.8	m2	9,380000	
				RAZEM	9,380000
10 d.1.1	KNR 0-23 0932-01	Podkład akrylowy pod tynk mozaikowy	m2		
		poz.8	m2	9,380	
				RAZEM	9,380
11 d.1.1	KNR 0-23 0932-05	Tynk mozikowy (KOLOR SZARY)	m2		
		poz.8	m2	9,380	
				RAZEM	9,380
12 d.1.1	KNR 2-31 0101-05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-II głębok. 20 cm - pod opaskę	m2		
		(26,5 + 7) * 0,5	m2	16,750	
		(26,5 + 7) * 1,3	m2	43,550	
				RAZEM	60,300
13 d.1.1	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-II	m2		
		poz.12	m2	60,300	
				RAZEM	60,300

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1.1	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m2		
		poz.13	m2	60,300	
				RAZEM	60,300
15 d.1.1	KNR 2-31 0105-06	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 7	m2		
		poz.13	m2	60,300	
				RAZEM	60,300
16 d.1.1	KNR 2-31 0401-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II	m		
		26,5 + 7	m	33,500	
				RAZEM	33,500
17 d.1.1	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		poz.16	m	33,500	
				RAZEM	33,500
18 d.1.1	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		poz.12	m2	60,300	
				RAZEM	60,300
1.2		Termomodernizacja ścian			
19 d.1.2	KNR 2-02 1610-03	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wys.do 20 m	m2		
		26,5 * 3,87	m2	102,555	
		(6,9 * 2 + 4,9) * 3,87	m2	72,369	
		0,5 * 6,9 * 2 * 2	m2	13,800	
				RAZEM	188,724
20 d.1.2	KNR-W 2-02 0923-01	Oslony okien folią polietylenowa	m2		
		1,45 * 1,45 * 5 + 3 * 3	m2	19,513	
				RAZEM	19,513
21 d.1.2	KNR 0-17 2610-01	Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu płytami Styropianowymi Grafitowy gr. 12 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki - tynk sylikatowy (KOLOR SZARY I CZERWONY)	m2		
		poz.19	m2	188,724	
		-poz.20	m2	-19,513	
				RAZEM	169,211
22 d.1.2	KNR 0-17 2610-07	Ocieplenie ościeży gr. 3 cm o szer. do 30 cm Ocieplenie ścian budynków płytami Styropianowymi Grafitowy metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki - tynk sylikatowy (KOLOR SZARY)	m2		
		(1,45 * 3 * 5) * 0,25	m2	5,438	
				RAZEM	5,438
23 d.1.2	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych - wariant 1	m		
		(1,45 * 3 * 5 + 3 * 3 + 3,87 * 4)	m	46,230	
				RAZEM	46,230
24 d.1.2	NNRNKB 2- 02-0541- 0200	Podokienniki Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		(1,5 * 5) * 0,3	m2	2,250	
				RAZEM	2,250
25 d.1.2	KNR 2-02 0333-01	Uszczelnianie ręczne uszczelnienie pianką podokienników	m		
		1,5 * 5	m	7,500	
				RAZEM	7,500

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.1.2	KNR-W 2-02 1040-02 analogia	Drzwi stalowe płaszcz obustronny z blachy (Trapez niski) dwuskrzydłowe ocieplone wełną mineralną	m2		
		2,75 * 2,55	m2	7,013	
				RAZEM	7,013
27 d.1.2	KNNR 7 0506-01	Aluminiowe daszki nad drzwiami przeszklone poliwęglanem z rynienką odprowadzającą wodę- 2 SZT	m2		
		0,9 * 2 * 2	m2	3,600	
				RAZEM	3,600
2		PRZEBUDOWA			
2.1		Pomieszczenie kuchni			
28 d.2.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m2		
		(4,35 + 6,25) * 2 * 2,85 + 4,35 * 6,25	m2	87,608	
		(3,241 + 1,45) * 2 * 2,7 + 1,45 * 3,24	m2	30,029	
				RAZEM	117,637
29 d.2.1	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
		poz.28	m2	117,637	
				RAZEM	117,637
30 d.2.1	KNR 0-17 2608-03	Grunтовanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
		poz.28	m2	117,637	
				RAZEM	117,637
31 d.2.1	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem	m2		
		(4,35 + 6,25) * 2 * 2,0	m2	42,400	
				RAZEM	42,400
32 d.2.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych	m2		
		poz.28 - poz.31	m2	75,237	
				RAZEM	75,237
33 d.2.1	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe	m2		
		0,8 * 2 * 1	m2	1,600	
				RAZEM	1,600
34 d.2.1	KNR-W 2-02 1026-04	Skrzydła drzwiowe zewnętrzne pełne	m2		
		0,8 * 2 * 1	m2	1,600	
				RAZEM	1,600
35 d.2.1	KNR-W 4-01 0205-01	Wymiana podokienników o szerokości do 30 cm	m		
		1,5 * 2	m	3,000	
				RAZEM	3,000
36 d.2.1	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
37 d.2.1	KNNR 5 1207-03	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych	m		
		(4,35 + 6,25) * 2 + 2,45 * 4	m	31,000	
				RAZEM	31,000
38 d.2.1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.37	m	31,000	
				RAZEM	31,000
39 d.2.1	KNNR 5 0204-05	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane na podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5 mm2	m		
		poz.38	m	31,000	
				RAZEM	31,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
40 d.2.1	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
41 d.2.1	KNNR 5 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne jednobiegunowe	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
42 d.2.1	KNNR 5 0301-03	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu betonowym	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
43 d.2.1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x20 W	kpl.		
		poz.42	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
44 d.2.1	KNNR-W 9 1202-03	Sprawdzenie stanu izolacji instalacji elektrycznych - pierwszy pomiar	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
45 d.2.1	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		2	pomi ar	2,000	
				RAZEM	2,000
46 d.2.1	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób .		
		2	prób .	2,000	
				RAZEM	2,000
47 d.2.1	KNR 13-12 1001-03	Podkład i podłoża betonowe	m3		
		(1,5 * 1,5) * 0,1	m3	0,225	
				RAZEM	0,225
48 d.2.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 7 cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m2		
		(1,5 * 1,5)	m2	2,250	
				RAZEM	2,250
49 d.2.1	NNRNKB 202 1129-02	(z.VI) Posadzki cementowe grub. 2 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m ²	m2		
		poz.48	m2	2,250	
				RAZEM	2,250
50 d.2.1	NNRNKB 202 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m ² - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3	m2		
		poz.48	m2	2,250	
				RAZEM	2,250
51 d.2.1	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		poz.48	m2	2,250	
				RAZEM	2,250
52 d.2.1	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m2		
		poz.48	m2	2,250	
				RAZEM	2,250
53 d.2.1	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.48	m2	2,250	
				RAZEM	2,250
54 d.2.1	KNR 19-01 0410-08	Listwy przyścienne - przygotowanie	m		
		$(4,35 + 6,25) * 2$	m	21,200	
				RAZEM	21,200
2.2		Przedśionek			
55 d.2.2	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
		$2,87 * 1,822$	m2	5,229	
		$(2,87 + 1,822) * 2 * 2,91$	m2	27,307	
				RAZEM	32,537
56 d.2.2	KNR 0-17 2608-03	Gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
		poz.55	m2	32,537	
				RAZEM	32,537
57 d.2.2	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi ścian z dwukrotnym szpachlowaniem-lamperia	m2		
		$(2,87 + 1,822) * 2 * 2,0$	m2	18,768	
				RAZEM	18,768
58 d.2.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych	m2		
		poz.55 - poz.57	m2	13,769	
				RAZEM	13,769
59 d.2.2	KNR 19-01 0410-08	Listwy przyścienne - przygotowanie	m		
		$(2,87 + 1,822) * 2$	m	9,384	
				RAZEM	9,384
2.3		Sala			
60 d.2.3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m2		
		$(5,90 + 9) * 2 * 2,9 + 5,9 * 9$	m2	139,520	
				RAZEM	139,520
61 d.2.3	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
		poz.60	m2	139,520	
				RAZEM	139,520
62 d.2.3	KNR 0-17 2608-03	Gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
		poz.60	m2	139,520	
				RAZEM	139,520
63 d.2.3	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi ścian z dwukrotnym szpachlowaniem-lamperia	m2		
		$(5,90 + 9) * 2 * 2,0$	m2	59,600	
				RAZEM	59,600
64 d.2.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych	m2		
		poz.60 - poz.63	m2	79,920	
				RAZEM	79,920
65 d.2.3	KNR-W 2-02 1026-04	Skrzydła drzwiowe zewnętrzne pełne	m2		
		$0,8 * 2 * 2$	m2	3,200	
				RAZEM	3,200
66 d.2.3	KNR-W 4-01 0205-01	Wymiana podokienników o szerokości do 30 cm	m		
		$1,5 * 4$	m	6,000	
				RAZEM	6,000
67 d.2.3	KNR 2-01 0307-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II)	m3		
		$(5,9 * 9) * 0,15$	m3	7,965	
				RAZEM	7,965

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
68 d.2.3	KNR 13-12 1001-03	Podkład i podłoża betonowe	m3		
		(5,9 * 9) * 0,1	m3	5,310	
				RAZEM	5,310
69 d.2.3	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 7 cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m2		
		(5,9 * 9)	m2	53,100	
				RAZEM	53,100
70 d.2.3	NNRNKB 202 1129-02	(z.VI) Posadzki cementowe grub. 2 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m2		
		poz.69	m2	53,100	
				RAZEM	53,100
71 d.2.3	NNRNKB 202 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3	m2		
		poz.69	m2	53,100	
				RAZEM	53,100
72 d.2.3	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		poz.69	m2	53,100	
				RAZEM	53,100
73 d.2.3	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m2		
		53,100	m2	53,100	
				RAZEM	53,100
74 d.2.3	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2		
		53,100	m2	53,100	
				RAZEM	53,100
75 d.2.3	KNR 19-01 0410-08	Listwy przyścienne - przygotowanie	m		
		(5,9 + 9) * 2	m	29,800	
				RAZEM	29,800
76 d.2.3	KNR AT-43 0209-01	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji krzyżowej jednopoziomowej z profili CD 60	m2		
		5,9 * 9	m2	53,100	
				RAZEM	53,100
77 d.2.3	KNNR 5 0503-02	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - świetłówkowa do 3x40 W	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
78 d.2.3	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 15 cm	m2		
		5,9 * 9	m2	53,100	
				RAZEM	53,100
79 d.2.3	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
80 d.2.3	KNNR 5 1207-03	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych	m		
		(5,9 + 9) * 2 + 2,45 * 4	m	39,600	
				RAZEM	39,600
81 d.2.3	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.80	m	39,600	
				RAZEM	39,600

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
82 d.2.3	KNNR 5 0204-05	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane na podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5 mm2	m		
		poz.81	m	39,600	
				RAZEM	39,600
83 d.2.3	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
84 d.2.3	KNNR 5 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne jednobiegunowe	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
85 d.2.3	KNNR 5 0301-03	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu betonowym	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
2.4		Garaż			
86 d.2.4	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m2		
		$(5,90 + 4) * 2 * 2,9 + 5,9 * 4$	m2	81,020	
				RAZEM	81,020
87 d.2.4	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeskrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
		poz.86	m2	81,020	
				RAZEM	81,020
88 d.2.4	KNR 0-17 2608-03	Grunтовanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
		poz.86	m2	81,020	
				RAZEM	81,020
89 d.2.4	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi ścian z dwukrotnym szpachlowaniem-lamperia	m2		
		$(5,90 + 4) * 2 * 2,0$	m2	39,600	
				RAZEM	39,600
90 d.2.4	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych	m2		
		poz.86 - poz.89	m2	41,420	
				RAZEM	41,420
91 d.2.4	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m2		
		$5,9 * 4$	m2	23,600	
				RAZEM	23,600
92 d.2.4	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2		
		poz.91	m2	23,600	
				RAZEM	23,600
93 d.2.4	KNR 19-01 0410-08	Listwy przyścienne - przygotowanie	m		
		$5,9 * 2 + 4 + 1$	m	16,800	
				RAZEM	16,800
2.5		Wypożyczenie			
94 d.2.5	KNR 0-38 0103-01	Montaż grzejników promiennikowych 1,5-2,0kw	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
95 d.2.5		Dostawa krzeseł ISO BALCK	szt.		
		24	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
96 d.2.5		Dostawa stołów składanych o wymiary 180x90	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000

Kosztyorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS:						
1		TERMOMODERNIZACJA				
1.1		Docieplenie ściany cokołowej				
1 d.1.1	KNR 4-01 0101-02 analogia	Zerwanie nawierzchni z kostki	m2	43,550		
2 d.1.1	KNR 2-01 0310-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.I-II)	m3	23,450		
3 d.1.1	KNR 2-01 0320-01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II	m3	23,450		
4 d.1.1	KNR 0-29 0637-01	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia	m2	46,900		
5 d.1.1	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa	m2	46,900		
6 d.1.1	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa	m2	46,900		
7 d.1.1	KNR 0-29 0642-01	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi ekstrudowanymi styropianowymi) gr 8 cm mocowanymi punktowo	m2	46,900		
8 d.1.1	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	9,380		
9 d.1.1	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie podkładem gruntującym	m2	9,380000		
10 d.1.1	KNR 0-23 0932-01	Podkład akrylowy pod tynk mozaikowy	m2	9,380		
11 d.1.1	KNR 0-23 0932-05	Tynk mozikowy (KOLOR SZARY)	m2	9,380		
12 d.1.1	KNR 2-31 0101-05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-II głębok. 20 cm - pod opaskę	m2	60,300		
13 d.1.1	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-II	m2	60,300		
14 d.1.1	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m2	60,300		
15 d.1.1	KNR 2-31 0105-06	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 7	m2	60,300		
16 d.1.1	KNR 2-31 0401-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II	m	33,500		
17 d.1.1	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	33,500		
18 d.1.1	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	60,300		
Razem dział: Docieplenie ściany cokołowej						
1.2		Termomodernizacja ścian				
19 d.1.2	KNR 2-02 1610-03	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wys.do 20 m	m2	188,724		
20 d.1.2	KNR-W 2-02 0923-01	Oslony okien folią polietylenowa	m2	19,513		
21 d.1.2	KNR 0-17 2610-01	Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu płytami Styropianowymi Grafitowy gr. 12 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki - tynk sylikatowy (KOLOR SZARY I CZERWONY)	m2	169,211		

Kosztyorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
22 d.1.2	KNR 0-17 2610-07	Ocieplenie ościeży gr. 3 cm o szer. do 30 cm Ocieplenie ścian budynków płytami Styropianowymi Grafitowy metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki - tynk sylikatowy (KOLOR SZARY)	m2	5,438		
23 d.1.2	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych - wariant 1	m	46,230		
24 d.1.2	NNRNB 2- 02-0541- 0200	Podokienniki Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2	2,250		
25 d.1.2	KNR 2-02 0333-01	Uszczelnianie ręczne uszczelnienie pianką podokienników	m	7,500		
26 d.1.2	KNR-W 2-02 1040-02 analogia	Drzwi stalowe płaszc obustronny z blachy (Trapez niski) dwuskrzydłowe ocieplone wełną mineralną	m2	7,013		
27 d.1.2	KNNR 7 0506-01	Aluminiowe daszki nad drzwiami przeszklone poliwęglanem z rynienką odprowadzającą wodę- 2 SZT	m2	3,600		
Razem dział: Termomodernizacja ścian						
Razem dział: TERMOMODERNIZACJA						
2		PRZEBUDOWA				
2.1		Pomieszczenie kuchni				
28 d.2.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m2	117,637		
29 d.2.1	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeskrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2	117,637		
30 d.2.1	KNR 0-17 2608-03	Gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2	117,637		
31 d.2.1	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem	m2	42,400		
32 d.2.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych	m2	75,237		
33 d.2.1	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe	m2	1,600		
34 d.2.1	KNR-W 2-02 1026-04	Skrzydła drzwiowe zewnętrzne pełne	m2	1,600		
35 d.2.1	KNR-W 4-01 0205-01	Wymiana podokienników o szerokości do 30 cm	m	3,000		
36 d.2.1	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.	2,000		
37 d.2.1	KNNR 5 1207-03	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych	m	31,000		
38 d.2.1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	31,000		
39 d.2.1	KNNR 5 0204-05	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane na podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5 mm2	m	31,000		
40 d.2.1	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.	4,000		
41 d.2.1	KNNR 5 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne jednobiegunowe	szt.	2,000		
42 d.2.1	KNNR 5 0301-03	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastycznych osadzonych w podłożu betonowym	szt.	4,000		
43 d.2.1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - światłótkowa do 2x20 W	kpl.	4,000		
44 d.2.1	KNNR-W 9 1202-03	Sprawdzenie stanu izolacji instalacji elektrycznych - pierwszy pomiar	pomi ar	1,000		
45 d.2.1	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar	2,000		

Kosztyorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
46 d.2.1	NNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób	2,000		
47 d.2.1	KNR 13-12 1001-03	Podkład i podłoża betonowe	m3	0,225		
48 d.2.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 7 cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m2	2,250		
49 d.2.1	NNRNKB 202 1129-02	(z.VI) Posadzki cementowe grub. 2 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m2	2,250		
50 d.2.1	NNRNKB 202 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3	m2	2,250		
51 d.2.1	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2	2,250		
52 d.2.1	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m2	2,250		
53 d.2.1	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2	2,250		
54 d.2.1	KNR 19-01 0410-08	Listwy przyściennie - przygotowanie	m	21,200		
Razem dział: Pomieszczenie kuchni						
2.2		Przedśionek				
55 d.2.2	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2	32,537		
56 d.2.2	KNR 0-17 2608-03	Grunтовanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2	32,537		
57 d.2.2	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi ścian z dwukrotnym szpachlowaniem-lamperia	m2	18,768		
58 d.2.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych	m2	13,769		
59 d.2.2	KNR 19-01 0410-08	Listwy przyściennie - przygotowanie	m	9,384		
Razem dział: Przedśionek						
2.3		Sala				
60 d.2.3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m2	139,520		
61 d.2.3	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2	139,520		
62 d.2.3	KNR 0-17 2608-03	Grunтовanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2	139,520		
63 d.2.3	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi ścian z dwukrotnym szpachlowaniem-lamperia	m2	59,600		
64 d.2.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych	m2	79,920		
65 d.2.3	KNR-W 2-02 1026-04	Skrzydła drzwiowe zewnętrzne pełne	m2	3,200		
66 d.2.3	KNR-W 4-01 0205-01	Wymiana podokienników o szerokości do 30 cm	m	6,000		
67 d.2.3	KNR 2-01 0307-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II)	m3	7,965		
68 d.2.3	KNR 13-12 1001-03	Podkład i podłoża betonowe	m3	5,310		
69 d.2.3	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 7 cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m2	53,100		
70 d.2.3	NNRNKB 202 1129-02	(z.VI) Posadzki cementowe grub. 2 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m2	53,100		

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
71 d.2.3	NNRNKB 202 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3	m2	53,100		
72 d.2.3	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2	53,100		
73 d.2.3	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m2	53,100		
74 d.2.3	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2	53,100		
75 d.2.3	KNR 19-01 0410-08	Listwy przyściennie - przygotowanie	m	29,800		
76 d.2.3	KNR AT-43 0209-01	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji krzyżowej jednopoziomowej z profili CD 60	m2	53,100		
77 d.2.3	KNNR 5 0503-02	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - świetlówkowa do 3x40 W	kpl.	6,000		
78 d.2.3	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 15 cm	m2	53,100		
79 d.2.3	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.	2,000		
80 d.2.3	KNNR 5 1207-03	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych	m	39,600		
81 d.2.3	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	39,600		
82 d.2.3	KNNR 5 0204-05	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane na podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5 mm2	m	39,600		
83 d.2.3	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne wtynkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.	4,000		
84 d.2.3	KNNR 5 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne jednobiegunowe	szt.	2,000		
85 d.2.3	KNNR 5 0301-03	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu betonowym	szt.	6,000		
Razem dział: Sala						
2.4		Garaż				
86 d.2.4	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m2	81,020		
87 d.2.4	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2	81,020		
88 d.2.4	KNR 0-17 2608-03	Grunтовanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2	81,020		
89 d.2.4	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi ścian z dwukrotnym szpachlowaniem-lamperia	m2	39,600		
90 d.2.4	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi zmywalnymi powierzchniami wewnętrznymi	m2	41,420		
91 d.2.4	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m2	23,600		
92 d.2.4	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2	23,600		
93 d.2.4	KNR 19-01 0410-08	Listwy przyściennie - przygotowanie	m	16,800		
Razem dział: Garaż						
2.5		Wyposażenie				
94 d.2.5	KNR 0-38 0103-01	Montaż grzejników promiennikowych 1,5-2,0kw	szt.	4,000		

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
95 d.2.5		Dostawa krzeseł ISO BALCK	szt.	24,000		
96 d.2.5		Dostawa stołów składanych o wymiary 180x90	szt.	6,000		
Razem dział: Wyposażenie						
Razem dział: PRZEBUDOWA						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						