

PRZEDMIAR ROBÓT (korekta z dnia 27.11.2020r.)

NAZWA INWESTYCJI : REWITALIZACJA PODOBSZARU 10 W BYTOMIU - ŚRÓDMIEŚCIE
RENOWACJA I TERMOMODERNIZACJA ELEWACJI BUDYNKU MIESZKALNEGO
W BYTOMIU PRZY ULICY DWORCOWEJ 9
ADRES INWESTYCJI : ul. Dworcowa 9, 41-902 Bytom
Działka nr 13
INWESTOR : WSPÓLNOTA MIESZKANIOWA - UL. DWORCOWA 9, BYTOM
ADRES INWESTORA : ul. Dworcowa 9, 41-902 Bytom

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Aneta Nokielska
DATA OPRACOWANIA : 15.07.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.07.2020

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
REWITALIZACJA PODOBSZARU 10 W BYTOMIU - ŚRÓDMIEŚCIE. RENOWACJA I TERMOMODERNIZACJA ELEWACJI BUDYNKU MIESZKALNEGO W BYTOMIU PRZY ULICY DWORCOWEJ 9					
1 Termomodernizacja elewacji od podwórza wewnętrznego powyżej poziomu terenu					
1	KNR 19-01 d.1 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią	m ²		
		148.11	m ²	148.110	
				RAZEM	148.110
2	KNNR 9 d.1 0703-02	Wymiana konstrukcji wsporczych dla przyłączy - stojak montowany na ścianie	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
3	KNR 4-01 d.1 0354-15	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
4	KNNR 9 d.1 0501-05	Demontaż opraw oświetleniowych	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
5	KNR-W 2-25 d.1 0623-06	Przewody elektryczne montowane na gotowym podłożu murowanym - rozebranie (obmiar szacunkowy)	m		
		200	m	200.000	
				RAZEM	200.000
6	KNNR 9 d.1 0703-03	Wymiana konstrukcji wsporczych dla przyłączy na ścianie z 2 izolatorami (obmiar szacunkowy)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNNR 9 d.1 0703-04	Wymiana konstrukcji wsporczych dla przyłączy na ścianie z 4 izolatorami (obmiar szacunkowy)	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
8	KNR 7-11 d.1 0611-04	Demontaż zadaszenia (zejście do piwnicy)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 4-01 d.1 0354-13	Wykucie z muru krat wentylacyjnych, drzwiczek (obmiar szacunkowy)	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
10	KNR 4-01 d.1 0354-14	Wykucie z muru, każdej wmurowanej końcówki balustrady (zejście do piwnicy)	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
11	KNR 4-01 d.1 1305-08	Przecinanie poprzeczne palnikiem prętów okrągłych o śr. do 20 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
12	KNR 4-01 d.1 0354-06	Wykucie z muru krat okiennych o pow.do 1 m2	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNR 4-01 d.1 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
14	KNR 4-01 d.1 0354-08	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		2.38+2.7+2.64+2.20*2	m ²	12.120	
				RAZEM	12.120
15	KNR-W 4-01 d.1 0545-05	Rozebranie rury spustowej z blachy nadającej się do użytku	m		
		2*12.0+2.75+2*15.8	m	58.350	
				RAZEM	58.350
16	KNR 4-01 d.1 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
		10*1.0+2*2.10+7*1.10+2*0.6+0.40+2*0.80+3*1.0+2*1.70+13*1.0+1.30+1.60+1.05+1.25+2*1.80+0.90+6*1.30+0.30+0.60+2*0.80+3*1.40+0.65+0.50	m	69.850	
				RAZEM	69.850
17	KNNR-W 3 d.1 1208-02	Usuwanie wykwitów cementowych, wapiennych i zabrudzeń środkiem do usuwania wykwitów	m ²		
		747.77-142.35+0.15*(7*(1.0+2*2.0)+2*(1.0+2*2.20))+1.0+2*1.40+5*(1.10+2*2.20)+1.10+2*2.60+1.10+2*1.40+1.0+2*1.40+1.0+2*2.05+0.60+2*0.90+0.40+2*1.10+0.60+2*1.10+0.80+2*1.40+0.80+2*1.60+0.90+2*2.0+2*(1.0+2*2.20))+1.0+2*1.80+1.70+2*1.40+1.70+2*0.80+11*(1.0+2*2.20))+1.0+2*1.60+3*1.0+3*1.30+1.20+2*2.0+1.60+2*1.65+1.80+2*2.0+1.80+2*2.20+3.0+1.80+2.20+1.05+2*2.10+1.25+2*0.60+2*(1.0+2*2.0))+4*(1.0+2*2.20))+0.3+2*0.7+0.6+2*1.7+0.65+2*1.7+0.5+2*1.7+3*(1.4+2*2.50))	m ²	651.568	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNNR-W 3 d.1 1208-01	Usuwanie zabrudzeń wodą pod ciśnieniem z dodatkiem środków powierzchniowo-czynnych poz.17	m ² m ²	RAZEM 651.568	651.568
19	ZKNR C-2 d.1 0401-05	Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków cementowo-wapiennych na ścianach, filarach, pilastrach - ponad 5 m2 (obmiar szacunkowy-przyjęto 80% powierzchni elewacji) poz.17*80%	m ² m ²	RAZEM 521.254	521.254
20	KNR 4-01 d.1 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III o podłożach z cegły,pustaków,gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) poz.17*80%	m ² m ²	RAZEM 521.254	521.254
21	KNR 4-01 d.1 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 w ścianach z cegieł	szt.		
	0,30m	1	szt.	1.000	
	0,40m	1	szt.	1.000	
	0,50m	1	szt.	1.000	
	0,60m	3	szt.	3.000	
	0,65m	1	szt.	1.000	
	0,80m	4	szt.	4.000	
	0,90m	1	szt.	1.000	
	1,00m	31	szt.	31.000	
	1,10m	7	szt.	7.000	
	1,25m	1	szt.	1.000	
	1,30m	1	szt.	1.000	
	1,40m	3	szt.	3.000	
		A (suma częściowa)	szt.	55.000	
				RAZEM	55.000
22	KNR 4-01 d.1 0321-02	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł	szt.		
	1,60m	1	szt.	1.000	
	1,70m	2	szt.	2.000	
	1,80m	2	szt.	2.000	
	2,10m	2	szt.	2.000	
		A (suma częściowa)	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
23	KNR 0-23 d.1 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie poz.17	m ² m ²	RAZEM 651.568	651.568
24	KNR 0-23 d.1 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 0.1^2*6	m ² m ²	RAZEM 0.060	0.060
25	KNR 0-23 d.1 2614-11	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej masy tynkarskich - zamocowanie listwy cokołowej 2*18.05+4.05+6.30	m m	RAZEM 46.450	46.450
26	KNR 0-23 d.1 2614-02	Ocieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej masy tynkarskiej (tynk silikonowy, baranek, płyty gr. 15cm) 693.10-140.55	m ² m ²	RAZEM 552.550	552.550
27	KNR 0-23 d.1 2614-02	Ocieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej masy tynkarskiej (tynk silikonowy, baranek, płyty gr. 2cm) 19.36-1.0*1.80	m ² m ²	RAZEM 17.560	17.560

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28	KNR 0-23 d.1 2614-02	Ocieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej masy tynkarskiej (tynk mozaikowy, płyty gr. 8cm) 35.25	m ² m ²	 35.250	 35.250
				RAZEM	35.250
29	KNR 0-23 d.1 2614-05	Ocieplenie ościeży o szer. 15 cm z cegły płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej masy tynkarskiej (tynk silikonowy, baranek, płyty gr. 2cm) 0.15*(7*(1.0+2*2.0)+2*(1.0+2*2.20)+1.0+2*1.40+5*(1.10+2*2.20)+1.10+2*2.60+1.10+2*1.40+1.0+2*2.05+0.60+2*0.90+0.40+2*1.10+0.60+2*1.10+0.80+2*1.40+0.80+2*1.60+0.90+2*2.0+2*(1.0+2*2.20)+1.0+2*1.80+1.70+2*1.40+1.70+2*0.80+11*(1.0+2*2.20)+1.0+2*1.60+3*1.0+3*1.30+1.20+2*2.0+1.60+2*1.65+1.80+2*2.0+1.80+2*2.20+3.0+1.80+2.20+1.05+2*2.10+1.25+2*0.60+2*(1.0+2*2.0)+4*(1.0+2*2.20)+0.3+2*0.7+0.6+2*1.7+0.65+2*1.7+0.5+2*1.7+3*(1.4+2*2.50))	m ² m ²	 46.147	 46.147
				RAZEM	46.147
30	KNR 19-01 d.1 1021-01	Ręczne szlifowanie płaszczyzn o pow. ponad 1 m2 (wyrównanie powierzchni płaszczyzny styropianu) poz.26+poz.27+poz.28+poz.29	m ² m ²	 651.507	 651.507
				RAZEM	651.507
31	KNR 0-23 d.1 2614-10	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej masy tynkarskiej - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 7*(1.0+2*2.0)+2*(1.0+2*2.20)+1.0+2*1.40+5*(1.10+2*2.20)+1.10+2*2.60+1.10+2*1.40+1.0+2*2.05+0.60+2*0.90+0.40+2*1.10+0.60+2*1.10+0.80+2*1.40+0.80+2*1.60+0.90+2*2.0+2*(1.0+2*2.20)+1.0+2*1.80+1.70+2*1.40+1.70+2*0.80+11*(1.0+2*2.20)+1.0+2*1.60+3*1.0+3*1.30+1.20+2*2.0+1.60+2*1.65+1.80+2*2.0+1.80+2*2.20+3.0+1.80+2.20+1.05+2*2.10+1.25+2*0.60+2*(1.0+2*2.0)+4*(1.0+2*2.20)+0.3+2*0.7+0.6+2*1.7+0.65+2*1.7+0.5+2*1.7+3*(1.4+2*2.50)+4*15.80+4.55+3.15+2.85+7.20+7.70+10	m m	 406.300	 406.300
				RAZEM	406.300
32	KNR 0-33 d.1 0128-01	Malowanie elewacji (kolor zgodnie z dokumentacją projektową) poz.26+poz.27+poz.29	m ² m ²	 616.257	 616.257
				RAZEM	616.257
33	KNR 2-02 d.1 0510-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm z blachy ocynkowanej (montaż rynien wcześniej zdemontowanych) poz.15	m m	 58.350	 58.350
				RAZEM	58.350
34	KNR 2-02 d.1 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z cynku (murek przy zejściu do piwnicy) 5.0*0.35	m ² m ²	 1.750	 1.750
				RAZEM	1.750
35	KNR 5 d.1 0504-02	Oprawy oświetleniowe LED bryzgodporne strugoodporne przykręcane 3	kpl. kpl.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
36	KNR 2-02 d.1 1209-01	Balustrady tarasowe z pochwytem stalowym 5.0	m m	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
37	KNR 2-25 d.1 0209-01	Zadaszenia z elementów stalowych - budowa 11.40	m ² m ²	 11.400	 11.400
				RAZEM	11.400
38	KNR 2-02 d.1 1215-02	Drzwiczki i kratki wentylacyjne, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0,2 m2 11	szt. szt.	 11.000	 11.000
				RAZEM	11.000
2		Balkony - elewacja od podwórza wewnętrznego			
39	KNR 4-01 d.2 0354-14	Wykucie z muru, każdej wmurowanej końcówki balustrady 6	szt. szt.	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
40	KNR 4-01 d.2 1305-08	Przecinanie poprzeczne palnikiem prętów okrągłych o śr. do 20 mm 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
41	KNR 4-01 d.2 0211-03	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm - skucie otuliny betonu 4.80	m ² m ²	 4.800	 4.800
				RAZEM	4.800
42	KNR BC-02 d.2 0205-01	Czyszczenie ręczne zbrojenia i elementów stalowych - pręty o śr. do 16 mm 4.80*12.0	m m	 57.600	 57.600

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
43	KNR K-01 d.2 0109-01	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych zaprawą cementowo-polimerową - zabezpieczenie antykorozyjne odrzewionych prętów o śr. do 12 mm na powierzchniach poziomych i pionowych powłoką cementowo-polimerową poz.42	m m	RAZEM 57.600	57.600
44	KNR K-01 d.2 0108-04	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach żelbetowych na powierzchniach poziomych zaprawą cementowo-polimerową - wykonanie warstwy szczepnej poz.41	m ² m ²	RAZEM 4.800	4.800
45	KNR K-01 d.2 0110-04	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych zaprawą cementowo-polimerową - szpachlowanie powierzchni z betonów wylewanych szpachlą cementowo-polimerową poz.41	m ² m ²	RAZEM 4.800	4.800
46	KNR 0-41 d.2 0107-03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych w technologii SUPERFLEX-10 - uszczelnienie powierzchni poz.41	m ² m ²	RAZEM 4.800	4.800
47	KNR AT-27 d.2 0507-02	Izolacja z samoprzylepnych membran bitumicznych - wklejenie pasów w narożach 7.91	m m	RAZEM 7.910	7.910
48	KNR AT-27 d.2 0305-01	Izolacja z samoprzylepnych membran bitumicznych na podłożu poziomym z gruntowaniem poz.41	m ² m ²	RAZEM 4.800	4.800
49	KNR AT-27 d.2 0507-02 analogia	Izolacja z samoprzylepnych membran bitumicznych - wklejenie pasów pod okapnik 5.15	m m	RAZEM 5.150	5.150
50	KNR AT-27 d.2 0507-04	Izolacja z samoprzylepnych membran bitumicznych - montaż listwy ochronno-zabezpieczającej poz.49	m m	RAZEM 5.150	5.150
51	KNR 2-02 d.2 0506-03	Krawędzie balkonów z blachy ocynkowanej - systemowy profil okapowy poz.49*0.15	m ² m ²	RAZEM 0.773	0.773
52	KNR 2-02 d.2 1118-10	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych (gres); płytki 40x40 cm układane na klej metodą zwykłą poz.41	m ² m ²	RAZEM 4.800	4.800
53	KNR 2-02 d.2 1120-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych (gres) - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą poz.47	m m	RAZEM 7.910	7.910
54	KNR BC-02 d.2 0313-01	Wypełnienie spoin masą silikonową (na styku cokolika z murem) poz.47	m m	RAZEM 7.910	7.910
55	KNR 4-01 d.2 0320-09	Obsadzenie balustrady w ścianach i podłożach betonowych 8	gniazd. gniazd.	RAZEM 8.000	8.000
56	KNR 2-02 d.2 1209-02	Balustrady balkonowe (kolor zgodny z dokumentacją projektową) 5.15*1.10	m m	RAZEM 5.665	5.665
3		Stolarka otworowa - elewacja od podwórza wewnętrznego			
57	KNR 4-01 d.3 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000
58	KNR 4-01 d.3 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o pow.do 2 m2 2	szt. szt.	RAZEM 2.000	2.000
59	KNR 4-01 d.3 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni ponad 2 m2 2.4+2.15+2.20	m ² m ²	RAZEM 6.750	6.750
60	KNR 4-01 d.3 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 2.10	m ² m ²	RAZEM 2.100	2.100

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
61	KNR-W 2-02 d.3 1203-01	Drzwi stalowe pełne o pow. do 2 m2 fabrycznie wykończone	m ²		
		1.9	m ²	1.900	
				RAZEM	1.900
62	KNR-W 2-02 d.3 1203-02	Drzwi stalowe pełne o pow. ponad 2 m2 fabrycznie wykończone	m ²		
		2.40+2.15+2.20	m ²	6.750	
				RAZEM	6.750
63	d.3 kalk. własna	Skrzydła drzwiowe zewnętrzne pełne z ościeżnicą, fabrycznie wykończone, drewniane [współ. U=1,5W/(m ² *K)]	m ²		
		2.10+1.80	m ²	3.900	
				RAZEM	3.900
4		Termomodernizacja elewacji od podwórza zewnętrznego powyżej poziomu terenu i elewacji bocznych powyżej zabudowy sąsiedniej			
64	KNR 19-01 d.4 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią	m ²		
		36.16	m ²	36.160	
				RAZEM	36.160
65	KNR 4-01 d.4 0354-15	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
66	KNR 2-25 d.4 0704-02	Anteny nadawczo-odbiorcze - demontaż	anten.		
		3	anten.	3.000	
				RAZEM	3.000
67	KNNR 9 d.4 0501-05	Demontaż opraw oświetleniowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
68	KNR-W 2-25 d.4 0623-06	Przewody elektryczne montowane na gotowym podłożu murowanym - rozebranie (obmiar szacunkowy)	m		
		100	m	100.000	
				RAZEM	100.000
69	KNNR 9 d.4 0703-03	Wymiana konstrukcji wsporczych dla przyłączy na ścianie z 2 izolatorami (obmiar szacunkowy)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
70	KNR 7-11 d.4 0611-04	Demontaż zadaszenia nad bramą garażową	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
71	KNR 4-01 d.4 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek (obmiar szacunkowy)	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
72	KNR 4-01 d.4 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		0.30*(7.05+2*2.5+2*4.90+2*1.50+25.73+23.80+42.61+43.27)	m ²	48.078	
				RAZEM	48.078
73	KNR-W 4-01 d.4 0545-05	Rozebranie rury spustowej z blachy nadającej się do użytku	m		
		12.0	m	12.000	
				RAZEM	12.000
74	KNR 4-01 d.4 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
		14*1.0+2*0.80	m	15.600	
				RAZEM	15.600
75	KNNR-W 3 d.4 1208-02	Usuwanie wykwitów cementowych, wapiennych i zabrudzeń środkiem do usuwania wykwitów	m ²		
		(540.0+63.73)-32.96+0.15*(12*(1.0+2*2.20)+2*(1.0+2*2.0)+2*(0.80+2*1.60))	m ²	583.190	
				RAZEM	583.190
76	KNNR-W 3 d.4 1208-01	Usuwanie zabrudzeń wodą pod ciśnieniem z dodatkiem środków powierzchniowo-czynnych	m ²		
		poz.75	m ²	583.190	
				RAZEM	583.190
77	ZKNR C-2 d.4 0401-05	Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków cementowo-wapiennych na ścianach, filarach, pilastrach - ponad 5 m2 (obmiar szacunkowy-przyjęto 80% powierzchni elewacji)	m ²		
		poz.75*80%	m ²	466.552	
				RAZEM	466.552
78	KNR 4-01 d.4 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III o podłożach z cegły, pustaków, gazo- i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu)	m ²		
		poz.75*80%	m ²	466.552	
				RAZEM	466.552

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
79 d.4	KNR 4-01 0321-01 0,80m 1,00m	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 w ścianach z cegieł 2 14 A (suma częściowa)	szt.		
			szt.	2.000	
			szt.	14.000	
			szt.	----- 16.000	
				RAZEM	16.000
80 d.4	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie poz.75	m ²		
			m ²	583.190	
				RAZEM	583.190
81 d.4	KNR 0-23 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 0.1^2*6	m ²		
			m ²	0.060	
				RAZEM	0.060
82 d.4	KNR 0-23 2614-11	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej masy tynkarskich - zamocowanie listwy cokołowej 9.60+7.70+4.30	m		
			m	21.600	
				RAZEM	21.600
83 d.4	KNR 0-23 2614-02	Ocieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej masy tynkarskiej (tynk silikonowy, baranek, płyty gr. 15cm) 174.0+61.15-32.96	m ²		
			m ²	202.190	
				RAZEM	202.190
84 d.4	KNR 0-23 2615-02	Ocieplenie ścian z cegły płytami z wełny mineralnej - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki (tynk silikonowy, baranek, płyty gr. 15cm) 355.61	m ²		
			m ²	355.610	
				RAZEM	355.610
85 d.4	KNR 0-23 2614-02	Ocieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej masy tynkarskiej (tynk mozaikowy, płyty gr. 8cm) 12.96	m ²		
			m ²	12.960	
				RAZEM	12.960
86 d.4	KNR 0-23 2614-05	Ocieplenie ościeży o szer. 15 cm z cegły płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej masy tynkarskiej (tynk silikonowy, baranek, płyty gr. 2cm) 0.15*(12*(1.0+2*2.20)+2*(1.0+2*2.0)+2*(0.80+2*1.60))	m ²		
			m ²	12.420	
				RAZEM	12.420
87 d.4	KNR 19-01 1021-01	Ręczne szlifowanie płaszczyzn o pow. ponad 1 m2 (wyrównanie powierzchni płaszczyzny styropianu) poz.83+poz.85+poz.86	m ²		
			m ²	227.570	
				RAZEM	227.570
88 d.4	KNR 0-23 2614-10	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej masy tynkarskiej - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 12*(1.0+2*2.20)+2*(1.0+2*2.0)+2*(0.80+2*1.60)+11.90+12.20+12.85+10.0	m		
			m	129.750	
				RAZEM	129.750
89 d.4	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji (kolor zgodnie z dokumentacją projektową) poz.83+poz.84+poz.86	m ²		
			m ²	570.220	
				RAZEM	570.220
90 d.4	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z cynku 0.45*(7.05+2.5+4.90+1.50+23.80+43.27)+0.30*(2.5+4.90+1.50+25.73+42.61)	m ²		
			m ²	60.531	
				RAZEM	60.531
91 d.4	KNNR 5 0504-02	Oprawy oświetleniowe LED bryzgoodporne strugoodporne przykręcane 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
92 d.4	KNR 2-25 0209-01	Zadaszenia z elementów stalowych - budowa 2.80	m ²		
			m ²	2.800	
				RAZEM	2.800
93 d.4	KNR 2-02 1215-02	Drzwiczki i kratki wentylacyjne, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0,2 m2 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
5		Stolarka otworowa - elewacja od podwórza zewnętrznego			
94 d.5	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni ponad 2 m2 5.35	m ²		
			m ²	5.350	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
95	KNR-W 2-02 d.5 1032-01	Bramy uchylne garażowe 5.35	m ² m ²	RAZEM 5.350	5.350
96	KNR 13-16 d.5 0101-09	Mechaniczne czyszczenie szczotkami konstrukcji lekkich do III stopnia czystości przy wyjściowym stanie powierzchni B (brama wjazdowa) 3.4	m ² m ²	RAZEM 3.400	3.400
97	KNR 4-01 d.5 1212-06 analogia	Miniowanie bramy wjazdowej z prętów prostych poz.96	m ² m ²	RAZEM 3.400	3.400
98	KNR 4-01 d.5 1212-05 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną bramy wjazdowej z prętów prostych poz.96	m ² m ²	RAZEM 3.400	3.400
99	KNR 4-01 d.5 0919-24	Wymiana zamków wpuszczanych zwykłych 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000
6		Przejazd bramny 1			
100	KNNR 9 d.6 0501-05	Demontaż opraw oświetleniowych 3	szt. szt.	RAZEM 3.000	3.000
101	KNNR-W 9 d.6 0210-01	Wymiana urządzeń łączności wewnętrznej przyzywowej (domofon) - tablica przyzywowa 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000
102	KNNR-W 9 d.6 0202-01	Wymiana skrzynek i rozdzielni skrzynekowych do 10 kg (obmiar szacunkowy) 3	szt. szt.	RAZEM 3.000	3.000
103	KNR 4-01 d.6 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek (obmiar szacunkowy) 3	szt. szt.	RAZEM 3.000	3.000
104	KNNR-W 3 d.6 1208-02	Usuwanie wykwitów cementowych, wapiennych i zabrudzeń środkiem do usuwania wykwitów 65.75*2+43.0	m ² m ²	RAZEM 174.500	174.500
105	KNNR-W 3 d.6 1208-01	Usuwanie zabrudzeń wodą pod ciśnieniem z dodatkiem środków powierzchniowo-czynnych poz.104	m ² m ²	RAZEM 174.500	174.500
106	KNNR-W 3 d.6 1002-06	Zeskrobanie i zmycie starej farby poz.104	m ² m ²	RAZEM 174.500	174.500
107	ZKNR C-2 d.6 0401-05	Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków cementowo-wapiennych na ścianach, filarach, pilastrach - ponad 5 m ² (obmiar szacunkowy-przyjęto 40% powierzchni ścian) 65.75*2*40%	m ² m ²	RAZEM 52.600	52.600
108	ZKNR C-2 d.6 0401-11	Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków cementowo-wapiennych na stropach, belkach, biegach i spocznikach schodowych - ponad 5 m ² (obmiar szacunkowy-przyjęto 20% powierzchni stropu) 43.0*20%	m ² m ²	RAZEM 8.600	8.600
109	KNR 4-01 d.6 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III o podłożach z cegły, pustaków, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu) poz.107+poz.108	m ² m ²	RAZEM 61.200	61.200
110	KNR 0-23 d.6 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie poz.104	m ² m ²	RAZEM 174.500	174.500
111	KNR 0-23 d.6 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 0.1^2*6	m ² m ²	RAZEM 0.060	0.060
112	KNR 0-23 d.6 2614-02	Ocieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej masy tynkarskiej (tynk silikonowy, baranek, płyty gr. 10cm)	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		65.75*2	m ²	131.500	
				RAZEM	131.500
113	KNR 0-23 d.6 2615-02	Ocieplenie ścian z cegły płytami z wełny mineralnej - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki (tynk silikonowy, baranek, płyty gr. 10cm) 43.0	m ² m ²	43.000	
				RAZEM	43.000
114	KNR 0-23 d.6 2614-05	Ocieplenie ościeży o szer. 15 cm z cegły płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej masy tynkarskiej (tynk silikonowy, baranek, płyty gr. 2cm) 0.15*(0.90+2*2.05)	m ² m ²	0.750	
				RAZEM	0.750
115	KNR 19-01 d.6 1021-01	Ręczne szlifowanie płaszczyzn o pow. ponad 1 m ² (wyrównanie powierzchni płaszczyzny styropianu) poz.112+poz.114	m ² m ²	132.250	
				RAZEM	132.250
116	KNR 0-23 d.6 2614-10	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej masy tynkarskiej - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 0.90+2*2.05+3*2.80+4*4.75	m m	32.400	
				RAZEM	32.400
117	KNR 0-33 d.6 0128-01	Malowanie elewacji (kolor zgodnie z dokumentacją projektową) poz.112+poz.113+poz.114	m ² m ²	175.250	
				RAZEM	175.250
118	KNNR 5 d.6 0504-02	Oprawy oświetleniowe LED bryzgoodporne strugoodporne przykręcane 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
119	KNR 2-02 d.6 1215-02	Drzwiczki i kratki wentylacyjne, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0,2 m ² 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
7		Stołarka otworowa i kraty - przejazd bramny 1			
120	KNR 4-01 d.7 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o pow.do 2 m ² 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
121	KNR 4-01 d.7 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m ² 1.20*2.05	m ² m ²	2.460	
				RAZEM	2.460
122	KNR-W 2-02 d.7 1203-01	Drzwi stalowe pełne o pow. do 2 m ² fabrycznie wykończone 0.90*2.05	m ² m ²	1.845	
				RAZEM	1.845
123	KNR-W 2-02 d.7 1203-02	Drzwi stalowe pełne o pow. ponad 2 m ² fabrycznie wykończone 1.20*2.05	m ² m ²	2.460	
				RAZEM	2.460
124	KNR 13-16 d.7 0101-09	Mechaniczne czyszczenie szczotkami konstrukcji lekkich do III stopnia czystości przy wyjściowym stanie powierzchni B (kraty) 0.90*2.05+22.5	m ² m ²	24.345	
				RAZEM	24.345
125	KNR 4-01 d.7 1212-06	Miniowanie krat i balustrad z prętów prostych poz.124	m ² m ²	24.345	
				RAZEM	24.345
126	KNR 4-01 d.7 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych poz.124	m ² m ²	24.345	
				RAZEM	24.345
127	KNR 4-01 d.7 0919-24	Wymiana zamków wpuszczanych zwykłych 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
8		Przejazd bramny 2			
128	KNNR 9 d.8 0501-05	Demontaż opraw oświetleniowych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
129	KNR 4-01 d.8 0354-06	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 1 m ² 2	szt. szt.	2.000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
130	KNNR-W 3 d.8 1208-02	Usuwanie wykwitów cementowych, wapiennych i zabrudzeń środkiem do usuwania wykwitów 26.8*2+16.15	m ² m ²	RAZEM 69.750	2.000 69.750
131	KNNR-W 3 d.8 1208-01	Usuwanie zabrudzeń wodą pod ciśnieniem z dodatkiem środków powierzchniowo-czynnych poz.130	m ² m ²	RAZEM 69.750	69.750 69.750
132	KNNR-W 3 d.8 1002-06	Zeskrobanie i zmycie starej farby poz.130	m ² m ²	RAZEM 69.750	69.750 69.750
133	ZKNR C-2 d.8 0401-05	Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków cementowo-wapiennych na ścianach, filarach, pilastrach - ponad 5 m2 (obmiar szacunkowy-przyjęto 40% powierzchni ścian) 26.8*2*60%	m ² m ²	RAZEM 32.160	32.160 32.160
134	ZKNR C-2 d.8 0401-11	Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków cementowo-wapiennych na stropach, belkach, biegach i spocznikach schodowych - ponad 5 m2 (obmiar szacunkowy-przyjęto 20% powierzchni stropu) 16.15*20%	m ² m ²	RAZEM 3.230	3.230 3.230
135	KNR 4-01 d.8 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III o podłożach z cegły,pustaków,gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) poz.133+poz.134	m ² m ²	RAZEM 35.390	35.390 35.390
136	KNR 0-23 d.8 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie poz.130	m ² m ²	RAZEM 69.750	69.750 69.750
137	KNR 0-23 d.8 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 0.1^2*6	m ² m ²	RAZEM 0.060	0.060 0.060
138	KNR 0-23 d.8 2614-02	Ocieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej masy tynkarskiej (tynk silikonowy, baranek, płyty gr. 10cm) 26.8*2	m ² m ²	RAZEM 53.600	53.600 53.600
139	KNR 0-23 d.8 2615-02	Ocieplenie ścian z cegły płytami z wełny mineralnej - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki (tynk silikonowy, baranek, płyty gr. 10cm) 16.15	m ² m ²	RAZEM 16.150	16.150 16.150
140	KNR 19-01 d.8 1021-01	Ręczne szlifowanie płaszczyzn o pow. ponad 1 m2 (wyrównanie powierzchni płaszczyzny styropianu) poz.138	m ² m ²	RAZEM 53.600	53.600 53.600
141	KNR 0-23 d.8 2614-10	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej masy tynkarskiej - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 6*3.90	m m	RAZEM 23.400	23.400 23.400
142	KNR 0-33 d.8 0128-01	Malowanie elewacji (kolor zgodnie z dokumentacją projektową) poz.138+poz.139	m ² m ²	RAZEM 69.750	69.750 69.750
143	KNNR 5 d.8 0504-02	Oprawy oświetleniowe LED bryzgoodporne strugoodporne przykręcane 1	kpl. kpl.	RAZEM 1.000	1.000 1.000
9	Stolarka otworowa i brama - przejazd bramny 2				
144	KNR 4-01 d.9 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 1.10*2.05	m ² m ²	RAZEM 2.255	2.255 2.255
145	KNR-W 2-02 d.9 1203-02	Drzwi stalowe pełne o pow. ponad 2 m2 fabrycznie wykończone 1.10*2.05	m ² m ²	RAZEM 2.255	2.255 2.255
10	Renowacja elewacji frontowej powyżej poziomu terenu				
146	KNR 19-01 d.10 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią 52.5+2*1.76	m ² m ²	RAZEM 56.020	56.020 56.020

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
147	KNR 13-25 d.10 1101-01	Demontaż tabliczki informacyjnej	szt.		56.020
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
148	kalk. własna	Demontaż tablic/szyldów reklamowych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
149	KNNR 9 d.10 0501-05	Demontaż opraw oświetleniowych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
150	KNNR 9 d.10 0501-05 analogia	Demontaż opraw systemu alarmowego	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
151	KNR-W 2-25 d.10 0623-06	Przewody elektryczne montowane na gotowym podłożu murowanym - rozebranie (obmiar szacunkowy)	m		
		100	m	100.000	
				RAZEM	100.000
152	KNR 4-01 d.10 0354-15	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
153	KNR 4-01 d.10 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (15.65+21.8)*0.15+(3.4+2*3.2+1.4+2*1.3+7.8+2*2.25+2*3.95)*0.20	m ²		
			m ²	12.418	
				RAZEM	12.418
154	KNR 4-01 d.10 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
		14*1.05	m	14.700	
				RAZEM	14.700
155	KNNR-W 3 d.10 1208-02	Usuwanie wykwitów cementowych, wapiennych i zabrudzeń środkiem do usuwania wykwitów 390.0-108.5-2*1.76	m ²		
			m ²	277.980	
				RAZEM	277.980
156	KNNR-W 3 d.10 1208-01	Usuwanie zabrudzeń wodą pod ciśnieniem z dodatkiem środków powierzchniowo-czynnych poz.155	m ²		
			m ²	277.980	
				RAZEM	277.980
157	KNR 4-01 d.10 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
		6.12	m ²	6.120	
				RAZEM	6.120
158	ZKNR C-2 d.10 0401-05	Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków cementowo-wapiennych na ścianach, filarach, pilastrach - ponad 5 m2 (obmiar szacunkowy-przyjęto 60% powierzchni elewacji w części powyżej parteru) (320.0+2*4.40*1.20-52.5-2*1.76)*60%	m ²		
			m ²	164.724	
				RAZEM	164.724
159	ZKNR C-2 d.10 0401-11	Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków cementowo-wapiennych na stropach, belkach, biegach i spocznikach schodowych - ponad 5 m2 (podniebienie wykusza i stropu wnęki wejściowej do sklepu) (3.4*1.4+2.9)*60%	m ²		
			m ²	4.596	
				RAZEM	4.596
160	KNR-W 4-01 d.10 0736-01	Oczyszczenie spoin z usunięciem zaprawy w murach gładkich z cegły ceramicznej (obmiar szacunkowy-przyjęto 50% powierzchni elewacji w części powyżej parteru) (320.0-52.5-2*1.76)*50%	m ²		
			m ²	131.990	
				RAZEM	131.990
161	ZKNR C-2 d.10 0418-01	Uzupełnienie i naprawa murów gładkich z cegły (obmiar szacunkowy-przyjęto 30% powierzchni elewacji w części powyżej parteru) (320.0-52.5-2*1.76)*30%	m ²		
			m ²	79.194	
				RAZEM	79.194
162	ZKNR C-2 d.10 0409-03	Wypełnienie spoin w murach ceglanych płaskich - ponad 5,0 m2 poz.160	m ²		
			m ²	131.990	
				RAZEM	131.990
163	KNR 4-01 d.10 0306-03	Przymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian (zmniejszenie otworów witrzyn) 10.0	m ²		
			m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
164	KNR 4-01 d.10 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 (zmniejszenie otworów witrzyn) 10.0	m ²		
			m ²	10.000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
165	KNR 4-01 d.10 0725-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu)(zmniejszenie otworów witryn) 10.0	m ² m ²	RAZEM 10.000	10.000
166	ZKNR C-2 d.10 0408-03	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie obrzutki pokrywającej 50% powierzchni na ścianach - ponad 5,0 m2 w jednym miejscu 320.0-52.5-2*1.76-46.2-32.0+0.15*(18*(1.0+2*2.20))+2*(1.70*2*2.20)+2*(0.55+2*2.20)+1.0+2*3.0+2*(0.80+2*2.20))	m ² m ²	RAZEM 206.699	10.000
167	ZKNR C-2 d.10 0408-06	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie obrzutki pokrywającej 50% powierzchni na stropach - ponad 5,0 m2 w jednym miejscu (podniebienie wykusza i stropu wnęki wejściowej do sklepu) 3.4*1.4+2.9	m ² m ²	RAZEM 7.660	206.699
168	ZKNR C-2 d.10 0410-03	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego podkładowego o gr. 1 cm na ścianach o powierzchni ponad 5,0 m2 w jednym miejscu poz.166	m ² m ²	RAZEM 206.699	7.660
169	ZKNR C-2 d.10 0410-06	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego podkładowego o gr. 1 cm na stropach o powierzchni ponad 5,0 m2 w jednym miejscu (podniebienie wykusza i stropu wnęki wejściowej do sklepu) poz.167	m ² m ²	RAZEM 7.660	206.699
170	ZKNR C-2 d.10 0411-03	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego specjalistycznego o gr. 2 cm na ścianach o powierzchni ponad 5,0 m2 w jednym miejscu poz.166	m ² m ²	RAZEM 206.699	7.660
171	ZKNR C-2 d.10 0411-06	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego specjalistycznego o gr. 2 cm na stropach o powierzchni ponad 5,0 m2 w jednym miejscu (podniebienie wykusza i stropu wnęki wejściowej do sklepu) poz.167	m ² m ²	RAZEM 7.660	206.699
172	ZKNR C-2 d.10 0412-03	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie szpachłówki na tynku renowacyjnym o gr. do 0,5 cm na ścianach o powierzchni ponad 5,0 m2 w jednym miejscu poz.166	m ² m ²	RAZEM 206.699	7.660
173	ZKNR C-2 d.10 0412-06	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie szpachłówki na tynku renowacyjnym o gr. do 0,5 cm na stropach o powierzchni ponad 5,0 m2 w jednym miejscu (podniebienie wykusza i stropu wnęki wejściowej do sklepu) poz.167	m ² m ²	RAZEM 7.660	206.699
174	KNR 2-02 d.10 0822-10 analogia	Licowanie ścian płytkami elewacyjnymi (kolor zgodny z dokumentacją projekcją; ozn."A1") 24.0	m ² m ²	RAZEM 24.000	7.660
175	KNR 19-01 d.10 0827-01 analogia	Spoinowanie murów z okładziną ceramiczną - mury gładkie poz.174	m ² m ²	RAZEM 24.000	24.000
176	KNR K-04 d.10 0403-03	Impregnacja okładzin ceramicznych, klinkierowych i kamiennych poz.174	m ² m ²	RAZEM 24.000	24.000
177	KNR 4-01 d.10 0315-04	Uzupełnienie gzymsów, sztukaterii (zaprawa sztukatorska podkładowa) 46.2*0.10	m ³ m ³	RAZEM 4.620	4.620
178	KNR 4-01 d.10 0315-04	Uzupełnienie gzymsów, sztukaterii (zaprawa sztukatorska wierzchnia) poz.177	m ³ m ³	RAZEM 4.620	4.620
179	ZKNR C-2 d.10 0417-06	Naprawa ubytków w profilach ciągnionych szerokość profilu 10-15 cm 32.0	m ² m ²	RAZEM 32.000	4.620
180	ZKNR C-2 d.10 0417-02	Naprawa profili ciągnionych przez szpachlowanie (do 5 mm); szerokość profilu 10-15 cm poz.179	m ² m ²	RAZEM 32.000	32.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
181 d.10	KNR K-04 0402-08	Wykonanie ręczne tynku renowacyjnego na ściennych podłożach ceramicznych - dwukrotne gruntowanie podłoża przed malowaniem poz.166+poz.167+poz.177+poz.179	m ² m ²	 250.979	
				RAZEM	250.979
182 d.10	KNR K-04 0202-05	Dwukrotne malowanie powierzchni zewnętrznych tynków fakturowych bez gruntowania (farba silikonowa - kolor zgodny z dokumentacją projektową; ozn. "A3") 93.6+2*8.25	m ² m ²	 110.100	
				RAZEM	110.100
183 d.10	KNR K-04 0202-05	Dwukrotne malowanie powierzchni zewnętrznych tynków fakturowych bez gruntowania (farba silikonowa - kolor zgodny z dokumentacją projektową; ozn. "A2") 170.0+2*3.14	m ² m ²	 176.280	
				RAZEM	176.280
184 d.10	KNR K-04 0403-05	Impregnacja tynków i okładzin zewnętrznych porowatych poz.182+poz.183	m ² m ²	 286.380	
				RAZEM	286.380
185 d.10	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej (obróbki blacharskie gzymsów, tympanonów, parapety) (15.65+21.8)*0.15+(3.4+2*3.2+1.4+2*1.3+7.8+2*2.25+2*3.95)*0.20+14*1.05	m ² m ²	 27.118	
				RAZEM	27.118
186 d.10	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej (obróbki blacharskie gzymsów, tympanonów, parapety) (15.65+21.8)*0.15+(3.4+2*3.2+1.4+2*1.3+7.8+2*2.25+2*3.95)*0.20+14*1.05	m ² m ²	 27.118	
				RAZEM	27.118
187 d.10	KNNR 5 0504-02	Oprawy oświetleniowe LED bryzgoodporne strugoodporne przykręcane 6	kpl. kpl.	 6.000	
				RAZEM	6.000
188 d.10	kalk. własna	Montaż tabliczki informacyjnej uprzednio zdemontowanej 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
11		Stolarka otworowa - elewacja frontowa			
189 d.11	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 40	m ² m ²	 40.000	
				RAZEM	40.000
190 d.11	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni ponad 2 m2 (witryna aluminiowa) 22.2	m ² m ²	 22.200	
				RAZEM	22.200
191 d.11	KNNR 7 0503-07	Witryny aluminiowe 3*16.34	m ² m ²	 49.020	
				RAZEM	49.020
192 d.11	KNR 13-16 0101-09	Mechaniczne czyszczenie szczotkami konstrukcji lekkich do III stopnia czystości przy wyjściowym stanie powierzchni B (brama wjazdowa) 6.60	m ² m ²	 6.600	
				RAZEM	6.600
193 d.11	KNR 4-01 1212-06 analogia	Miniowanie bramy wjazdowej z prętów prostych poz.192	m ² m ²	 6.600	
				RAZEM	6.600
194 d.11	KNR 4-01 1212-05 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną bramy wjazdowej z prętów prostych poz.192	m ² m ²	 6.600	
				RAZEM	6.600
195 d.11	KNR 4-01 0919-24	Wymiana zamków wpuszczanych zwykłych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
12		Balkon nad wykuszem - elewacja frontowa			
196 d.12	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 5.65*0.3	m ² m ²	 1.695	
				RAZEM	1.695
197 d.12	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na kleju 3.60	m ² m ²	 3.600	
				RAZEM	3.600
198 d.12	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej poz.197	m ² m ²	 3.600	
				RAZEM	3.600

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
199	KNR 4-01 d.12 0211-03	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm - skucie otuliny betonu poz.197	m ² m ²	RAZEM 3.600	3.600
200	KNR BC-02 d.12 0205-01	Czyszczenie ręczne zbrojenia i elementów stalowych - pręty o śr. do 16 mm poz.197*12.0	m m	RAZEM 43.200	43.200
201	KNR K-01 d.12 0109-01	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych zaprawą cementowo-polimerową - zabezpieczenie antykorozyjne odrzewionych prętów o śr. do 12 mm na powierzchniach poziomych i pionowych powłoką cementowo-polimerową poz.200	m m	RAZEM 43.200	43.200
202	KNR K-01 d.12 0108-04	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach żelbetowych na powierzchniach poziomych zaprawą cementowo-polimerową - wykonanie warstwy szczepnej poz.197	m ² m ²	RAZEM 3.600	3.600
203	KNR K-01 d.12 0110-04	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych zaprawą cementowo-polimerową - szpachlowanie powierzchni z betonów wylewanych szpachlą cementowo-polimerową poz.197	m ² m ²	RAZEM 3.600	3.600
204	KNR 0-41 d.12 0107-03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych w technologii SUPERFLEX-10 - uszczelnienie powierzchni poz.197	m ² m ²	RAZEM 3.600	3.600
205	KNNR 2 d.12 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa poz.197	m ² m ²	RAZEM 3.600	3.600
206	KNR 19-01 d.12 0616-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho (płyty gr. 4cm) poz.197	m ² m ²	RAZEM 3.600	3.600
207	KNR 19-01 d.12 0914-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej o gr. 20 mm z tartarciem na ostro poz.197	m ² m ²	RAZEM 3.600	3.600
208	KNR 19-01 d.12 0914-05	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 poz.197	m ² m ²	RAZEM 3.600	3.600
209	KNR AT-27 d.12 0507-02	Izolacja z samoprzylepnych membran bitumicznych - wklejenie pasów w narożach 8.40	m m	RAZEM 8.400	8.400
210	KNR AT-27 d.12 0305-01	Izolacja z samoprzylepnych membran bitumicznych na podłożu poziomym z gruntem poz.197	m ² m ²	RAZEM 3.600	3.600
211	KNR AT-27 d.12 0503-02 uwaga pod tablicą. analogia	Wklejanie kształtek uszczelniających przy uszczelnianiu pomieszczeń wilgotnych i mokrych, tarasów, basenów na masę polimerową - uszczelnianie wpustu w ścianie balkonu 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000
212	KNR 4-02 d.12 0216-07 analogia	Wymiana wpustu balkonu do odpływu wód deszczowych zamontowanych w ścianie balonu 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000
213	KNR 2-02 d.12 1118-10	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych (gres); płytki 40x40 cm układane na klej metodą zwykłą poz.197	m ² m ²	RAZEM 3.600	3.600
214	KNR 2-02 d.12 1120-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych (gres) - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą 8.40	m m	RAZEM 8.400	8.400
215	KNR BC-02 d.12 0313-01	Wypełnienie spoin masą silikonową (na styku cokolika z murem) 8.40	m m	RAZEM 8.400	8.400
				RAZEM	8.400

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
216 d.12	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej (kolor brązowy zbliżony do RAL 8012) 5.65*0.3	m ² m ²	1.695	
				RAZEM	1.695
13		Rusztowania			
217 d.13	KNR 2-02 1604-03	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 20 m 18.0*16.0+6.5*12.0+18.0*12.0+10.5*16.0+22.0*18.5+12.0*11.8+7.7*16.5	m ² m ²	1425.650	
				RAZEM	1425.650
218 d.13	KNR 2-02 1613-03	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wys.do 20 m poz.217	m ² m ²	1425.650	
				RAZEM	1425.650
219 d.13	KNR 2-02 1614-04	Daszki ochronne ciągłe wolnostojące nad przejściami dla pieszych o konstrukcji drewnianej 1.5*22.0	m ² m ²	33.000	
				RAZEM	33.000
220 d.13		Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:158,159,166,167,168,169,170,171,172,173,177,178)			
221 d.13		Czas pracy rusztowań grupy 2 (poz.:181,182,183,184)			
222 d.13		Czas pracy rusztowań grupy 3 (poz.)			
223 d.13		Czas pracy rusztowań grupy 4 (poz.:185,196,216)			
14		Termomodernizacja - ściany fundamentowe - elewacja od podwórza wewnętrznego			
224 d.14	KNR AT-17 0108-03	Cięcie posadzek z betonu niezbrojonego o grubości do 12 cm ręczną piłą spaliniową z tarczą diamentową 0.80*(16.5+3.75+32.8)	m ² m ²	42.440	
				RAZEM	42.440
225 d.14	KNR 2-31 0810-03	Ręczne rozebranie nawierzchni z betonu o grub. 12 cm poz.224	m ² m ²	42.440	
				RAZEM	42.440
226 d.14	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. III poz.224*2.50	m ³ m ³	106.100	
				RAZEM	106.100
227 d.14	KNR 4-01 0107-01	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szerokości do 1.5 m na głębokość do 3 m 2.50*(16.5+3.75+32.8)	m ² m ²	132.625	
				RAZEM	132.625
228 d.14	KNR 19-01 0639-03	Oczyszczenie powierzchni murów w miejscach łatwodostępnych przy użyciu szczotek stalowych - pow. ponad 5,0 m2 (oczyszczenie ścian fundamentowych p.p.t.) 2.50*(16.5+3.75+32.8)	m ² m ²	132.625	
				RAZEM	132.625
229 d.14	ZKNR C-2 0401-05	Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków cementowo-wapiennych na ścianach, filarach, pilastrach - ponad 5 m2 poz.228*50%	m ² m ²	66.313	
				RAZEM	66.313
230 d.14	KNP2 0702 0702-02.01	Izolacja pionowa ścian fundamentowych - wyrównanie muru gotową zaprawą wyrównawczo-murarską poz.228*50%	m ² m ²	66.313	
				RAZEM	66.313
231 d.14	KNR 0-29 0641-01	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych - szpachlowanie masą SUPERFLEX-10 poz.228	m ² m ²	132.625	
				RAZEM	132.625
232 d.14	KNR 0-29 0641-02	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu - uszczelnienie masą SUPERFLEX-10 poz.228	m ² m ²	132.625	
				RAZEM	132.625
233 d.14	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system BOLIX - przyklejenie płyt styropianowych do ścian (styropian EPS P gr. 8cm) poz.228	m ² m ²	132.625	
				RAZEM	132.625
234 d.14	KNR 19-01 1021-01	Ręczne szlifowanie płaszczyzn o pow. ponad 1 m2 (wyrównanie powierzchni płaszczyzny styropianu) poz.228	m ² m ²	132.625	
				RAZEM	132.625
235 d.14	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach Krotność = 2 poz.228	m ² m ²	132.625	
				RAZEM	132.625

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
236 d.14	KNR 0-29 0641-05	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych w technologii SUPERFLEX-10 - wykonanie wyoblen (faset) 16.5+3.75+32.8	m m	53.050	
				RAZEM	53.050
237 d.14	KNNR-W 3 0207-02	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej z gruntowaniem powierzchni poz.228	m ² m ²	132.625	
				RAZEM	132.625
238 d.14	KNR AT-23 0218-02	Listwy zakończeniowe obsadzone w cienkowarstwowej zaprawie klejowej poz.236	m m	53.050	
				RAZEM	53.050
239 d.14	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrztem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III poz.226-poz.228*0.08	m ³ m ³	95.490	
				RAZEM	95.490
240 d.14	KNR 2-31 0105-01 0105-02	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubości warstwy po zagęszczeniu poz.236*0.80	m ² m ²	42.440	
				RAZEM	42.440
241 d.14	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym poz.236*0.80*0.10	m ³ m ³	4.244	
				RAZEM	4.244
15		Termomodernizacja - ściany fundamentowe - elewacja od podwórza zewnętrznego			
242 d.15	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 0.80*(3.70+3.30)	m ² m ²	5.600	
				RAZEM	5.600
243 d.15	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. III (9.60+12.0)*2.50*0.80	m ³ m ³	43.200	
				RAZEM	43.200
244 d.15	KNR 4-01 0107-01	Odeskowanie wykopów wąskoprzeźrzenych o szerokości do 1.5 m na głębokość do 3 m 2.50*(9.60+12.0)	m ² m ²	54.000	
				RAZEM	54.000
245 d.15	KNR 19-01 0639-03	Oczyszczenie powierzchni murów w miejscach łatwodostępnych przy użyciu szczotek stalowych - pow. ponad 5,0 m2 (oczyszczenie ścian fundamentowych p.p.t.) poz.244	m ² m ²	54.000	
				RAZEM	54.000
246 d.15	ZKNR C-2 0401-05	Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków cementowo-wapiennych na ścianach, filarach, pilastrach - ponad 5 m2 poz.244*50%	m ² m ²	27.000	
				RAZEM	27.000
247 d.15	KNP2 0702 0702-02.01	Izolacja pionowa ścian fundamentowych - wyrównanie muru gotową zaprawą wyrównawczo-murarską poz.244*50%	m ² m ²	27.000	
				RAZEM	27.000
248 d.15	KNR 0-29 0641-01	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych - szpachlowanie masą SUPERFLEX-10 poz.244	m ² m ²	54.000	
				RAZEM	54.000
249 d.15	KNR 0-29 0641-02	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu - uszczelnienie masą SUPERFLEX-10 poz.244	m ² m ²	54.000	
				RAZEM	54.000
250 d.15	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system BOLIX - przyklejenie płyt styropianowych do ścian (styropian EPS P gr. 8cm) poz.244	m ² m ²	54.000	
				RAZEM	54.000
251 d.15	KNR 19-01 1021-01	Ręczne szlifowanie płaszczyzn o pow. ponad 1 m2 (wyrównanie powierzchni płaszczyzny styropianu) poz.244	m ² m ²	54.000	
				RAZEM	54.000
252 d.15	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach Krotność = 2 poz.244	m ² m ²	54.000	
				RAZEM	54.000
253 d.15	KNR 0-29 0641-05	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych w technologii SUPERFLEX-10 - wykonanie wyoblen (faset) 9.60+12.0	m m	21.600	
				RAZEM	21.600

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
254	KNNR-W 3 d.15 0207-02	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej z gruntowaniem powierzchni poz.244	m ² m ²	54.000	
				RAZEM	54.000
255	KNR AT-23 d.15 0218-02	Listwy zakończeniowe obsadzone w cienkowarstwowej zaprawie klejowej poz.253	m m	21.600	
				RAZEM	21.600
256	KNR 4-01 d.15 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrztem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III poz.243-poz.244*0.08	m ³ m ³	38.880	
				RAZEM	38.880
257	KNR 2-31 d.15 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce piaskowej (ułożenie wcześniej rozebranej nawierzchni) poz.242	m ² m ²	5.600	
				RAZEM	5.600
16		Termomodernizacja - ściany fundamentowe - elewacja frontowa			
258	KNR 2-31 d.16 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 22.0*0.80	m ² m ²	17.600	
				RAZEM	17.600
259	KNR 4-01 d.16 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. III 22.0*0.80*2.50	m ³ m ³	44.000	
				RAZEM	44.000
260	KNR 19-01 d.16 0639-03	Oczyszczenie powierzchni murów w miejscach łatwodostępnych przy użyciu szczotek stalowych - pow. ponad 5,0 m2 (oczyszczenie ścian fundamentowych p.p.t.) 22.0*2.50	m ² m ²	55.000	
				RAZEM	55.000
261	ZKNR C-2 d.16 0401-05	Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków cementowo-wapiennych na ścianach, filarach, pilastrach - ponad 5 m2 poz.260*50%	m ² m ²	27.500	
				RAZEM	27.500
262	KNP2 0702 d.16 0702-02.01	Izolacja pionowa ścian fundamentowych - wyrównanie muru gotową zaprawą wyrównawczo-murarską poz.260*50%	m ² m ²	27.500	
				RAZEM	27.500
263	KNR 0-29 d.16 0641-01	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych - szpachlowanie masą SUPERFLEX-10 poz.260	m ² m ²	55.000	
				RAZEM	55.000
264	KNR 0-29 d.16 0641-02	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu - uszczelnienie masą SUPERFLEX-10 poz.260	m ² m ²	55.000	
				RAZEM	55.000
265	KNR 0-23 d.16 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system BOLIX - przyklejenie płyt styropianowych do ścian (styropian EPS P gr. 8cm) poz.260	m ² m ²	55.000	
				RAZEM	55.000
266	KNR 19-01 d.16 1021-01	Ręczne szlifowanie płaszczyzn o pow. ponad 1 m2 (wyrównanie powierzchni płaszczyzny styropianu) poz.260	m ² m ²	55.000	
				RAZEM	55.000
267	KNR 0-23 d.16 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach Krotność = 2 poz.260	m ² m ²	55.000	
				RAZEM	55.000
268	KNR 0-29 d.16 0641-05	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych w technologii SUPERFLEX-10 - wykonanie wyoblen (faset) 22.0	m m	22.000	
				RAZEM	22.000
269	KNNR-W 3 d.16 0207-02	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej z gruntowaniem powierzchni poz.260	m ² m ²	55.000	
				RAZEM	55.000
270	KNR AT-23 d.16 0218-02	Listwy zakończeniowe obsadzone w cienkowarstwowej zaprawie klejowej 22.0	m m	22.000	
				RAZEM	22.000
271	KNR 4-01 d.16 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrztem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III poz.259-poz.260*0.08	m ³ m ³	39.600	
				RAZEM	39.600
272	KNR 2-31 d.16 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce piaskowej (ułożenie wcześniej rozebranej nawierzchni)	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.258	m ²	17.600	
				RAZEM	17.600
17		Termomodernizacja - strop nad piwnicą i strop nad ostatnią kondygnacją (obmiar szacunkowy)			
17.1		STROP NAD PIWNICĄ			
273 d.17. 1	KNNR-W 3 1208-01	Usuwanie zabrudzeń wodą pod ciśnieniem z dodatkiem środków powierzchniowo-czynnych	m ²		
		550	m ²	550.000	
				RAZEM	550.000
274 d.17. 1	ZKNR C-2 0401-11	Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków cementowo-wapiennych na stropach, belkach, biegach i spocznikach schodowych - ponad 5 m ²	m ²		
		550	m ²	550.000	
				RAZEM	550.000
275 d.17. 1	KNNR 2 0904-03	Przygotowanie podłoża na stropach - ręczne gruntowanie	m ²		
		550	m ²	550.000	
				RAZEM	550.000
276 d.17. 1	kalk. własna	Izolacje cieplne z wełny mineralnej poziome z płyt klejonych i mocowanych mechanicznie do podłoża, zatopienie siatki z włókna szklanego	m ²		
		550	m ²	550.000	
				RAZEM	550.000
277 d.17. 1	KNR 2-02 0803-05	Tynki wewn.zwykłe kat.II wykon.ręcznie na stropach i podciągach	m ²		
		550	m ²	550.000	
				RAZEM	550.000
278 d.17. 1	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m ²		
		550	m ²	550.000	
				RAZEM	550.000
17.2		STROP NAD OSTATNIĄ KONDYGNACJĄ - układanie wełny mineralnej na stropie			
279 d.17. 2	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje z folii paroizolacyjnej	m ²		
		325.0	m ²	325.000	
				RAZEM	325.000
280 d.17. 2	KNR 19-01 0410-10	Ułożenie legarów z drewna ciosanego lub twardego (obmiar szacunkowy)	m ³		
		(14.5*0.05*0.18)*35	m ³	4.568	
				RAZEM	4.568
281 d.17. 2	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho	m ²		
		325.0	m ²	325.000	
				RAZEM	325.000
282 d.17. 2	kalk. własna	Podłoga z płyt OSB-3 gr.25mm	m ²		
		325.0	m ²	325.000	
				RAZEM	325.000
18		Prace uzupełniające			
18.1		Instalacja odgromowa			
283 d.18. 1	KNR 5-08 0601-13	Montaż wsporników przelotowych pośredniczących na konstrukcji dachu na śruby	szt.		
		40	szt.	40.000	
				RAZEM	40.000
284 d.18. 1	KNR 5-08 0601-08	Montaż wsporników naciągowych z dwoma łączkami przelotowymi naprężającymi na konstrukcji dachu na śruby	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
285 d.18. 1	KNR 5-08 0606-02	Montaż zwodów poziomych naprężanych z pręta o śr.do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na dachu stromym	m		
		150	m	150.000	
				RAZEM	150.000
286 d.18. 1	KNR 5-08 0618-03	Łączenie pręta o śr.do 10mm na dachu za pomocą łączki skręcanych odgałęźnych 2-wylotowych	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
287 d.18. 1	KNR 5-08 0607-17	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na kołkach wstrzeliwanych - bednarka do 120 mm2 20.0*8	m m	 160.000	 160.000
				RAZEM	160.000
288 d.18. 1	KNNR 5 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
18.2		Mur ogrodzeniowy			
289 d.18. 2	KNNR-W 3 1208-02	Usuwanie wykwitów cementowych, wapiennych i zabrudzeń środkiem do usuwania wykwitów 38.0*3.5	m ² m ²	 133.000	 133.000
				RAZEM	133.000
290 d.18. 2	KNNR-W 3 1208-01	Usuwanie zabrudzeń wodą pod ciśnieniem z dodatkiem środków powierzchniowo-czynnych poz.289	m ² m ²	 133.000	 133.000
				RAZEM	133.000
291 d.18. 2	KNNR-W 3 1002-06	Zeskrobanie i zmycie starej farby poz.289	m ² m ²	 133.000	 133.000
				RAZEM	133.000
292 d.18. 2	KNR 4-01 0535-07	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nadającej się do użytku 38.0*0.3	m ² m ²	 11.400	 11.400
				RAZEM	11.400
293 d.18. 2	ZKNR C-2 0401-05	Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków cementowo-wapiennych na ścianach, filarach, pilastrach - ponad 5 m2 (obmiar szacunkowy-przyjęto 40% powierzchni ścian) poz.289*80%	m ² m ²	 106.400	 106.400
				RAZEM	106.400
294 d.18. 2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami 0.80*0.50*0.12	m ³ m ³	 0.048	 0.048
				RAZEM	0.048
295 d.18. 2	KNR 4-01 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III o podłożach z cegły,pustaków,gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) poz.293	m ² m ²	 106.400	 106.400
				RAZEM	106.400
296 d.18. 2	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z cynku 38.0*0.3	m ² m ²	 11.400	 11.400
				RAZEM	11.400
297 d.18. 2	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji poz.289	m ² m ²	 133.000	 133.000
				RAZEM	133.000
298 d.18. 2	KNR AT-08 0102-06 analogia	Wykonanie zabezpieczenia przed graffiti - ręcznie podłoża z cegły, klinkieru poz.289	m ² m ²	 133.000	 133.000
				RAZEM	133.000
18.3		Zagospodarowanie terenu (obmiary szacunkowe)			
299 d.18. 3	KNR 2-31 0810-05 0810-06	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 15 cm (dziedziniec wewnętrzny) 90.0	m ² m ²	 90.000	 90.000
				RAZEM	90.000
300 d.18. 3	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem (dziedziniec wewnętrzny) 30	m ² m ²	 30.000	 30.000
				RAZEM	30.000
301 d.18. 3	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm poz.299+poz.300	m ² m ²	 120.000	 120.000
				RAZEM	120.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
302 d.18. 3	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV poz.299+poz.300	m ² m ²	 120.000	 120.000
				RAZEM	120.000
303 d.18. 3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm poz.299+poz.300	m ² m ²	 120.000	 120.000
				RAZEM	120.000
304 d.18. 3	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm poz.299+poz.300	m ² m ²	 120.000	 120.000
				RAZEM	120.000
305 d.18. 3	KNR 2-31 0105-07 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 4 cm grubości warstwy po zagęszczeniu poz.299+poz.300	m ² m ²	 120.000	 120.000
				RAZEM	120.000
306 d.18. 3	NNRNKB 231 0511-04	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - ponad 50 elementów/m ² poz.299+poz.300	m ² m ²	 120.000	 120.000
				RAZEM	120.000
307 d.18. 3	KNR 2-01 0505-02	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.IV (dziedziniec zewnętrzny) 65.0	m ² m ²	 65.000	 65.000
				RAZEM	65.000
308 d.18. 3	KNR 2-21 0404-02	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia poz.307/10000	ha ha	 0.007	 0.007
				RAZEM	0.007
309 d.18. 3	KNR 2-21 0331-03	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szerokości do 45 cm w gruncie kat. IV bez zaprawy rowów 8	szt. szt.	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000
19		Wywóz gruzu			
310 d.19	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość 10 km (poz.19+poz.77+poz.107+poz.108+poz.133+poz.134+poz.158+poz.159+poz.229+poz.246+poz.293)*0.025+(poz.41+poz.157+poz.197)*0.05+(poz.72+poz.153+poz.196+poz.292)*0.001	m ³ m ³	 37.135	 37.135
				RAZEM	37.135
311 d.19	kalk. własna	Koszt utylizacji gruzu poz.310	m ³ m ³	 37.135	 37.135
				RAZEM	37.135