
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : TERMOMODERNIZACJA BUD. URZĘDU GMINY W KLEMBOWIE
ADRES INWESTYCJI : KLEMBÓW UL. GEN. FR. ŻYMIRSKIEGO 38
INWESTOR : GMINA KLEMBÓW
ADRES INWESTORA : KLEMBÓW UL. GEN. FR. ŻYMIRSKIEGO 38
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Łukasz Nejman
DATA OPRACOWANIA : 30.03.2017

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.03.2017

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
termomodernizacja bud Urzędu Gminy Klembów					
1 Izolacja pionowa					
1	KNNR 1	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV	m ³		
d.1	0307-04	887.33	m ³	887.33	
				RAZEM	887.33
2	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 3.0 m, szerokość 2.6-4.5 m	m ³		
d.1	0320-0503	887.33	m ³	887.33	
				RAZEM	887.33
3	KNR-W 4-01	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m2	szt.		
d.1	0308-05	31	szt.	31.00	
				RAZEM	31.00
4	KNR 0-40	Przygotowanie podłoża pod tynki	m ²		
d.1	0209-01	121.1	m ²	121.10	
	analogia			RAZEM	121.10
5	KNR AT-26	Tynki renowacyjne	m ²		
d.1	0201-01	121.1	m ²	121.10	
	analogia			RAZEM	121.10
6	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²		
d.1	0603-09	121.1	m ²	121.10	
	analogia			RAZEM	121.10
7	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa	m ²		
d.1	0603-10	121.1	m ²	121.10	
	analogia			RAZEM	121.10
8	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych 10 cm	m ²		
d.1	2612-01	121.1	m ²	121.10	
	analogia			RAZEM	121.10
9	KNR 0-40	Ochrona powłok izolacji przeciwwilgociowej oraz drenaż powierzchniowy w strefie powłok izolacyjnych - ułożenie warstwy ochronnej na podłożu betonowym- mata ochronno - drenująca	m ²		
d.1	0108-02	131.7	m ²	131.70	
	analogia			RAZEM	131.70
2 ROZEBRANIE I WYKONANIE OPASKI					
10	KNNR 6	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.2	0805-05	99.6	m ²	99.60	
				RAZEM	99.60
11	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przewozem taczkami	m ²		
d.2	0125-04	99.6	m ²	99.60	
				RAZEM	99.60
12	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km grunt.kat. III	m ³		
d.2	0108-02	99.6*0.4	m ³	39.84	
	0108-04			RAZEM	39.84
13	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.2	0511-02	99.6	m ²	99.60	
				RAZEM	99.60
14	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.2	0407-01	97.8	m	97.80	
				RAZEM	97.80
15	KNNR 6	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej z wywiezieniem materiałów z rozbiórki na odl. 1 km	m		
d.2	0806-07	97.8	m	97.80	
				RAZEM	97.80
16	KNR 2-31	Wyrownanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm	m ³		
d.2	0107-01	49.6	m ³	49.60	

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	49.60
17 d.2	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²		
		49.6	m ²	49.60	
				RAZEM	49.60
18 d.2	KNNR 1 0408-02 z.sz.2.2.2. 9911-02	Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat.III ubijkami mechanicznymi - współczynnik zagęszczenia Js=0.98)	m ³		
		14.6	m ³	14.60	
				RAZEM	14.60
19 d.2	KNNR 1 0503-01 analogia	Ręczne plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruntach kat.I-III	m ²		
		56.4	m ²	56.40	
				RAZEM	56.40
20 d.2	KNNR 1 0507-03	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej.	m ²		
		56.4	m ²	56.40	
				RAZEM	56.40
3 WYMIANA STOLARKI ZEWNĘTRZNEJ					
21 d.3	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		10.4	m ²	10.40	
				RAZEM	10.40
22 d.3	KNR 4-01 1111-01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych	m ²		
		3	m ²	3.00	
				RAZEM	3.00
23 d.3	KNR 0-19 1023-11 analogia	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m2 (OKNA MIN. 4-CIO KOMOROWE O MIN WSPÓŁCZ. PRZENIKANIA U- 1,1 SZYBA ZESPOLONA- PRZESZKLENIA	m ²		
		39.9	m ²	39.90	
				RAZEM	39.90
24 d.3	KNR 0-19 1024-09 analogia	Montaż drzwi aluminiowych wahadłowych oszklonych na budowie-- drzwi aluminiowe przeskolne	m ²		
		6.6	m ²	6.60	
				RAZEM	6.60
25 d.3	klakulacja własna	Montaż nawieniwników zgodnie z porojektem w oknach PCV	kpl.		
		56	kpl.	56.00	
				RAZEM	56.00
26 d.3	kalk. własna	Montaż nawieniwników zgodnie z porojektem w oknach PCV	kpl.		
		56	kpl.	56.00	
				RAZEM	56.00
27 d.3	KNR 0-19 1023-04 analogia	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.0 m2: montaż drzwi garażowych	m ²		
		4.44	m ²	4.44	
				RAZEM	4.44
28 d.3	KNR 0-19 1024-05	Montaż okien aluminiowych o pow. ponad 3.0 m2 oszklonych na budowie	m ²		
		23.96	m ²	23.96	
				RAZEM	23.96
29 d.3	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		2.3	m ³	2.30	
				RAZEM	2.30
30 d.3	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10	m ³		
		2.3	m ³	2.30	
				RAZEM	2.30
4 remont i ocieplenie elewacji					
31 d.4	KNR 4-04 0506-02	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku	m		
		154.5	m	154.50	
				RAZEM	154.50
32 d.4	KNR 4-04 0506-03	Rozebranie rur z blachy nadającej się do użytku	m		

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		124.3	m	124.30	
				RAZEM	124.30
33 d.4	KNR-W 2-02 0524-01	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 125 mm	m		
		154.5	m	154.50	
				RAZEM	154.50
34 d.4	KNR-W 2-02 0531-03	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 90 mm	m		
		124.3	m	124.30	
				RAZEM	124.30
35 d.4	KNR-W 4-01 0308-05	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m2	szt.		
		44	szt.	44.00	
				RAZEM	44.00
36 d.4	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		189.6	m ²	189.60	
				RAZEM	189.60
37 d.4	KNR 4-01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3	m ³		
		2.8	m ³	2.80	
				RAZEM	2.80
38 d.4	KNR 4-01 0726-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m ²		
		67.6	m ²	67.60	
				RAZEM	67.60
39 d.4	KNR 2-02 0925-01	Ostony okien folia polietylenowa	m ²		
		143.7	m ²	143.70	
				RAZEM	143.70
40 d.4	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		795.5	m ²	795.50	
				RAZEM	795.50
41 d.4	KNR 0-17 2609-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian: demontaż istniejącego ocieplenia na ścianie frontowej budynku ze styropianu gr. 6 cm.	m ²		
		81.4	m ²	81.40	
				RAZEM	81.40
42 d.4	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²		
		795.5	m ²	795.50	
				RAZEM	795.50
43 d.4	KNR 0-17 2609-05	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu	szt.		
		795.5	szt.	795.50	
				RAZEM	795.50
44 d.4	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
		795.5	m ²	795.50	
				RAZEM	795.50
45 d.4	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach- druga warstwa	m ²		
		795.5	m ²	795.50	
				RAZEM	795.50
46 d.4	KNR 0-17 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	m ²		
		71.3	m ²	71.30	
				RAZEM	71.30
47 d.4	KNR 0-17 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		32.7	m	32.70	
				RAZEM	32.70
48 d.4	KNR 0-17 0927-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa	m ²		
		795.5	m ²	795.50	
				RAZEM	795.50

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
49 d.4	KNR 0-17 0927-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego nałożenie na podłoże farby gruntującej - każda następna warstwa 795.5	m ² m ²	 795.50	
				RAZEM	795.50
50 d.4	KNR 0-17 0927-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego grubości 3-5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych 795.5	m ² m ²	 795.50	
				RAZEM	795.50
51 d.4	KNR 0-17 0927-05	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego grubości 3-5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm 71.3	m ² m ²	 71.30	
				RAZEM	71.30
52 d.4	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 163.5	m ² m ²	 163.50	
				RAZEM	163.50
53 d.4	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obrobki blacharskie z zaprawy 16.4	m ² m ²	 16.40	
				RAZEM	16.40
54 d.4	NNRNKB 202 0539-02	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych - okapów 148.8	m m	 148.80	
				RAZEM	148.80
55 d.4	KNR 4-01 0513-06	Wymiana na pokrycie z 2 warstw papy smołowej pokrycia z 2 warstw papy 553.24	m ² m ²	 553.24	
				RAZEM	553.24
56 d.4	KNR-W 4-01 0604-04 analogia	Izolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z płyt styropianowych i z wełny mineralnej na istniejących stropach na zaprawie cementowo-wapiennej- STYROPAPA 553.24	m ² m ²	 553.24	
				RAZEM	553.24
57 d.4	kalk. własna	Wymiana systemowego daszka wejściowego pokrytego pcv na konstrukcji stalowej 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00