

---

# PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Remont elewacji Placówki Terenowej KRUS w Gostyninie  
ADRES INWESTYCJI: Gostynin  
NAZWA INWESTORA: KRUS Warszawa  
ADRES INWESTORA: Warszawa ul. Mińska

DATA OPRACOWANIA: 22.03.2021

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania  
22.03.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: Remont elewacji Placówki Terenowej KRUS w Gostyninie</b>					
1		<b>Docieplenie ścian nadziemia</b>			
1	d.1	Demontaż i ponowny montaż różnych elementów znajdujących się na elewacji (oprawy oświetleniowe i tablice szt 8)	kpl		
		1	kpl	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
2	KNR-W 2-02 1609-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokość do 10 m Wyszczególnienie robót: 1. Wyrównanie terenu (kol. 01-05). 2. Montaż i usztywnienie rusztowań. 3. Montaż pionów komunikacyjnych. 4. Zawieszenie drabinek. 5. Ułożenie pomostów (kol. 06-08) lub ułożenie i przekładanie pomostów roboczych i zabezpieczających (kol. 01-05). 6. Montaż poręczy ochronnych i desek krawężnikowych. 7. Wykonanie otworów i kołków drewnianych, obsadzenie haków i zamocowanie rusztowań (kol. 01-05). 8. Wykonanie daszków nad wejściami (kol. 01-05). 9. Transport poziomy i pionowy elementów i materiałów. 10. Okresowe sprawdzenie sztywności konstrukcji rusztowań (kol. 01-05). 11. Demontaż rusztowań. 12. Oczyszczenie, posegregowanie elementów rusztowań i przygotowanie do przewozu (kol. 01-05) lub przeniesienie do następnego pomieszczenia albo wyniesienie z budynku i przygotowanie do przewozu (kol. 06-08).	m2		
		4,2 + 1,4 + 5,7 + 1,2 + 3,6 + 11,4 + 1,4 + 5,5 + 4,3 + 1,2 + 1,2 + 3,5 + 4,3 + 6,8 + 1,7 + 1,7 + 3,8 + 6,2 A (Obliczenie pomocnicze) 69,1 * 6,85	m2	69,10 <u>69,10</u> <b>473,34</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>473,34</b>
3	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku Wyszczególnienie robót: 1. Ostrożne rozebranie obróbek. 2. Posegregowanie blachy na nadająca się i nie nadającą się do dalszego użytku. 3. Złożenie blachy we wskazanym miejscu. 4. Oczyszczenie podłoża z gwoździ i szpilek. 5. Wyprostowanie, poobcinanie zniszczonych brzegów i założenie blachy we wskazanym miejscu bez względu na grubość blachy.	m2		
		1,80 * 0,35 * 23	m2	14,49	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,49</b>
4	KNR-W 4-01 0545-05	Rozebranie rury spustowej z blachy nadającej się do użytku Wyszczególnienie robót: 1. Ostrożne rozebranie obróbek. 2. Posegregowanie blachy na nadająca się i nie nadającą się do dalszego użytku. 3. Złożenie blachy we wskazanym miejscu. 4. Oczyszczenie podłoża z gwoździ i szpilek. 5. Wyprostowanie, poobcinanie zniszczonych brzegów i założenie blachy we wskazanym miejscu bez względu na grubość blachy.	m		
		7,00 * 4	m	28,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,00</b>
5	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie podłoża z brudu, kurzu, glonów, pleśni lub starej farby z luźnymi częściami tynku (kol. 01). 2. Gruntowanie wzmacniające podłożę i zmniejszające nasiąkliwość (kol. 02 i 03). 3. Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża (kol. 04 i 05).	m2		
		69,1 * 6,35	m2	438,79	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	gzymś	69,1 * 0,8	m2	55,28	
				<b>RAZEM</b>	<b>494,07</b>
6 d.1	KNR AT-31 0204-03 kalk. własna	Ocieplenie w systemie metoda "lekko-mokra" (wyprawa tynkarska silikonowa); płyty styropianowe gr. 10 cm na ścianach Wyszczególnienie robót: 1. Przygotowanie zaprawy klejącej. 2. Przycięcie i przyklejenie płyt styropianowych do podłoża. 3. Przygotowanie zaprawy zbrojeniowej. 4. Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego. 5. Wykonanie powłoki pośredniej przez naniesienie środka gruntującego. 6. Naniesienie tynku na podłoże. 7. Nadanie powierzchni struktury poprzez zatarcie.  Uwagi: 1. Nakłady z poz. 22 dotyczą zużycia zaprawy Baunit Klebespachtel na klejenie i zbrojenie (zużycie zaprawy na klejenie wynosi 450 kg, na wyrównanie i szpachlowanie 350 kg). 2. Nakłady sumaryczne z poz. 23 i 24 są alternatywnym rozwiązaniem do poz. 22 (zużycie zaprawy na klejenie Baunit WDVS Kleber wynosi 450 kg, a na wyrównanie i szpachlowanie zaprawy Baunit Klebespachtel 350 kg). 3. Dodatkowe mocowanie płyt styropianowych za pomocą łączników (kołków) należy kalkulować oddzielnie na podstawie tablicy 0704.	m2		
		438,79	m2	438,79	
				<b>RAZEM</b>	<b>438,79</b>
7 d.1	KNR AT-31 0704-02	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły Wyszczególnienie robót: 1. Wiercenie otworów wiertarką elektryczną z udarem. 2. Osadzenie do mocowania izolacji termicznej łączników: a) plastikowych w przypadku ocieplenia płytami styropianowymi. b) z trzpieniem metalowym wbijanym lub wkręcanym w przypadku ocieplenia z wełny mineralnej oraz gdy wyprawę wierzchnią stanowią płytki klinkierowe, bądź gresowe.	m2		
		poz.6	m2	438,79	
				<b>RAZEM</b>	<b>438,79</b>
8 d.1	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie podłoża z brudu, kurzu, glonów, pleśni lub starej farby z luźnymi częściami tynku (kol. 01). 2. Gruntowanie wzmacniające podłoże i zmniejszające nasiąkliwość (kol. 02 i 03). 3. Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża (kol. 04 i 05).	m2		
		poz.5	m2	494,07	
				<b>RAZEM</b>	<b>494,07</b>
9 d.1	KNR AT-31 0601-01	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; Wyszczególnienie robót: Dla podłoża słabo chłonnego (kol. 01): 1. Wykonanie podkładu farbą rozcieńczoną wodą w stosunku 5:1, ok. 20%. 2. Wykonanie powłoki końcowej farbą nakładaną pędzlem lub wałkiem. Dla podłoża silnie chłonnego (kol. 02): 1. Zagruntowanie podłoża podkładem węglowym silikonowym. 2. Wykonanie powłoki pośredniej farbą nakładaną pędzlem lub wałkiem. 3. Wykonanie powłoki końcowej farbą nakładaną pędzlem lub wałkiem.	m2		
		poz.8	m2	494,07	
				<b>RAZEM</b>	<b>494,07</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10 d.1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm Wyszczególnienie robót: 1. Przygotowanie, założenie i umocowanie obróbek.	m2		
		poz.3	m2	14,49	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,49</b>
11 d.1	KNR-W 2-02 0526-04	Ponowny montaż rur spustowych z demontażu Wyszczególnienie robót: 1. Przygotowanie, założenie i umocowanie rur spustowych do uprzednio osadzonych kołków. 2. Wykonanie załamań oraz połączeń z rurą żeliwną deszczową lub wykonanie kolanka.	m		
		poz.4	m	28,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,00</b>
12 d.1	kalk. własna	Puszki kontrolne odgromówki	szt		
		4	szt	4,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>