

ZAKRES ROBÓT

NAZWA : Roboty naprawcze

CPV 45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków

ADRES : Stacja Terenowa WCKiK w Szczecinie

71-422 Szczecin, ul. Piotra Skargi 8

BRANŻA : budowlana

INWESTOR : Wojskowe Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa SP ZOZ w Warszawie,
00-671 Warszawa 1, ul. Koszykowa 78

Data opracowania

czerwiec 2023 r.

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Naprawa gzymsu-wymiana obróbek blacharskich, wymiana rynny na 150"			
1	KNNR 2 1504-02	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. 10-20 m	m2		
d.1		636,35	m2	636,350	
				RAZEM	636,350
2	KNNR 2 1504-01	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. do 10 m	m2		
d.1		114,1	m2	114,100	
				RAZEM	114,100
3	KNNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
d.1		242,0	m2	242,000	
				RAZEM	242,000
4	KNNR 2 1506-01	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m	m2		
d.1		636,35 + 114,1	m2	750,450	
				RAZEM	750,450
5	KNR-W 2-02 1613-04	Daszki ochronne ciągle wolnostojące nad przejściami dla pieszych o konstrukcji drewnianej	m2		
d.1		3 * 2	m2	6,000	
				RAZEM	6,000
6	KNR 13-23 0106-06	Rozbiórka rynien	m		
d.1		$((12,40 - 1,2 * 2) + 24,60) * 2$	m	69,200	
				RAZEM	69,200
7	KNR 13-23 0106-05	Rozbiórka obróbek blacharskich z ofazowaniem do koszy zlewowych	m2		
d.1		$0,6 * ((12,40 - 1,2) + 24,60) * 2$	m2	42,960	
				RAZEM	42,960
8	KNR-W 4-01 0509-03	Rozbiórka pokrycia z dachówki	m2		
d.1		$((12,40 - 1,2) + 24,60) * 2 * 0,6$	m2	42,960	
				RAZEM	42,960
9	KNR 2-22 0202-04 z.sz.2.3.	Spadki grubości do 6 cm z zaprawy cementowej na gzymsach pod obróbki blacharskie - ilość masy betonowej mniejsza niż 1.0 m3 w jednym miejscu	m2		
d.1		$0,6 * ((12,40 - 1,2) + 24,60) * 2$	m2	42,960	
				RAZEM	42,960
10	KNNR-W 3 0506-05	Naprawa pokryć papą termozgrzewalną (obróbki z papy /kołnierze/ elementów metalowych występujących na dachu wraz z oczyszczeniem i zaimpregnowaniem) kołnierz pod obróbkę muru z wywinieciem pod pokrycie z dachówki	m2		
d.1		$1,0 * (12,40 + 24,60) * 2$	m2	74,000	
				RAZEM	74,000
11	KNNR-W 2 W0502-02	Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej, cynkowej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z odtworzeniem ofazowania koszy zlewowych	m2		
d.1		$0,6 * ((12,40 - 1,2) + 24,60) * 2$	m2	42,960	
				RAZEM	42,960
12	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej	m		
d.1		$((12,40 - 1,2 * 2) + 24,60) * 2$	m	69,200	
				RAZEM	69,200
13	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej - montaż +demontaż	m		
d.1		$((12,40 - 1,2 * 2) + 24,60) * 2$	m	69,200	
				RAZEM	69,200
14	KNR 13-23 0106-05	Rozbiórka obróbek blacharskich - pasa nadrynnowego	m2		
d.1					

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$0,6 * ((12,40 - 1,2) + 24,60) * 2$	m2	42,960	
				RAZEM	42,960
15 d.1	KNP2807-02807-02 0807-02 0807-02.01 analogia	Gzymsy podrynnowe i pasy nadrynnowe - montaż pasa nad i podrynnowego	m		
		$0,6 * ((12,40 - 1,2) + 24,60) * 2 * 2$	m	85,920	
				RAZEM	85,920
16 d.1	KNKRB 2 0501-05	Pokrycie dachów dachówką ceramiczną (50% dachówki nowe)	m2		
		poz.8	m2	42,960	
				RAZEM	42,960
17 d.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 6, 7, 9, 10, 11, 16)			
18 d.1	KNR 4-04 1101-03 1101-06	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość 15 km	m3		
		1,5	m3	1,500	
				RAZEM	1,500
2		Posadzka balkonu i spód balkonu			
19 d.2	KNNR-W 3 0805-02 analogia	Zerwanie posadzki wraz z cokolikiem bez odzysku materiałów	m2		
		$6,12 * 1,73 + (0,1 * (0,6 + 1,97 + 0,7)) + 1,4 * 0,35 * 2$	m2	11,895	
				RAZEM	11,895
20 d.2	KNR 4-01 0811-07 analogia	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
		11,895	m2	11,895	
				RAZEM	11,895
21 d.2	KNR 13-23 0106-05	Rozbiórka obróbek blacharskich balkonu	m2		
		$0,25 * ((6,12 - 0,25) + 1,73 * 2)$	m2	2,333	
				RAZEM	2,333
22 d.2	KNNR-W 2 W0502-01	Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej, cynkowej przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm	m2		
		poz.21	m2	2,333	
				RAZEM	2,333
23 d.2	KNR 0-29 0635-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie	m2		
		1,9	m2	1,900	
				RAZEM	1,900
24 d.2	KNR 0-29 0638-01	Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych taśmami SUPERFLEX-B 240 szczelina pomiędzy płytą balkonową a budynkiem	m		
		6,12	m	6,120	
				RAZEM	6,120
25 d.2	KNNR 2 0604-01	Izolacja pozioma podposadzkowa	m2		
		poz.19	m2	11,895	
				RAZEM	11,895
26 d.2	ZKNR C-2 0604-02	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu o gr. 10 mm pod płytki	m2		
		poz.19	m2	11,895	
				RAZEM	11,895
27 d.2	ZKNR C-2 0516-02	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu ze spoinowaniem	m2		
		11,895	m2	11,895	
				RAZEM	11,895

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.2	KNR-W 4-01 1202-07 z.sz.2.2. 9912-01 analogia	Skasowanie wykwitów (zacieków) - 5 m ponad podłogą od spodu płyty balkonowej	m2		
		6,12 * 1,73	m2	10,588	
				RAZEM	10,588
29 d.2	KNPnRPDE 72-194a analogia	Uzupełnianie tynku na suficie o powierzchni do 0.25 m2	msc.		
		5,00	msc.	5,000	
				RAZEM	5,000
30 d.2	ZKNR C-2 0101-07 analogia	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie	m2		
		6,12 * 1,73	m2	10,588	
				RAZEM	10,588
31 d.2	ZKNR C-2 0119-03 9904 analogia	Malowanie elewacji farbą akrylową CT 42 dwukrotnie; tynk fakturowy ponad 5 do 10 m nad poziomem terenu	m2		
		6,12 * 1,73	m2	10,588	
				RAZEM	10,588
32 d.2	KNP 02 1313 -01.01	Malowanie prostych balustrad i krat farbą olejną - oczyszczenie z brudu, zaprawy i rdzy	m		
		6,12 + (1,73 * 2)	m	9,580	
				RAZEM	9,580
33 d.2	KNP2 1313- 01.02 1313- 01.02	Malowanie prostych balustrad i krat farbą olejną - pędzłami pierwszy raz	m		
		6,12 + (1,73 * 2)	m	9,580	
				RAZEM	9,580
3		Likwidacja szkód zalaniowych wewnątrz budynku			
34 d.3	KNR-W 4-01 1202-07 analogia	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m2		
		<poddasze, klatka schodowa> 1,03 * (0,4 + 0,8) + 0,8 * 1,1 + 1,33 * 1,1 + 0,13 * 1,46	m2	3,769	
		<pokój 1, pokój 2> 0,5 * 0,5 + 3,51 * 2,53 + 3,62 * 2,89 + 1,95 * 0,73	m2	21,016	
		2,52 * 2,89	m2	7,283	
				RAZEM	32,068
35 d.3	KSNR 2 0802-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach	m2		
		32,068	m2	32,068	
				RAZEM	32,068
36 d.3	KNR 9-29 0208-02	Demontaż okładzin z płyt gipsowo-kartonowych obudowy poddaszy przy powierzchni demontażu do 5 m2 - okładzina podwójna	m2		
		2,56 * 1,0	m2	2,560	
				RAZEM	2,560
37 d.3	KNR-W 2-02 2006-01	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych	m2		
		2,56 * 1,0	m2	2,560	
				RAZEM	2,560
38 d.3	KNR 2-02 2011-04	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych - dodatek za drugą warstwę płyt	m2		
		2,56 * 1,0	m2	2,560	
				RAZEM	2,560

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
39 d.3	KNR 4-01 0622-02 analogia	Każde następne odgrzybianie stropów ceglanych o powierzchni do 2 m2 metodą smarowania	m2		
		44,47 + 10,588	m2	55,058	
				RAZEM	55,058
40 d.3	ZKNR C-2 0101-07 analogia	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie	m2		
		55,058	m2	55,058	
				RAZEM	55,058
41 d.3	KNR 13-12 1301-03	Malowanie dwukrotne tynków farbą emulsyjną	m2		
		$1,03 * (0,4 * 0,8) + 0,8 * 1,1 + 2,56 * 1,0 + 1,33 * 1,1 + 0,13 + 1,46 + 0,5 * 0,5 + 3,51 * 2,53 + 3,62 * 2,89 + 3,7 * 2,52 + 1,95 * 0,73 + 2,52 * 2,9 + 10,588$	m2	55,058	
				RAZEM	55,058
42 d.3	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		30,00	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
43 d.3	KSNR 9 0502-01 analogia	Demontaż i ponowny montaż plafoniery - montowana w sufitach Tylko robocizna, materiały z odzysku	szt		
		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000