

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : REMONT SCHODÓW ETAP I
ADRES INWESTYCJI : ZESPÓŁ PARKOWO-PALACOWY W SKIERNIEWICACH NA DZIAŁCE NR EW. 41/7
INWESTOR : INSTYTUT OGRODNICTWA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
ADRES INWESTORA : 96-100 SKIERNIEWICE, UL. KONSTYTUCJI 3-GO MAJA 1/3
DATA OPRACOWANIA : 06.09.2023

WYKONAWCA:

mgr inż. Dorota Kołupa
ul. S. Skłodowska 1A/100 Skierniewice
do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi
bez ograniczeń w szczególności
kwalifikacji

Data opracowania 06.09.2023

INWESTOR
INSTYTUT OGRODNICTWA
Dorota Kołupa
prof. dr hab. Dorota Kołupa
Data zatwierdzenia

**INSTYTUT OGRODNICTWA
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY**
ul. Konstytucji 3 Maja 1/3
96-100 Skierniewice
tel. /46/ 833-20-21, fax /46/ 833-32-28
REGON 101023342 NIP 8361848508
KRS 0000375603
- 1 -

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Remont schodów			
1	KNR AT-27 d.1 0102-04 analogia	Piaskowanie powierzchni schodów oraz czap z piaskowca przy schodach 63.814+22.541+17.306	m ² m ²	 103.661	 103.661
				RAZEM	103.661
2	KNR 2-31 d.1 0813-06 analogia	Rozebranie stopni z piaskowca nienadających się do użytkowania - przyjęto 30% 25.80	m m	 25.800	 25.800
				RAZEM	25.800
3	d.1 analiza indywidualna	Zakup i dostawa nowych stopni schodowych 25.80	m m	 25.800	 25.800
				RAZEM	25.800
4	KNR 2-31 d.1 0403-02 analogia indywidualna	Osadzenie stopni z rozbiórki 25.80	m m	 25.800	 25.800
				RAZEM	25.800
5	KNR 2-11 d.1 0412-02 analogia	Spoinowanie bruku kamiennego o grubości do 20 cm 103.661	m ² m ²	 103.661	 103.661
				RAZEM	103.661
6	d.1 analiza indywidualna	Wymiana czap z płyt kamiennych z piaskowca wg. zaleceń konserwatorskich 4	szl szl	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
7	KNR AT-26 d.1 0102-03	Impregnacja biobójcza ręczna schodów i czap przy schodach 103.661	m ² m ²	 103.661	 103.661
				RAZEM	103.661
8	KNR AT-26 d.1 0102-05	Impregnacja przeciwsolna ręczna 103.661	m ² m ²	 103.661	 103.661
				RAZEM	103.661
9	KNR AT-27 d.1 0101-01	Skucie zmurszałych tynków - tynki przy schodach 6.24	m ² m ²	 6.240	 6.240
				RAZEM	6.240
10	KNR AT-27 d.1 0101-06	Wykucie spoin w murach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej i cementowej 6.24	m ² m ²	 6.240	 6.240
				RAZEM	6.240
11	KNR AT-26 d.1 0101-04	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru - przy schodach 6.24	m ² m ²	 6.240	 6.240
				RAZEM	6.240
12	KNR AT-26 d.1 0102-01	Gruntowanie ręczne - ściany, cokół 6.24	m ² m ²	 6.240	 6.240
				RAZEM	6.240
13	KNR AT-27 d.1 0101-11	Reprofilacja spoin w murach ceglanych 6.24	m ² m ²	 6.240	 6.240
				RAZEM	6.240
14	KNR AT-26 d.1 0201-01	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka półkryjąca 6.24	m ² m ²	 6.240	 6.240
				RAZEM	6.240
15	KNR AT-26 d.1 0201-04	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla średniego stopnia zasolenia 6.24	m ² m ²	 6.240	 6.240
				RAZEM	6.240
16	KNR AT-26 d.1 0101-04	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru 6.24	m ² m ²	 6.240	 6.240
				RAZEM	6.240
17	KNR AT-26 d.1 0102-01	Gruntowanie ręczne - ściany, cokół i słupy 6.24	m ² m ²	 6.240	 6.240
				RAZEM	6.240

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR AT-26 d.1 0102-03	Impregnacja biobójcza ręczna	m ²		
		6.24	m ²	6.240	
				RAZEM	6.240
19	KNR AT-26 d.1 0102-05	Impregnacja przeciwsolna ręczna	m ²		
		6.24	m ²	6.240	
				RAZEM	6.240
2		Renowacja uszkodzonej ściany			
20	KNR 19-01 d.2 0310-03	Uzupełnienie i naprawa ścian z cegły budowlanej o pow. do 3 m ² o gr. 1/2-1 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
		6.46*0.125	m ³	0.808	
				RAZEM	0.808
21	KNR AT-99 d.2 0101-01 analogia	Montaż kotew do wzmacniania ścian; wiercenie udarowe; głębokość osadzenia w ścianie nośnej 85 mm	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
3		Wymiana balustrad			
22	KNR 2-02 d.3 1207-01 analogia	Demontaż starych balustrad Krotność = 0.5	m		
		13.20	m	13.200	
				RAZEM	13.200
23	d.3	Dostawa i montaż balustrad kutek zgodnie z ustaleniami z inwestorem	m		
		13.20	m	13.200	
				RAZEM	13.200
4		Izolacja fundamentów			
24	KNR 19-01 d.4 0108-02	Wykopy nieumocnione wąskoprzestrzenne o szer. dna do 1,5 m o gł. do 1.0 m wykonywane na zewnątrz budynku w gruntach suchych kat. III	m ³		
		21.74*0.6	m ³	13.044	
				RAZEM	13.044
25	KNR AT-27 d.4 0101-01	Skucie zmurszałych tynków - przyjęto 30% powierzchni	m ²		
		21.742*0.3	m ²	6.523	
				RAZEM	6.523
26	KNR AT-27 d.4 0101-06	Wykucie spoin w murach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej i cementowej	m ²		
		21.74*0.3	m ²	6.522	
				RAZEM	6.522
27	KNR AT-27 d.4 0101-11	Reprofilacja spoin w murach ceglanych	m ²		
		21.74*0.3	m ²	6.522	
				RAZEM	6.522
28	KNR AT-27 d.4 0102-04	Piaskowanie powierzchni muru	m ²		
		21.74	m ²	21.740	
				RAZEM	21.740
29	KNR AT-27 d.4 0103-05	Gruntowanie ręczne	m ²		
		21.74	m ²	21.740	
				RAZEM	21.740
30	KNR AT-40 d.4 0402-02	Izolacja pionowa przeciwwodna z elastycznych szlamów uszczelniających na wyrównanym podłożu - nakładana ręcznie	m ²		
		21.74	m ²	21.740	
				RAZEM	21.740
31	KNR-W 2-02 d.4 0606-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - zbiorników, basenów itp.	m ²		
		21.74	m ²	21.740	
				RAZEM	21.740
32	KNR 19-01 d.4 0115-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odl. do 3 m z ubiciem warstwami w gruncie kat. III	m ³		
		13.044*1.4	m ³	18.262	
				RAZEM	18.262
5		Renowacja tynków			
33	KNR AT-27 d.5 0101-01	Skucie zmurszałych tynków - przyjęto 30% powierzchni - tynki ścian i cokolu	m ²		
		35.1*0.3	m ²	10.530	
				RAZEM	10.530
34	KNR AT-27 d.5 0101-06	Wykucie spoin w murach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej i cementowej	m ²		
		35.1*0.3	m ²	10.530	
				RAZEM	10.530
35	KNR AT-26 d.5 0101-04	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru - ściany i cokol	m ²		
		10.530	m ²	10.530	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	10.530
36	KNR AT-26 d.5 0102-01	Gruntowanie ręczne - ściany, cokół 10.53	m ² m ²	10.530	
				RAZEM	10.530
37	KNR AT-27 d.5 0101-11	Reprofilacja spoin w murach ceglanych 35.1*0.3	m ² m ²	10.530	
				RAZEM	10.530
38	KNR AT-26 d.5 0201-01	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka półkryjąca 10.53	m ² m ²	10.530	
				RAZEM	10.530
39	KNR AT-26 d.5 0201-04	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla średniego stopnia zasolenia 10.53	m ² m ²	10.530	
				RAZEM	10.530
40	KNR AT-26 d.5 0101-04	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru 35.1	m ² m ²	35.100	
				RAZEM	35.100
41	KNR AT-26 d.5 0102-01	Gruntowanie ręczne - ściany, cokół i słupy 35.1	m ² m ²	35.100	
				RAZEM	35.100
42	KNR AT-26 d.5 0102-03	Impregnacja biobójcza ręczna 35.1	m ² m ²	35.100	
				RAZEM	35.100
43	KNR AT-26 d.5 0102-05	Impregnacja przeciwsolna ręczna 35.1	m ² m ²	35.100	
				RAZEM	35.100
6		Utylizacja odpadów			
44	KNR 19-01 d.6 0118-13	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km 4	m ³ m ³	4.000	
				RAZEM	4.000
45	KNR 19-01 d.6 0118-13	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km 4	m ³ m ³	4.000	
				RAZEM	4.000
46	d.6 analiza indywidualna	koszty utylizacji gruzu 4	m ³ m ³	4.000	
				RAZEM	4.000