
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1	Roboty rozbiórkowe
45421100-5	Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów
45262300-4	Betonowanie
45262310-7	Zbrojenie
45410000-4	Tynkowanie
45442100-8	Roboty malarskie
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45233120-6	Roboty w zakresie budowy dróg
45233253-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych
45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45261000-4	Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45450000-6	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI : Poprawa estetyki i funkcjonalności oraz zwiększenie potencjału turystycznego Powiatowego Szkolnego Schroniska Młodzieżowego w Chęcinach - filia nr 4 w Nowej Słupi poprzez modernizację infrastruktury
ADRES INWESTYCJI : ul. Świętokrzyska 61, Nowa Słupia, obręb 0001, 1194/1
INWESTOR : Starostwo Powiatowe w Kielcach
ADRES INWESTORA : ul. wrzosowa 44, 25-211 Kielce
BRANŻA : BUDOWLANA - roboty remontowe w budynku

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Krystyna Stankiewicz-Kobiec
DATA OPRACOWANIA : 25 lipca 2022 r.

OPRACOWANIE ZAWIERA:

- strona tytułowa,
- spis działów przedmiaru,
- tabela przedmiaru robót,

Data opracowania
25 lipca 2022 r.

Lp.	Nazwa	RAZEM
1	Elewacje drewniane budynku schroniska	0.00
2	Wymiana drzwi wejściowych	0.00
3.1	Taras od strony północnej	0.00
3.2	Taras od strony zachodniej	0.00
4	Modernizacja pomieszczeń	0.00
5	Rynny zadaszenia tarasu wejściowego	0.00
6	Malowanie barierek	0.00
7	Zewnętrzny podnośnik platformowy	0.00
8	Wywóz gruzu	0.00
	RAZEM	0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Powiatowe Szkolne Schronisko Młodzieżowe w Chęcinach - Filia nr 4 w Nowej Słupi					
1		Elewacje drewniane budynku schroniska			
1	TZKNBK VII	Oczyszczanie mechaniczne powierzchni ścian zewnętrznych drewnianych z usunięciem łuszczącej się warstwy i przebarwienia drewna, oraz pleśni i mchu	m ²		
d.1	-150	- przy zastosowaniu szczotek stalowych			
	SST-B-04	<elew. półn.>5.10*18.23+3.80*(5.95+0.55)+<elew. połud.>5.10*18.23+3.80*(5.95+0.55)+<elew. wsch.>5.10*11.23+<elew. zach.>5.10*10.13	m ²	344.282	
				RAZEM	344.282
2	TZKNBK VII	Zabezpieczenie ścian zewnętrznych budynku przed wilgoci i promieniami UV przez powlekanie elementów drewnianych preparatem ochronnym głęboko penetrującym drewno w kolorze zbliżonym do obecnie istniejącego, poprzez dwukrotne malowanie pędzlem lub natrysk	m ²		
d.1	-163	Krotność = 2			
	SST-B-04	<om.jw.>344.282	m ²	344.282	
				RAZEM	344.282
3	NNRNKB	Rusztowanie fasadowe do prac na elewacji budynku	m ²		
d.1	202 1621a-01				
		<om.jw.>344.282	m ²	344.282	
				RAZEM	344.282
4	KNR 4-01	Demontaż deski okapowej nad cokołem i deski montażowej	m		
d.1	0414-11 analogia				
	SST-B-01	(11.32+24.83+0.55+2.85+2.35+5.95+0.55+12.80+3.47)*2	m	129.340	
				RAZEM	129.340
5	KNR 4-01	Montaż deski okapowej nad cokołem i deski montażowej	m		
d.1	0414-11				
	SST-B-02	129.34	m	129.340	
				RAZEM	129.340
6	NNRNKB	(z.VI) Obróbka blacharska z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm, wykonana na nowej desce cokołowej	m ²		
d.1	202 0541-01				
	SST-B-09	(11.32+24.83+0.55+2.85+2.35+5.95+0.55+12.80+3.47)*0.18	m ²	11.641	
				RAZEM	11.641
2		Wymiana drzwi wejściowych			
7	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych od strony północnej - drzwi wejściowe D3/0 o wym. 1,55 x 2,30 m	m ²		
d.2	0354-05				
	SST-B-01	1.55*2.30	m ²	3.565	
				RAZEM	3.565
8	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych od strony zachodniej - drzwi wejściowe D4/0 o wym. 1,00 x 2,05 / 2,45 m	m ²		
d.2	0354-05				
	SST-B-01	1.00*2.45	m ²	2.450	
				RAZEM	2.450
9	KNR-W 2-02	Drzwi wejściowe D3/0 o wym. 1,55 x 2,30 m z kształtowników PCV w okleinie imitujących drewno, współczynnik przenikania 1,5 W/m ² K. Drzwi przeszklone zestawami trzyszybowymi, klejonymi, wyposażone w dwa zamki z wkładkami antywłamaniowymi	m ²		
d.2	1018-05				
	SST-B-02	1.55*2.45	m ²	3.798	
				RAZEM	3.798
10	KNR-W 2-02	Drzwi wejściowe D4/0 o wym. 1,00 x 2,05 / 2,45 m z kształtowników PCV w okleinie imitujących drewno, współczynnik przenikania 1,5 W/m ² K. Drzwi przeszklone zestawami trzyszybowymi, klejonymi, wyposażone w dwa zamki z wkładkami antywłamaniowymi	m ²		
d.2	1018-05				
	SST-B-02	1.00*2.45	m ²	2.450	
				RAZEM	2.450
11	KNR 4-01	Wykonanie tynków gładów o szerokości do 15 cm na murach po osadzeniu profili PCV	m		
d.2	0705-01				
	SST-B-03	<D3/0>(1.55*2+2.45*4)+<D4/0>(1.00*2+2.45*4)	m	24.700	
				RAZEM	24.700
12	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża gładów pod malowanie	m ²		
d.2	202 1134-02				
	SST-B-04	<jw.>24.7	m ²	24.700	
				RAZEM	24.700
13	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie tynków gładów farbami w kolorze istniejących ścian	m ²		
d.2	1204-01				
	SST-B-04	<jw.>24.7	m ²	24.700	
				RAZEM	24.700
3		Posadzka tarasów i schodów wejściowych			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.1		Taras od strony północnej			
14	KNR 4-01 d.3. 0811-07 1 SST-B-01	Rozebranie posadzki z płytek terakotowych na fragmencie tarasu	m ²		
		1.80*3.46	m ²	6.228	
				RAZEM	6.228
15	KNR 4-01 d.3. 0811-07 1 SST-B-01	Rozebranie płytek terakotowych na schodach wejściowych do budynku	m ²		
		2.05*(0.13+0.35)*15	m ²	14.760	
				RAZEM	14.760
16	KNR 4-01 d.3. 0212-01 1 SST-B-01	Rozbiórka podbudowy spod płytek terakotowych przeznaczonych do wymiany na posadzce tarasu	m ³		
		0.06*(1.80*3.46)	m ³	0.374	
				RAZEM	0.374
17	KNR 2-02 d.3. 1102-02 1 SST-B-05	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
		1.80*3.46	m ²	6.228	
				RAZEM	6.228
18	KNR 2-02 d.3. 1102-03 1 SST-B-05	dodatek za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 4	m ²		
		6.228	m ²	6.228	
				RAZEM	6.228
19	KNR 2-02 d.3. 1106-07 1 SST-B-05	Dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową o oczkach 16 x 20 cm	m ²		
		6.228	m ²	6.228	
				RAZEM	6.228
20	KNR 2-02 d.3. 1116-02 1 SST-B-05	Wykonanie posadzki epoksydowej z żywic do zastosowań zewnętrznych o dużej wytrzymałości na uszkodzenia mechaniczne oraz na warunki atmosferyczne, antypoślizgowe w kolorze RAL 8025 <taras>6.228+<schody>14.76	m ²		
			m ²	20.988	
				RAZEM	20.988
3.2		Taras od strony zachodniej			
21	KNR 4-01 d.3. 0811-07 2 SST-B-01	Rozebranie posadzki tarasu z płytek terakotowych	m ²		
		1.50*2.45	m ²	3.675	
				RAZEM	3.675
22	KNR 4-01 d.3. 0811-07 2 SST-B-01	Rozebranie płytek terakotowych na schodach wejściowych do budynku	m ²		
		1.50*(0.15+0.35)*5	m ²	3.750	
				RAZEM	3.750
23	KNR 4-01 d.3. 0212-01 2 SST-B-01	Rozbiórka podbudowy spod płytek terakotowych przeznaczonych do wymiany na posadzce tarasu	m ³		
		0.06*(1.50*2.45)	m ³	0.221	
				RAZEM	0.221
24	KNR 2-02 d.3. 1102-02 2 SST-B-05	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
		1.50*2.45	m ²	3.675	
				RAZEM	3.675
25	KNR 2-02 d.3. 1102-03 2 SST-B-05	dodatek za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 4	m ²		
		3.675	m ²	3.675	
				RAZEM	3.675
26	KNR 2-02 d.3. 1106-07 2 SST-B-05	Dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową o oczkach 16 x 20 cm	m ²		
		3.675	m ²	3.675	
				RAZEM	3.675
27	KNR 2-02 d.3. 1116-02 2 SST-B-05	Wykonanie posadzki epoksydowej z żywic do zastosowań zewnętrznych o dużej wytrzymałości na uszkodzenia mechaniczne oraz na warunki atmosferyczne, antypoślizgowe w kolorze RAL 8025 <taras>3.675+<schody>3.75	m ²		
			m ²	7.425	
				RAZEM	7.425

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28	KNR 2-31 d.3. 0511-03 ana- 2 logia SST-B-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej przy schodach 1.50*0.70	m ² m ²	 1.050	
				RAZEM	1.050
29	KNR 2-02 d.3. 1101-07 2 SST-B-06	Podbudowa z piasku grub. 15 cm na podłożu gruntowym 0.15*1.50*0.70	m ³ m ³	 0.158	
				RAZEM	0.158
30	KNR 2-31 d.3. 0105-05 + 2 KNR 2-31 0105-06 SST-B-06	Podbudowa cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm 1.50*0.70	m ² m ²	 1.050	
				RAZEM	1.050
31	KNR 2-31 d.3. 0511-03 2 SST-B-07	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1.50*0.70	m ² m ²	 1.050	
				RAZEM	1.050
32	KNR 2-31 d.3. 0407-01 2 SST-B-08	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 1.50+0.70	m m	 2.200	
				RAZEM	2.200
4		Modernizacja pomieszczeń			
33	KNR 2-02 d.4 1113-08 ana- logia SST-B-01	Demontaż listew przyściennych <pom. 1/6>5.25*2+5.09+4.09+<pom. 1/18>14.74+1.83+0.95+0.30+4.00+1.20+5.91+0.59+2.38+1.89+17.73+5.28+0.53	m m	 77.010	
				RAZEM	77.010
34	KNR 4-01 d.4 0816-04 SST-B-05	Ocyklinowanie posadzek z desek drewnianych lakierowanych <pom. 1/6>23.59+<pom. 1/18>66.28	m ² m ²	 89.870	
				RAZEM	89.870
35	KNR 2-02 d.4 1111-08 SST-B-04	Lakierowanie posadzek drewnianych lakierem matowym <pom. 1/6>23.59+<pom. 1/18>66.28	m ² m ²	 89.870	
				RAZEM	89.870
36	KNR 2-02 d.4 1113-08 SST-B-05	Montaż listew przyściennych drewnianych <pom. 1/6>5.25*2+5.09+4.09+<pom. 1/18>14.74+1.83+0.95+0.30+4.00+1.20+5.91+0.59+2.38+1.89+17.73+5.28+0.53	m m	 77.010	
				RAZEM	77.010
37	KNR 4-01 d.4 0818-05 SST-B-01	Zerwanie wykładziny PCV <pom. 1/7>26.38+<pom. 2/11>26.60	m ² m ²	 52.980	
				RAZEM	52.980
38	KNR 2-02 d.4 1113-08 ana- logia SST-B-01	Demontaż listew przyściennych <pom. 1/7>5.25*2+5.07+4.07+<pom. 2/11>5.25*2+5.09+4.09	m m	 39.320	
				RAZEM	39.320
39	NNRNKB d.4 202 1136-01 SST-B-05	Ułożenie posadzki z paneli podłogowych drewnianych na podkładzie z pianki <pom. 1/7>26.38+<pom. 2/11>26.60	m ² m ²	 52.980	
				RAZEM	52.980
40	KNR 2-02 d.4 1113-08 SST-B-05	Montaż listew przyściennych drewnianych <pom. 1/7>5.25*2+5.07+4.07+<pom. 2/11>5.25*2+5.09+4.09	m m	 39.320	
				RAZEM	39.320
41	KNR 4-01 d.4 0811-07 SST-B-01	Skucie posadzki kuchni z płytek ceramicznych	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<pom. 1/15>15.03	m ²	15.030	
				RAZEM	15.030
42	NNRNKB d.4 202 1130-02 SST-B-06	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane po zerwaniu płytek ceramicznych w kuchni	m ²		
		<pom. 1/15>15.03	m ²	15.030	
				RAZEM	15.030
43	NNRNKB d.4 202 2806-05 SST-B-05	(z.VI) Posadzki z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej, płytki antypoślizgowe, odporne na zaplamienia tłuszczem w kolorze wskazanym przez użytkowników obiektu	m ²		
		<pom. 1/15>15.03	m ²	15.030	
				RAZEM	15.030
44	KNR 4-01 d.4 1202-09 SST-B-04	Zeskrobanie i zmycie starej farby ze ścian	m ²		
		<1/6>2.48*(5.09*2+5.25*2)+<pom. 1/7>2.48*(5.07*2+5.25*2)+<2/11>2.24*(5.09*2+5.25*2)	m ²	148.797	
				RAZEM	148.797
45	NNRNKB d.4 202 1134-02 SST-B-04	(z.VII) Gruntowanie podłoży ścian preparatem gruntującym	m ²		
		148.797	m ²	148.797	
				RAZEM	148.797
46	KNR 2-02 d.4 1505-01 SST-B-04	Dwukrotne malowanie ścian farbami lateksowymi, zmywalnymi	m ²		
		148.797	m ²	148.797	
				RAZEM	148.797
5		Rynny zadaszenia tarasu wejściowego			
47	NNRNKB d.5 202 0547-01 analogia SST-B-01	(z.VIII) Demontaż rynien dachowych	m		
		18.23	m	18.230	
				RAZEM	18.230
48	NNRNKB d.5 202 0550-03 analogia SST-B-02	(z.VIII) Demontaż rury spustowej	m		
		3.50	m	3.500	
				RAZEM	3.500
49	NNRNKB d.5 202 0547-01 SST-B-09	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z PCV o śr. 150 mm - montaż rynien	m		
		18.23	m	18.230	
				RAZEM	18.230
50	NNRNKB d.5 202 0547-02 SST-B-09	(z.VIII) Montaż lejów spustowych z PCV o śr. 150/100 mm	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
51	NNRNKB d.5 202 0547-04 SST-B-09	(z.VIII) Montaż denek rynnowych z PCV o śr. 150 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
52	NNRNKB d.5 202 0550-03 SST-B-09	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z PCV o śr. 100 mm	m		
		3.50*5	m	17.500	
				RAZEM	17.500
53	NNRNKB d.5 202 0550-07 SST-B-09	(z.VIII) Montaż kolanka z PCV o śr. 100 mm	szt.		
		4*5	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
54	NNRNKB d.5 202 0550-07 SST-B-09	(z.VIII) Montaż wylewek z PCV o śr. 100 mm	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
6		Malowanie barieriek			
55	KNR 7-12 d.6 0102-02 SST-B-04	Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne barieriek stalowych	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(<taras półn.>4.61+3.22+2.30+0.66+4.78+1.06+12.30+4.01+<taras zach.>1.38+3.88)*0.85	m ²	32.470	
				RAZEM	32.470
56	KNR 7-12 d.6 0105-02 SST-B-04	Odtłuszczenie konstrukcji stalowych barierek	m ²		
		32.47	m ²	32.470	
				RAZEM	32.470
57	KNR 7-12 d.6 0213-02 SST-B-04	Malowanie pędzlem barierek stalowych farbą chlorokauczukową w kolorze brązowym	m ²		
		32.47	m ²	32.470	
				RAZEM	32.470
7		Zewnętrzny podnośnik platformowy			
58	KNR 2-02 d.7 1101-07 SST-B-06	Podbudowa z piasku grub. 15 cm na podłożu gruntowym	m ³		
		0.15*(1.50*1.00)	m ³	0.225	
				RAZEM	0.225
59	KNR 2-31 d.7 0105-05 + KNR 2-31 0105-06 SST-B-06	Podbudowa cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		1.50*1.00	m ²	1.500	
				RAZEM	1.500
60	KNR 2-31 d.7 0511-03 SST-B-07	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		1.50*1.00	m ²	1.500	
				RAZEM	1.500
61	KNR 2-31 d.7 0407-01 SST-B-08	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		1.50+1.00*2	m	3.500	
				RAZEM	3.500
62	kalkulacja in- d.7 dywidualna SST-B-10	Dostawa i montaż zewnętrznego podnośnika platformowego z najazdem opadającym, o wysokości podnoszenia minimum do 80 cm, (miejsce montażu podnośnika przy tarasie wejściowym po zachodniej stronie budynku)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
8		Wywóz gruzu			
63	Kalkulacja in- d.8 dywidualna SST-B-01	Wywiezienie gruzu z rozbiórek na wysypisko, opłata za utylizację gruzu (dostawa kontenera na gruz)	szt.		
		<0.08*3.565+0.08*2.45+0.03*6.228+0.03*14.76+0.374+0.03*3.675+0.03*3.75+0.221+0.08*1.05+0.04*0.04*77.01+0.01*52.98+0.04*0.04*39.32+0.03*15.03+0.10*0.10*18.23>1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000