

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Rewitalizacja szkoły - projekt wymiany stolarki okiennej i drzwiowej oraz malowanie elewacji budynku Publicznego Gimnazjum nr 1 w Łańcucie
ADRES INWESTYCJI : Łańcut, ul. Piłsudskiego 7; dz. 3843/2
INWESTOR : Miasto Łańcut
ADRES INWESTORA : ul. Plac Sobieskiego 18, 37-100 Łańcut
BRANŻA : budowlana
DATA OPRACOWANIA : grudzień 2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
grudzień 2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Rewitalizacja szkoły - projekt wymiany stolarki okiennej i drzwiowej oraz malowanie elewacji budynku Publicznego Gimnazjum nr 1 w Łańcucie					
1		Roboty w zakresie płyty odbojowej			
1	KSNR 1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, koryta pod nawierzchnie placów postojowych.	ha		
d.1	0105-02	0,024	ha	0,024	
				RAZEM	0,024
2	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - rozbiórka płyty odbojowej	m ²		
d.1	0807-01	36	m ²	36,000	
				RAZEM	36,000
3	KNR 2-31	Rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego ręcznie, grubość podbudowy 15 cm	m ²		
d.1	0802-05	36	m ²	36,000	
				RAZEM	36,000
4	KNR 2-31	Rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego mechanicznie, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości podbudowy - krotność 25	m ²		
d.1	0802-08	Krotność = 25	m ²	24,000	
		24		RAZEM	24,000
5	KNR 2-31	Rozebranie krawężników wtopionych w obrzeży trawnikowych, obrzeża 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0814-01	0,72	m	0,720	
				RAZEM	0,720
6	KNR 2-31	Ława pod krawężniki, betonowa z oporem	m ³		
d.1	0402-04	0,72	m ³	0,720	
				RAZEM	0,720
7	KNR 2-31	Podbudowa z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.1	0114-05	36	m ²	36,000	
				RAZEM	36,000
8	KNR 2-31	Podbudowa z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości - krotność 5	m ²		
d.1	0114-06	Krotność = 5	m ²	36,000	
		36		RAZEM	36,000
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszyw, pospółka, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
d.1	0114-03	36	m ²	36,000	
				RAZEM	36,000
10	KNR 2-31	Podbudowa z kruszyw, pospółka, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości - krotność 2	m ²		
d.1	0114-04	Krotność = 2	m ²	36,000	
		36		RAZEM	36,000
11	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa - materiał z rozbiórki	m ²		
d.1	0511-02	36	m ²	36,000	
				RAZEM	36,000
12	KNR 4-01	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi do 1 km	m ³		
d.1	0108-09	14,4	m ³	14,400	
				RAZEM	14,400
2		Remont cokołu - wariant II			
13	KNR 13-23	Rozbiórki ręczne mozaiki cokołowej	m ²		
d.2	0101-08	86,21	m ²	86,210	
				RAZEM	86,210
14	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu, głębokość do 5 cm, na ścianach lub podłogach - cokół z płytą odbojową	m ²		
d.2	0211-03	86,21	m ²	86,210	
				RAZEM	86,210
15	KNR BC-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych, wykucie spoin na głębokość 2 cm i oczyszczenie muru	m ²		
d.2	0121-02	86,21	m ²	86,210	
				RAZEM	86,210
16	ZKNR C 1-	Przygotowanie podłoża, oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
d.2	0101-02	86,21	m ²	86,210	
				RAZEM	86,210
17	ZKNR C 1-	Roboty przygotowawcze, odgrzybianie konstrukcji murowych metodą smarowania, odrzybianie ścian o pow. ponad 5 m ² , 1-krotne	m ²		
d.2	0404-05	86,21	m ²	86,210	
				RAZEM	86,210
18	ZKNR C 2-	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie, wykonanie obrzutki pokrywającej 50% powierzchni, na ścianach o pow. w jednym miejscu ponad 5 m ²	m ²		
d.2	0408-03				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		86,21	m ²	86,210	
				RAZEM	86,210
19	KNR 40 d.2 0212-02	Wykończenie powierzchni, gruntowanie pod powłoki wykończeniowe	m ²		
		86,21	m ²	86,210	
				RAZEM	86,210
20	KNR 9-27 d.2 0305-01	Wykonanie tynku cienkowarstwowego akrylowo-mozaikowego, na ścianach	m ²		
		86,21	m ²	86,210	
				RAZEM	86,210
21	KNR 4-01 d.2 0108-09	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi do 1 km	m ³		
		1,722	m ³	1,722	
				RAZEM	1,722
3		Remont wyprawy elewacyjnej - bonii			
22	ZKNR C 1- d.3 0101-01	Przygotowanie podłoża, zabezpieczenie okien i drzwi folią	m ²		
		257,65	m ²	257,650	
				RAZEM	257,650
23	DC 20 0118- d.3 01	Odbicie tynków ze ścian, słupów i pilastrow, z zaprawy cem-wap	m ²		
		968,37	m ²	968,370	
				RAZEM	968,370
24	KNR BC-02 d.3 0121-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych, wykucie spoin na głębokość 2 cm i oczyszczenie muru	m ²		
		968,37	m ²	968,370	
				RAZEM	968,370
25	ZKNR C 1- d.3 0101-02	Przygotowanie podłoża, oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		1310,5	m ²	1 310,500	
				RAZEM	1 310,500
26	ZKNR C 1- d.3 0404-05	Roboty przygotowawcze, odgrzybianie konstrukcji murowych metodą smarowania, odrzybianie ścian o pow. ponad 5 m2, 1-krotne	m ²		
		1310,5	m ²	1 310,500	
				RAZEM	1 310,500
27	ZKNR C 2- d.3 0408-03	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie, wykonanie obrzutki pokrywającej 50% powierzchni, na ścianach o pow. w jednym miejscu ponad 5 m2	m ²		
		968,37	m ²	968,370	
				RAZEM	968,370
28	ZKNR C 2- d.3 0410-03	Wykonanie tynku renowacyjnego podkładowego o grubości 1 cm, na ścianach o pow. w jednym miejscu ponad 5 m2	m ²		
		968,37	m ²	968,370	
				RAZEM	968,370
29	ZKNR C 2- d.3 0411-03	Wykonanie tynku renowacyjnego specjalistycznego o grubości 2 cm, na ścianach o pow. w jednym miejscu ponad 5 m2	m ²		
		968,37	m ²	968,370	
				RAZEM	968,370
30	TZKBNB 8/ d.3 104/3	Bonie prostokątne (tasiemkowe) na ścianach w tynku szlachetnym (poz 128)	m		
		244,67	m	244,670	
				RAZEM	244,670
31	KNR 40 d.3 0212-02	Wykończenie powierzchni, gruntowanie pod powłoki malarskie	m ²		
		1310,5	m ²	1 310,500	
				RAZEM	1 310,500
32	KNR 40 d.3 0212-04	Wykończenie powierzchni, wykonanie powłoki malarskiej 2-krotne, farba Relo Sanierputzfarbe	m ²		
		1310,5	m ²	1 310,500	
				RAZEM	1 310,500
33	ZKNR C 2- d.3 0416-02	Impregnacja i wzmocnienie powierzchni pionowych zewnętrznych, tynki i okładziny, porowate	m ²		
		1310,5	m ²	1 310,500	
				RAZEM	1 310,500
34	KNR 19-01 d.3 0337-01	Gzymsy z cegieł budowlanych o wymiarach wysoku i wysokości 6 x 16 cm	m		
		59,2	m	59,200	
				RAZEM	59,200
35	KNR 2-02 d.3 0907-04	Tynki nakrapiane cementowe, ościeża o szerokości do 30 cm wykonanie ręcznie	m ²		
		109,764	m ²	109,764	
				RAZEM	109,764
36	KNR 9-28 d.3 0301-02	Malowanie 2-krotne z 1-krotnym gruntowaniem powierzchni tynku mineralnego, słupów, belek, podciągów i ościeży	m ²		
		109,764	m ²	109,764	
				RAZEM	109,764
37	KNR 4-01 d.3 0108-09	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi do 1 km	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		38,735	m ³	38,735	
				RAZEM	38,735
38	KNNR 3 d.3 0703-04	Wymiana elementów ślusarsko-kowalskich, krat, skrzynek, drzwiczek, oznakowania, haków 12,60	m ²		
			m ²	12,600	
				RAZEM	12,600
4		Remont gzymsu			
39	ZKNR C 2- d.4 0803-01	Przygotowanie podłoża, skucie skorodowanego betonu na głębokość do 1 cm, powierzchnie poziome i pionowe, ręcznie 64,364	m ²		
			m ²	64,364	
				RAZEM	64,364
40	ZKNR C 2- d.4 0803-05	Przygotowanie podłoża, skucie skorodowanego betonu, dodatek za każdy 1 cm głębokości skuwania, ręcznie - krotność 5 Krotność = 5 64,364	m ²		
			m ²	64,364	
				RAZEM	64,364
41	ZKNR C 2- d.4 0801-02	Przygotowanie podłoża, czyszczenie ręczne podłoża betonowego malowanego 70,8	m ²		
			m ²	70,800	
				RAZEM	70,800
42	ZKNR C 2- d.4 0408-03	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie, wykonanie obrzutki pokrywającej 50% powierzchni, na ścianach o pow. w jednym miejscu ponad 5 m ² 70,8	m ²		
			m ²	70,800	
				RAZEM	70,800
43	ZKNR C 2- d.4 0410-03	Wykonanie tynku renowacyjnego podkładowego o grubości 1 cm, na ścianach o pow. w jednym miejscu ponad 5 m ² 70,8	m ²		
			m ²	70,800	
				RAZEM	70,800
44	TZKNBK VIII d.4 03-116	Profile ciągnięte zwykłe profile szlachet, gładzone szer. do 40 cm (poz 116) 214,55	m		
			m	214,550	
				RAZEM	214,550
45	KNR 40 d.4 0212-02	Wykończenie powierzchni, gruntowanie pod powłoki malarskie 70,8	m ²		
			m ²	70,800	
				RAZEM	70,800
46	KNR 40 d.4 0212-04	Wykończenie powierzchni, wykonanie powłoki malarskiej 2-krotne, farba Relo Sanierputzfarbe 70,8	m ²		
			m ²	70,800	
				RAZEM	70,800
47	ZKNR C 2- d.4 0416-02	Impregnacja i wzmocnienie powierzchni pionowych zewnętrznych, tynki i okładziny, porowate 70,8	m ²		
			m ²	70,800	
				RAZEM	70,800
48	KNR 4-01 d.4 0108-09	Wywóz gruzu sprzyszmowanego samochodami skrzyniowymi do 1 km 1,931	m ³		
			m ³	1,931	
				RAZEM	1,931
5		Remont schodów zewnętrznych, wiatrołapu i balustrad i obróbek, pokryć z papy			
49	DC 19 0207- d.5 01	Ręczne skucie betonu o grubości do 1 cm na powierzchniach pionowych i poziomych 30	m ²		
			m ²	30,000	
				RAZEM	30,000
50	DC 19 0207- d.5 03	Ręczne skucie betonu - dodatek za każdy 1 cm grubości 30	m ²		
			m ²	30,000	
				RAZEM	30,000
51	DC 20 0118- d.5 06	Skucie betonu o gr. do 15 cm za pomocą elektronarzędzi 15,36	m ²		
			m ²	15,360	
				RAZEM	15,360
52	KNKRB 2 d.5 1104-02	Posadzki i okładziny schodów lastrykowe okładziny szlifowane stopni bez profilu gr. 20 mm 30	m ²		
			m ²	30,000	
				RAZEM	30,000
53	KNR-W 2-02 d.5 2111-12 analogia	Balustrady schodowe betonowe kształtowane z elementów prefabrykowanych z nakrywą betonową monolityczną 15,36	m		
			m	15,360	
				RAZEM	15,360
54	KNNR 2 d.5 0501-03 analogia	Pokrycie dachowe warstwowe z papy i styropapy 75,5	m ²		
			m ²	75,500	
				RAZEM	75,500
55	KNKRB 2 d.5 0503-03	Obróbki i elementy z blachy ocynkowanej krawędzie balkonów i logi	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		33,891	m ²	33,891	
				RAZEM	33,891
56	KNR-W 4-01 d.5 0545-04	Rozebranie rynien z blachy, nie nadającej się do użytku	m		
		11	m	11,000	
				RAZEM	11,000
57	KNKRB 2 d.5 0502-01	Rynny i rury spustowe rynny półokrągłe o średnicy 15 cm	m		
		11	m	11,000	
				RAZEM	11,000
58	KSNR 2 d.5 0504-02	Obróbki blacharskie, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		32,34	m ²	32,340	
				RAZEM	32,340
59	NNRNBK d.5 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		65,6	m ²	65,600	
				RAZEM	65,600
60	KNR 36 d.5 1115-02	Uszczelnienie styków z obiektami	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
61	TZKNBK d.5 XXIII 0116-04	Naprawa rynien wymiana zniszczonych rynien o dł. do 1,0 m	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
62	TZKNBK d.5 XXIII 0116-01	Naprawa rynien polegająca na sprawdzeniu, oczyszczeniu i polutowaniu uszkodzeń, umocowanie obruszonych uchwytów	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
63	KNNR 5 d.5 0601-02	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach klejonych, z pręta	m		
		55	m	55,000	
				RAZEM	55,000
64	KNNR 5 d.5 0601-06	Przewody instalacji odgromowej napężane pionowe	m		
		52,8	m	52,800	
				RAZEM	52,800
65	KNNRS 7 d.5 0506-01	Daszki aluminiowe nad drzwiami	m ²		
		3,3	m ²	3,300	
				RAZEM	3,300
6		Instalacje, odwodnienia oraz izolacje fundamentów			
66	KNNR 4 d.6 0222-02	Czyszczaki z PVC kanalizacyjne o połączeniu wciskowym Fi 110 mm	szt.		
		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
67	KNR-W 2-02 d.6 0529-01	Rury spustowe - montaż z gotowych elementów, okrągłe, Fi 10 cm, blacha ocynkowana	m		
		134,81	m	134,810	
				RAZEM	134,810
68	KNKRB 1 d.6 0306-02	Wykopy liniowe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 3,0 m; wykopy o głębokości do 1,5 m kat. gruntu III	m ³		
		68,64	m ³	68,640	
				RAZEM	68,640
69	KNR 40 d.6 0213-03	Uszczelnienie od zewnątrz ścian piwnic w istniejącym budynku, wykonanie hydroizolacji, emulsja Sulfiton Dickbeschichtung	m ²		
		Krotność = 2	m ²	68,400	
		68,4		RAZEM	68,400
70	KNNR 4 d.6 1321-01	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk, Fi 110 mm	szt.		
		22	szt.	22,000	
				RAZEM	22,000
71	KNNR 11 d.6 0502-01	Rurociągi kanalizacyjne z tworzyw sztucznych, rury z PVC kielichowe, Dn 110 mm - remont wpięcia kanalizacji deszczowej	m		
		33	m	33,000	
				RAZEM	33,000
72	KNKRB 1 d.6 0312-01	Zasypywanie wykopów szerokości 0,8-1,5 m o głębokości do 1,5 m w gruncie kat. I-III o ścianach pionowych	m ³		
		68,4	m ³	68,400	
				RAZEM	68,400
7		Rusztowania			
73	KNR 2-02 d.7 1614-02	Daszki ochronne ciągłe, wzdłuż rusztowania o wysokości do 20 m, konstrukcja rurowa, nakłady podstawowe	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		49,5	m ²	49,500	
				RAZEM	49,500
74	KNR-W 2-02 d.7 1609-03	Rusztowania ramowe zewnętrzne RR-1/30, przyściennie, wysokość do 20 m	m ²		
		1900	m ²	1 900,000	
				RAZEM	1 900,000
75	KNR-W 2-02 d.7 1612-03	Instalacje odgromowe rusztowań, rusztowania zewnętrzne przyściennie, wysokość do 20 m	m ²		
		1900	m ²	1 900,000	
				RAZEM	1 900,000
8		Roboty remontowe wewnętrzne - sala lekcyjna			
76	KNR-W 4-01 d.8 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych, (ściany, filary, pilastry) ponad 5 m ² , tynki cementowo-wapienne	m ²		
		84,84	m ²	84,840	
				RAZEM	84,840
77	ZKNR C 2- d.8 0410-03	Wykonanie tynku renowacyjnego podkładowego o grubości 1 cm, na ścianach o pow. w jednym miejscu ponad 5 m ²	m ²		
		84,84	m ²	84,840	
				RAZEM	84,840
78	ZKNR C 2- d.8 0411-03	Wykonanie tynku renowacyjnego specjalistycznego o grubości 2 cm, na ścianach o pow. w jednym miejscu ponad 5 m ²	m ²		
		84,84	m ²	84,840	
				RAZEM	84,840
79	DC 19 0522- d.8 01	Szpachlowanie tynków renowacyjnych - grubość warstwy szpachli 1 mm	m ²		
		84,84	m ²	84,840	
				RAZEM	84,840
80	DC 19 0522- d.8 02	Szpachlowanie tynków renowacyjnych - dodatek za 1 mm pogrubienia warstwy szpachli	m ²		
		84,84	m ²	84,840	
				RAZEM	84,840
81	KNR 40 d.8 0212-02	Wykończenie powierzchni, gruntowanie pod powłoki malarskie	m ²		
		Krotność = 2	m ²		
		84,84	m ²	84,840	
				RAZEM	84,840
82	KNKRB 2 d.8 1401-07	Malowanie tynków wewnętrznych i zewnętrznych tynki wewnętrzne gładkie malowanie farbą emulsyjną bez gruntowania dwukrotnie	m ²		
		84,84	m ²	84,840	
				RAZEM	84,840
83	KNR 2-02 d.8 1506-01	Malowanie lakierem - lamperia	m ²		
		47,36	m ²	47,360	
				RAZEM	47,360
84	KSNR 3 d.8 0605-04	Malowanie tynków wewnętrznych, ścian i sufitów z przygotowaniem powierzchni farbą emulsyjną dwukrotnie	m ²		
		54,4	m ²	54,400	
				RAZEM	54,400
85	KNR 4-01 d.8 0108-09	Wywóz gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi do 1 km	m ³		
		1,697	m ³	1,697	
				RAZEM	1,697
86	KSNR 2 d.8 1304-02	Malowanie grzejników żebrowych	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
9		Roboty remontowe wewnętrzne - korytarz			
87	KNR 19-01 d.9 1020-01	Demontaż boazerii drewnianej, płytowej lub z listew, do 1.0 m ²	m ²		
		185	m ²	185,000	
				RAZEM	185,000
88	KNR-W 4-01 d.9 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych, (ściany, filary, pilastry) ponad 5 m ² , tynki cementowo-wapienne	m ²		
		185	m ²	185,000	
				RAZEM	185,000
89	ZKNR C 2- d.9 0410-03	Wykonanie tynku renowacyjnego podkładowego o grubości 1 cm, na ścianach o pow. w jednym miejscu ponad 5 m ²	m ²		
		185	m ²	185,000	
				RAZEM	185,000
90	ZKNR C 2- d.9 0411-03	Wykonanie tynku renowacyjnego specjalistycznego o grubości 2 cm, na ścianach o pow. w jednym miejscu ponad 5 m ²	m ²		
		185	m ²	185,000	
				RAZEM	185,000
91	DC 19 0522- d.9 01	Szpachlowanie tynków renowacyjnych - grubość warstwy szpachli 1 mm	m ²		
		185	m ²	185,000	
				RAZEM	185,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
92	KNR 40	Wykończenie powierzchni, gruntowanie pod powłoki malarskie	m ²		
d.9	0212-02	185	m ²	185,000	
				RAZEM	185,000
93	KNKRB 2	Malowanie tynków wewnętrznych i zewnętrznych tynki wewnętrzne gładkie ma-	m ²		
d.9	1401-07	lowanie farbą emulsyjną bez gruntowania dwukrotnie	m ²	185,000	
		185		RAZEM	185,000
94	KNR 2-02	Malowanie lakierem - lamperia	m ²		
d.9	1506-01	47,36	m ²	47,360	
				RAZEM	47,360
95	KNR 4-01	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1 km	m ³		
d.9	0108-09	7,4	m ³	7,400	
				RAZEM	7,400
96	KSNR 3	Malowanie tynków wewnętrznych, ścian i sufitów z przygotowaniem powierzch-	m ²		
d.9	0605-04	ni farbą emulsyjną dwukrotnie	m ²	22,500	
		22,5		RAZEM	22,500

