

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont budynku szkoły PSP nr 1 w Nisku
ADRES INWESTYCJI : ul. Słowackiego 10, 37-400 Nisko
INWESTOR : GMINA I MIASTO NISKO
ADRES INWESTORA : Plac Wolności 14
37-400 Nisko
BRANŻA : budowlana
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Grzegorz Kuś (budowlana)
DATA OPRACOWANIA : 20.04.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.04.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Remont piwnic			
1	KNNR 3	Rozebranie posadzki z desek na legarach (podłogi białe)	m ²		
d.1	0801-06	22,20+22,30	m ²	44,500	
				RAZEM	44,500
2	KNR 4-01	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.1	0701-06	1*5	m ²	5,000	
				RAZEM	5,000
3	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych -otwór w ścianie zewnętrznej na wentylację.	m ³		
d.1	0329-05	0,5*0,2*0,2	m ³	0,020	
				RAZEM	0,020
4	KNNR 3	Rozbiórka konstrukcji z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	0301-01	1,2*2*0,12	m ³	0,288	
				RAZEM	0,288
5	KNNR 3	Rozbiórka elementów żelbetowych strop i schody w pom.0/7	m ³ bet.		
d.1	0403-02	2,1*2,8*0,15+0,3*1,2*1,2	m ³ bet.	1,314	
				RAZEM	1,314
6	KNR 19-01	Mycie ciśnieniowe zakurzonego tynku na ścianach i suficie.	m ²		
d.1	1314-08	56,94+2*2,15*(9,7+5,71)	m ²	123,203	
	analogia			RAZEM	123,203
7	KNR 4-01	Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowej do ościeży lub powierzchni ścian	m ²		
d.1	0306-06	0,9*0,5*3	m ²	1,350	
	Dz			RAZEM	1,350
8	KNR 2-02	Schody żelbetowe, - stopnie betonowe zewn.i wewn.na gotowym podłożu	m ³		
d.1	0218-01	1,2*1,2*0,64	m ³	0,922	
	Dz			RAZEM	0,922
9	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
d.1	0713-01	(2*5+2*6,2+2*4,47+2*2,1+2*5,2+2,99*2+2*3,18+5,51*2+4,03*2+4*2+5,51*2)*2,15	m ²	207,217	
				RAZEM	207,217
10	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m ²		
d.1	0713-02	11,20+27+5*1,11+11,28+22,20+22,30	m ²	99,530	
				RAZEM	99,530
11	KNR 4-01	Grunтовanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach gruntem kwarcowym.	m ²		
d.1	0704-02	124,744+207,217+99,53	m ²	431,491	
	analogia			RAZEM	431,491
12	KNR 4-01	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2	m ²		
d.1	0716-02	124,744-56,94+2	m ²	69,804	
				RAZEM	69,804
13	KNR 4-01	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na stropach w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2	m ²		
d.1	0716-04	56,94	m ²	56,940	
				RAZEM	56,940
14	KNR 4-01	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2- tynk renowacyjny	m ²		
d.1	0716-02	z dodatkiem szkła wodnego w pom 0,5 naprzeciw wejścia do pom. 0/10	m ²	5,000	
		1*5		RAZEM	5,000
15	KNR-W 2-02	Malowanie zwykłe farbą lateksową tynków wewnętrznych - sufitów ręcznie	m ²		
d.1	1503-01	Krotność = 2	m ²	156,470	
		56,94+11,20+27+5*1,11+11,28+22,20+22,30		RAZEM	156,470
16	KNNR 2	Malowanie farbą lateksową podłogi gipsowych na ścianach	m ²		
d.1	1402-02	Krotność = 2	m ²	275,021	
		67,804+(2*5+2*6,2+2*4,47+2*2,1+2*5,2+2,99*2+2*3,18+5,51*2+4,03*2+4*2+5,51*2)*2,15		RAZEM	275,021
17	KNNR 2	Izolacja z folii polietylenowej 0,3 mm pozioma podposadzkowa	m ²		
d.1	0604-01	Krotność = 2	m ²	101,440	
		22,30+22,20+56,94		RAZEM	101,440

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1	KNNR 2 1202-01	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na ostro, gr. 20 mm 22,30+22,20+56,94	m ² m ²	 101,440	
				RAZEM	101,440
19 d.1	KNNR 2 1202-03	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki - zmiana grubości o 10 mm Krotność = 3 22,30+22,20+56,94	m ² m ²	 101,440	
				RAZEM	101,440
20 d.1	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową - 1x siatka z prętów fi 2,5 mm, oczka 10x10 cm 22,30+22,20+56,94	m ² m ²	 101,440	
				RAZEM	101,440
21 d.1	KNR 0-14 2011-07	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa 50 - 01, bez wełny mineralnej 1,5*(9,97+4+2,1)+10	m ² m ²	 34,105	
				RAZEM	34,105
22 d.1	KNNR 2 1209-03	Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. 30x30 cm układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr. 3 mm Piwnica 56,94+11,28+22,20+22,30+11,20	m ² m ²	 123,920	
				RAZEM	123,920
23 d.1	KNR 2-02 1121-05	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowa- ną Piwnica 1,92*1,2	m ² m ²	 2,304	
				RAZEM	2,304
24 d.1	KNNR 2 1209-05	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie klejowej wys. 10 cm Piwnica 5+2,10*2+5,72*2+2*5,71+2*9,97+5,1*2+4,03*2+5,51*2+4*2*2*3+2*3,18	m m	 101,640	
				RAZEM	101,640
25 d.1	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ² 4	m ² m ²	 4,000	
				RAZEM	4,000
26 d.1	KNNR 2 1103-01	Montaż drzwi wewnętrznych D3 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
27 d.1	KNNR 2 1103-01	Montaż drzwi wewnętrznych D3 EI30 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
28 d.1	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, z konglomeratu gr. 3cm i szer. 35 cm 0,95*3	m m	 2,850	
				RAZEM	2,850
29 d.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianie zewnętrznej anemostaty. 2,00	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
30 d.1	KNR 2-02 1207-03	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej BL pom. 0/7 2*1,5	m m	 3,000	
				RAZEM	3,000
31 d.1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyła- dunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km 5*0,02+44,5*0,1+0,288+1,314+2	m ³ m ³	 8,152	
				RAZEM	8,152
32 d.1	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyła- dunku samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpo- częty 1 km Krotność = 9 6,152+2	m ³ m ³	 8,152	
				RAZEM	8,152
2	Remont parteru				
33 d.2	KNNR-W 3 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 7,94	m ² m ²	 7,940	
				RAZEM	7,940
34 d.2	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gład- ko 180,68	m ² m ²	 180,680	
				RAZEM	180,680

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35 d.2	KNR 2-02 1118-10	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych; płytki 60 x60 cm układane na klej metodą zwykłą z gruntowaniem podłoża lastrykowego gruntem kwarcowym 7,94+146,98+10,62+15,14	m ² m ²	 180,680	 180,680
				RAZEM	180,680
36 d.2	KNR-W 2-02 1115-02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej wys.10 cm 15,00	m m	 15,000	 15,000
				RAZEM	15,000
3		Remont klatki schodowej głównej			
37 d.3	KNR 4-01 1306-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych 45,00	szt. przec. szt. przec.	 45,000	 45,000
				RAZEM	45,000
38 d.3	kalk. własna	Utylizacja złomu z balustrad -0,4	t t	 -0,400	 -0,400
				RAZEM	-0,400
39 d.3	KNNR-W 3 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej-okładziny schodów 6*1,5*(0,16+0,3)+1,5*3,4+1,5*10*0,46+4*1,5*11*0,46+2*1,5*3,4	m ² m ²	 56,700	 56,700
				RAZEM	56,700
40 d.3	KNR-W 2-02 1120-02	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych szer.trepa 35cm układanych na zaprawie klejowej 6*1,5*(0,16+0,3)+1,5*3,4+1,5*10*0,46+4*1,5*11*0,46+2*1,5*3,4	m ² m ²	 56,700	 56,700
				RAZEM	56,700
41 d.3	KNR-W 2-02 1115-02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej wys.10 cm 3*(1,5+3,4)+16*0,5*2+44*0,5+2	m m	 54,700	 54,700
				RAZEM	54,700
42 d.3	KNNR 2 0802-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach 3	m ² m ²	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
43 d.3	KNNR 2 1402-02	Malowanie farbą lateksową podłoży gipsowych na ścianach Krotność = 2 3	m ² m ²	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
44 d.3	KNR 2-02 1207-03	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej pochwyt fi 50 słupki fi 50 pasy poziome fi 25 tralki pionowe fi 15, balustrady przy oknach 60,50-22,00	m m	 38,500	 38,500
				RAZEM	38,500
4		Remont klatki schodowej prtrzy kuchni			
45 d.4	KNR 4-01 1306-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych 45,00	szt. przec. szt. przec.	 45,000	 45,000
				RAZEM	45,000
46 d.4	kalk. własna	Utylizacja złomu z balustrad -0,3	t t	 -0,300	 -0,300
				RAZEM	-0,300
47 d.4	KNNR-W 3 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej-okładziny schodów 33,48	m ² m ²	 33,480	 33,480
				RAZEM	33,480
48 d.4	KNR-W 2-02 1120-02	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych szer.trepa 35cm układanych na zaprawie klejowej 6*1*10*0,45+1*2,16*3	m ² m ²	 33,480	 33,480
				RAZEM	33,480
49 d.4	KNR-W 2-02 1115-02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej wys.10 cm 6*0,45*10+3*3,16	m m	 36,480	 36,480
				RAZEM	36,480
50 d.4	KNNR 2 0802-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach 3	m ² m ²	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
51 d.4	KNNR 2 1402-02	Malowanie farbą lateksową podłoży gipsowych na ścianach Krotność = 2 3	m ² m ²	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
52 d.4	KNR 2-02 1207-03	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej pochwyt fi 50 słupki fi 50 pasy poziome fi 30 tralki pionowe fi 10, balustrady na okna. 22,00	m m	 22,000	 22,000
				RAZEM	22,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53 d.4	KNNR 2 1301-02	Pochwyty stalowe na wspornikach fi 50 ze stali nierdzewnej	m		
		3,50	m	3,500	
				RAZEM	3,500
5		Remont rynien i ogrodzenie			
54 d.5	KNNR 4-01 0526-04	Naprawa rynien półokrągłych i skrzynkowych z blachy ocynkowanej w odcinkach o dług.do 1.0 m	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
55 d.5	KNNR 4-01 0527-03	Uzupełnienie rur spustowych okrągłych w odcinkach ponad 1.0 m z blachy z cynku o śr. 15 cm	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
56 d.5	KNNR 4-01 0533-01	Wymiana pokrycia murów ogniowych,pasów pod-i nadrynnowych,wyskoków i pasów elew.,gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy z cynku	m ²		
		8	m ²	8,000	
				RAZEM	8,000
6		Ogrodzenie			
57 d.6	KNNR 1 0306-08	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m2 i głębokości do 1,0 m w gruncie kat. III	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
58 d.6	KNNR 2-02 1804-01 analogia	Ogrodzenie 1,1 m na słupkach stalowych obsadzonych w gruncie- sztachety malowane	m		
		9,0	m	9,000	
				RAZEM	9,000
59 d.6	KNNR 2 0106-02	Betonowanie stóp i płyt fundamentowych niezbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m ³		
		6*0,3*0,3*1,0	m ³	0,540	
				RAZEM	0,540
60 d.6	KNNR 2-02 1808-01 analogia	Furtka 1 m na gotowych słupkach z wypełnieniem ze sztachet z zamkiem i klamką na kluczyk wkładkę.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000