PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI	:	REMONT POMIESZCZEŃ I KORYTARZA W BUDYNKU INTERNATU ZESPOŁU SZKÓŁ CENTRUM KSZTAŁCENIA ROLNICZEGO W NAKLE ŚLĄSKIM - remont pomieszczenia gospodarczego na I piętrze w budynku internatu
ADRES INWESTYCJI	:	ul. Morcinka 9, 42-620 Nakło Śląskie
INWESTOR	:	Zespół Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego
ADRES INWESTORA	:	ul. Morcinka 9, 42-620 Nakło Śląskie

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE	:	inż. Marek Mrugacz upr. budowl. SLK/0938/OWOK/06 (Budowlana)
DATA OPRACOWANIA	:	27.09.2026

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.09.2026

Data zatwierdzenia

INSPEKTOR NADZORU
inż. Marek MRUGACZ
upr. bud. Nr SLK/0938/OWOK/06

Dokument został opracowany przy pomocy programu
NORMA PRO

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont pomieszczenia gospodarczego na I piętrze w budynku internatu					
1		**Prace rozbiórkowe i zabezpieczające**			
1 d.1	KNR AT-48 0102-05	Zabezpieczenie okien folią	m2		
	okno	1,65*2,5+0,8*2,55+0,7*0,9*2	m2	7,425	
	drzwi	0,8*2*3	m2	4,800	
				RAZEM	12,225
2 d.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		2,05*1,6+3,6*2,4+1,95*2,15	m2	16,113	
				RAZEM	16,113
3 d.1	KNR 4-03 1135-01	Demontaż oprawek zwykłych do zawieszania	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
4 d.1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5 d.1	KNR 4-02 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego płytowego dwurzędowego GP-2 i GP-4 - do ponownego montażu	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
6 d.1	KNR 4-03 1122-03	Demontaż gniazd wtyczkowych natynkowych nieuszczelnionych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
7 d.1	KNR 4-01 0212-01 analogia	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - blaty z lastryko	m3		
		0,06*0,6*2,2+0,06*1,65*0,6	m3	0,139	
				RAZEM	0,139
8 d.1	KNR 4-01 0348-03 analogia	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
	pod blatem	0,6*0,8+0,6*0,6	m2	0,840	
	półścianka	0,6	m2	0,600	
				RAZEM	1,440
9 d.1	KNR 4-01 0348-06 analogia	Rozebranie ścianki grubości do 15 cm z bloczków lub płyt z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
		0,6*0,8+0,6*0,6	m2	0,840	
				RAZEM	0,840
10 d.1	KNR 4-01 0819-15 analogia	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2		
		1,6*(1,6*2+2,05*2+3,6*2+4,54*2)	m2	37,728	
	ościeża	0,1*(1,6*2)+0,2*1,6+0,15*(1,05+1,6)	m2	1,038	
	otwory	-1,6*(0,9*3+0,8)-1,6*0,8	m2	-6,880	
	wyburzone ścianki	-0,6*(0,8*2)	m2	-0,960	
				RAZEM	30,926
2		**Prace odtworzeniowe - ściany**			
11 d.2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomiesz- czeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
	sufity	2,05*1,6+3,6*2,4+1,95*2,15	m2	16,113	
	ściany	1,05*(1,6*2+2,05*2+3,6*2+4,54*2)	m2	24,759	
	ościeża	0,1*(1,05*2+2,45)+0,2*0,4+0,15*(1,05+0,65)	m2	0,790	
	okna i drzwi	-(0,4*0,9*2)-0,8*2,55-0,7*0,9*2-1,05*0,1	m2	-4,125	
				RAZEM	37,537
12 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CE- RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - po- wierzchnie pionowe	m2		
	po wyburze- niach	0,6*0,6+0,16*0,6*3+0,55*0,6+0,1*2,65	m2	1,243	
				RAZEM	1,243
13 d.2	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m		
	na ścianie	1,05	m	1,050	
	na suficie	0,6	m	0,600	
				RAZEM	1,650
14 d.2	KNR 4-01 0710-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)	m2		
		poz.10	m2	30,926	
				RAZEM	30,926
15 d.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie far- bami emulsyjnymi starych tynków z poszpach- lowaniem nierówności	m2		

Norma PRO Wersja 4.80 Nr seryjny: 41460

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.11	m2	37,537	
				RAZEM	37,537
16 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CE- RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - po- wierzchnie pionowe	m2		
		poz.14+poz.15+poz.13*0,1	m2	68,628	
	sifity	-16,113	m2	-16,113	
				RAZEM	52,515
17 d.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CE- RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - po- wierzchnie poziome	m2		
		16,113	m2	16,113	
				RAZEM	16,113
18 d.2	NNRNKB 202 2017-01	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 10 cm na podłożu z tynku	m2		
	ościeża	0,1*(2,55+2+2,45)	m2	0,700	
				RAZEM	0,700
19 d.2	NNRNKB 202 2018-01	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 15 cm na podłożu z tynku	m2		
	ościeża	0,15*(1,05+2,65)	m2	0,555	
				RAZEM	0,555
20 d.2	NNRNKB 202 2019-01	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 20 cm na podłożu z tynku	m2		
	ościeża	0,2*2	m2	0,400	
				RAZEM	0,400
21 d.2	KNR-W 2-02 0830-07	Wewnętrzne gładzie gipsowe - dodatek za narożniki metalowe	m		
	ościeża	2,45+2,55*2	m	7,550	
	naroża	2,65*4	m	10,600	
				RAZEM	18,150
22 d.2	NNRNKB 202 2014-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. do 5 m2	m2		
		2,05*1,6	m2	3,280	
				RAZEM	3,280
23 d.2	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwo- we na stropach na podłożu z tynku o pow. po- nad 5 m2	m2		
		poz.17-poz.22	m2	12,833	
				RAZEM	12,833
24 d.2	NNRNKB 202 2012-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m2	m2		
	ściany	2,65*(1,6*2+2,05*2)	m2	19,345	
	otwory	-0,7*0,9-0,8*2	m2	-2,230	
				RAZEM	17,115
25 d.2	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwo- we na ścianach na podłożu z tynku w pomiesz- czeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		
		poz.16-poz.24	m2	35,400	
				RAZEM	35,400
26 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CE- RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		poz.16+poz.18+poz.19+poz.20	m2	54,170	
				RAZEM	54,170
27 d.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CE- RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		poz.22+poz.23	m2	16,113	
				RAZEM	16,113
28 d.2	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi po- wierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2		
		poz.26+poz.27	m2	70,283	
				RAZEM	70,283
29 d.2	KNR-W 2-02 1508-03	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem	m2		
	parapet	0,4*1,65	m2	0,660	
				RAZEM	0,660
30 d.2	KNR-W 2-02 1517-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm	m		
		2*1	m	2,000	
				RAZEM	2,000
31 d.2	KNR-W 5-08 0511-01 analogia	Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych LED - końcowych	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
32 d.2	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
33 d.2	KNNR 5 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.		

Norma PRO Wersja 4.80 Nr seryjny: 41460

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
34 d.2	KNR 4-07 0316-05 z.o. 2.8.2.	Montaż grzejników z blachy stalowej - dwupły- towych o wysokości 45-60 cm o długości 110- 200 cm o mocy cieplnej 4500 W - materiały z demontażu	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		**Remont posadzki**			
35 d.3	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m2		
		2,05*1,6+3,6*2,4+1,95*2,15+0,1*0,8	m2	16,193	
				RAZEM	16,193
36 d.3	ZKNR C-2 0502-01	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie podłoża - betony, jastrychy,tynki	m2		
		poz.35	m2	16,193	
				RAZEM	16,193
37 d.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		poz.36	m2	16,193	
				RAZEM	16,193
38 d.3	KNR W-01 0201-03	Podkład samopoziomujący zespolony, normalnie wiążący na podłożu cementowym, układany ręcznie o grubości 10 mm	m2		
		poz.36	m2	16,193	
				RAZEM	16,193
39 d.3	KNR W-01 0201-06	Podkład samopoziomujący zespolony, na podłożu cementowym, układany ręcznie - dodatek/potrącenie za zmianę grubości warstwy o 1 mm Krotność = 40	m2		
		poz.36	m2	16,193	
				RAZEM	16,193
40 d.3	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m2		
		poz.35	m2	16,193	
				RAZEM	16,193
41 d.3	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2		
		poz.40	m2	16,193	
				RAZEM	16,193
42 d.3	KNR 2-02 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne z polichlorku winylu zgrzewane	m		
		1,6*2+2,05*2+3,6*2+4,54*2	m	23,580	
	drzwi	-0,8*3-0,9	m	-3,300	
				RAZEM	20,280
4		**Wywóz i utylizacja gruzu**			
43 d.4	KNR 4-01 0106-04 analogia	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m3		
		poz.7+poz.8*0,1+poz.9*0,15+poz.10*0,015+poz.11*0,005+poz.35*0,05	m3	1,870	
	gruz inny	0,2	m3	0,200	
				RAZEM	2,070
44 d.4	analiza indywidualna	Koszt utylizacji gruzu i śmieci	m3		
		poz.43	m3	2,070	
				RAZEM	2,070