
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA/PRZEBUDOWA PODŁOGI NA SALI GIMNASTYCZNEJ W ZESPOLE SZKÓŁ IM. JADWIGI GRODZKIEJ W ŁĘCZYCY WRAZ Z POPRAWĄ BEZPIECZEŃSTWA
ADRES INWESTYCJI : Zespół Szkół im. Jadwigi Grodzkiej w Łęczycy
INWESTOR : POWIAT ŁĘCZYCKI
ADRES INWESTORA : 99-100 Łęczycza Pl. Tadeusza Kościuszki 1
BRANŻA : OGÓLNOBUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA : 30.03.2021

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.03.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Modernizacja / Remont podłogi sportowej sali gimnastycznej w ZS w Łęczycy wraz z poprawą bezpieczeństwa					
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1.1	KNR 4-01 0816-06 analogia	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów	m ²		
		243.19	m ²	243.19	
				RAZEM	243.19
1.2	KNR 4-01 0428-04	Rozebranie legarów	m		
		308.72	m	308.72	
				RAZEM	308.72
1.3	KNR 4-01 0428-01	Rozebranie podłóg ślepych	m ²		
		243.19	m ²	243.19	
				RAZEM	243.19
1.4	KNR 4-01 0519-06 analogia	Rozbiórka izolacji z papy na posadzce	m ²		
		224.87	m ²	224.87	
				RAZEM	224.87
1.5	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m ²		
		224.87	m ²	224.87	
				RAZEM	224.87
1.6	KNR 4-01 0426-04 analogia	Rozebranie obicia ścian drewnianych z płyt wiórowo-cementowych i spilśni- nych - przy wymianie drzwi wewnętrznych	m ²		
		3.06	m ²	3.06	
				RAZEM	3.06
1.7	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na od- ległość do 1 km	m ³		
		4.25	m ³	4.25	
				RAZEM	4.25
1.8	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14	m ³		
		4.25	m ³	4.25	
				RAZEM	4.25
1.9	KNR 4-01 0354-05 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		3.60	m ²	3.60	
				RAZEM	3.60
2		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I MONTAŻOWE			
2.1	NNRNKB 202 1132-01	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o gr. 5 cm	m ²		
		224.87	m ²	224.87	
				RAZEM	224.87
2.2	NNRNKB 202 1133-02	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej wy- konywane przy użyciu "Miksokreta" - dodatek lub potrącenie za zmianę gru- bości o 1 cm Krotność = -2	m ²		
		224.87	m ²	224.87	
				RAZEM	224.87
2.3	KNR 4-01 0803-02 analogia	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejs- cu z zatarciem na gładko	m ²		
		48.64	m ²	48.64	
				RAZEM	48.64
2.4	KNR 4-01 0804-05 analogia	Naprawa pęknięć posadzki cementowej z zatarciem na gładko	m		
		40.00	m	40.00	
				RAZEM	40.00
2.5	KNR 2-02 616-1	Izolacje z folii PE gr.0,4 mm	m ²		
		243.19	m ²	243.19	
				RAZEM	243.19
3		MONTAŻ DRZWI ZEWNĘTRZNYCH, WYMIANA WEWNĘTRZNYCH I CHODNIK			
3.1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wa- piennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
		1.60	m ³	1.60	
				RAZEM	1.60
3.2	KNR 4-01 0336-07	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cimento- wo-wapiennej	m		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.90	m	1.90	
				RAZEM	1.90
3.3	KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		5.40	m	5.40	
				RAZEM	5.40
3.4	KNR 4-01 0207-01	Zabetonowanie żwirobotonem bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłogach, stropach i ścianach bez desekowań i stemplowań	m		
		1.80	m	1.80	
				RAZEM	1.80
3.5	KNNR 7 0503-08	Drzwi aluminiowe profil ciepły dwuskrzydłowe z mechanizmem antypanicznym z montażem	m ²		
		3.60	m ²	3.60	
				RAZEM	3.60
3.6	KNNR 7 0503-08	Drzwi aluminiowe wewnętrzne dwuskrzydłowe z montażem	m ²		
		3.60	m ²	3.60	
				RAZEM	3.60
3.7	KNR 4-01 716-1	Naprawa tynków ościeży po wykuciacz	m ²		
		5.76	m ²	5.76	
				RAZEM	5.76
3.8	KNR 2-01 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III)	m ³		
		9.28	m ³	9.28	
				RAZEM	9.28
3.9	KNR 2-01 0211-05	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsięwziętymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³		
		9.28	m ³	9.28	
				RAZEM	9.28
3.10	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 8	m ³		
		9.28	m ³	9.28	
				RAZEM	9.28
3.11	KNR 2-31 407-5	Obrzeża betonowe o wym.30x8 na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		21.20	m	21.20	
				RAZEM	21.20
3.12	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej prostokątnej kolorowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - chodnik	m ²		
		26.50	m ²	26.50	
				RAZEM	26.50
3.13	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm - pod konstr. jezdni	m ²		
		26.50	m ²	26.50	
				RAZEM	26.50
3.14	KNR 2-31 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag.- pod konstr. jezdni (łącznie do gr.=20cm) Krotność = 10	m ²		
		26.50	m ²	26.50	
				RAZEM	26.50
3.15	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³		
		1.67	m ³	1.67	
				RAZEM	1.67
3.16	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 4	m ³		
		1.67	m ³	1.67	
				RAZEM	1.67
3.17	KNR K-04 0102-06	Przyklejenie płyt styropianowych gr. 2 cm na ościeżach o szerokości do 30 cm - po montażu drzwi zewnętrznych	m ²		
		1.43	m ²	1.43	
				RAZEM	1.43
3.18	KNR K-04 0103-09	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapanie jednej warstwy siatki na ościeżach - po montażu drzwi zewnętrznych	m ²		
		1.43	m ²	1.43	
				RAZEM	1.43
3.19	KNR K-04 0108-03 analogia	Wykonanie tynków silikonowych na gotowym podłożu z zaprawy Silikotynk - NANOTYNK 031 kolor o uziarnieniu 2,0 mm i fakturze baranek - ościeża po montażu drzwi zewnętrznych	m ²		
		1.43	m ²	1.43	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.43
4		WYPOSAŻENIE SPORTOWE			
4.1	wycena indywidualna	Demontaż i ponowny montaż drabinek 0,9x3,0 m	kpl		
		18.00	kpl	18.00	
				RAZEM	18.00
4.2	wycena indywidualna	Demontaż i ponowny montaż osłon grzejnikowych	szt		
		2.00	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
5		PODŁOGA SPORTOWA			
5.1	KNR 2-02 1110-04 analogia	Ślepa podłoga ułożona na podwójnych legarach z podkładką sprężystą i izolacją paro przepuszczalną wg PT wraz z montażem płyt wilgocioudpornionych P5 z wykończeniem listwami przyściennymi z wycięciami pod wentylację	m ²		
		243.19	m ²	243.19	
				RAZEM	243.19
5.2	wycena indywidualna	Dodatek do wykonania i montażu pokryw rewizyjnych 45x50cm w posadzce na końcach - sali dostęp do istniejącego kanału kablowego	kpl		
		4.00	kpl	4.00	
				RAZEM	4.00
5.3	KNR 2-02 1112-05 analogia	Posadzki sportowe z wykładzin z tworzyw sztucznych w kolorach wg PT i specyfikacji wraz z montażem i malowaniem linii	m ²		
		243.19	m ²	243.19	
				RAZEM	243.19
6		MALOWANIE ŚCIAN			
6.1	KNR 4-01 0713-01 analogia	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
		245.88	m ²	245.88	
				RAZEM	245.88
6.2	KNR 4-01 0713-01 analogia	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
		21.64	m ²	21.64	
				RAZEM	21.64
6.3	KNR-W 2-02 1503-02	Malowanie zwykłe farbą lateksową (odporną na zmywanie) tynków wewnętrznych - ścian ręcznie (dwukrotnie) wiatrolap	m ²		
		267.52	m ²	267.52	
				RAZEM	267.52
6.4	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:6.1,6.3)	m-g		
				RAZEM	72.51

KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA/PRZEBUDOWA PODŁOGI NA SALI GIMNASTYCZNEJ W ZESPOLE SZKÓŁ IM. JADWIGI GRODZKIEJ W ŁĘCZYCY WRAZ Z POPRAWĄ BEZPIECZEŃSTWA
ADRES INWESTYCJI : Zespół Szkół im. Jadwigi Grodzkiej w Łęczycy
INWESTOR : POWIAT ŁĘCZYCKI
ADRES INWESTORA : 99-100 Łęczycza Pl. Tadeusza Kościuszki 1
BRANŻA : OGÓLNOBUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA : 30.03.2021

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.03.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Modernizacja / Remont podłogi sportowej sali gimnastycznej w ZS w Łęczycy wraz z poprawą bezpieczeństwa						
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1.1	KNR 4-01 0816-06 analogia	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów	m ²	243.19		
1.2	KNR 4-01 0428-04	Rozebranie legarów	m	308.72		
1.3	KNR 4-01 0428-01	Rozebranie podłóg ślepych	m ²	243.19		
1.4	KNR 4-01 0519-06 analogia	Rozbiórka izolacji z papy na posadzce	m ²	224.87		
1.5	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m ²	224.87		
1.6	KNR 4-01 0426-04 analogia	Rozebranie obicia ścian drewnianych z płyt wiórowo-cementowych i spilśnionych - przy wymianie drzwi wewnętrznych	m ²	3.06		
1.7	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³	4.25		
1.8	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14	m ³	4.25		
1.9	KNR 4-01 0354-05 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²	3.60		
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
2		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I MONTAŻOWE				
2.1	NNRNKB 202 1132-01	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o gr. 5 cm	m ²	224.87		
2.2	NNRNKB 202 1133-02	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu "Miksokreta" - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 cm Krotność = -2	m ²	224.87		
2.3	KNR 4-01 0803-02 analogia	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m ² w jednym miejscu z zatarciem na gładko	m ²	48.64		
2.4	KNR 4-01 0804-05 analogia	Naprawa pęknięć posadzki cementowej z zatarciem na gładko	m	40.00		
2.5	KNR 2-02 616-1	Izolacje z foli PE gr.0,4 mm	m ²	243.19		
Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I MONTAŻOWE						
3		MONTAŻ DRZWI ZEWNĘTRZNYCH, WYMIANA WEWNĘTRZNYCH I CHODNIK				
3.1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³	1.60		
3.2	KNR 4-01 0336-07	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	1.90		
3.3	KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	5.40		
3.4	KNR 4-01 0207-01	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.015 m ² w podłogach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań	m	1.80		
3.5	KNNR 7 0503-08	Drzwi aluminiowe profil ciepły dwuskrzydłowe z mechanizmem antypanicznym z montażem	m ²	3.60		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
3.6	KNNR 7 0503-08	Drzwi aluminiowe wewnętrzne dwuskrzydłowe z montażem	m ²	3.60		
3.7	KNR 4-01 716-1	Naprawa tynków ościeży po wykuciaciach	m ²	5.76		
3.8	KNR 2-01 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III)	m ³	9.28		
3.9	KNR 2-01 0211-05	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsięwziętymi 0.40 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km	m ³	9.28		
3.1	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 8	m ³	9.28		
3.1	KNR 2-31 1407-5	Obrzeża betonowe o wym.30x8 na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	21.20		
3.1	KNR 2-31 20511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej prostokątnej kolorowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - chodnik	m ²	26.50		
3.1	KNR 2-31 30104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm - pod konstr. jezdni	m ²	26.50		
3.1	KNR 2-31 40104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag.- pod konstr. jezdni (łącznie do gr.=20cm) Krotność = 10	m ²	26.50		
3.1	KNR 4-01 50108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km	m ³	1.67		
3.1	KNR 4-01 60108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 4	m ³	1.67		
3.1	KNR K-04 70102-06	Przyklejenie płyt styropianowych gr. 2 cm na ościeżach o szerokości do 30 cm - po montażu drzwi zewnętrznych	m ²	1.43		
3.1	KNR K-04 80103-09	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżach - po montażu drzwi zewnętrznych	m ²	1.43		
3.1	KNR K-04 90108-03 analogia	Wykonanie tynków silikonowych na gotowym podłożu z zaprawy Silikotynk - NANOTYNK 031 kolor o uziarnieniu 2,0 mm i fakturze baranek - ościeża po montażu drzwi zewnętrznych	m ²	1.43		
Razem dział: MONTAŻ DRZWI ZEWNĘTRZNYCH, WYMIANA WEWNĘTRZNYCH I CHODNIK						
4	WYPOSAŻENIE SPORTOWE					
4.1	wycena indywidualna	Demontaż i ponowny montaż drabinek 0,9x3, 0 m	kpl	18.00		
4.2	wycena indywidualna	Demontaż i ponowny montaż osłon grzejnikowych	szt	2.00		
Razem dział: WYPOSAŻENIE SPORTOWE						
5	PODŁOGA SPORTOWA					

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
5.1	KNR 2-02 1110-04 analogia	Ślepa podłoga ułożona na podwójnych legarach z podkładką sprężystą i izolacją paro przepuszczalną wg PT wraz z montażem płyt wilgociouodpornionych P5 z wykończeniem listwami przyściennymi z wycięciami pod wentylację	m ²	243.19		
5.2	wycena indywidualna	Dodatek do wykonania i montażu pokryw rezyjnych 45x50cm w posadzce na końcach - sali dostęp do istniejącego kanału kablowego	kpl	4.00		
5.3	KNR 2-02 1112-05 analogia	Posadzki sportowe z wykładzin z tworzyw sztucznych w kolorach wg PT i specyfikacji wraz z montażem i malowaniem linii	m ²	243.19		
Razem dział: PODŁOGA SPORTOWA						
6		MALOWANIE ŚCIAN				
6.1	KNR 4-01 0713-01 analogia	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²	245.88		
6.2	KNR 4-01 0713-01 analogia	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²	21.64		
6.3	KNR-W 2-02 1503-02	Malowanie zwykłe farbą lateksową (odporną na zmywanie) tynków wewnętrznych - ścian ręcznie (dwukrotnie)	m ²	267.52		
6.4	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:6.1,6.3)	m-g	72.51		
Razem dział: MALOWANIE ŚCIAN						