

Wartość kosztorysowa 198 092,64

Słownie: sto dziewięćdziesiąt osiem tysięcy
dziewięćdziesiąt dwa i 64/100 zł

Kosztorys inwestorski B/V/2022

Obiekt	Przebudowa Przedszkola przy Szkole Podstawowej nr 2 w Bełżycach w ramach projektu "MAGICZNE PRZEDSZKOLE"
Rodzaj robót	Budowlane
Branża	Budowlana
Lokalizacja	Bełżyce ul. Szkolna 4
Zamawiający	Gmina Bełżyce
Inwestor	Gmina Bełżyce ul. Lubelska 3, 24-200 Bełżyce
Poziom cen	II kwartał 2022 r.
Stawka robocizny	20,00 zł/r-g
Koszty zakupu	8,00%
Koszty pośrednie	68% (R+S)
Zysk	8,8% R+S+Kp(R+S)
Podatek VAT 23%	37 041,71

Sporządził Mirosław Woźniak

Bełżyce, czerwiec 2022 r.

mgr inż. Mirosław Woźniak
upr. budowlane 120/Lb/87

Przedmiar robót

Przebudowa Przedszkola przy Szkole Podstawowej nr 2 w Bełżycach w ramach projektu "MAGICZNE PRZEDSZKOLE"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
I/ Wymiana podokienników				
1	KNR 4-01 0354/12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko [2,15 x 9]	m	19,4
2	KNR 4-01 0321/04 analogia	Obsadzenie podokienników betonowych lub lastrykowych ponad 1,5m - podokienniki z konglomeratu o gr. 2 cm z wyokrąglonymi narożnikami o długości 215 cm i szerokości 30 cm	szt	7
II/ Ścianki działowe				
3	KNR 4-01 0348/03	Rozebranie ścianek grubości 1/2 cegły z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej [(1,10 + 1,10 + 0,90 + 2,70) x 3,0 + (0,90 x 3,0) + (2,60 x 3,0)]	m2	27,9
4	KNR 4-01 0304/02	Uzupełnienie ścianek lub zamurowań otworów w ścianach z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej - zamurowanie drzwi zewnętrznych w ścianie szczytowej o gr. 24 cm	m3	0,55
5	KNR 4-01 0306/02	Przymurowanie ścianek z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian - oddzielającej kuchnię od zmywalni [(2,15 + 0,80) x 3,0 - 1,0 x 1,80]	m2	7,1
6	KNR 2-02 0126/05 analogia	Ułożenie nadproży prefabrykowanych - nad szafą przelotową	m	1,2
III/ Wymiana drzwi wewnętrznych				
7	KNR 4-01 0354/07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m2 - drzwi "60", "70", "80" i "90"	szt	13
8	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2 - naświetle w korytarzu [1,15 x 1,50] i drzwi zewnętrzne w ścianie szczytowej	szt	2
9	KNR 4-01 0336/03	Wykucie bruzd poziomych o głębokości 1/2 i szerokości 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - dla obsadzenia nadproża nad drzwiami do zmywalni	m	1,3
10	KNR 2-02 0126/05 analogia	Ułożenie nadproży prefabrykowanych - nad drzwiami do zmywalni	m	1,3
11	KNR 4-01 0329/02	Wykucie otworów drzwiowych w ścianach z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej - drzwi z korytarza do zmywalni [1,0 x 2,10]	m2	2,1
12	KNR 4-01 0339/03 analogia	Poszerzenie otworów drzwiowych w ścianach o gr. 1/2 c (15 cm), z "80" na "90" - 2,1 m x 4 szt.	m	8,4
13	KNR 4-01 0339/07 analogia	Poszerzenie otworów drzwiowych w ścianach o gr. 1 c (24 cm), z "70" na "90" - 2,1 m x 1 szt.	m	2,1
14	KNR 4-01 0339/04	Poszerzenie otworu drzwiowego w ścianach o gr. 1/2 c (15 cm), z "60" na "80" - 2,1 m x 1 szt.	m	2,1
15	KNR 2-02 1017/02 analogia	Drzwi wewnętrzne wewnątrzlokalowe, jednodzielne drewniane pełne "90" wraz z futrynami drewnianymi, wyposażone w klamkę z szyldami i 1 zamek bębnekowy 8 szt.	m2	16,8
16	KNR 2-02 1017/05 analogia	Drzwi wewnętrzne, jednodzielne wewnątrzlokalowe szklone szybą bezpieczną o wymiarach 60 cm x 80 cm wraz z futrynami drewnianymi wyposażone w klamkę z szyldami i zamek bębnekowy - 4 szt.	m2	8,4
17	KNR 2-02 1017/01 analogia	Drzwi wewnętrzne, jednodzielne wewnątrzlokalowe, drewniane pełne "80" wraz z futrynami drewnianymi wyposażone w klamkę z szyldami i zamek bębnekowy - 1 szt.	m2	1,9
18	KNR 2-02 1017/01 analogia	Drzwi wewnętrzne, jednodzielne wewnątrzlokalowe, drewniane pełne "60" wraz z futrynami drewnianymi wyposażone w klamkę z szyldami i zamek bębnekowy - 1 szt.	m2	1,47
IV/ Zabudowa z płyt gipsowo - kartonowych				
19	KNR 2-02 2007/01	Konstrukcje rusztów z listew drewnianych na ścianach pod okładziny z płyt gipsowych pod zabudowę otworu drzwiowego i naświetla	m2	4,3
20	KNR 2-02 2006/03	Okładziny ścian pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na rusztach	m2	8,6
21	KNR 2-02 2004/02	Obudowa jednowarstwowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi 100-01 na rusztach metalowych pojedynczych - pion kanalizacyjny i rurociągi	m2	3
V/ Glazura i tynki				
22	KNR 4-01 0705/02 analogia	Wykonanie pasów z tynku o szerokości do 30cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu w miejscach po rozebranych ściankach i pokrywających nadproża drzwiowe	m	20,8
23	KNR 4-01 0709/06	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach o powierzchni w jednym miejscu do 0,5m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu - po rozebranych ściankach	szt	6
24	KNR 4-01 0716/02	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III o powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2 wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów na ścianach płaskich - po zamurowanych drzwiach zewnętrznych	m2	2,5

Przedmiar robót

Przebudowa Przedszkola przy Szkole Podstawowej nr 2 w Belżycach w ramach projektu "MAGICZNE PRZEDSZKOLE"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
25	KNR 4-01 0726/03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o powierzchni uzupełnianej w jednym miejscu do 5m ² ścian, loggii, balkonów o podłogach cegły, pustaków ceramicznych gazo-i pianobetonów - po zamurowanych drzwiach zewnętrznych	m ²	2,5
26	KNR 2-02 0803/03	Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie - nowe ścianki	m ²	14,2
27	KNR 4-01 0354/13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek	szt	10
28	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach	szt	10
29	KNR 2-02s 0829/11	Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 40x40cm metodą kombinowaną - w pomieszczeniu kuchni, zmywalni, sanitariacie dla dzieci i wc personelu, do wysokości 220 cm - wymiary płytek do uzgodnienia z zamawiającym	m ²	130
		VI/ Posadzki		
30	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - wykładzina pcv	m ²	87,7
31	KNR 4-01 0811/07	Rozbranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej	m ²	12,4
32	KNR 4-01 0804/07 analogia	Zerwanie posadzki lastrykowej	m ²	48,8
33	KNR 2-02 1110/06 analogia	Podłogi na gotowym belkowaniu z bali o grubości 70mm - rozebranie	m ²	95,8
34	KNR 4-01 0106/04	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię z parteru - warstwy podposadzkowe	m ³	9,5
35	KNR 2-02 1101/07	Podkłady na podłożu gruntowym z piasku do zapraw - warstwa o gr. 5 cm	m ³	4,75
36	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego - warstwa o gr. 5 cm	m ³	4,75
37	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej	m ²	157
38	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho o gr. 5 cm	m ²	95,8
39	KNR 2-02 1102/02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko	m ²	157
40	KNR 2-02 1102/03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm pogrubienie o 40 mm do grubości 60 mm wsp. 4	m ²	157
41	KNR 2-02 1112/05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowychzgrzewanych PCW bez warstwy izolacyjnej z wywinieciem na ściany po 10 cm z każdej strony	m ²	84,6
42	KNR 2-02u1 B-0202-002400/01	Cokoliki o wysokości 10cm z płytek terakotowych szklwionych 20x20cm układane przy zastosowaniu masy klejącej na gotowym i wyrównanym podłożu	m	63,5
43	KNR 2-02u1 B-0202-001900/03	Posadzki z płytek terakotowych szklwionych 30x30cm układanych na gotowym i wyrównanym podłożu przy zastosowaniu masy klejącej	m ²	77,5
		VII/ Schody zewnętrzne i podjazd		
44	KNR 4-01 1306/01	Demontaż balustrad schodowych stalowych	szt	10
45	KNR 4-01 0212/02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15cm - istniejące schody zewnętrzne	m ³	3,65
46	KNR 4-01 0102/02	Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna do 1,5m, głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III	m ³	6
47	KNR 2-02 0201/01	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne o szerokości do 0,6m z ręcznym układaniem betonu	m ³	6
48	KNR 2-02 0117/01 analogia	Ściany w budynkach jednokondygnacyjnych z cegły licówki grubości 1 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej lub cementowej - murki przy schodach i podjeździe	m ²	9,6
49	KNR 2-02 1101/07	Podkłady na podłożu gruntowym z piasku do zapraw	m ³	7,6
50	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego o gr. 10 cm	m ³	2,6
51	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - krawędzie schodów	m	7,5
52	KNR 2-31u1 0200/03	Chodniki z kostki brukowej betonowej prostokątnej 20x10cm o grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej - podjazd, stopnie schodowe i podest	m ²	37,8
53	KNR 2-02 1207/04 analogia	Balustrady schodowe z kształtowników ze stali nierdzewnej o wysokości 110 cm przy schodach zewnętrznych (m	5,8

Przedmiar robót

Przebudowa Przedszkola przy Szkole Podstawowej nr 2 w Bełżycach w ramach projektu "MAGICZNE PRZEDSZKOLE"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
54	KNR 2-02 1207/04 analogia	Balustrady przy podjeździe dla osób niepełnosprawnych z kształowników ze stali nierdzewnej wykonane zgodnie z par. 298 ust. 4 ("Warunki techniczne ...")	m	15,3
55	KNR 2-02 1207/04 analogia	Pochwyty przy podjeździe dla osób niepełnosprawnych z kształowników ze stali nierdzewnej mocowane do ściany budynku przedszkola wykonane zgodnie z par. 298 ust. 4 ("Warunki techniczne ...")	m	10,5
IX/ Roboty malarskie wewnętrzne				
56	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku	m2	491
57	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami zmywalnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	180,2
58	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami zmywalnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	310,8
X/ Roboty porządkowe				
59	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km	m3	28
60	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km mnożnik 40	m3	28
XI/ Dostawa i montaż sprzętu				
61		Zakup, dostawa i montaż szafki pracowniczej 2-dzielonej brudne/czyste do szatni personelu o wym. 800 x 490 x 1800 mm	szt.	1
62		Zakup, dostawa i montaż regału magazynowego 4-ro poziomowego o wym. 1457 x 600 x 1800 mm	szt.	1
63		Zakup, dostawa i montaż stołu odstawczego z półką 100 x 600 x 1850 mm	szt.	1
64		Zakup, dostawa i montaż szafy magazynowej z drzwiami skrzydłowymi w korytarzu o wym. 1100 x 450 x 1800 mm	szt.	1
65		Zakup, dostawa i montaż pojemnika na odpady z pokrywą o poj. 38 dm3 fi=468-440 mm	szt.	1
66		Zakup, dostawa i montaż stołu odstawczego z półką o wym. 700 x 600 x 850 mm	szt.	1
67		Zakup, dostawa i montaż szafy przelotowej dzielonej z drzwiami skrzydłowymi o wym. 1000 x 600 x 1800 mm	szt.	1
68		Zakup, dostawa i montaż stołu do pracy z półką o wym. 2200 x 700 x 850 mm	szt.	1
69		Zakup, dostawa i montaż półki wiszącej 2-wu poziomowej o wym. 1500 x 400 x 390 mm	szt.	1
70		Zakup, dostawa i montaż stołu przyściennego szafkowego z drzwiami suwanymi o wym. 1250 x 700 x 900	szt.	1
71		Zakup, dostarczenie i montaż szafy chłodniczej nierdzewnej o wym. 600 x 600 x 1850 mm	szt.	2
72		Zakup, dostarczenie i montaż zmywarko-wyparzarki i dozowników o wym. 600 x 600 x 850 wraz z podstawą i automatycznym zmiękcaczem wody 230 V	szt.	1
73		zakup, dostarczenie i montaż kuchenki indukcyjnej 1-palnikowej o wym. 340 x 425 x 75 mm, 230 v	szt.	2

Kosztyorys

Przebudowa Przedszkola przy Szkole Podstawowej nr 2 w Bełżycach w ramach projektu "MAGICZNE PRZEDSZKOLE"

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
I/ Wymiana podokienników						1 384,59
1	KNR 4-01 0354/12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko [2,15 x 9]	m	19,4	31,07	602,76
2	KNR 4-01 0321/04 analogia	Obsadzenie podokienników betonowych lub lastrykowych ponad 1,5m - podokienniki z konglomeratu o gr. 2 cm z wyokrąglonymi narożnikami o długości 215 cm i szerokości 30 cm	szt	7	111,69	781,83
II/ Ścianki działowe						3 160,04
3	KNR 4-01 0348/03	Rozebranie ścianek grubości 1/2 cegły z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej [(1,10 + 1,10 + 0,90 + 2,70) x 3,0 + (0,90 x 3,0) + (2,60 x 3,0)]	m2	27,9	34,73	968,97
4	KNR 4-01 0304/02	Uzupełnienie ścianek lub zamurowań otworów w ścianach z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej - zamurowanie drzwi zewnętrznych w ścianie szczytowej o gr. 24 cm	m3	0,55	886,42	487,53
5	KNR 4-01 0306/02	Przymurowanie ścianek z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian - oddzielającej kuchnie od zmywalni [(2,15 + 0,80) x 3,0 - 1,0 x 1,80]	m2	7,1	231,14	1 641,09
6	KNR 2-02 0126/05 analogia	Ułożenie nadproży prefabrykowanych - nad szafą przelotową	m	1,2	52,04	62,45
III/ Wymiana drzwi wewnętrznych						15 800,37
7	KNR 4-01 0354/07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m2 - drzwi "60", "70", "80" i "90"	szt	13	57,76	750,88
8	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2 - naświetle w korytarzu [1,15 x 1,50] i drzwi zewnętrzne w ścianie szczytowej	szt	2	42,41	84,82
9	KNR 4-01 0336/03	Wykucie bruzd poziomych o głębokości 1/2 i szerokości 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - dla obsadzenia nadproża nad drzwiami do zmywalni	m	1,3	54,84	71,29
10	KNR 2-02 0126/05 analogia	Ułożenie nadproży prefabrykowanych - nad drzwiami do zmywalni	m	1,3	52,04	67,65
11	KNR 4-01 0329/02	Wykucie otworów drzwiowych w ścianach z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej - drzwi z korytarza do zmywalni [1,0 x 2,10]	m2	2,1	39,48	82,91
12	KNR 4-01 0339/03 analogia	Poszerzenie otworów drzwiowych w ścianach o gr. 1/2 c (15 cm), z "80" na "90" - 2,1 m x 4	m	8,4	62,15	522,06
13	KNR 4-01 0339/07 analogia	Poszerzenie notworków drzwiowych w ścianach o gr. 1 c (24 cm), z "70" na "90" - 2,1 m x 1	m	2,1	95,05	199,61
14	KNR 4-01 0339/04	Poszerzenie notworku drzwiowego w ścianach o gr. 1/2 c (15 cm), z "60" na "80" - 2,1 m x 1	m	2,1	75,31	158,15
15	KNR 2-02 1017/02 analogia	Drzwi wewnętrzne wewnątrzlokalowe, jednodzielne drewniane pełne "90" wraz z futrynami drewnianymi, wyposażone w klamkę z szyldami i 1 zamek bębnekowy 8 szt.	m2	16,8	397,93	6 685,22
16	KNR 2-02 1017/05 analogia	Drzwi wewnętrzne, jednodzielne wewnątrzlokalowe szklone szybą bezpieczną o wymiarach 60 cm x 80 cm wraz z futrynami drewnianymi wyposażone w klamkę z szyldami i zamek bębnekowy - 4 szt.	m2	8,4	671,25	5 638,50
17	KNR 2-02 1017/01 analogia	Drzwi wewnętrzne, jednodzielne wewnątrzlokalowe, drewniane pełne "80" wraz z futrynami drewnianymi wyposażone w klamkę z szyldami i zamek bębnekowy - 1 szt.	m2	1,9	456,76	867,84
18	KNR 2-02 1017/01 analogia	Drzwi wewnętrzne, jednodzielne wewnątrzlokalowe, drewniane pełne "60" wraz z futrynami drewnianymi wyposażone w klamkę z szyldami i zamek bębnekowy - 1 szt.	m2	1,47	456,76	671,44
IV/ Zabudowa z płyt gipsowo - kartonowych						1 080,71
19	KNR 2-02 2007/01	Konstrukcje rusztów z listew drewnianych na ścianach pod okładzinę z płyt gipsowych pod zabudowę otworu drzwiowego i naświetla	m2	4,3	40,18	172,77
20	KNR 2-02 2006/03	Okładziny ścian pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na rusztach	m2	8,6	43,38	373,07
21	KNR 2-02 2004/02	Obudowa jednowarstwowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi 100-01 na rusztach metalowych pojedynczych - pion kanalizacyjny i rurociągi	m2	3	178,29	534,87
V/ Glazura i tynki						14 444,03
22	KNR 4-01 0705/02 analogia	Wykonanie pasów z tynku o szerokości do 30cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu w miejscach po rozebranych ściankach i pokrywających nadproża drzwiowe	m	20,8	18,14	377,31
23	KNR 4-01 0709/06	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach o powierzchni w jednym miejscu do 0,5m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu - po rozebranych ściankach	szt	6	31,86	191,16
24	KNR 4-01 0716/02	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III o powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2 wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów na ścianach płaskich - po zamurowanych drzwiach zewnętrznych	m2	2,5	31,56	78,90
25	KNR 4-01 0726/03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o powierzchni uzupełnianej w jednym miejscu do 5m2 ścian, loggii, balkonów o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych gazo-i pianobetonów - po zamurowanych drzwiach zewnętrznych	m2	2,5	50,11	125,28
26	KNR 2-02 0803/03	Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie - nowe ścianki	m2	14,2	27,59	391,78
27	KNR 4-01 0354/13	Wykucie z muru krętek wentylacyjnych, drzwiczek	szt	10	4,39	43,90
28	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach	szt	10	52,43	524,30
29	KNR 2-02 0829/11	Ułożenie ścian płytkami na klej o wymiarach 40x40cm metodą kombinowaną - w pomieszczeniu kuchni, zmywalni, sanitariatów dla dzieci i wc personelu, do wysokości 220 cm - wymiary płytek do uzgodnienia z zamawiającym	m2	130	91,18	12 111,40
VI/ Posadzki						48 360,78
30	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - wykładzina pcv	m2	87,7	6,58	577,07
31	KNR 4-01 0811/07	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej	m2	12,4	33,63	417,01

Kosztyorys

Przebudowa Przedszkola przy Szkole Podstawowej nr 2 w Bełżycach w ramach projektu "MAGICZNE PRZEDSZKOLE"

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
32	KNR 4-01 0804/07 analogia	Zerwanie posadzki lastrykowej	m2	48,8	27,05	1 320,04
33	KNR 2-02 1110/06 analogia	Podłogi na gotowym belkowaniu z bali o grubości 70mm - rozebranie	m2	95,8	20,83	1 995,51
34	KNR 4-01 0106/04	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię z parteru - warstwy podposadzkowe	m3	9,5	165,97	1 576,72
35	KNR 2-02 1101/07	Podkłady na podłożu gruntowym z piasku do zapraw - warstwa o gr. 5 cm	m3	4,75	207,65	986,34
36	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego - warstwa o gr. 5 cm	m3	4,75	451,98	2 146,91
37	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej	m2	157	16,03	2 516,71
38	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho o gr. 5 cm	m2	95,8	17,82	1 707,16
39	KNR 2-02 1102/02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko	m2	157	111,47	17 500,79
40	KNR 2-02 1102/03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm pogrubienie o 40 mm do grubości 60 mm wsp. 4	m2	157	17,84	2 800,88
41	KNR 2-02 1112/05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych zgrzewanych PCW bez warstwy izolacyjnej z wywinieciem na ściany po 10 cm z każdej strony	m2	84,6	60,01	5 076,85
42	KNR 2-02u1 B-0202-002400/01	Cokoliki o wysokości 10cm z płytek terakotowych szklwionych 20x20cm układane przy zastosowaniu masy klejącej na gotowym i wyrównanym podłożu	m	63,5	23,24	1 475,74
43	KNR 2-02u1 B-0202-001900/03	Posadzki z płytek terakotowych szklwionych 30x30cm układanych na gotowym i wyrównanym podłożu przy zastosowaniu masy klejącej	m2	77,5	106,62	8 263,05
		VII/ Schody zewnętrzne i podjazd				24 302,68
44	KNR 4-01 1306/01	Demontaż balustrad schodowych stalowych	szt	10	1,92	19,20
45	KNR 4-01 0212/02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15cm - istniejące schody zewnętrzne	m3	3,65	591,49	2 158,94
46	KNR 4-01 0102/02	Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna do 1,5m, głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III	m3	6	63,61	381,66
47	KNR 2-02 0201/01	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne o szerokości do 0,6m z ręcznym układaniem betonu	m3	6	484,39	2 906,34
48	KNR 2-02 0117/01 analogia	Ściany w budynkach jednokondygnacyjnych z cegły licówki grubości 1 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej lub cementowej - murki przy schodach i podjeździe	m2	9,6	435,99	4 185,50
49	KNR 2-02 1101/07	Podkłady na podłożu gruntowym z piasku do zapraw	m3	7,6	207,65	1 578,14
50	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego o gr. 10 cm	m3	2,6	451,98	1 175,15
51	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - krawędzie schodów	m	7,5	33,28	249,60
52	KNR 2-31u1 0300/03	Chodniki z kostki brukowej betonowej prostokątnej 20x10cm o grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej - podjazd, stopnie schodowe i podest	m2	37,8	74,22	2 805,52
53	KNR 2-02 1207/04 analogia	Balustrady schodowe z kształtowników ze stali nierdzewnej o wysokości 110 cm przy schodach zewnętrznych (m	5,8	279,83	1 623,01
54	KNR 2-02 1207/04 analogia	Balustrady przy podjeździe dla osób niepełnosprawnych z kształtowników ze stali nierdzewnej wykonane zgodnie z par. 298 ust. 4 ("Warunki techniczne ...")	m	15,3	279,83	4 281,40
55	KNR 2-02 1207/04 analogia	Pochwyty przy podjeździe dla osób niepełnosprawnych z kształtowników ze stali nierdzewnej mocowane do ściany budynku przedszkola wykonane zgodnie z par. 298 ust. 4 ("Warunki techniczne ...")	m	10,5	279,83	2 938,22
		IX/ Roboty malarskie wewnętrzne				5 414,61
56	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku	m2	491	3,48	1 708,68
57	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami zmywalnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	180,2	7,63	1 374,93
58	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami zmywalnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	310,8	7,50	2 331,00
		X/ Roboty porządkowe				6 868,12
59	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowymi na odległość do 1km	m3	28	113,69	3 183,32
60	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowymi - na każdy następny 1km ponad 1km mnożnik 40	m3	28	131,60	3 684,80
		XI/ Dostawa i montaż sprzętu				40 235,00
61		Zakup, dostawa i montaż szafki pracowniczej 2-dzielonej brudnej/czystej do szatni personelu o wym. 800 x 490 x 1800 mm	szt.	1	810,00	810,00
62		Zakup, dostawa i montaż regału magazynowego 4-ro poziomowego o wym. 1457 x 600 x 1800 mm	szt.	1	1 445,00	1 445,00
63		Zakup, dostawa i montaż stołu odstawczego z półką 100 x 600 x 1850 mm	szt.	1	690,00	690,00
64		Zakup, dostawa i montaż szafy magazynowej z drzwiami skrzydłowymi w korytarzu o wym. 1100 x 450 x 1800 mm	szt.	1	3 500,00	3 500,00
65		Zakup, dostawa i montaż pojemnika na odpady z pokrywą o poj 38 dm3 fi=468-440 mm	szt.	1	90,00	90,00
66		Zakup, dostawa i montaż stołu odstawczego z półką o wym. 700 x 600 x 850 mm	szt.	1	1 240,00	1 240,00
67		Zakup, dostawa i montaż szafy przelotowej dzielonej z drzwiami skrzydłowymi o wym. 1000 x 600 x 1800 mm	szt.	1	5 000,00	5 000,00
68		Zakup, dostawa i montaż stołu do pracy z półką o wym. 2200 x 700 x 850 mm	szt.	1	2 890,00	2 890,00
69		Zakup, dostawa i montaż półki wiszącej 2-wu poziomowej o wym. 1500 x 400 x 390 mm	szt.	1	1 190,00	1 190,00

Kosztorys

Przebudowa Przedszkola przy Szkole Podstawowej nr 2 w Bełżycach w ramach projektu "MAGICZNE PRZEDSZKOLE"

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
70		Zakup, dostawa i montaż stołu przyściennego szafkowego z drzwiami suwanymi o wym. 1250 x 700 x 900	szt.	1	3 390,00	3 390,00
71		Zakup, dostarczenie i montaż szafy chłodniczej nierdzewnej o wym. 600 x 600 x 1850 m	szt.	2	4 900,00	9 800,00
72		Zakup, dostarczenie i montaż zmywarko-wyparzarki i dozowników o wym. 600 x 600 x 850 wraz z podstawą i automatycznym zmiękcaczem wody 230 V	szt.	1	8 600,00	8 600,00
73		zakup, dostarczenie i montaż kuchenki indukcyjnej 1-palnikowej o wym. 340 x 425 x 75 mm, 230 v	szt.	2	795,00	1 590,00
		Razem				161 050,93
		Podatek VAT 23%				37 041,71
		Ogółem kosztorys				198 092,64

Tabela elementów

Przebudowa Przedszkola przy Szkole Podstawowej nr 2 w Bełżycach w ramach projektu "MAGICZNE PRZEDSZKOLE"

[illegible]