

PRZEDMIAR ROBÓT

nr ew. 2017-11-441

Obiekt	Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwóju Nowym i Zdziwóju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE
Kod CPV	45000000-7 Roboty budowlane
Budowa	dz. nr 129/4, 130, obr. 0051 Zdziwój Nowy dz. nr 10, obr. 0052 Zdziwój Stary gm. Chorzele, powiat Przasnyski
Inwestor	Powiat Przasnyski ul. Św. Stanisława Kostki 5 06-300 Przasnysz
Biuro kosztorysowe	NORMAN Bartłomiej Siekierkowski ul. Fordońska 393, 85-790 Bydgoszcz, tel.52 307 02 33 www.norman.net.pl, email: kosztorysy@norman.net.pl

Sporządził mgr inż. Radosław Małek

Bydgoszcz 19.01.2018

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul.Hoża 50*

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwójcu Nowym i Zdziwójcu Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem inwestycji jest rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny Inkubator Przedsiębiorczości w Zdziwójcu Nowym i Zdziwójcu Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej”.

Projekt przewiduje przebudowę istniejącej części budynku (część A) oraz budowę nowego, trzykondygnacyjnego skrzydła, po południowej stronie istniejącego obiektu i połączenie obu części łącznikiem w poziomie parteru oraz I piętra (część B).

Przebudowywany budynek jest częściowo podpiwniczony, posiada dwie kondygnacje nadziemne oraz poddasze nieużytkowe.

2. PRZEZNACZENIE I PROGRAM UŻYTKOWY

Zgodnie z decyzją o warunkach zabudowy teren inwestycji przeznaczony jest na funkcje usługowe.

Projektowany budynek to obiekt usługowy, o dominującej funkcji szkoleniowo – biurowej. Funkcję uzupełniającą stanowi część mieszkalna (budynek zamieszkania zbiorowego – internat).

Obiekt stanowią dwie części, zróżnicowane pod względem funkcjonalnym:

- część A – istniejąca szkoła przewidziana do adaptacji na cele mieszkalno-wypoczynkowo-socjalne wraz z funkcjami towarzyszącymi
- część B – nowa część przewidziana na pomieszczenia szkoleniowo-dydaktyczne oraz biurowo-administracyjne.

Uzupełnieniem zabudowy jest zagospodarowanie terenu, w tym: parking, chodniki, boisko wielofunkcyjne, miejsce na ognisko, przeciwpożarowy zbiornik ziemny oraz towarzysząca infrastruktura.

Tabela elementów scalonych

Strona 3/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Opis robót	Wartość	J.O.	Ilość	Wskaźnik
1.	Rozbiórki				
1.1.	Teren zewnętrzny				
1.2.	Budynek gospodarczy z dobudówką				
1.3.	Budynek do przebudowy				
2.	Roboty ziemne i przygotowawcze				
3.	Konstrukcja				
3.1.	Elementy żelbetowe				
3.2.	Izolacje fundamentów				
3.3.	Wzmocnienia konstrukcji				
3.4.	Roboty murowe				
3.4.1.	Przebudowa				
3.4.2.	Rozbudowa				
3.5.	Konstrukcje stalowe				
3.6.	Podłogi - konstrukcja i izolacje				
3.6.1.	Przebudowa				
3.6.2.	Rozbudowa				
3.7.	Dach				
3.7.1.	Przebudowa				
3.7.2.	Rozbudowa				
4.	Architektura				
4.1.	Ścianki działowe				
4.1.1.	Przebudowa				
4.1.2.	Rozbudowa				
4.2.	Stolarka i ślusarka zewnętrzna				
4.3.	Posadzki				
4.3.1.	Przebudowa				
4.3.2.	Rozbudowa				
4.4.	Stolarka i ślusarka wewnętrzna				
4.5.	Tynki i okładziny ścian				
4.5.1.	Przebudowa				
4.5.2.	Rozbudowa				
4.6.	Tynki i okładziny sufitów				
4.6.1.	Przebudowa				
4.6.2.	Rozbudowa				
4.7.	Dźwig osobowy				
4.8.	Elewacja				
4.8.1.	Przebudowa				
4.8.2.	Rozbudowa				
4.9.	Wypośażenie				
	Element robót...				
4.9.1.	Przebudowa				
4.9.1.1.	Parter				
4.9.1.1.1.	Krzesła, fotele i sofy				
4.9.1.1.2.	Biurka i stoły				
4.9.1.1.3.	Wypośażenie kuchenne, socjalne				
4.9.1.1.4.	Wypośażenie pom. gospodarczych				
4.9.1.1.5.	Wypośażenie toalet i łazienek				
4.9.1.1.6.	Wypośażenie pokoi mieszkalnych				
4.9.1.2.	I piętro				
4.9.1.2.1.	Krzesła, fotele i sofy				
4.9.1.2.2.	Biurka i stoły				
4.9.1.2.3.	Wypośażenie kuchenne, socjalne				
4.9.1.2.4.	Wypośażenie pom.gospodarczych				
4.9.1.2.5.	Wypośażenie toalet i łazienek				
4.9.1.2.6.	Wypośażenie pokoi mieszkalnych				
4.9.2.	Rozbudowa				
4.9.2.1.	Parter				
4.9.2.1.1.	Krzesła, fotele i sofy				
4.9.2.1.2.	Biurka i stoły				
4.9.2.1.3.	Szafy i regały				
4.9.2.1.4.	Wypośażenie kuchenne, socjalne				
4.9.2.1.5.	Wypośażenie toalet i łazienek				
4.9.2.2.	I piętro				

Tabela elementów scalonych

Strona 4/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Opis robót	Wartość	J.O.	Ilość	Wskaźnik
4.9.2.2.1.	Krzesła, fotele i sofy				
4.9.2.2.2.	Biurka i stoły				
4.9.2.2.3.	Szafy i regały				
4.9.2.2.4.	Wypożażenie kuchenne, socjalne				
4.9.2.2.5.	Wypożażenie toalet i łazienek				
4.9.2.3.	II piętro				
4.9.2.3.1.	Krzesła, fotele i sofy				
	Element robót...				
4.9.2.3.1. 1.	Biurka i stoły				
4.9.2.3.2.	Szafy i regały				
4.9.2.3.3.	Wypożażenie pom. gospodarczych				
4.9.2.3.4.	Wypożażenie toalet i łazienek				
5.	PZT				
5.1.	Zbiornik przeciwpożarowy 180 m3				
5.2.	Elementy rozgraniczające nawierzchnie				
5.3.	Nawierzchnia podjazdu				
5.4.	Miejsca postojowe				
5.5.	Droga pożarowa				
5.6.	Nawierzchnia chodnika				
5.7.	Opaska żwirowa				
5.8.	Boisko sportowe wielofunkcyjne				
5.9.	Miejsce na ognisko				
5.10.	Ogrodzenie				
5.11.	Zieleń				
5.12.	Elementy małej architektury				
	Razem				

Tabela elementów szczegółowa

Strona 5/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Opis robót	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Zysk	Inne	Ogółem
1.	Rozbiórki							
1.1.	Teren zewnętrzny							
1.2.	Budynek gospodarczy z dobudówką							
1.3.	Budynek do przebudowy							
2.	Roboty ziemne i przygotowawcze							
3.	Konstrukcja							
3.1.	Elementy żelbetowe							
3.2.	Izolacje fundamentów							
3.3.	Wzmocnienia konstrukcji							
3.4.	Roboty murowe							
3.4.1.	Przebudowa							
3.4.2.	Rozbudowa							
3.5.	Konstrukcje stalowe							
3.6.	Podłogi - konstrukcja i izolacje							
3.6.1.	Przebudowa							
3.6.2.	Rozbudowa							
3.7.	Dach							
3.7.1.	Przebudowa							
3.7.2.	Rozbudowa							
4.	Architektura							
4.1.	Ścianki działowe							
4.1.1.	Przebudowa							
4.1.2.	Rozbudowa							
4.2.	Stolarka i ślusarka zewnętrzna							
4.3.	Posadzki							
4.3.1.	Przebudowa							
4.3.2.	Rozbudowa							
4.4.	Stolarka i ślusarka wewnętrzna							
4.5.	Tynki i okładziny ścian							
4.5.1.	Przebudowa							
4.5.2.	Rozbudowa							
4.6.	Tynki i okładziny sufitów							
4.6.1.	Przebudowa							
4.6.2.	Rozbudowa							
4.7.	Dźwig osobowy							
4.8.	Elewacja							
4.8.1.	Przebudowa							
4.8.2.	Rozbudowa							
4.9.	Wypośaenie							
	Element robót...							
4.9.1.	Przebudowa							
4.9.1.1.	Parter							
4.9.1.1.1.	Krzesła, fotele i sofy							
4.9.1.1.2.	Biurka i stoły							
4.9.1.1.3.	Wypośaenie kuchenne, socjalne							
4.9.1.1.4.	Wypośaenie pom. gospodarczych							
4.9.1.1.5.	Wypośaenie toalet i łazienek							
4.9.1.1.6.	Wypośaenie pokoi mieszkalnych							
4.9.1.2.	I piętro							
4.9.1.2.1.	Krzesła, fotele i sofy							
4.9.1.2.2.	Biurka i stoły							
4.9.1.2.3.	Wypośaenie kuchenne, socjalne							
4.9.1.2.4.	Wypośaenie pom.gospodarczych							
4.9.1.2.5.	Wypośaenie toalet i łazienek							
4.9.1.2.6.	Wypośaenie pokoi mieszkalnych							
4.9.2.	Rozbudowa							
4.9.2.1.	Parter							
4.9.2.1.1.	Krzesła, fotele i sofy							
4.9.2.1.2.	Biurka i stoły							
4.9.2.1.3.	Szafy i regały							
4.9.2.1.4.	Wypośaenie kuchenne, socjalne							
4.9.2.1.5.	Wypośaenie toalet i łazienek							
4.9.2.2.	I piętro							

Tabela elementów szczegółowa

Strona 6/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Opis robót	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Zysk	Inne	Ogółem
4.9.2.2.1.	Krzesła, fotele i sofy							
4.9.2.2.2.	Biurka i stoły							
4.9.2.2.3.	Szafy i regały							
4.9.2.2.4.	Wypożyczenie kuchenne, socjalne							
4.9.2.2.5.	Wypożyczenie toalet i łazienek							
4.9.2.3.	II piętro							
4.9.2.3.1.	Krzesła, fotele i sofy							
	Element robót...							
4.9.2.3.1.	Biurka i stoły							
1.								
4.9.2.3.2.	Szafy i regały							
4.9.2.3.3.	Wypożyczenie pom. gospodarczych							
4.9.2.3.4.	Wypożyczenie toalet i łazienek							
5.	PZT							
5.1.	Zbiornik przeciwpożarowy 180 m3							
5.2.	Elementy rozgraniczające nawierzchnie							
5.3.	Nawierzchnia podjazdu							
5.4.	Miejsca postojowe							
5.5.	Droga pożarowa							
5.6.	Nawierzchnia chodnika							
5.7.	Opaska żwirowa							
5.8.	Boisko sportowe wielofunkcyjne							
5.9.	Miejsce na ognisko							
5.10.	Ogrodzenie							
5.11.	Zieleń							
5.12.	Elementy małej architektury							
	Razem							

Tabela przedmiaru robót

Strona 7/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. Rozbiórki		
		1.1. Teren zewnętrzny		
1	KNR-W 2-01 0101/03 analogia	Wycinka drzew Nr ST: B-03.01.02	szt	2,000
2	Kalkulacja indywidualna	Demontaż bramek do piłki nożnej, stojaków do koszykówki, trzepaków stalowych i innych drobnych elementów Nr ST: B-00.00.01	kpl	1,000
3	KNR 4-04 0901/04 analogia	Demontaż przęseł ogrodzenia istniejącego Nr ST: B-00.00.01	m	75,000
4	KNR 4-04 0105/06 analogia	Demontaż podmurówek i słupków ogrodzenia istniejącego Nr ST: B-00.00.01	m2	120,000
		1.2. Budynek gospodarczy z dobudówką		
		<i>Rozebranie budynku - ilości założono szacunkowo w oparciu o projekt rozbiórki i dokumentację fotograficzną</i>		
5	KNR 4-04 0509/01	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu Nr ST: B-00.00.01	m2	61,129
6	KNR 4-04 0403/02	Rozebranie pełnego deskowania więźb dachowych Nr ST: B-00.00.01	m2	61,129
7	KNR 4-04 0403/04	Rozebranie więźb dachowych o konstrukcji prostej Nr ST: B-00.00.01	m2	61,129
8	KNR 4-04 0305/02	Rozebranie stropu żelbetowego dobudówki Nr ST: B-00.00.01	m3	1,251
9	KNR 4-04 0601/01 analogia	Rozbiórka ścian przy użyciu sprzętu ciężkiego - koparka z młotem wyburzeniowym Nr ST: B-00.00.01	m3	59,143
10	KNR 4-04 0301/03	Demontaż posadzek Nr ST: B-00.00.01	m3	10,420
11	KNR 4-04 0302/05	Rozebranie fundamentów Nr ST: B-00.00.01	m3	12,714
		<i>Wywóz i utylizacja</i>		
12	KNR 4-04 1105/01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyładowczym na odległość do 1km przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku Nr ST: B-00.00.01	m3	83,528
13	KNR 4-04 1105/02	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyładowczym na odległość do 1km przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku - nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km Nr ST: B-00.00.01 (dopłata 14x)	m3	83,528
14	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu Nr ST: B-00.00.01	t	133,645
		1.3. Budynek do przebudowy		
15	KNR 0-19 0928/12 analogia	Demontaż drzwi i okien Nr ST: B-00.00.01	m2	291,708
		<i>Podziemie</i>		
16	KNR 4-04 0804/01 analogia	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych Nr ST: B-00.00.01		

Tabela przedmiaru robót

Strona 8/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m	3,720
17	KNR 4-01 0701/08 analogia	Odbicie tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych z powierzchni sufitowych Nr ST: B-00.00.01	m2	93,310
18	KNR 4-01 0701/02 analogia	Odbicie tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych ze ścian i słupów Nr ST: B-00.00.01	m2	196,798
19	KNR 4-01 0329/03	Wykucie otworów w ścianach murowanych Nr ST: B-00.00.01	m3	2,443
20	KNR 4-04 0105/04 analogia	Rozebranie ścian murowanych Nr ST: B-00.00.01	m2	10,401
21	KNR 4-04 0305/01 analogia	Rozebranie żelbetowych biegów schodowych Nr ST: B-00.00.01	m3	0,947
22	KNR 4-04 0101/04 analogia	Rozebranie doświetli murowanych poniżej poziomu terenu Nr ST: B-00.00.01	m3	22,260
23	KNR 4-04 0301/03 analogia	Skucie posadzek na gruncie Nr ST: B-00.00.01	m3	13,997
24	Kalkulacja indywidualna	Demontaż urządzeń instalacji sanitarnych (piece węglowe, piec olejowy, zbiornik stalowy) Nr ST: B-00.00.01	kpl	1,000
25	KNR 4-01 0329/03 analogia	Wykucie z muru części kanałów wentylacyjnych celem przebudowy komina (wszystkie kondygnacje) Nr ST: B-00.00.01	m3	1,140
		<i>Parter</i>		
26	KNR 4-01 0349/02 analogia	Miejscowe rozebranie ścian murowanych Nr ST: B-00.00.01	m3	19,551
27	KNR 4-01 0329/03 analogia	Wykucie otworów drzwiowych w ścianach murowanych Nr ST: B-00.00.01	m3	3,096
28	KNR 4-04 0106/04	Wykonanie otworu w stropie nad piwnicą (przy osi 4')	m2	2,420
29	KNR 4-04 0804/01 analogia	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych Nr ST: B-00.00.01	m	6,570
30	KNR 4-04 0305/01 analogia	Rozebranie żelbetowych biegów schodowych Nr ST: B-00.00.01	m3	3,207
31	KNR 4-01 0701/08 analogia	Odbicie tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych z powierzchni sufitowych Nr ST: B-00.00.01	m2	307,880
32	KNR 4-01 0701/02 analogia	Odbicie tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych ze ścian i słupów Nr ST: B-00.00.01	m2	1.015,439
33	KNR 4-04 0301/03 analogia	Skucie fragmentów posadzek na gruncie dla wykonania instalacji (założono skucie 30%) Nr ST: B-00.00.01	m3	9,236

Tabela przedmiaru robót

Strona 9/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
34	KNR 4-04 0504/03 analogia	Demontaż okładzin podłogowych Nr ST: B-00.00.01	m2	307,880
35	KNR 4-01 0329/03 analogia	Wykucie otworu w ścianie w celu montażu klapy napowietrzającej (oś 4') i w celu wykonania łącznika Nr ST: B-00.00.01	m3	1,434
		<i>I piętro</i>		
36	KNR 4-01 0329/03 analogia	Wykucie otworu w ścianie w celu wykonania łącznika oraz otworów drzwiowych Nr ST: B-00.00.01	m3	4,590
37	KNR 4-01 0349/02 analogia	Miejscowe rozebranie ścian murowanych Nr ST: B-00.00.01	m3	20,193
38	KNR 4-04 0106/04	Wykonanie otworów w stropie nad parterem (przy osi 3' i 6')	m2	2,420
39	KNR 4-04 0804/01 analogia	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych Nr ST: B-00.00.01	m	6,460
40	KNR 4-04 0305/01 analogia	Rozebranie żelbetowych biegów schodowych Nr ST: B-00.00.01	m3	2,675
41	KNR 4-01 0701/08 analogia	Odbicie tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych z powierzchni sufitowych Nr ST: B-00.00.01	m2	329,480
42	KNR 4-01 0701/02 analogia	Odbicie tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych ze ścian i słupów Nr ST: B-00.00.01	m2	1.028,230
43	KNR 4-04 0504/03 analogia	Demontaż okładzin podłogowych Nr ST: B-00.00.01	m2	329,480
		<i>Poddasze i dach</i>		
44	KNR 4-04 0804/02 analogia	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych Nr ST: B-00.00.01	m	1,270
45	KNR 4-04 0506/06	Rozebranie rur z blachy nie nadającej się do użytku Nr ST: B-00.00.01	m	33,400
46	KNR 4-04 0506/05	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku Nr ST: B-00.00.01	m	94,800
47	KNR 4-04 0506/04 analogia	Rozebranie obróbek blacharskich nie nadających się do użytku Nr ST: B-00.00.01	m2	63,440
48	KNR 4-04 0507/05	Rozebranie gąsiorów Nr ST: B-00.00.01	m	40,507
49	KNR 4-04 0507/01 analogia	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki karpiówki wraz z wyłazami dachowymi Nr ST: B-00.00.01	m2	507,341
50	KNR 4-04 0403/03	Rozebranie ołączenia dachu Nr ST: B-00.00.01	m2	507,341
51	KNR 4-04 0109/04 analogia	Rozebranie części kominów powyżej stropu na I piętrze Nr ST: B-00.00.01	m3	36,451

Tabela przedmiaru robót

Strona 10/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
52	KNR 4-04 0106/04	Wykonanie otworów w stropie nad I piętrem (przy osi 3' i 6') oraz nad trzybiegową klatką schodową (w osiach 4'-5') Nr ST: B-00.00.01	m2	4,230
53	Kalkulacja indywidualna	Wymiana uszkodzonych części konstrukcji więźby dachowej wraz z jej impregnacją Nr ST: B-00.00.01	kpl	1,000
		<i>Wýwóz i utylizacja</i>		
54	KNR 4-01 0106/05 analogia	Usunięcie z budynku gruzu na hałdę poza obiektem Nr ST: B-00.00.01	m3	245,507
55	KNR 4-04 1105/01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyladowczym na odległość do 1km przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym wyladowaniu Nr ST: B-00.00.01	m3	245,507
56	KNR 4-04 1105/02	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyladowczym na odległość do 1km przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym wyladowaniu - nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km Nr ST: B-00.00.01 (dopłata 14x)	m3	245,507
57	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu Nr ST: B-00.00.01	t	392,811
		2. Roboty ziemne i przygotowawcze		
		<i>Wykopy wokół budynku do przebudowy celem zaizolowania ścian fundamentowych i wymiany studzienek doświetlających</i>		
58	KNR 2-01 0202/02	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.lyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km Nr ST: B-01.01.01	m3	95,446
59	KNR 2-01 0230/01	Zasypanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m Nr ST: B-01.01.01 (dopłata 0,75x)	m3	78,146
60	KNR 2-01 0501/01	Ręczne zasypanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odległość do 3m w gruncie kategorii I-III Nr ST: B-01.01.01 (dopłata 0,25x)	m3	78,146
61	KNR 2-01 0236/02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV Nr ST: B-01.01.01	m3	78,146
		<i>Wykopy pod fundamenty</i>		
62	KNR 4-01 0102/05	Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna do 1,5m, głębokości do 3,0m w gruncie kategorii III Nr ST: B-01.01.01	m3	13,095
63	KNR-W 2-01 0203/11	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 1,2m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 15-20t na odległość do 1km Nr ST: B-01.01.01	m3	550,149
64	KNR-W 2-01 0210/04	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0209 oraz 0230-0232 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyladowczymi 20-25t po drogach utwardzonych kategorii III-IV Nr ST: B-01.01.01 (dopłata 14x)	m3	496,211
65	KNR 4-01 0105/02	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3m i ubiciem warstwami co 15cm w gruncie kategorii III Nr ST: B-01.01.01	m3	10,255
66	KNR-W 2-01 0222/01	Zasypanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 110kW (150KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m Nr ST: B-01.01.01	m3	74,078

Tabela przedmiaru robót

Strona 11/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
67	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja urobku - Opłata za korzystanie ze środowiska i za składowanie odpadów na wysypisku zgodnie z obwieszczeniem Ministra Środowiska z dnia 18 września 2014r. w sprawie wysokości stawek opłat za korzystanie ze środowiska na 2015r. Nr ST: B-01.01.01	t	793,936
68	KNR-W 2-01 0228/02	Zagęszczenie ubijakami mechanicznymi nasypów Nr ST: B-01.01.01	m3	147,379
69	KNR-W 2-02 1101/03	Podkłady z betonu C12/15 pod fundamenty Nr ST: B-01.02.02	m3	1,625
3. Konstrukcja				
3.1. Elementy żelbetowe				
70	KNR-W 2-02 0259/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej elementów budynków i budowli Nr ST: B-01.02.04	t	56,928
71	KNR-W 2-02 0202/01.2	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m z układaniem betonu z zastosowaniem pompy Nr ST: B-01.02.03	m3	1,862
72	KNR-W 2-02 0202/02.2	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,8m z układaniem betonu z zastosowaniem pompy Nr ST: B-01.02.03	m3	5,796
73	KNR-W 2-02 0205/01.2	Płyty fundamentowe żelbetowe z układaniem betonu z zastosowaniem pompy Nr ST: B-01.02.03	m3	236,606
74	KNR-W 2-02 0209/02.2	Słupy żelbetowe okrągłe i owalne (pod stropy monolityczne) o wysokości do 4,0m o obwodzie do 1,5m z układaniem betonu z zastosowaniem pompy Nr ST: B-01.02.03	m3	25,987
75	KNR 0-20 0267/01.2	Ściany żelbetowe o grubości 10cm i wysokości do 4m w deskowaniu systemowym z transportem betonu przy użyciu pompy na samochodzie Nr ST: B-01.02.03	m2	258,292
76	KNR 0-20 0267/03.2	Ściany żelbetowe o grubości 10cm w deskowaniu systemowym z transportem betonu przy użyciu pompy na samochodzie - dodatek za każdy następny 1cm grubości ściany ponad 10cm Nr ST: B-01.02.03 (dopłata 14x)	m2	258,292
77	KNR 0-20 0271/03.2	Belki, podciągi i wieńce o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju belki do 12 w deskowaniu systemowym z transportem betonu przy użyciu pompy na samochodzie Nr ST: B-01.02.03	m3	15,570
78	KNR 0-20 0271/04.2	Belki, podciągi i wieńce o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju belki do 14 w deskowaniu systemowym z transportem betonu przy użyciu pompy na samochodzie Nr ST: B-01.02.03	m3	3,640
79	KNR 0-20 0271/06.2	Belki, podciągi i wieńce o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju belki ponad 16 w deskowaniu systemowym z transportem betonu przy użyciu pompy na samochodzie Nr ST: B-01.02.03	m3	0,471
80	KNR-W 2-02 0212/12 analogia	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych Nr ST: B-01.02.03	m3	5,731
81	KNR 0-20 0268/02.2	Stropy o grubości 10cm w deskowaniu systemowym z transportem betonu przy użyciu pompy na samochodzie Nr ST: B-01.02.03	m2	1.197,480
82	KNR 0-20 0268/04.2	Stropy o grubości 10cm w deskowaniu systemowym z transportem betonu przy użyciu pompy na samochodzie - dodatek za każdy następny 1cm grubości stropu ponad 10cm Nr ST: B-01.02.03 (dopłata 5x)		

Tabela przedmiaru robót

Strona 12/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	10,310
83	KNR 0-20 0268/04.2	Stropy o grubości 10cm w deskowaniu systemowym z transportem betonu przy użyciu pompy na samochodzie - dodatek za każdy następny 1cm grubości stropu ponad 10cm Nr ST: B-01.02.03 (dopłata 8x)	m2	30,180
84	KNR 0-20 0268/04.2	Stropy o grubości 10cm w deskowaniu systemowym z transportem betonu przy użyciu pompy na samochodzie - dodatek za każdy następny 1cm grubości stropu ponad 10cm Nr ST: B-01.02.03 (dopłata 15x)	m2	1.156,990
85	KNR-W 2-02 0219/02.2	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8cm z układaniem betonu za pomocą pompy Nr ST: B-01.02.03	m2	81,390
86	KNR-W 2-02 0219/06.2	Schody żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości płyty schodowej Nr ST: B-01.02.03 (dopłata 7x)	m2	81,390
		3.2. Izolacje fundamentów		
87	KNR-W 2-02 0615/01 analogia	Izolacje poziome z jednej warstwy folii PE Nr ST: B-01.02.05	m2	475,014
88	KNR 9-15 0401/02.3	Izolacje cieplne poziome z płyt styropianu XPS gr. 20 cm na sucho - pod płytą fundamentową Nr ST: B-01.02.06	m2	475,014
89	KNR 9-15 0401/02.3	Izolacje cieplne poziome z płyt styropianu XPS gr. 12 cm na sucho - wokół płyty fundamentowej Nr ST: B-01.02.06	m2	99,520
90	KNR 9-15 0301/02	Izolacje powierzchni poziomych podłoży betonowych na gruncie z papy termozgrzewalnej Nr ST: B-01.02.05	m2	475,015
91	KNR 0-41 0114/01	Izolacja pozioma pod ścianami zewnętrznymi i wewnętrznymi wykonana z mikrozaprawy uszczelniającej dwuskładnikowej Nr ST: B-01.02.05	m2	16,248
92	KNR-W 2-02 0603/03	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z dyspersyjnej masy asfaltowo-kauczukowej - pierwsza warstwa Nr ST: B-01.02.05	m2	290,252
93	KNR-W 2-02 0603/04	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z dyspersyjnej masy asfaltowo-kauczukowej - każda następna warstwa ponad jedną Nr ST: B-01.02.05	m2	290,252
94	KNR 9-15 0401/01.3	Izolacje cieplne pionowe z płyt styropianu XPS gr. 20 cm - ściany fundamentowe w przebudowie i rozbudowie Nr ST: B-01.02.06	m2	221,845
95	KNR 9-15 0401/01.3	Izolacje cieplne pionowe z płyt styropianu XPS gr. 8 cm - łącznik Nr ST: B-01.02.06	m2	17,960
		3.3. Wzmocnienia konstrukcji		
		<i>Wzmocnienie nadproży kształtownikami stalowymi w budynku przebudowywanym</i>		
96	KNR 4-01 0346/03	Wykucie gniazd o głębokości 1 cegły dla belek stalowych w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej Nr ST: B-01.02.07	gniazdo	60,000
97	KNR 4-01 0203/07 analogia	Wykonanie poduszek betonowych gr. 10 cm pod oparcie belek stalowych Nr ST: B-01.02.07	m3	0,221
98	KNR 2-05 0208/04	Montaż kształtowników stalowych wraz z połączeniem śrubami M16 Nr ST: B-01.02.07	t	2,988

Tabela przedmiaru robót

Strona 13/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
99	KNR 4-01 0203/07	Uzupełnienie szczelin w belkach betonem drobnoziarnistym Nr ST: B-01.02.07	m3	0,480
100	KNR 2-02 0125/05 analogia	Osiatkowanie belek stalowych Nr ST: B-01.02.07	kg	2.988,000
		<i>Wypełnienie stropów</i>		
101	ZNK 23-01 0108/01	Montaż kształtowników ze stali profilowej Nr ST: B-01.02.07	t	1,339
102	KNR 2-02 0125/05 analogia	Osiatkowanie belek stalowych Nr ST: B-01.02.07	kg	1.339,300
103	KNR 4-01 0204/01.2	Uzupełnienie stropów z płyt prefabrykowanych typu WPS Nr ST: B-01.02.09	m2	6,450
104	KNR 4-01 0607/07	Wykonanie podsypki izolacyjnej stropów z kruszywa keramzytowego grubości 18cm Nr ST: B-01.02.06	m2	6,450
105	KNR 4-01 0607/08	Wykonanie podsypki izolacyjnej stropów z kruszywa keramzytowego - za każdy następny 1cm (potrącenie 4x)	m2	6,450
106	KNR-W 2-02 0615/01 analogia	Warstwa paroizolacji Nr ST: B-01.02.05	m2	6,450
107	KNR-W 2-02 1104/01 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z betonu C8/10 grubości 20mm, zatarte na ostro Nr ST: B-01.02.02	m2	6,450
108	KNR-W 2-02 1104/03 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z betonu C8/10 - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm Nr ST: B-01.02.02 (dopłata 2x)	m2	6,450
		<i>Wzmocnienie ścian poz. S1</i>		
109	ZNK 23-01 0104/01 analogia	Elementy wzmocnień konstrukcji - blachy, kątowniki Nr ST: B-01.02.07	t	0,142
		3.4. Roboty murowe		
		3.4.1. Przebudowa		
110	KNR-W 2-02 0128/07 analogia	Kanały wentylacyjne 42x24 cm Nr ST: B-01.02.13	m	14,000
111	KNR 4-01 0304/03.2 analogia	Uzupełnienie ścianek lub zamurowań otworów w ścianach z bloczków wapienno-piaskowych na zaprawie cienkowarstwowej Nr ST: B-01.02.13	m3	6,542
112	KNR K-02 0103/03	Ściany na zaprawie z bloczków silikatowych gr. 15 cm - wewnętrzne Nr ST: B-01.02.13	m2	22,282
113	KNR K-02 0103/06	Ściany na zaprawie z bloczków silikatowych gr. 18 cm - wewnętrzne Nr ST: B-01.02.13	m2	39,465
114	KNR K-02 0103/09	Ściany na zaprawie z bloczków silikatowych gr. 24 cm - wewnętrzne Nr ST: B-01.02.13	m2	165,888
115	KNR K-02 0111/02	Nadproża z kształtek systemowych o długości 136cm w ścianach o grubości 15cm Nr ST: B-01.02.13		

Tabela przedmiaru robót

Strona 14/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			szt	3,000
116	KNR K-02 0110/02	Nadproża z kształtek systemowych o długości 136cm w ścianach o grubości 18cm Nr ST: B-01.02.13	szt	1,000
117	KNR K-02 0109/02	Nadproża z kształtek systemowych o długości 136cm w ścianach o grubości 24cm Nr ST: B-01.02.13	szt	5,000
		3.4.2. Rozbudowa		
118	KNR-W 2-02 0108/03.2	Ściany z bloczków gazobetonowych gr. 24 cm - zewnętrzne Nr ST: B-01.02.11	m2	860,690
119	KNR K-02 0103/06	Ściany na zaprawie z bloczków silikatowych gr. 18 cm - wewnętrzne Nr ST: B-01.02.13	m2	325,955
120	KNR K-02 0103/09	Ściany na zaprawie z bloczków silikatowych gr. 24 cm - wewnętrzne Nr ST: B-01.02.13	m2	40,622
121	KNR K-02 0110/02	Nadproża z kształtek systemowych o długości 136cm w ścianach o grubości 18cm Nr ST: B-01.02.13	szt	4,000
		3.5. Konstrukcje stalowe		
122	ZNK 23-01 0108/01	Konstrukcje ze stali profilowej - daszki nad wejściami o masie elementów do 0,2t Nr ST: B-01.02.07	t	0,423
123	ZNK 23-01 0108/02	Konstrukcje ze stali profilowej - belki o masie elementu do 0,6t Nr ST: B-01.02.07	t	0,932
124	ZNK 23-01 0108/02	Podkonstrukcja stalowa pod centrale wentylacyjne zabezpieczona antykorozyjnie (ilość założono szacunkowo - 600 kg/szt.) Nr ST: B-01.02.07	t	1,200
125	ZNK 23-01 0108/01	Konstrukcje ze stali profilowej - słupy, belki o masie elementu do 0,2t - podkonstrukcja pod lamele elewacyjne na łączniku Nr ST: B-01.02.07	t	2,312
		3.6. Podłogi - konstrukcja i izolacje		
		3.6.1. Przebudowa		
		<i>Przebudowa - podłoga na gruncie - piwnica - P1</i>		
126	KNR-W 2-02 1103/01.1 analogia	Podsypka żwirowo-piaskowa zagęszczona, ubijana warstwowo Nr ST: B-01.02.02	m3	2,074
127	KNR-W 2-02 0615/01 analogia	Izolacje poziome z jednej warstwy folii PE Nr ST: B-01.02.05	m2	10,370
128	KNR-W 2-02 1101/03 analogia	Płyta betonowa z transportem i układaniem przy zastosowaniu pompy do betonu Nr ST: B-01.02.03	m3	2,074
129	KNR 9-15 0301/02	Izolacje powierzchni poziomych podłoży betonowych na gruncie z papy asfaltowej zgrzewalnej wysokomodyfikowanej SBS Nr ST: B-01.02.05	m2	10,370
130	KNR-W 2-02 0608/03	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z jednej warstwy płyt styropianowych ułożonej na sucho na wierzchu konstrukcji - EPS 100 gr. 20 cm Nr ST: B-01.02.06	m2	10,370
131	KNR-W 2-02 0615/01 analogia	Izolacje poziome z jednej warstwy folii PE Nr ST: B-01.02.05	m2	10,370

Tabela przedmiaru robót

Strona 15/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
132	KNR 2-02u2 1124/01 analogia	Podkłady betonowe o grubości 8cm wykonywane przy użyciu "Miksokreta" Nr ST: B-01.02.02	m2	10,370
133	KNR 2-02u2 1124/02 analogia	Podkłady betonowe wykonywane przy użyciu "Miksokreta" - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1cm Nr ST: B-01.02.02 (potrącenie 2x)	m2	10,370
		<i>Przebudowa - parter - żywica epoksydowa/poliuretanowa - P2, P2' oraz wykładzina dywanowa - P2"</i>		
134	KNR-W 2-02 0615/01 analogia	Warstwa maty wygłuszającej poliuretanowej układanej na sucho Nr ST: B-01.02.06	m2	307,880
135	KNNR-W 2 1207/02	Płynny jastrych anhydrytowy grubości 30,0mm Nr ST: B-01.02.02	m2	307,880
136	KNNR-W 2 1207/05	Płynny jastrych anhydrytowy - dopłata za każde następne 10,0mm grubości jastrychu Nr ST: B-01.02.02 (dopłata 0,5x)	m2	307,880
		<i>Przebudowa - I piętro - żywica epoksydowa/poliuretanowa - P3, P3', P4 oraz wykładzina dywanowa - P3"</i>		
137	KNR-W 2-02 0615/01 analogia	Warstwa maty wygłuszającej poliuretanowej układanej na sucho Nr ST: B-01.02.06	m2	329,480
138	KNNR-W 2 1207/02	Płynny jastrych anhydrytowy grubości 30,0mm Nr ST: B-01.02.02	m2	329,480
139	KNNR-W 2 1207/05	Płynny jastrych anhydrytowy - dopłata za każde następne 10,0mm grubości jastrychu Nr ST: B-01.02.02 (dopłata 0,5x)	m2	329,480
		<i>Przebudowa - strop nad I piętrem - P5 oraz (dojście do urządzeń instalacji) - P5'</i>		
140	KNR-W 2-02 0615/01 analogia	Izolacje poziome z jednej warstwy folii PE Nr ST: B-01.02.05	m2	198,660
141	KNR-W 2-02 0612/03 analogia	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z twardej wełny mineralnej z jednej warstwy płyt układanych na sucho - gr. 20 cm Nr ST: B-01.02.06	m2	198,660
142	KNR-W 2-02 0612/04 analogia	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z twardej wełny mineralnej z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa ponad jedną - gr. 10 cm Nr ST: B-01.02.06	m2	198,660
143	KNR-W 2-02 0611/03 analogia	Ułożenie płyt OSB gr. 22 mm (dojście do urządzeń instalacji) Nr ST: B-01.02.10	m2	13,750
		3.6.2. Rozbudowa		
		<i>Rozbudowa - parter - podłoga podniesiona - żywica epoksydowa/poliuretanowa - P8, P8', P8"</i>		
144	KNR 2-02 1110/04 analogia	System podłóg podniesionych; płyta gipsowo-włóknowa, gr. 2,8 cm, łączona na pióro-wpust; montowana systemowym stelażu ze stali ocynkowanej; słupki w rozstawie 60 x 60 cm, klejone do podłoża Nr ST: B-02.04.10	m2	437,890
145	KNNR-W 2 1207/02	Płynny jastrych anhydrytowy grubości 30,0mm wylewany na warstwie oddzielającej z papieru parafinowego Nr ST: B-01.02.02	m2	437,890

Tabela przedmiaru robót

Strona 16/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
146	KNNR-W 2 1207/05	Płynny jastrych anhydrytowy - dopłata za każde następne 10,0mm grubości jastrychu Nr ST: B-01.02.02 (dopłata 0,5x)	m2	437,890
		<i>Rozbudowa - I, II piętro - podłoga podniesiona - posadzka epoksydowa/poliuretanowa - P10, P10' oraz wykładzina dywanowa - P11, P11', P11"</i>		
147	KNR 2-02 1110/04 analogia	System podłóg podniesionych; płyta gipsowo-włóknowa, gr. 2,8 cm, łączona na pióro-wpust; montowana systemowym stelażu ze stali ocynkowanej; słupki w rozstawie 60 x 60 cm, klejone do podłoża Nr ST: B-02.04.10	m2	709,590
148	KNNR-W 2 1207/02	Płynny jastrych anhydrytowy grubości 30,0mm wylewany na warstwie oddzielającej z papieru parafinowego Nr ST: B-01.02.02	m2	71,760
149	KNNR-W 2 1207/05	Płynny jastrych anhydrytowy - dopłata za każde następne 10,0mm grubości jastrychu Nr ST: B-01.02.02 (dopłata 0,5x)	m2	71,760
		<i>Rozbudowa - parter - podłoga łącznika - P18</i>		
150	KNR-W 2-02 1103/01.1 analogia	Podsypka żwirowo-piaskowa zagęszczona, ubijana warstwowo Nr ST: B-01.02.02	m3	7,545
151	KNR-W 2-02 0615/01 analogia	Izolacje poziome z jednej warstwy folii PE Nr ST: B-01.02.05	m2	15,090
152	KNR-W 2-02 1101/03 analogia	Płyta betonowa z transportem i układaniem przy zastosowaniu pompy do betonu Nr ST: B-01.02.02	m3	3,018
153	KNR 9-15 0301/02	Izolacje powierzchni poziomych podłoży betonowych na gruncie z papy asfaltowej zgrzewalnej wysokomodyfikowanej SBS Nr ST: B-01.02.05	m2	15,090
154	KNR-W 2-02 0608/03	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z jednej warstwy płyt styropianowych ułożonej na sucho na wierzchu konstrukcji - EPS 100 gr. 20 cm Nr ST: B-01.02.06	m2	15,090
155	KNR-W 2-02 0615/01 analogia	Izolacje poziome z jednej warstwy folii PE Nr ST: B-01.02.05	m2	15,090
156	KNR 2-02u2 1124/01 analogia	Podkłady betonowe o grubości 8cm wykonywane przy użyciu "Miksokreta" Nr ST: B-01.02.02	m2	15,090
157	KNR 2-02u2 1124/02 analogia	Podkłady betonowe wykonywane przy użyciu "Miksokreta" - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1cm Nr ST: B-01.02.02 (potrącenie 2x)	m2	15,090
		<i>Rozbudowa - I piętro - podłoga łącznika - P19</i>		
158	KNR-W 2-02 0608/03	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z jednej warstwy płyt styropianowych akustycznych gr. 5 cm ułożonej na sucho na wierzchu konstrukcji Nr ST: B-01.02.06	m2	15,090
159	KNR 2-02u2 1124/01 analogia	Podkłady betonowe o grubości 8cm wykonywane przy użyciu "Miksokreta" Nr ST: B-01.02.02	m2	15,090
160	KNR 2-02u2 1124/02 analogia	Podkłady betonowe wykonywane przy użyciu "Miksokreta" - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1cm Nr ST: B-01.02.02		

Tabela przedmiaru robót

Strona 17/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(potrącenie 2x)	m2	15,090
		3.7. Dach		
		3.7.1. Przebudowa		
		<i>Przebudowa - pokrycie dachu - P6</i>		
161	KNR-W 2-02 0410/05	Wykonanie i osadzenie okienka typu "wole oko" Nr ST: B-01.02.10	szt	3,000
162	KNR K-05 0103/01.1 analogia	Mocowanie na krokwiach folii wysokoparoprzepuszczalnej Nr ST: B-01.02.05	m2	507,341
163	KNR K-05 0401/01	Montaż taśmy wentylacyjnej okapu Nr ST: B-01.02.05	m	94,800
164	KNR K-05 0402/03	Obróbka kominów Nr ST: B-01.02.05	m	6,700
165	KNR K-05 0105/03	Montaż łat pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi do 100cm Nr ST: B-01.02.10	m2	507,341
166	KNR K-05 0301/06.6 analogia	Wykonanie połaci dachowych z dachówki ceramicznej esówki Nr ST: B-02.02.03	m2	507,341
167	KNR K-05 0304/02 analogia	Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką esówką Nr ST: B-02.02.03	m	24,110
168	KNR K-05 0304/04 analogia	Wykonanie grzbietu w dachu krytym dachówką esówką Nr ST: B-02.02.03	m	31,920
169	KNR K-05 0406/02	Montaż wyłazu dachowego z kołnierzem uniwersalnym Nr ST: B-02.02.01	kpl	1,000
		<i>Odwodnienie i wyposażenie dachu P6</i>		
170	KNR-W 2-02 0519/04.1	Rynny dachowe z blachy stalowej ocynkowanej półokrągłe o średnicy 18cm Nr ST: B-01.02.08	m	94,800
171	KNR-W 2-02 0526/04.2	Rury spustowe okrągłe o średnicy 18cm z blachy ocynkowanej Nr ST: B-01.02.08	m	33,400
172	KNR K-05 0404/01	Montaż zabezpieczenia przeciwnieżnego z płotkiem Nr ST: B-02.04.11	m	24,000
173	KNR K-05 0405/01	Montaż elementów komunikacji - stopień kominiarski Nr ST: B-02.04.11	szt	12,000
		3.7.2. Rozbudowa		
		<i>Rozbudowa - stropodach - P15/P16</i>		
174	KNR-W 2-02 0504/01 analogia	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną podkładową na zagruntowanym podłożu Nr ST: B-01.02.05	m2	396,420
175	KNR-W 2-02 0612/03 analogia	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej z jednej warstwy systemowych płyt spadkowych układanych na sucho Nr ST: B-01.02.06	m2	396,420
176	KNR-W 2-02 0504/02 analogia	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną wysokomodyfikowaną SBS dwuwarstwowe Nr ST: B-01.02.05		

Tabela przedmiaru robót

Strona 18/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	396,420
		<i>Rozbudowa - nadszybie szachtu - P17</i>		
177	KNR-W 2-02 0504/01 analogia	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną podkładową na zagruntowanym podłożu Nr ST: B-01.02.05	m2	13,610
178	KNR-W 2-02 0612/03 analogia	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej z jednej warstwy systemowych płyt spadkowych układanych na sucho Nr ST: B-01.02.06	m2	13,610
179	KNR-W 2-02 0504/01 analogia	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną wysokomodyfikowaną SBS podkładową Nr ST: B-01.02.05	m2	13,610
180	KNR-W 2-02 0508/02 analogia	Pokrycie dachu blachą stalową na warstwie usztywniającej z płyt OSB Nr ST: B-02.02.02	m2	13,610
		<i>Rozbudowa - dach łącznika - P20</i>		
181	KNR-W 2-02 0615/01 analogia	Warstwa paroizolacji z folii PE Nr ST: B-01.02.05	m2	15,090
182	KNR-W 2-02 0608/03	Warstwa izolacyjna z płyt poliuretanowych gr. 18-30 cm Nr ST: B-01.02.06	m2	15,090
183	KNR K-05 0104/03	Montaż kontrłat drewnianych 2,5x5cm Nr ST: B-01.02.10	m2	15,090
184	KNR K-05 0102/03 analogia	Montaż płyt OSB na połąci dachu Nr ST: B-01.02.10	m2	15,090
185	KNR K-05 0103/02.3 analogia	Mocowanie membrany polietylenowej z wypustkami Nr ST: B-01.02.05	m2	15,090
186	KNR-W 2-02 0508/02	Pokrycie dachu blachą stalową Nr ST: B-02.02.02	m2	15,090
		<i>Inne</i>		
187	KNR K-05 0406/02	Montaż wyłazu dachowego z kołnierzem uniwersalnym Nr ST: B-02.02.01	kpl	1,000
188	KNR-W 2-02 1405/04 analogia	Szklenie daszków nad wejściami szybami hartowanymi laminowanymi Nr ST: B-02.02.01	m2	10,395
		4. Architektura		
		4.1. Ścianki działowe		
		4.1.1. Przebudowa		
189	KNR K-02 0105/01	Ścianki działowe z bloczków silikatowych gr. 8 cm Nr ST: B-01.02.13	m2	172,218
190	KNR-W 2-02 1029/05 analogia	Ścianki ustępowe z HPL wraz z drzwiami Nr ST: B-02.04.11	m2	21,220
		4.1.2. Rozbudowa		

Tabela przedmiaru robót

Strona 19/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
191	KNR K-02 0105/01	Ścianki działowe z bloczków silikatowych gr. 8 cm Nr ST: B-01.02.13	m2	424,295
192	KNR K-02 0105/05	Ścianki działowe z bloczków silikatowych gr. 12 cm Nr ST: B-01.02.13	m2	26,964
193	Kalkulacja indywidualna	Mobilne ścianki dźwiękoszczelne - dostawa i montaż Nr ST: B-02.04.11	kpl	2,000
4.2. Stolarka i ślusarka zewnętrzna				
<i>Okna - przebudowa</i>				
194	KNR-W 2-02 1018/04 analogia	Okno PCV O.01 Nr ST: B-02.02.01	m2	84,624
195	KNR-W 2-02 1018/04 analogia	Okno PCV O.02 Nr ST: B-02.02.01	m2	6,880
196	KNR-W 2-02 1018/04 analogia	Okno PCV O.03 Nr ST: B-02.02.01	m2	6,966
197	KNR-W 2-02 1018/04 analogia	Okno PCV O.04 Nr ST: B-02.02.01	m2	73,288
198	KNR-W 2-02 1018/03 analogia	Okno PCV O.05 Nr ST: B-02.02.01	m2	1,430
199	KNR-W 2-02 1018/03 analogia	Okno PCV O.06 Nr ST: B-02.02.01	m2	2,250
200	KNR-W 2-02 1018/01 analogia	Okno PCV O.07 z nawiewnikiem Nr ST: B-02.02.01	m2	0,405
201	KNR-W 2-02 1018/03 analogia	Okno PCV O.08 z nawiewnikiem Nr ST: B-02.02.01	m2	0,780
202	KNR-W 2-02 1018/03 analogia	Okno PCV O.08' Nr ST: B-02.02.01	m2	0,780
203	KNR-W 2-02 1018/03 analogia	Okno PCV O.09 Nr ST: B-02.02.01	m2	0,375
204	KNR-W 2-02 1018/03 analogia	Okno PCV O.10 z klapą napowietrzającą Nr ST: B-02.02.01	m2	0,415
205	KNR-W 2-02 1018/03 analogia	Okno PCV wole oko O.11 Nr ST: B-02.02.01		

Tabela przedmiaru robót

Strona 20/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	0,655
206	KNR-W 2-02 1039/03	Okno wewnętrzne aluminiowe przesuwne O.12 EI30 Nr ST: B-02.02.01	m2	8,460
207	KNR-W 2-02 1017/03 analogia	Kłapa oddymiająca aluminiowa K.01 Nr ST: B-02.02.01	m2	2,560
		<i>Okna - rozbudowa</i>		
208	KNR-W 2-02 1039/03	Okno aluminiowe O.13 Nr ST: B-02.02.01	m2	39,609
209	KNR-W 2-02 1039/03	Okno aluminiowe O.14 Nr ST: B-02.02.01	m2	61,965
210	KNR-W 2-02 1039/03	Okno aluminiowe O.15 Nr ST: B-02.02.01	m2	3,791
211	KNR-W 2-02 1039/03	Okno aluminiowe O.15' Nr ST: B-02.02.01	m2	13,997
212	KNR-W 2-02 1039/03	Okno aluminiowe O.16 Nr ST: B-02.02.01	m2	12,539
213	KNR-W 2-02 1039/03	Okno aluminiowe O.16' Nr ST: B-02.02.01	m2	5,249
214	KNR-W 2-02 1039/03	Okno aluminiowe O.17 Nr ST: B-02.02.01	m2	10,449
215	KNR-W 2-02 1039/03	Okno aluminiowe O.18 Nr ST: B-02.02.01	m2	16,359
216	KNR-W 2-02 1039/03	Okno aluminiowe O.19 Nr ST: B-02.02.01	m2	6,765
217	KNR-W 2-02 1017/03 analogia	Światlik dachowy aluminiowy O.20 Nr ST: B-02.02.01	m2	23,655
218	KNR-W 2-02 1017/03 analogia	Światlik dachowy aluminiowy O.21 Nr ST: B-02.02.01	m2	15,770
219	KNR-W 2-02 1017/03 analogia	Kłapa oddymiająca ze stali ocynkowanej K.02 Nr ST: B-02.02.01	m2	1,823
		<i>Drzwi zewnętrzne</i>		
220	KNR-W 2-02 1040/02 analogia	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe D.1 z naświetlem Nr ST: B-02.02.01	m2	3,888

Tabela przedmiaru robót

Strona 21/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
221	KNR-W 2-02 1040/01 analogia	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe D.2 Nr ST: B-02.02.01	m2	2,000
222	KNR-W 2-02 1040/02 analogia	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe D.3 Nr ST: B-02.02.01	m2	3,780
223	KNR-W 2-02 1040/01 analogia	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe D.4 Nr ST: B-02.02.01	m2	2,520
224	KNR-W 2-02 1040/01 analogia	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe D.5 Nr ST: B-02.02.01	m2	2,520
		<i>Inne</i>		
225	KNR-W 2-18 0524/04 analogia	Prefabrykowane studzienki okienne z rusztem Nr ST: B-02.04.11	szt	7,000
226	KNR-W 2-02 1038/01 analogia	Montaż zewnętrznych rolet systemowych Nr ST: B-02.02.01	m2	161,328
227	KNR-W 2-02 1038/01 analogia	Montaż wewnętrznych rolet systemowych Nr ST: B-02.02.01	m2	72,448
228	KNR 2-02 0506/01.1 analogia	Obróbki z blachy powlekanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu do 25cm - parapety zewnętrzne Nr ST: B-01.02.08	m2	19,462
229	KNR 2-02 0506/02.1 analogia	Obróbki z blachy powlekanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - parapety zewnętrzne Nr ST: B-01.02.08	m2	35,616
		4.3. Posadzki		
		4.3.1. Przebudowa		
		<i>Przebudowa - podłoga na gruncie - piwnica - P1</i>		
230	KNR 2-02u1 B-0202-0019 00/03 analogia	Posadzki z płytek gresowych układanych na gotowym i wyrównanym podłożu przy zastosowaniu masy klejącej Nr ST: B-02.04.03	m2	93,310
231	KNR 2-02u1 B-0202-0024 00/02	Cokoliki z płytek gresowych układane przy zastosowaniu masy klejącej na gotowym i wyrównanym podłożu Nr ST: B-02.04.03	m	95,920
		<i>Przebudowa - parter - żywica epoksydowa/poliuretanowa - P2, P2' oraz wykładzina dywanowa - P2"</i>		
232	KNR BC-02 0407/04	Posadzka przemysłowa grubowarstwowa gładka grubości 1mm z barwionej żywicy epoksydowej Nr ST: B-02.04.06	m2	79,630
233	KNR BC-02 0407/05	Posadzka przemysłowa z barwionej żywicy epoksydowej - pogrubienie o 0,5mm Nr ST: B-02.04.06 (dopłata 4x)	m2	79,630
234	KNR BC-02 0413/01	Posadzka antyelektrostatyczna z żywicy epoksydowej - gruntowanie podłoża żywicą Nr ST: B-02.04.06	m2	1,360
235	KNR BC-02 0413/02	Posadzka antyelektrostatyczna z żywicy epoksydowej - wykonanie warstwy pośredniej z żywicy grubości 1mm Nr ST: B-02.04.06		

Tabela przedmiaru robót

Strona 22/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	1,360
236	KNR BC-02 0413/03	Posadzka antyelektrostatyczna z żywicy epoksydowej - pogrubienie warstwy pośredniej o 1mm Nr ST: B-02.04.06	m2	1,360
237	KNR BC-02 0413/04	Posadzka antyelektrostatyczna z żywicy epoksydowej - wykonanie warstwy przewodzącej Nr ST: B-02.04.06	m2	1,360
238	KNR BC-02 0413/05	Posadzka antyelektrostatyczna z żywicy epoksydowej - wykonanie warstwy wierzchniej z żywicy Nr ST: B-02.04.06	m2	1,360
239	KNR BC-02 0410/01	Posadzka przemysłowa grubowarstwowa gładka grubości 1,5mm z żywicy poliuretanowej Nr ST: B-02.04.06	m2	76,550
240	KNR BC-02 0410/02	Posadzka przemysłowa z żywicy poliuretanowej - pogrubienie o 0,5mm Nr ST: B-02.04.06 (dopłata 3x)	m2	76,550
241	KNR-W 2-02 1124/01	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowych, klejonych do podkładu Nr ST: B-02.04.05	m2	148,560
242	KNR 2-02 1112/04	Posadzki z wykładzin winylowych Nr ST: B-02.04.07	m2	1,780
243	KNR BC-02 0409/02	Wykonywanie faset na styku ściana-podłoga o promieniu 20 mm Nr ST: B-02.04.06	mb	31,530
244	KNR-W 2-02 1124/04.1	Listwy przyścienne h=70 mm z aluminium anodowanego klejone Nr ST: B-02.04.11	m	296,150
		<i>Przebudowa - I piętro - żywica epoksydowa/poliuretanowa - P3, P3', P4 oraz wykładzina dywanowa - P3"</i>		
245	KNR BC-02 0407/04	Posadzka przemysłowa grubowarstwowa gładka grubości 1mm z barwionej żywicy epoksydowej Nr ST: B-02.04.06	m2	114,730
246	KNR BC-02 0407/05	Posadzka przemysłowa z barwionej żywicy epoksydowej - pogrubienie o 0,5mm Nr ST: B-02.04.06 (dopłata 4x)	m2	114,730
247	KNR BC-02 0410/01	Posadzka przemysłowa grubowarstwowa gładka grubości 1,5mm z żywicy poliuretanowej Nr ST: B-02.04.06	m2	42,650
248	KNR BC-02 0410/02	Posadzka przemysłowa z żywicy poliuretanowej - pogrubienie o 0,5mm Nr ST: B-02.04.06 (dopłata 3x)	m2	42,650
249	KNR-W 2-02 1124/01	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowych, klejonych do podkładu Nr ST: B-02.04.05	m2	172,100
250	KNR BC-02 0409/02	Wykonywanie faset na styku ściana-podłoga o promieniu 20 mm Nr ST: B-02.04.06	mb	17,960
251	KNR-W 2-02 1124/04.1	Listwy przyścienne h=70 mm z aluminium anodowanego klejone Nr ST: B-02.04.11	m	271,180
		<i>Przebudowa - spoczniki i schody - wykładzina winylowa - P7</i>		
252	KNR 2-02 1114/02	Wykładziny stopni i podstopni schodowych z winyleum (w tym spoczniki) Nr ST: B-02.04.07	m2	70,840
253	KNR-W 2-02 1124/04.1	Listwy przyścienne na schodach i spocznikach h=70 mm z aluminium anodowanego klejone Nr ST: B-02.04.11	m	59,570
		4.3.2. Rozbudowa		

Tabela przedmiaru robót

Strona 23/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<i>Rozbudowa - parter - podłoga podniesiona - żywica epoksydowa/poliuretanowa - P8, P8', P8''</i>		
254	KNR BC-02 0407/04 analogia	Posadzka przemysłowa grubowarstwowa gładka grubości 3 mm z barwionej żywicy epoksydowej Nr ST: B-02.04.06	m2	345,470
255	KNR BC-02 0413/05 analogia	Posadzka antyelektrostatyczna z żywicy epoksydowej Nr ST: B-02.04.06	m2	58,310
256	KNR BC-02 0410/01 analogia	Posadzka przemysłowa grubowarstwowa gładka grubości 3 mm z żywicy poliuretanowej Nr ST: B-02.04.06	m2	34,110
257	KNR BC-02 0409/02	Wykonywanie faset na styku ściana-podłoga o promieniu 20 mm Nr ST: B-02.04.06	mb	40,060
258	KNR-W 2-02 1218/04 analogia	Obudowa cokołu z blachy stalowej Nr ST: B-01.02.08	m	64,640
259	KNR-W 2-02 1124/04.1	Listwy przyścienne h=70 mm z aluminium anodowanego klejone Nr ST: B-02.04.11	m	183,210
		<i>Rozbudowa - I, II piętro - podłoga podniesiona - posadzka epoksydowa/poliuretanowa - P10, P10' oraz wykładzina dywanowa - P11, P11', P11''</i>		
260	KNR BC-02 0407/04 analogia	Posadzka przemysłowa grubowarstwowa gładka grubości 3 mm z barwionej żywicy epoksydowej Nr ST: B-02.04.06	m2	34,790
261	KNR BC-02 0410/01 analogia	Posadzka przemysłowa grubowarstwowa gładka grubości 3 mm z żywicy poliuretanowej Nr ST: B-02.04.06	m2	36,970
262	KNR-W 2-02 1124/03	Posadzki z płytek tekstylnych Nr ST: B-02.04.05	m2	580,900
263	KNR 2-02 1112/04	Posadzki z wykładzin winylowych Nr ST: B-02.04.07	m2	56,930
264	KNR BC-02 0409/02	Wykonywanie faset na styku ściana-podłoga o promieniu 20 mm Nr ST: B-02.04.06	mb	64,950
265	KNR-W 2-02 1124/04.1	Listwy przyścienne h=70 mm z aluminium anodowanego klejone Nr ST: B-02.04.11	m	361,300
		<i>Rozbudowa - parter - podłoga łącznika - P18</i>		
266	KNR BC-02 0407/04 analogia	Posadzka przemysłowa grubowarstwowa gładka grubości 3 mm z barwionej żywicy epoksydowej Nr ST: B-02.04.06	m2	15,090
267	KNR-W 2-02 1218/04 analogia	Obudowa cokołu z blachy stalowej Nr ST: B-01.02.08	m	16,380
		<i>Rozbudowa - I piętro - podłoga łącznika - P19</i>		
268	KNR-W 2-02 1124/03	Posadzki z płytek tekstylnych Nr ST: B-02.04.05	m2	15,090
		4.4. Stolarka i ślusarka wewnętrzna		
		<i>Drzwi wewnętrzne</i>		

Tabela przedmiaru robót

Strona 24/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
269	KNR-W 2-02 1040/02 analogia	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe d.K1 EI30 Nr ST: B-02.02.01	m2	2,862
270	KNR-W 2-02 1040/02 analogia	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe d.K2 EI60 z naświetlami Nr ST: B-02.02.01	m2	12,172
271	KNR-W 2-02 1040/02 analogia	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe d.K2' EI60 z naświetlami Nr ST: B-02.02.01	m2	12,586
272	KNR-W 2-02 1040/02 analogia	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe d.K3 EI60 z naświetlem Nr ST: B-02.02.01	m2	7,290
273	KNR 0-19 1022/12 analogia	Montaż drzwi d.K4 z MDF z płyciną ponad drzwiami do pełnej wysokości pomieszczenia Nr ST: B-02.02.01	m2	27,000
274	KNR 0-19 1022/12 analogia	Montaż drzwi d.K4' EI30 z MDF z płyciną ponad drzwiami do pełnej wysokości pomieszczenia Nr ST: B-02.02.01	m2	5,400
275	KNR 0-19 1022/12 analogia	Montaż drzwi d.K4" z MDF z płyciną ponad drzwiami do pełnej wysokości pomieszczenia Nr ST: B-02.02.01	m2	1,800
276	KNR-W 2-02 1040/01 analogia	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe d.K5 Nr ST: B-02.02.01	m2	1,800
277	KNR-W 2-02 1040/01 analogia	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe d.K5' Nr ST: B-02.02.01	m2	1,800
278	KNR-W 2-02 1040/01 analogia	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe d.K5" z naświetlem Nr ST: B-02.02.01	m2	2,664
279	KNR-W 2-02 1040/01 analogia	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe d.K6 EI30 Nr ST: B-02.02.01	m2	7,200
280	KNR-W 2-02 1040/02 analogia	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe d.K6' z naświetlami Nr ST: B-02.02.01	m2	5,530
281	KNR-W 2-02 1040/02 analogia	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe d.K6" z naświetlami Nr ST: B-02.02.01	m2	9,450
282	KNR-W 2-02 1040/01 analogia	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe d.K7 EI30 Nr ST: B-02.02.01	m2	5,400
283	KNR-W 2-02 1040/01 analogia	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe d.K8 EI30 Nr ST: B-02.02.01		

Tabela przedmiaru robót

Strona 25/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	21,600
284	KNR-W 2-02 1040/01 analogia	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe d.K8' EI30 z naświetlem Nr ST: B-02.02.01	m2	2,430
285	KNR-W 2-02 1040/01 analogia	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe d.K8" EI30 z naświetlem Nr ST: B-02.02.01	m2	2,430
286	KNR-W 2-02 1040/01 analogia	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe d.K9 Nr ST: B-02.02.01	m2	1,800
287	KNR 0-19 1022/12 analogia	Montaż drzwi d.Ł1 z MDF Nr ST: B-02.02.01	m2	34,200
288	KNR 0-19 1022/12 analogia	Montaż drzwi d.Ł1' z MDF Nr ST: B-02.02.01	m2	1,800
289	KNR 0-19 1022/12 analogia	Montaż drzwi d.Ł2 z MDF fornirowanego Nr ST: B-02.02.01	m2	3,600
290	KNR 0-19 1022/12 analogia	Montaż drzwi d.Ł2' z MDF z płyciną ponad drzwiami do pełnej wysokości pomieszczenia Nr ST: B-02.02.01	m2	3,600
291	KNR 0-19 1022/12 analogia	Montaż drzwi d.Ł3 z MDF fornirowanego Nr ST: B-02.02.01	m2	1,800
292	KNR 0-19 1022/12 analogia	Montaż drzwi d.Ł3' z MDF z płyciną ponad drzwiami do pełnej wysokości pomieszczenia Nr ST: B-02.02.01	m2	1,800
293	KNR 0-19 1022/12 analogia	Montaż drzwi d.Ł4 z MDF Nr ST: B-02.02.01	m2	7,200
294	KNR 0-19 1022/12 analogia	Montaż drzwi d.Ł4' z MDF Nr ST: B-02.02.01	m2	3,600
295	KNR 0-19 1022/12 analogia	Montaż drzwi d.T1 EI30 z MDF z płyciną ponad drzwiami do pełnej wysokości pomieszczenia Nr ST: B-02.02.01	m2	3,600
296	KNR 0-19 1022/12 analogia	Montaż drzwi d.T1' z MDF z płyciną ponad drzwiami do pełnej wysokości pomieszczenia Nr ST: B-02.02.01	m2	3,600
297	KNR-W 2-02 1040/04 analogia	Drzwi stalowe jednoskrzydłowe d.T2 EI60 Nr ST: B-02.02.01	m2	1,800
298	KNR-W 2-02 1040/04 analogia	Drzwi stalowe jednoskrzydłowe d.T2' EI30 Nr ST: B-02.02.01	m2	3,600
299	KNR-W 2-02 1040/04 analogia	Drzwi stalowe jednoskrzydłowe d.T3 EI30 Nr ST: B-02.02.01		

Tabela przedmiaru robót

Strona 26/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	1,800
300	KNR-W 2-02 1040/04 analogia	Drzwi stalowe jednoskrzydłowe d.T4 EI60 Nr ST: B-02.02.01	m2	3,120
301	KNR-W 2-02 1040/04 analogia	Drzwi stalowe jednoskrzydłowe d.T4' Nr ST: B-02.02.01	m2	1,560
302	KNR-W 2-02 1040/04 analogia	Drzwi stalowe jednoskrzydłowe d.T5 EI60 Nr ST: B-02.02.01	m2	2,880
303	KNR 0-19 1022/12 analogia	Montaż drzwi d.T6 z MDF z płyciną ponad drzwiami do pełnej wysokości pomieszczenia Nr ST: B-02.02.01	m2	3,600
304	KNR 0-19 1022/12 analogia	Montaż drzwi d.T6' z MDF z płyciną ponad drzwiami do pełnej wysokości pomieszczenia Nr ST: B-02.02.01	m2	1,800
305	KNR 0-19 1022/12 analogia	Montaż drzwi d.Ł7 z MDF Nr ST: B-02.02.01	m2	1,800
306	KNR-W 2-02 1211/01	Bramka stalowa zapobiegająca błędnemu kierunkowi ewakuacji Nr ST: B-02.02.01	m2	0,900
307	KNNR-W 4 0142/04	Drzwiczki rewizyjne d.R1 Nr ST: B-02.02.01	kpl	2,000
308	KNNR-W 4 0142/04	Drzwiczki rewizyjne d.R2 Nr ST: B-02.02.01	kpl	2,000
309	KNNR-W 4 0142/04	Drzwiczki rewizyjne d.R3 Nr ST: B-02.02.01	kpl	1,000
		Inne		
310	KNR 2-02 0702/09 analogia	Wycieraczka wewnętrzna aluminiowa systemowa antypoślizgowa Nr ST: B-02.04.11	m2	3,660
311	Kalkulacja indywidualna	Parapety wewnętrzne z granitu Nr ST: B-02.04.11	m2	76,736
312	KNR 2-02 1209/01 analogia	Balustrada całoszklana samonośna mocowana na rotulach h=110 cm Nr ST: B-02.04.09	m	39,705
313	KNR 2-02 1207/01 analogia	Balustrada stalowa z płaskowników ocynkowana przykręcana do czoła schodów h=110 cm Nr ST: B-02.04.09	m	42,590
314	KNR 2-02 1208/03	Poręcz z drewna dębowego na wspornikach Nr ST: B-02.04.09	m	72,259
315	KNR 2-02 1208/03	Poręcz stalowa ocynkowana Nr ST: B-02.04.09	m	14,040
316	KNNR 7 0505/05 analogia	Ściana ażurowa w konstrukcji aluminiowej malowanej proszkowo, z wypełnieniem z siatki stalowej gr. 3 mm Nr ST: B-02.02.01	m2	59,460

Tabela przedmiaru robót

Strona 27/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
317	KNR 2-02 1213/01	Drabiny wewnętrzne pionowe o długości do 4m Nr ST: B-02.04.11	m	3,000
		4.5. Tynki i okładziny ścian		
		4.5.1. Przebudowa		
318	KNR K-04 0302/02	Tynki ścian gipsowe jednowarstwowe wewnętrzne grubości 10mm z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie Nr ST: B-02.04.01	m2	2.112,868
319	KNR K-04 0302/10	Tynki gipsowe jednowarstwowe wewnętrzne grubości 10mm wykonywane mechanicznie z gipsu tynkarskiego - dodatek za pogrubienie o 5mm Nr ST: B-02.04.01	m2	2.112,868
320	KNR-W 2-02 2004/02	Zabudowa szachtów i pionów instalacyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych Nr ST: B-02.04.08	m2	74,880
321	KNR K-04 0305/01.2	Gładzie gipsowe ścian jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z tynku Nr ST: B-02.04.01	m2	1.999,675
322	KNR K-04 0305/03.2	Gładzie gipsowe ścian jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z płyt gipsowo-kartonowych Nr ST: B-02.04.01	m2	74,880
323	KNR 2-02u1 B-0202-0017 00/04	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi 60x120 cm (imitacja betonu) Nr ST: B-02.04.03	m2	113,193
324	KNR-W 2-02 1510/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych (kolorystyka wg projektu) - podłożu gipsowych z gruntowaniem Nr ST: B-02.04.02	m2	1.641,778
325	KNR-W 7-12 0403/05	Malowanie farbą epoksydową powierzchni pionowych Nr ST: B-02.04.02	m2	419,937
		4.5.2. Rozbudowa		
326	KNR K-04 0302/02	Tynki ścian gipsowe jednowarstwowe wewnętrzne grubości 10mm z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie Nr ST: B-02.04.01	m2	1.839,872
327	KNR K-04 0302/10	Tynki gipsowe jednowarstwowe wewnętrzne grubości 10mm wykonywane mechanicznie z gipsu tynkarskiego - dodatek za pogrubienie o 5mm Nr ST: B-02.04.01	m2	1.839,872
328	KNR-W 2-02 2004/02	Zabudowa szachtów i pionów instalacyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych Nr ST: B-02.04.08	m2	58,064
329	KNR K-04 0305/01.2	Gładzie gipsowe ścian jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z tynku Nr ST: B-02.04.01	m2	1.839,872
330	KNR K-04 0305/03.2	Gładzie gipsowe ścian jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z płyt gipsowo-kartonowych Nr ST: B-02.04.01	m2	58,064
331	KNR-W 2-02 1510/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych (kolorystyka wg projektu) - podłożu gipsowych z gruntowaniem Nr ST: B-02.04.02	m2	1.487,757
332	KNR-W 7-12 0403/05	Malowanie farbą epoksydową powierzchni pionowych Nr ST: B-02.04.02	m2	410,179
333	KNR-W 2-02 2004/01 analogia	Systemowa podkonstrukcja pod okładzinę z paneli akustycznych Nr ST: B-02.04.08	m2	227,034

Tabela przedmiaru robót

Strona 28/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
334	KNR 2-02u1 U-0202-000 300/02 analogia	Okładzina z płyt MDF fornirowanych Nr ST: B-02.04.08	m2	227,034
335	KNR K-08 0103/01.1	Przyklejenie płyt akustycznych gr. 4 cm ze skalnej wełny mineralnej wykończonych ultramatowym, gładkim białym welonem Nr ST: B-01.02.06	m2	107,646
4.6. Tynki i okładziny sufitów				
4.6.1. Przebudowa				
336	KNR 0-14 2012/01	Okładziny stropów płytami gipsowo-włóknowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszanym Nr ST: B-02.04.08	m2	663,620
337	KNR-W 2-02 0801/04	Tynki zwykłe kategorii III stropów i podciągów wykonywane mechanicznie (w tym spoczniki i schody) Nr ST: B-02.04.01	m2	50,507
338	KNR K-04 0305/06.2	Gładzie gipsowe stropów jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z płyt gipsowo-włóknowych Nr ST: B-02.04.01	m2	663,620
339	KNR K-04 0305/04.2	Gładzie gipsowe stropów jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z tynku Nr ST: B-02.04.01	m2	50,507
340	KNR-W 2-02 1510/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych (kolorystyka wg projektu) - podłoża gipsowych z gruntowaniem Nr ST: B-02.04.02	m2	714,127
4.6.2. Rozbudowa				
341	KNR-W 2-02 0801/04	Tynki zwykłe kategorii III stropów i podciągów wykonywane mechanicznie Nr ST: B-02.04.01	m2	167,898
342	KNR 0-14 2012/01	Okładziny stropów płytami gipsowo-włóknowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszanym Nr ST: B-02.04.08	m2	288,490
343	KNR 0-14 2012/01	Okładziny stropów płytami ogniochronnymi EI120 na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszanym Nr ST: B-02.04.08	m2	18,660
344	KNR K-04 0305/04.2	Gładzie gipsowe stropów jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z tynku Nr ST: B-02.04.01	m2	167,898
345	KNR K-04 0305/06.2	Gładzie gipsowe stropów jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z płyt gipsowo-włóknowych Nr ST: B-02.04.01	m2	307,150
346	KNR K-09 0301/01	Zagruntowanie dwukrotne wewnętrznych podłoża betonowych Nr ST: B-02.04.02	m2	71,100
347	KNR K-09 0301/02.1	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych podłoża betonowych farbą akrylową Nr ST: B-02.04.02	m2	71,100
348	KNR K-09 0301/03.1	Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych podłoża betonowych farbą akrylową Nr ST: B-02.04.02	m2	71,100
349	KNR-W 2-02 2702/01 analogia	Wolnowiszące panele akustyczne z wełny szklanej gr. 4 cm Nr ST: B-02.04.08	m2	192,040
350	KNR-W 2-02 1510/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych (kolorystyka wg projektu) - podłoża gipsowych z gruntowaniem Nr ST: B-02.04.02	m2	667,088

Tabela przedmiaru robót

Strona 29/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
351	KNR 2-02u1 U-0202-000 300/01 analogia	Lamele filcowe 40x55 mm na systemowym stelażu Nr ST: B-02.04.08	m2	112,990
		4.7. Dźwig osobowy		
		<i>Skalkulowano metodą szacunkową</i>		
352	Kalkulacja indywidualna	Dźwig osobowy wraz z konstrukcją szybu - dostawa i montaż Nr ST: B-02.02.04	kpl	1,000
		4.8. Elewacja		
		4.8.1. Przebudowa		
353	KNR K-08 0102/07	Montaż listwy cokołowej Nr ST: B-02.04.04	m	88,770
354	KNR K-08 0102/01.1	Przyklejenie płyt styropianowych EPS gr. 20 cm klejem na ścianach przy ocieplaniu metodą lekką mokrą Nr ST: B-01.02.06	m2	563,524
355	KNR K-08 0102/01.1	Przyklejenie płyt styropianowych EPS Fasada gr. 5 cm klejem na słupie przy ocieplaniu metodą lekką mokrą Nr ST: B-01.02.06	m2	12,189
356	KNR K-08 0102/04	Przymocowanie dyblami do podłoża ceramicznego płyt styropianowych przy ociepleniu metodą lekką mokrą Nr ST: B-01.02.06	szt	2.880,000
357	KNR K-58 0102/02.1	Przyklejenie płyt styropianowych EPS gr. 10 cm na zaprawę klejową na powierzchniach sufitowych przy ocieplaniu w systemie ETICS Nr ST: B-01.02.06	m2	13,780
358	KNR K-08 0102/03	Przymocowanie dyblami do podłoża z betonu płyt styropianowych przy ociepleniu metodą lekką mokrą Nr ST: B-01.02.06	szt	13,780
359	KNR K-08 0102/08.3	Montaż narożnika ochronnego na klej Nr ST: B-02.04.04	m	70,000
360	KNR K-08 0102/05.3	Przyklejenie jednej warstwy siatki klejem na ścianach przy ociepleniu ścian płytami styropianowymi metodą lekką mokrą Nr ST: B-02.04.04	m2	575,713
361	KNR K-08 0102/06.3	Przyklejenie jednej warstwy siatki klejem na ościeżach przy ociepleniu płytami styropianowymi metodą lekką mokrą Nr ST: B-02.04.04	m2	88,872
362	KNR K-58 0105/02.3	Wykonanie warstwy zbrojonej z jednej warstwy siatki z włókna szklanego na płytach styropianowych na zaprawie klejowej na powierzchniach sufitowych przy ocieplaniu w systemie ETICS Nr ST: B-02.04.04	m2	13,780
363	KNR K-08 0105/01.1	Nałożenie na ściany podkładu tynkarskiego pod dekoracyjne i ochronne cienkowarstwowe mineralne wyprawy tynkarskie Nr ST: B-02.04.04	m2	575,713
364	KNR K-08 0105/02.1	Nałożenie na ościeża podkładu tynkarskiego pod dekoracyjne i ochronne cienkowarstwowe mineralne wyprawy tynkarskie Nr ST: B-02.04.04	m2	88,872
365	KNR K-58 0107/01.1	Nałożenie na sufity podkładu tynkarskiego pod cienkowarstwowe mineralne wyprawy tynkarskie przy ocieplaniu w systemie ETICS - pierwsza warstwa Nr ST: B-02.04.04	m2	13,780
366	KNR K-08 0105/03.7	Ułożenie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego na ścianach Nr ST: B-02.04.04	m2	575,713
367	KNR K-08 0105/05.7	Ułożenie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego na ościeżach do 30cm Nr ST: B-02.04.04	m2	88,872

Tabela przedmiaru robót

Strona 30/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
368	KNR K-58 0107/04.8	Wykonanie cienkowarstwowej mineralnej wyprawy tynkarskiej do malowania na powierzchniach sufitowych przy ocieplaniu w systemie ETICS Nr ST: B-02.04.04	m2	13,780
369	KNR K-08 0301/06.4	Malowanie dwukrotne zewnętrznych tynków mineralnych farbą silikatową Nr ST: B-02.04.02	m2	678,365
370	KNR K-04 0103/07.1	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach - cokół Nr ST: B-02.04.04	m2	44,385
371	KNR K-04 0109/02.2	Wykonanie na gotowym podłożu tynków akrylowych mozaikowych - cokół Nr ST: B-02.04.04	m2	44,385
		<i>Rusztowania</i>		
372	KNR 2-02 1610/03	Rusztowania ramowe zewnętrzne przyścienne o wysokości do 20m Nr ST: B-02.04.12	m2	722,000
373		Praca rusztowań - Rusztowania ramowe zewnętrzne RR-1/30 o wysokości do 20 m (100 m2 wg rzutu pionowego) Nr ST: B-02.04.12 Nakłady robocizny= 2329,851 r-g (poz. 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 372) Skład zespołu roboczego= 6 Współczynnik przestoju= 0,84 Współczynnik za pomosty= 1,25	kpl	1,000
		4.8.2. Rozbudowa		
374	KNNR 7 0504/03 analogia	Konstrukcje aluminiowe ścian osłonowych - ściany mocowane do konstrukcji żelbetowych lub muru - lamele na elewacji łącznika Nr ST: B-02.02.01	m2	114,920
375	KNNR 7 0504/03 analogia	Konstrukcje aluminiowe ścian osłonowych - ściany mocowane do konstrukcji żelbetowych lub muru - typ szklenia 1 Nr ST: B-02.02.01	m2	333,940
376	KNNR 7 0504/03 analogia	Konstrukcje aluminiowe ścian osłonowych - ściany mocowane do konstrukcji żelbetowych lub muru - typ szklenia 2 EI60 Nr ST: B-02.02.01	m2	2,770
377	KNR K-08 0103/01.1	Przyklejenie płyt fasadowych z wełny mineralnej klejem na ścianach - pierwsza warstwa gr. 20 cm Nr ST: B-01.02.06	m2	807,620
378	KNR K-08 0103/01.1	Przyklejenie płyt fasadowych z wełny mineralnej klejem na ścianach - druga warstwa z czarnym welonem gr. 15 cm Nr ST: B-01.02.06	m2	807,620
379	KNR K-08 0103/03	Przymocowanie łącznikami systemowymi płyt z wełny mineralnej (5 szt./m2) Nr ST: B-01.02.06	szt	4.038,100
380	KNNR 7 0504/03 analogia	Prefabrykowane płyty z betonu architektonicznego z fakturą strzechy - ściany mocowane do konstrukcji żelbetowych lub muru, płyty klejone do profili klejem silikonowym Nr ST: B-01.02.09	m2	807,620
381	KNR K-04 0103/07.1	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach - cokół Nr ST: B-02.04.04	m2	57,425
382	KNR K-04 0109/02.2	Wykonanie na gotowym podłożu tynków akrylowych mozaikowych - cokół Nr ST: B-02.04.04	m2	57,425
		<i>Rusztowania</i>		
383	KNR 2-02 1610/03	Rusztowania ramowe zewnętrzne przyścienne o wysokości do 20m Nr ST: B-02.04.12	m2	1.200,000
384		Praca rusztowań - Rusztowania ramowe zewnętrzne RR-1/30 o wysokości do 20 m (100 m2 wg rzutu pionowego) Nr ST: B-02.04.12 Nakłady robocizny= 7700,986 r-g (poz. 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 383) Skład zespołu roboczego= 6		

Tabela przedmiaru robót

Strona 31/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Współczynnik przestoju= 0,84 Współczynnik za pomosty= 1,25	kpl	1,000
		4.9. Wyposażenie		
		Element robót...		
385	Analiza własna	Żyrandol przestrzenny z profili stalowych i listew LED wg indywidualnego zamówienia Nr ST: B-02.04.11	kpl	2,000
386	KNR 2-02 0702/09 analogia	Wycieraczka aluminiowa systemowa antypoślizgowa Nr ST: B-02.04.11	m2	6,300
387	Kalkulacja indywidualna	Lada szatni Nr ST: B-02.04.11	m2	2,550
388	Kalkulacja indywidualna	Lada recepcji Nr ST: B-02.04.11	m2	2,400
389	Kalkulacja indywidualna	Gaśnice proszkowe Nr ST: B-02.04.11	szt	12,000
		4.9.1. Przebudowa		
		4.9.1.1. Parter		
		4.9.1.1.1. Krzesła, fotele i sofy		
390	Kalkulacja indywidualna	Krzesło biurowe z podłokietnikami, obrotowe, wyposażone w kółka do powierzchni miękkich (K.2) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
391	Kalkulacja indywidualna	Krzesło, wym. 48,5x42cm, h=84cm, wys. siedzenia h=43cm, nogi z litego drewna, jesion, siedzisko ze sklejki PCL, kolor biały (K.8) Nr ST: B-02.04.11	szt	4,000
392	Kalkulacja indywidualna	Sofa wym. 177x88x66cm, rama ze sklejki oraz wodoodpornej płyty wiórowej, nogi stalowe, obicie pianką poliuretanową oraz tkaniną poliestrową, trudnopalną w kolorze grafitowym (K.10) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
		4.9.1.1.2. Biurka i stoły		
393	Kalkulacja indywidualna	Stół wym. 80x120cm, h=74cm, nogi z litego drewna, jesion, blat z płyty melaminowej gr. 25mm, kolor grafitowy, matowy (B.8) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
394	Kalkulacja indywidualna	Biurko wym. 120x60cm, h=74cm, konstrukcja nóg - rama z profili 60x20mm, blat z płyty melaminowej gr. 28mm, kolor biały, matowy, blat wyposażony w przepusty kablowe, biurko wyposażone w szynę na kable (B.11) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
		4.9.1.1.3. Wyposażenie kuchenne, socjalne		
395	Kalkulacja indywidualna	Zabudowa meblowa h=85cm, korpus i fronty szafek ze sklejki brzozonej, blat z laminowanej płyty HDF, gr. 3,8cm, szer. 60cm, kolor grafitowy (W.K.1) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
396	Kalkulacja indywidualna	Zabudowa meblowa lodówki i kuchenki mikrofalowej, h=pełna wys. pomieszczenia, korpus i fronty szaf ze sklejki brzozonej, chłodziarko-zamrażarka max. h=149cm, kuchenka mikrofalowa, kolor czarny, montowana na wys. max. h=150cm (W.K.2) Nr ST: B-02.04.11	kpl	1,000
397	Kalkulacja indywidualna	Zlewozmywak stalowy, okrągły, śr. 45cm (W.K.4) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
398	Kalkulacja indywidualna	Wylewka zlewozmywaka, h=35,5cm, kolor czarny (W.K.5) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000

Tabela przedmiaru robót

Strona 32/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
399	Kalkulacja indywidualna	Płyta grzejna indukcyjna, kolor czarny (W.K.6) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
400	Kalkulacja indywidualna	Piekarnik w zabudowie, kolor czarny (W.K.8) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
401	Kalkulacja indywidualna	Lustro wym. 160x294 cm Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
4.9.1.1.4. Wyposażenie pom. gospodarczych				
402	Kalkulacja indywidualna	Wpust podłogowy, wym. 10x10cm, stal nierdzewna (G.1) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
403	Kalkulacja indywidualna	Zlew gospodarczy, wym. 52x49x24cm, stalowy gr. 0,9mm, przednia ściana komory ryflowana, mocowany do ściany na wys. 50cm (G.2) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
404	Kalkulacja indywidualna	Zawór ze złączką na węża (G.3) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
405	Kalkulacja indywidualna	Szafa na środki czystości, wym. 80x50x180cm, stal nierdzewna gr.1mm (G.4) Nr ST: B-02.04.11	szt	3,000
406	Kalkulacja indywidualna	Suszarka kondensacyjna, wym. 60x59,5x84,6cm, ładowność 8kg Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
4.9.1.1.5. Wyposażenie toalet i łazienek				
407	Kalkulacja indywidualna	Umywalka z otworem na baterię umywalkową, mocowana do ściany, z szafką podumywalkową, wym. 40x50x15,5cm, góra umywalki na wys. 85cm od poziomu posadzki, ceramiczna, kolor biały, 2 szuflady, wym. 39,5x49x55cm, szafka z płyty wilgocioodpornej, kolor biały (T.2) Nr ST: B-02.04.11	kpl	7,000
408	Kalkulacja indywidualna	Umywalka z otworem na baterię umywalkową, mocowana do ściany, przeznaczona dla osób niepełnosprawnych, wym. 55x53,7x10cm, góra umywalki na wys. 85 cm od poziomu posadzki (T.3) Nr ST: B-02.04.11	szt	2,000
409	Kalkulacja indywidualna	Umywalka z otworem na baterię umywalkową, mocowana do ściany, wym. 28x36x10cm, góra umywalki na wys. 85 cm od poziomu posadzki, kolor biały (T.4) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
410	Kalkulacja indywidualna	Miska ustępowa, podwieszana, wym. 56x37x44cm, ceramiczna, kolor biały (T.5) Nr ST: B-02.04.11	szt	8,000
411	Kalkulacja indywidualna	Miska ustępowa wisząca, przeznaczona dla osób niepełnosprawnych, wym. 35x70x46cm, ceramiczna kolor biały (T.7) Nr ST: B-02.04.11	szt	2,000
412	Kalkulacja indywidualna	Bateria umywalkowa jednouchwytowa z mieszaczem ceramicznym oraz perlatozem; h=19,2cm, chromowana (T.9) Nr ST: B-02.04.11	szt	10,000
413	Kalkulacja indywidualna	Brodzik prysznicowy, akrylowy, wys. 30mm, odpływ 90mm; kolor biały; kabina prysznicowa, wys. 195cm, szkło hartowane, okucia chromowane (T.10) Nr ST: B-02.04.11	szt	7,000
414	Kalkulacja indywidualna	Wpust podłogowy prysznicowy, punktowy, wym. 10x10cm, stal nierdzewna, polerowana (T.11) Nr ST: B-02.04.11	szt	2,000

Tabela przedmiaru robót

Strona 33/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
415	Kalkulacja indywidualna	Zestaw prysznicowy ścienny, słuchawka prysznicowa śr. 125mm, chrom, możliwa zmiana strumienia przyciskiem na słuchawce, wąż prysznicowy z powierzchnią metaliczną, drążek prysznicowy dł. 90cm, chrom, bateria prysznicowa podtynkowa, jednouchwytowa, wym. rozety śr. 163mm; chrom (T.12) Nr ST: B-02.04.11	kpl	9,000
416	Kalkulacja indywidualna	Przycisk spłukujący wym. 15x22x0,5cm, 2 zakresy spłukiwania, chrom (T.13) Nr ST: B-02.04.11	szt	10,000
417	Kalkulacja indywidualna	Poręcz ścienna łukowa, uchylna, stal nierdzewna szczotkowana, śr. rurki 32mm, dł. 60cm (T.14) Nr ST: B-02.04.11	szt	5,000
418	Kalkulacja indywidualna	Poręcz ścienna prosta, stała; stal nierdzewna szczotkowana, śr. rurki 32mm, dł. 60cm (T.15) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
419	Kalkulacja indywidualna	Poręcz ścienna kątowna 90st, stal nierdzewna szczotkowana, śr. rurki 32mm, wym. 30x60cm (T.16) Nr ST: B-02.04.11	szt	2,000
420	Kalkulacja indywidualna	Poręcz ścienna łukowa, stała, z uchwytem na papier toaletowy, stal nierdzewna szczotkowana, śr. rurki 32mm, dł. 60cm (T.17) Nr ST: B-02.04.11	szt	2,000
421	Kalkulacja indywidualna	Siedzisko prysznicowe, uchylne, konstrukcja stalowa, szczotkowana, śr. rurki 25mm, siedzisko PVC, wym. 40x38,2x15,6cm, kolor biały, max. obciążenie 150kg (T.18) Nr ST: B-02.04.11	szt	2,000
422	Kalkulacja indywidualna	Pojemnik na papier toaletowy, okrągły, fi22cm, gł. 12,5cm, stal nierdzewna szczotkowana, mocowany do ściany na wys. 80cm (dolna krawędź pojemnika) (T.19) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
423	Kalkulacja indywidualna	Kosz na śmieci, wym. 23,4x28,5x10,7cm, poj. 7l, stal nierdzewna szczotkowana, mocowany do ściany na wys. 45cm (dolna krawędź śmietnika) (T.23) Nr ST: B-02.04.11	szt	9,000
424	Kalkulacja indywidualna	Szczotka do WC, wym. 8,5x8,5x39,5cm, stal nierdzewna szotkowana, mocowana do ściany na wys. 15cm (dolna krawędź obudowy szczotki) (T.25) Nr ST: B-02.04.11	szt	10,000
425	Kalkulacja indywidualna	Szafka z lustrem i drzwiami, wym. 40x21x64cm, tylna powierzchnia lustra zabezpieczona folią zmniejszającą ryzyko skaleczenia w przypadku stłuczenia, kolor biały Nr ST: B-02.04.11	szt	9,000
4.9.1.1.6. Wyposażenie pokoi mieszkalnych				
426	Kalkulacja indywidualna	Łóżko, wym. 95,5x207x81,5cm, z pojemnikiem na pościel, korpus z płyty laminowanej, kolor biały, pod łóżkiem szuflada wym. 197x67x17,5cm, wyposażona w 4 kółka do powierzchni miękkich, korpus szuflady z płyty laminowanej, kolor biały, front szuflady z płyty laminowanej, dąb, materac wym. 90x200cm, h=19cm (P.1) Nr ST: B-02.04.11	kpl	17,000
427	Kalkulacja indywidualna	Stolik nocny, wym. 40x43x52cm, 2 szuflady, korpus z wiórowej, malowanej farbą akrylową, laminat melaminowy, fronty szuflad - wodoodporna płyta pilśniowa, malowana farbą akrylową, kolor biały, laminat melaminowy (P.2) Nr ST: B-02.04.11	szt	13,000
428	Kalkulacja indywidualna	Komoda, wym. 80x43x97cm, 8 szuflad, korpus z wiórowej, malowanej farbą akrylową, laminat melaminowy, fronty szuflad - wodoodporna płyta pilśniowa, malowana farbą akrylową, kolor biały, laminat melaminowy (P.3) Nr ST: B-02.04.11	szt	5,000
429	Kalkulacja indywidualna	Szafa wym. 118x61x202cm, 2x drzwi przesuwne, 4 szuflady, korpus z płyty wiórowej laminowanej, kolor biały (P.4) Nr ST: B-02.04.11	szt	5,000
430	Kalkulacja indywidualna	Szafa wym. 79x61x202cm, 2x drzwi przesuwne, korpus z płyty wiórowej laminowanej, kolor biały, wyposażona w lustro na drzwiach (P.5) Nr ST: B-02.04.11		

Tabela przedmiaru robót

Strona 34/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			szt	3,000
431	Kalkulacja indywidualna	Stolik wym. 80x80cm, h=74cm, nogi z litego drewna, jesion, blat z płyty melaminowej gr. 25 mm, kolor biały, matowy (P.6) Nr ST: B-02.04.11	szt	5,000
432	Kalkulacja indywidualna	Krzesło, wym. 48,5x42cm, h=84cm, wysokość siedziska h=43cm, nogi z litego drewna, jesion, siedzisko ze sklejki PCL, kolor biały (P.7) Nr ST: B-02.04.11	szt	19,000
433	Kalkulacja indywidualna	Biurko, wym. 120,0x60,0cm, h=74cm; konstrukcja nóg - rama z profili 60x20mm, stalowa, kolor biały, blat z płyty melaminowej gr. 28mm, kolor biały, matowy (P.8) Nr ST: B-02.04.11	szt	2,000
434	Kalkulacja indywidualna	Zabudowa meblowa, gł. 60cm, szer. 161cm, h=pełna wysokość pomieszczenia, korpus i drzwi szafy z płyty MDF, kolor biały (P.9) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
		4.9.1.2. I piętro		
		4.9.1.2.1. Krzesła, fotele i sofy		
435	Kalkulacja indywidualna	Fotel tapicerowany, konstrukcja nóg metalowa, malowana proszkowo, obicie poliestrowe trudnopalne, gęstość 260g/m2, kolor jasnoszary oraz grafitowy (K.4) Nr ST: B-02.04.11	szt	2,000
436	Kalkulacja indywidualna	Krzesło, wym. 48,5x42cm, h=84cm, wys. siedzenia h=43cm, nogi z litego drewna, jesion, siedzisko ze sklejki PCL, kolor biały (K.8) Nr ST: B-02.04.11	szt	16,000
		4.9.1.2.2. Biurka i stoły		
437	Kalkulacja indywidualna	Stolik kawowy, śr. 56cm, h=44cm, nogi drewniane, jesion, bejcowany i lakierowany na czarny, blat HPL gr. 10mm, biały z czarnym rantem (B.2) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
438	Kalkulacja indywidualna	Stół wym. 80x120cm, h=74cm, nogi z litego drewna, jesion, blat z płyty melaminowej gr. 25mm, kolor grafitowy, matowy (B.8) Nr ST: B-02.04.11	szt	4,000
		4.9.1.2.3. Wyposażenie kuchenne, socjalne		
439	Kalkulacja indywidualna	Zabudowa meblowa h=85cm, korpus i fronty szafek ze sklejki brzozonej, blat z laminowanej płyty HDF, gr. 3,8cm, szer. 60cm, kolor grafitowy (W.K.1) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
440	Kalkulacja indywidualna	Zabudowa meblowa lodówki i kuchenki mikrofalowej, h=pełna wys. pomieszczenia, korpus i fronty szaf ze sklejki brzozonej, chłodziarko-zamrażarka max. h=149cm, kuchenka mikrofalowa, kolor czarny, montowana na wys. max. h=150cm (W.K.2) Nr ST: B-02.04.11	kpl	2,000
441	Kalkulacja indywidualna	Zlewozmywak stalowy, dwukomorowy z ociekaczem, wym. 120x60cm (W.K.3) Nr ST: B-02.04.11	kpl	1,000
442	Kalkulacja indywidualna	Wylewka zlewozmywaka, h=35,5cm, kolor czarny (W.K.5) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
443	Kalkulacja indywidualna	Płyta grzejna indukcyjna, kolor czarny (W.K.6) Nr ST: B-02.04.11	szt	2,000
444	Kalkulacja indywidualna	Zmywarka w zabudowie (W.K.7) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
445	Kalkulacja indywidualna	Piekarnik w zabudowie, kolor czarny (W.K.8) Nr ST: B-02.04.11	szt	2,000
		4.9.1.2.4. Wyposażenie pom.gospodarczych		

Tabela przedmiaru robót

Strona 35/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
446	Kalkulacja indywidualna	Wpust podłogowy, wym. 10x10cm, stal nierdzewna (G.1) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
447	Kalkulacja indywidualna	Zawór ze złączką na węża (G.3) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
448	Kalkulacja indywidualna	Pralka, max. wym. 60x60x85cm; kolor biały, ładowność min. 8kg (G.5) Nr ST: B-02.04.11	szt	3,000
449	Kalkulacja indywidualna	Suszarka kondensacyjna, wym. 60x59,5x84,6cm, ładowność 8kg Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
4.9.1.2.5. Wyposażenie toalet i łazienek				
450	Kalkulacja indywidualna	Umywalka z otworem na baterię umywalkową, mocowana do ściany, z szafką podumywalkową, wym. 40x50x15,5cm, góra umywalki na wys. 85cm od poziomu posadzki, ceramiczna, kolor biały, 2 szuflady, wym. 39,5x49x55cm, szafka z płyty wilgocioodpornej, kolor biały (T.2) Nr ST: B-02.04.11	kpl	9,000
451	Kalkulacja indywidualna	Miska ustępowa, podwieszana, wym. 56x37x44cm, ceramiczna, kolor biały (T.5) Nr ST: B-02.04.11	szt	9,000
452	Kalkulacja indywidualna	Bateria umywalkowa jednouchwytowa z mieszaczem ceramicznym oraz perlatozem; h=19,2cm, chromowana (T.9) Nr ST: B-02.04.11	szt	9,000
453	Kalkulacja indywidualna	Brodzik prysznicowy, akrylowy, wys. 30mm, odpływ 90mm; kolor biały; kabina prysznicowa, wys. 195cm, szkło hartowane, okucia chromowane (T.10) Nr ST: B-02.04.11	szt	9,000
454	Kalkulacja indywidualna	Zestaw prysznicowy ścienny, słuchawka prysznicowa śr. 125mm, chrom, możliwa zmiana strumienia przyciskiem na słuchawce, wąż prysznicowy z powierzchnią metaliczną, drążek prysznicowy dł. 90cm, chrom, bateria prysznicowa podtynkowa, jednouchwytowa, wym. rozety śr. 163mm; chrom (T.12) Nr ST: B-02.04.11	kpl	9,000
455	Kalkulacja indywidualna	Przycisk spłukujący wym. 15x22x0,5cm, 2 zakresy spłukiwania, chrom (T.13) Nr ST: B-02.04.11	szt	9,000
456	Kalkulacja indywidualna	Kosz na śmieci, wym. 23,4x28,5x10,7cm, poj. 7l, stal nierdzewna szotkowana, mocowany do ściany na wys. 45cm (dolna krawędź śmietnika) (T.23) Nr ST: B-02.04.11	szt	9,000
457	Kalkulacja indywidualna	Szczotka do WC, wym. 8,5x8,5x39,5cm, stal nierdzewna szotkowana, mocowana do ściany na wys. 15cm (dolna krawędź obudowy szczotki) (T.25) Nr ST: B-02.04.11	szt	9,000
458	Kalkulacja indywidualna	Szafka z lustrem i drzwiami, wym. 40x21x64cm, tylna powierzchnia lustra zabezpieczona folią zmniejszającą ryzyko skaleczenia w przypadku stłuczenia, kolor biały Nr ST: B-02.04.11	szt	9,000
4.9.1.2.6. Wyposażenie pokoi mieszkalnych				
459	Kalkulacja indywidualna	Łóżko, wym. 95,5x207x81,5cm, z pojemnikiem na pościel, korpus z płyty laminowanej, kolor biały, pod łóżkiem szuflada wym. 197x67x17,5cm, wyposażona w 4 kółka do powierzchni miękkich, korpus szuflady z płyty laminowanej, kolor biały, front szuflady z płyty laminowanej, dąb, materac wym. 90x200cm, h=19cm (P.1) Nr ST: B-02.04.11	kpl	18,000
460	Kalkulacja indywidualna	Stolik nocny, wym. 40x43x52cm, 2 szuflady, korpus z wiórowej, malowanej farbą akrylową, laminat melaminowy, fronty szuflad - wodoodporna płyta pilśniowa, malowana farbą akrylową, kolor biały, laminat melaminowy (P.2) Nr ST: B-02.04.11	szt	16,000

Tabela przedmiaru robót

Strona 36/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
461	Kalkulacja indywidualna	Komoda, wym. 80x43x97cm, 8 szuflad, korpus z wiórowej, malowanej farbą akrylową, laminat melaminowy, fronty szuflad - wodoodporna płyta pilśniowa, malowana farbą akrylową, kolor biały, laminat melaminowy (P.3) Nr ST: B-02.04.11	szt	7,000
462	Kalkulacja indywidualna	Szafa wym. 118x61x202cm, 2x drzwi przesuwne, 4 szuflady, korpus z płyty wiórowej laminowanej, kolor biały (P.4) Nr ST: B-02.04.11	szt	6,000
463	Kalkulacja indywidualna	Szafa wym. 79x61x202cm, 2x drzwi przesuwne, korpus z płyty wiórowej laminowanej, kolor biały, wyposażona w lustro na drzwiach (P.5) Nr ST: B-02.04.11	szt	2,000
464	Kalkulacja indywidualna	Stolik wym. 80x80cm, h=74cm, nogi z litego drewna, jesion, blat z płyty melaminowej gr. 25 mm, kolor biały, matowy (P.6) Nr ST: B-02.04.11	szt	8,000
465	Kalkulacja indywidualna	Krzesło, wym. 48,5x42cm, h=84cm, wysokość siedziska h=43cm, nogi z litego drewna, jesion, siedzisko ze sklejki PCL, kolor biały (P.7) Nr ST: B-02.04.11	szt	23,000
466	Kalkulacja indywidualna	Biurko, wym. 120,0x60,0cm, h=74cm; konstrukcja nóg - rama z profili 60x20mm, stalowa, kolor biały, blat z płyty melaminowej gr. 28mm, kolor biały, matowy (P.8) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
467	Kalkulacja indywidualna	Zabudowa meblowa, gł. 58cm, szer. 140cm, h=pełna wysokość pomieszczenia, korpus i drzwi szafy z płyty MDF, kolor biały (P.10) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
		4.9.2. Rozbudowa		
		4.9.2.1. Parter		
		4.9.2.1.1. Krzesła, fotele i sofy		
468	Kalkulacja indywidualna	Krzesło konferencyjne z podłokietnikami, nogi chromowane, konstrukcja siedziska ze sklejki pokrytej okleiną CPL, kolor biały, siedzisko tapicerowane, tkanina poliestrowa, kolor jasnoszary, podłokietniki ze sklejki, pokryte okleiną CPL, białe, stopki filcowe na twarde podłoże PE/PA czarne, możliwe sztaplowanie (K.1) Nr ST: B-02.04.11	szt	100,000
469	Kalkulacja indywidualna	Krzesło biurowe z podłokietnikami, obrotowe, wyposażone w kółka do powierzchni miękkich (K.2) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
470	Kalkulacja indywidualna	Fotel tapicerowany, konstrukcja nóg metalowa, malowana proszkowo, obicie poliestrowe trudnopalne, gęstość 260g/m2, kolor jasnoszary oraz grafitowy (K.4) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
471	Kalkulacja indywidualna	Siedzisko modułowe w kształcie pięciokąta, tapicerowane, wym. 52,2x66,3, h= 45 oraz 75cm; korpus wykonany z płyt gr. 18 i 28mm, obity pianką tapicerską, tkanina trudnopalna (95% wełna, 5% poliamid), kolory, szary, ciemno szary i niebieski (K.7) Nr ST: B-02.04.11	szt	20,000
472	Kalkulacja indywidualna	Krzesło, wym. 48,5x42cm, h=84cm, wys. siedzenia h=43cm, nogi z litego drewna, jesion, siedzisko ze sklejki PCL, kolor biały (K.8) Nr ST: B-02.04.11	szt	2,000
473	Kalkulacja indywidualna	Sofa, wym. 180,0x87,0x90,0cm, podstawa - stelaż - 4 nogi z rur stalowych o śr. 25mm, gr. ścianki 1,5mm, malowane proszkowo, nogi zakończone stopkami z tworzywa sztucznego, siedzisko, oparcie i podłokietniki - pianka, tapicerowana, tkanina poliestrowa, kolor żółty, osłona oparcia z siatki na stelażu z rury stalowej, śr. 25 mm, otapicerowanej, kolor żółty (K.9) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
		4.9.2.1.2. Biurka i stoły		
474	Kalkulacja indywidualna	Stół składany, wym. 135,0x67,5cm, h=74cm, wyposażony w kółka do nawierzchni twardej, blat z płyty melaminowej, gr. 25mm, kolor biały, matowy, konstrukcja nóg typu T, stalowa, malowana proszkowo, możliwe sztaplowanie (B.1) Nr ST: B-02.04.11	szt	6,000
475	Kalkulacja indywidualna	Stolik kawowy, śr. 56cm, h=44cm, nogi drewniane, jesion, bejcowany i lakierowany na czarno, blat HPL gr. 10mm, biały z czarnym rantem (B.2) Nr ST: B-02.04.11		

Tabela przedmiaru robót

Strona 37/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			szt	1,000
476	Kalkulacja indywidualna	Stolik w kształcie pięciokąta, wym. 50,5x65,2cm, h=67cm, stelaż stalowy, rura śr. 30mm, gr. ścianki 2 mm, malowany proszkowo, blat HPL gr. 10 mm, kolor biały (B.6) Nr ST: B-02.04.11	szt	3,000
477	Kalkulacja indywidualna	Stolik, wym. 77,5x67,0cm, h=49,5cm, stelaż metalowy malowany proszkowo, blat melaminowy gr. 18 mm, kolor grafitowy (B.7) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
478	Kalkulacja indywidualna	Stół, wym. 80,0x80,0cm, h=74cm, nogi z litego drewna, jesion, blat z płyty melaminowej gr. 25mm, kolor grafitowy, matowy (B.9) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
4.9.2.1.3. Szafy i regały				
479	Kalkulacja indywidualna	Szafka wyposażona w zamek, wym. 80,1x43,2x77,7cm, wykonana z płyty wiórowej, laminowanej, gr. 28mm, kolor biały matowy (S.1) Nr ST: B-02.04.11	szt	3,000
4.9.2.1.4. Wyposażenie kuchenne, socjalne				
480	Kalkulacja indywidualna	Zabudowa meblowa h=85cm, korpus i fronty szafek ze sklejki brzozonej, blat z laminowanej płyty HDF, gr. 3,8cm, szer. 60cm, kolor grafitowy (W.K.1) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
481	Kalkulacja indywidualna	Zabudowa meblowa, h=pełna wysokość pomieszczenia, korpus i front szafy ze sklejki brzozonej, szafa wyposażona w półki oraz drążek na wieszaki (W.K.1') Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
4.9.2.1.5. Wyposażenie toalet i łazienek				
482	Kalkulacja indywidualna	Umywalka podblatowa, śr. 41cm, ceramiczna, kolor biały (T.1) Nr ST: B-02.04.11	szt	4,000
483	Kalkulacja indywidualna	Umywalka z otworem na baterię umywalkową, mocowana do ściany, przeznaczona dla osób niepełnosprawnych, wym. 55x53,7x10cm, góra umywalki na wys. 85 cm od poziomu posadzki (T.3) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
484	Kalkulacja indywidualna	Umywalka z otworem na baterię umywalkową, mocowana do ściany, wym. 28x36x10cm, góra umywalki na wys. 85 cm od poziomu posadzki, kolor biały (T.4) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
485	Kalkulacja indywidualna	Miska ustępowa, podwieszana, wym. 56x37x44cm, ceramiczna, kolor biały (T.5) Nr ST: B-02.04.11	szt	4,000
486	Kalkulacja indywidualna	Pisuar z automatycznym elektrozaworem spustowym sieciowym, wym. 36,5x42,5x79,7cm, ceramiczny, kolor biały (T.6) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
487	Kalkulacja indywidualna	Miska ustępowa wisząca, przeznaczona dla osób niepełnosprawnych, wym. 35x70x46cm, ceramiczna kolor biały (T.7) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
488	Kalkulacja indywidualna	Bateria umywalkowa jednostrumieniowa, elektroniczna, wyposażona w czujnik na podczerwień, h=13,2cm, chromowana (T.8) Nr ST: B-02.04.11	szt	5,000
489	Kalkulacja indywidualna	Bateria umywalkowa jednouchwytowa z mieszaczem ceramicznym oraz perlatoorem; h=19,2cm, chromowana (T.9) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
490	Kalkulacja indywidualna	Przycisk spłukujący wym. 15x22x0,5cm, 2 zakresy spłukiwania, chrom (T.13) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
491	Kalkulacja indywidualna	Poręcz ścienna łukowa, uchylna, stal nierdzewna szczotkowana, śr. rurki 32mm, dł. 60cm (T.14) Nr ST: B-02.04.11	szt	3,000

Tabela przedmiaru robót

Strona 38/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
492	Kalkulacja indywidualna	Poręcz ścienna łukowa, stała, z uchwytem na papier toaletowy, stal nierdzewna szczotkowana, śr. rurki 32mm, dł. 60cm (T.17) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
493	Kalkulacja indywidualna	Pojemnik na papier toaletowy, okrągły, fi22cm, gł. 12,5cm, stal nierdzewna szczotkowana, mocowany do ściany na wys. 80cm (dolna krawędź pojemnika) (T.19) Nr ST: B-02.04.11	szt	4,000
494	Kalkulacja indywidualna	Dozownik mydła w płynie, wym. 10x9,5x26cm, poj. 1l, stal nierdzewna szczotkowana, mocowany do ściany na wys. 95cm (dolna krawędź dozownika) (T.20) Nr ST: B-02.04.11	szt	4,000
495	Kalkulacja indywidualna	Pojemnik na ręczniki papierowe, wym. 25,5x26,6x12cm, stal nierdzewna szczotkowana, mocowany do ściany na wys. 110cm (dolna krawędź pojemnika) (T.21) Nr ST: B-02.04.11	szt	4,000
496	Kalkulacja indywidualna	Suszarka do rąk, wym. 21,5x31,4x16,3cm, stal nierdzewna szczotkowana, mocowana do ściany na wys. 110cm (dolna krawędź suszarki) (T.22) Nr ST: B-02.04.11	szt	22,000
497	Kalkulacja indywidualna	Kosz na śmieci, wym. 23,4x28,5x10,7cm, poj. 7l, stal nierdzewna szczotkowana, mocowany do ściany na wys. 45cm (dolna krawędź śmietnika) (T.23) Nr ST: B-02.04.11	szt	3,000
498	Kalkulacja indywidualna	Kosz na śmieci, wym. 34x41x13cm, poj. 16l, stal nierdzewna szczotkowana, mocowany do ściany na wys. 45 cm (dolna krawędź śmietnika) (T.24) Nr ST: B-02.04.11	szt	4,000
499	Kalkulacja indywidualna	Szczotka do WC, wym. 8,5x8,5x39,5cm, stal nierdzewna szotkowana, mocowana do ściany na wys. 15cm (dolna krawędź obudowy szczotki) (T.25) Nr ST: B-02.04.11	szt	5,000
500	Kalkulacja indywidualna	Przewijak ścienny, składany, wym. 58,4x90,1cm, gł. w pozycji złożonej 10,3cm, mocowany na wysokości 80cm (dolna krawędź przewijaka) (T.26) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
501	Kalkulacja indywidualna	Blat gr. 3cm, konglomeart, kolor jasnoszary, imitacja betonu architektonicznego (T.27) Nr ST: B-02.04.11	szt	2,000
502	Kalkulacja indywidualna	Lustro ścienne Nr ST: B-02.04.11	szt	4,000
		4.9.2.2. I piętro		
		4.9.2.2.1. Krzesła, fotele i sofy		
503	Kalkulacja indywidualna	Krzesło biurowe z podłokietnikami, obrotowe, wyposażone w kółka do powierzchni miękkich (K.2) Nr ST: B-02.04.11	szt	23,000
504	Kalkulacja indywidualna	Krzesło tapicerowane, konstrukcja nóg metalowa, malowana proszkowo, obicie poliestrowe trudnopalne, gęstość 260g/m2, kolor jasnoszary (K.3) Nr ST: B-02.04.11	szt	2,000
505	Kalkulacja indywidualna	Fotel tapicerowany, konstrukcja nóg metalowa, malowana proszkowo, obicie poliestrowe trudnopalne, gęstość 260g/m2, kolor jasnoszary oraz grafitowy (K.4) Nr ST: B-02.04.11	szt	10,000
506	Kalkulacja indywidualna	Hoker, wys. siedziska 85cm, konstrukcja nóg - skrzyżowane płozy stalowe, pręt śr. 12mm, malowane proszkowo, siedzisko tapicerowane tkaniną trudnopalną, kolor szary oraz różowy (magenta) (K.5) Nr ST: B-02.04.11	szt	8,000
507	Kalkulacja indywidualna	Pufa "worek", wym. pokrowca 75x75x75cm, tkanina tapicerska (87%poliester, 13% bawełna), trudnopalna, wypełnienie z granulatu polistyrenowego, kolor szary (K.6) Nr ST: B-02.04.11	szt	2,000
		4.9.2.2.2. Biurka i stoły		

Tabela przedmiaru robót

Strona 39/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
508	Kalkulacja indywidualna	Stolik kawowy, śr. 56cm, h=44cm, nogi drewniane, jesion, bejcowany i lakierowany na czarny, blat HPL gr. 10mm, biały z czarnym rantem (B.2) Nr ST: B-02.04.11	szt	5,000
509	Kalkulacja indywidualna	Biurko z możliwością manualnej regulacji wysokości, wym. 160,0x80,0cm, h=65-84cm, konstrukcja nóg typu T, stalowa, kolor biały, blat z płyty melaminowej gr. 28mm, kolor biały, matowy, blat wyposażony w przepusty kablowe 2x wym. 9,0x4,8cm, biurka należy wyposażyć w szyny na kable, wym. 115,0x20,0cm, h=12,3cm, metalowe, malowane proszkowo, mocowane do spodu blatu (B.3) Nr ST: B-02.04.11	szt	22,000
510	Kalkulacja indywidualna	Stół, wym. 67,5x135,0cm, h=110,0cm, nogi z litego drewna, jesion, blat z płyty melaminowej gr. 25 mm, kolor grafitowy, matowy (B.5) Nr ST: B-02.04.11	szt	2,000
511	Kalkulacja indywidualna	Panel akustyczny, wym. 159,0x50,7x3,0cm, obicie z tkaniny trudnozapalnej, kolor szary (B.10) Nr ST: B-02.04.11	szt	11,000
		4.9.2.2.3. Szafy i regały		
512	Kalkulacja indywidualna	Kontener mobilny, wym. 40,2x60,0x58,6cm, wyposażony w kółka do powierzchni miękkich, wykonany z płyty melaminowej gr. 28 mm, kolor grafitowy, szuflady metalowe, wyposażone w zamek (S.2) Nr ST: B-02.04.11	szt	22,000
513	Kalkulacja indywidualna	Szafa z frontem żaluzjowym wyposażona w zamek, wym. 120,0x43,2x74,0cm, korpus z płyty melaminowej, kolor biały matowy, żaluzja w kolorze białym (S.3) Nr ST: B-02.04.11	szt	14,000
514	Kalkulacja indywidualna	Regał, wym. 40,2x43,2x183,3cm, 5 półek, korpus oraz półki z płyty melaminowej, kolor biały matowy (S.4) Nr ST: B-02.04.11	szt	26,000
515	Kalkulacja indywidualna	Nadstawka regału, wym. 40,2x43,2x77,7cm, 2 półki, korpus oraz półki z płyty melaminowej, kolor biały matowy (S.5) Nr ST: B-02.04.11	szt	26,000
516	Kalkulacja indywidualna	Szafa, wym. 80,1x43,2x183,3cm, korpus, drzwi i półki płyty melaminowej, kolor biały matowy (S.6) Nr ST: B-02.04.11	szt	7,000
517	Kalkulacja indywidualna	Nadstawka szafy, wym. 80,1x43,2x77,7cm, korpus, drzwi i półki płyty melaminowej, kolor grafitowy matowy (S.7) Nr ST: B-02.04.11	szt	7,000
518	Kalkulacja indywidualna	Szafka pod biurko z frontem przesuwym, wym. 188,7x57,2x69,0cm, korpus z płyty melaminowej gr. 38mm, kolor biały matowy; frony przesuwne z płyty melaminowej gr. 18mm, kolor grafitowy (S.8) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
		4.9.2.2.4. Wyposażenie kuchenne, socjalne		
519	Kalkulacja indywidualna	Zabudowa meblowa h=85cm, korpus i fronty szafek ze sklejki brzoźowej, blat z laminowanej płyty HDF, gr. 3,8cm, szer. 60cm, kolor grafitowy (W.K.1) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
520	Kalkulacja indywidualna	Zabudowa meblowa lodówki i kuchenki mikrofalowej, h=pełna wys. pomieszczenia, korpus i fronty szaf ze sklejki brzoźowej, chłodziarko-zamrażarka max. h=149cm, kuchenka mikrofalowa, kolor czarny, montowana na wys. max. h=150cm (W.K.2) Nr ST: B-02.04.11	kpl	1,000
521	Kalkulacja indywidualna	Zlewozmywak stalowy, okrągły, śr. 45 cm (W.K.4) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
522	Kalkulacja indywidualna	Wylewka zlewozmywaka, h=35,5cm, kolor czarny (W.K.5) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
523	Kalkulacja indywidualna	Zmywarka w zabudowie (W.K.7) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000

Tabela przedmiaru robót

Strona 40/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		4.9.2.2.5. Wyposażenie toalet i łazienek		
524	Kalkulacja indywidualna	Umywalka podblatowa, śr. 41cm, ceramiczna, kolor biały (T.1) Nr ST: B-02.04.11	szt	2,000
525	Kalkulacja indywidualna	Miska ustępowa, podwieszana, wym. 56x37x44cm, ceramiczna, kolor biały (T.5) Nr ST: B-02.04.11	szt	2,000
526	Kalkulacja indywidualna	Bateria umywalkowa jednostrumieniowa, elektroniczna, wyposażona w czujnik na podczerwień, h=13,2cm, chromowana (T.8) Nr ST: B-02.04.11	szt	2,000
527	Kalkulacja indywidualna	Pojemnik na papier toaletowy, okrągły, fi22cm, gł. 12,5cm, stal nierdzewna szczotkowana, mocowany do ściany na wys. 80cm (dolna krawędź pojemnika) (T.19) Nr ST: B-02.04.11	szt	2,000
528	Kalkulacja indywidualna	Dozownik mydła w płynie, wym. 10x9,5x26cm, poj. 1l, stal nierdzewna szczotkowana, mocowany do ściany na wys. 95cm (dolna krawędź dozownika) (T.20) Nr ST: B-02.04.11	szt	2,000
529	Kalkulacja indywidualna	Pojemnik na ręczniki papierowe, wym. 25,5x26,6x12cm, stal nierdzewna szczotkowana, mocowany do ściany na wys. 110cm (dolna krawędź pojemnika) (T.21) Nr ST: B-02.04.11	szt	2,000
530	Kalkulacja indywidualna	Suszarka do rąk, wym. 21,5x31,4x16,3cm, stal nierdzewna szczotkowana, mocowana do ściany na wys. 110cm (dolna krawędź suszarki) (T.22) Nr ST: B-02.04.11	szt	2,000
531	Kalkulacja indywidualna	Kosz na śmieci, wym. 23,4x28,5x10,7cm, poj. 7l, stal nierdzewna szczotkowana, mocowany do ściany na wys. 45cm (dolna krawędź śmietnika) (T.23) Nr ST: B-02.04.11	szt	2,000
532	Kalkulacja indywidualna	Kosz na śmieci, wym. 34x41x13cm, poj. 16l, stal nierdzewna szczotkowana, mocowany do ściany na wys. 45 cm (dolna krawędź śmietnika) (T.24) Nr ST: B-02.04.11	szt	2,000
533	Kalkulacja indywidualna	Szczotka do WC, wym. 8,5x8,5x39,5cm, stal nierdzewna szotkowana, mocowana do ściany na wys. 15cm (dolna krawędź obudowy szczotki) (T.25) Nr ST: B-02.04.11	szt	2,000
534	Kalkulacja indywidualna	Blat gr. 3cm, konglomeart, kolor jasnoszary, imitacja betonu architektonicznego (T.27) Nr ST: B-02.04.11	szt	2,000
535	Kalkulacja indywidualna	Lustro ścienne Nr ST: B-02.04.11	szt	2,000
		4.9.2.3. II piętro		
		4.9.2.3.1. Krzesła, fotele i sofy		
		Element robót...		
536	Kalkulacja indywidualna	Krzesło biurowe z podłokietnikami, obrotowe, wyposażone w kółka do powierzchni miękkich (K.2) Nr ST: B-02.04.11	szt	24,000
537	Kalkulacja indywidualna	Fotel tapicerowany, konstrukcja nóg metalowa, malowana proszkowo, obicie poliestrowe trudnopalne, gęstość 260g/m2, kolor jasnoszary oraz grafitowy (K.4) Nr ST: B-02.04.11	szt	12,000
		4.9.2.3.1.1. Biurka i stoły		
538	Kalkulacja indywidualna	Stolik kawowy, śr. 56cm, h=44cm, nogi drewniane, jesion, bejcowany i lakierowany na czarno, blat HPL gr. 10mm, biały z czarnym rantem (B.2) Nr ST: B-02.04.11	szt	6,000

Tabela przedmiaru robót

Strona 41/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
539	Kalkulacja indywidualna	Biurko z możliwością manualnej regulacji wysokości, wym. 160,0x80,0cm, h=65-84cm, konstrukcja nóg typu T, stalowa, kolor biały, blat z płyty melaminowej gr. 28mm, kolor biały, matowy, blat wyposażony w przepusty kablowe 2x wym. 9,0x4,8cm, biurka należy wyposażyć w szyny na kable, wym. 115,0x20,0cm, h=12,3cm, metalowe, malowane proszkowo, mocowane do spodu blatu (B.3) Nr ST: B-02.04.11	szt	24,000
540	Kalkulacja indywidualna	Panel akustyczny, wym. 159,0x50,7x3,0cm, obicie z tkaniny trudnozapalnej, kolor szary (B.10) Nr ST: B-02.04.11	szt	12,000
4.9.2.3.2. Szafy i regały				
541	Kalkulacja indywidualna	Kontener mobilny, wym. 40,2x60,0x58,6cm, wyposażony w kółka do powierzchni miękkich, wykonany z płyty melaminowej gr. 28 mm, kolor grafitowy, szuflady metalowe, wyposażone w zamek (S.2) Nr ST: B-02.04.11	szt	24,000
542	Kalkulacja indywidualna	Szafa z frontem żaluzjowym wyposażona w zamek, wym. 120,0x43,2x74,0cm, korpus z płyty melaminowej, kolor biały matowy, żaluzja w kolorze białym (S.3) Nr ST: B-02.04.11	szt	12,000
543	Kalkulacja indywidualna	Regał, wym. 40,2x43,2x183,3cm, 5 półek, korpus oraz półki z płyty melaminowej, kolor biały matowy (S.4) Nr ST: B-02.04.11	szt	26,000
544	Kalkulacja indywidualna	Nadstawka regału, wym. 40,2x43,2x77,7cm, 2 półki, korpus oraz półki z płyty melaminowej, kolor biały matowy (S.5) Nr ST: B-02.04.11	szt	26,000
545	Kalkulacja indywidualna	Szafa, wym. 80,1x43,2x183,3cm, korpus, drzwi i półki płyty melaminowej, kolor biały matowy (S.6) Nr ST: B-02.04.11	szt	6,000
546	Kalkulacja indywidualna	Nadstawka szafy, wym. 80,1x43,2x77,7cm, korpus, drzwi i półki płyty melaminowej, kolor grafitowy matowy (S.7) Nr ST: B-02.04.11	szt	6,000
4.9.2.3.3. Wyposażenie pom. gospodarczych				
547	Kalkulacja indywidualna	Wpust podłogowy, wym. 10x10cm, stal nierdzewna (G.1) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
548	Kalkulacja indywidualna	Zlew gospodarczy, wym. 52x49x24cm, stalowy gr. 0,9mm, przednia ściana komory ryflowana, mocowany do ściany na wys. 50cm (G.2) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
549	Kalkulacja indywidualna	Zawór ze złączką na węża (G.3) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
550	Kalkulacja indywidualna	Szafa na środki czystości, wym. 80x50x180cm, stal nierdzewna gr.1mm (G.4) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
4.9.2.3.4. Wyposażenie toalet i łazienek				
551	Kalkulacja indywidualna	Umywalka podblatowa, śr. 41cm, ceramiczna, kolor biały (T.1) Nr ST: B-02.04.11	szt	4,000
552	Kalkulacja indywidualna	Umywalka z otworem na baterię umywalkową, mocowana do ściany, wym. 28x36x10cm, góra umywalki na wys. 85 cm od poziomu posadzki, kolor biały (T.4) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
553	Kalkulacja indywidualna	Miska ustępowa, podwieszana, wym. 56x37x44cm, ceramiczna, kolor biały (T.5) Nr ST: B-02.04.11	szt	3,000
554	Kalkulacja indywidualna	Pisuar z automatycznym elektrozaworem spustowym sieciowym, wym. 36,5x42,5x79,7cm, ceramiczny, kolor biały (T.6) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000

Tabela przedmiaru robót

Strona 42/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
555	Kalkulacja indywidualna	Miska ustępowa wisząca, przeznaczona dla osób niepełnosprawnych, wym. 35x70x46cm, ceramiczna kolor biały (T.7) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
556	Kalkulacja indywidualna	Bateria umywalkowa jednostrumieniowa, elektroniczna, wyposażona w czujnik na podczerwień, h=13,2cm, chromowana (T.8) Nr ST: B-02.04.11	szt	5,000
557	Kalkulacja indywidualna	Poręcz ścienna prosta, stała; stal nierdzewna szczotkowana, śr. rurki 32mm, dł. 60cm (T.15) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
558	Kalkulacja indywidualna	Poręcz ścienna łukowa, stała, z uchwytem na papier toaletowy, stal nierdzewna szczotkowana, śr. rurki 32mm, dł. 60cm (T.17) Nr ST: B-02.04.11	szt	1,000
559	Kalkulacja indywidualna	Pojemnik na papier toaletowy, okrągły, fi22cm, gł. 12,5cm, stal nierdzewna szczotkowana, mocowany do ściany na wys. 80cm (dolna krawędź pojemnika) (T.19) Nr ST: B-02.04.11	szt	3,000
560	Kalkulacja indywidualna	Dozownik mydła w płynie, wym. 10x9,5x26cm, poj. 1l, stal nierdzewna szczotkowana, mocowany do ściany na wys. 95cm (dolna krawędź dozownika) (T.20) Nr ST: B-02.04.11	szt	3,000
561	Kalkulacja indywidualna	Pojemnik na ręczniki papierowe, wym. 25,5x26,6x12cm, stal nierdzewna szczotkowana, mocowany do ściany na wys. 110cm (dolna krawędź pojemnika) (T.21) Nr ST: B-02.04.11	szt	3,000
562	Kalkulacja indywidualna	Suszarka do rąk, wym. 21,5x31,4x16,3cm, stal nierdzewna szczotkowana, mocowana do ściany na wys. 110cm (dolna krawędź suszarki) (T.22) Nr ST: B-02.04.11	szt	2,000
563	Kalkulacja indywidualna	Kosz na śmieci, wym. 23,4x28,5x10,7cm, poj. 7l, stal nierdzewna szczotkowana, mocowany do ściany na wys. 45cm (dolna krawędź śmietnika) (T.23) Nr ST: B-02.04.11	szt	3,000
564	Kalkulacja indywidualna	Kosz na śmieci, wym. 34x41x13cm, poj. 16l, stal nierdzewna szczotkowana, mocowany do ściany na wys. 45 cm (dolna krawędź śmietnika) (T.24) Nr ST: B-02.04.11	szt	3,000
565	Kalkulacja indywidualna	Szczotka do WC, wym. 8,5x8,5x39,5cm, stal nierdzewna szotkowana, mocowana do ściany na wys. 15cm (dolna krawędź obudowy szczotki) (T.25) Nr ST: B-02.04.11	szt	4,000
566	Kalkulacja indywidualna	Blat gr. 3cm, konglomeart, kolor jasnoszary, imitacja betonu architektonicznego (T.27) Nr ST: B-02.04.11	szt	2,000
567	Kalkulacja indywidualna	Lustro ścienne Nr ST: B-02.04.11	szt	3,000
		5. PZT		
		5.1. Zbiornik przeciwpożarowy 180 m3		
568	KNR-W 2-01 0203/08.2	Pogłębienie dna zbiornika ppoż. wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 Nr ST: B-01.01.01	m3	310,960
569	KNR-W 2-01 0227/02.2	Formowanie i zagęszczanie spycharkami 74kW (100KM) nasypów o wysokości do 3,0m Nr ST: B-01.01.01	m3	84,844
570	KNR-W 2-02 1103/01.2	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - warstwa piasku gr. 10 cm Nr ST: B-01.02.02	m3	14,141
571	KNNR 1 0411/01.1	Wzmacnianie podłoża gruntowego geowłókniną łączonej poprzez zgrzewanie Nr ST: B-03.01.01	m2	141,406

Tabela przedmiaru robót

Strona 43/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
572	KNNR 1 0410/01	Umocnienie geowłókniną profilu zbiornika Nr ST: B-03.01.01	m2	141,406
573	KNR 2-31 0309/04 analogia	Montaż schodów z prefabrykowanych płyt betonowych - zejście na dno zbiornika Nr ST: B-01.02.09	m2	21,600
574	KNR 2-31 0309/01 analogia	Umocnienie powierzchni skarpy płytami betonowymi ażurowymi wym. 40x60 cm gr. 8 cm Nr ST: B-03.01.01	m2	3,840
575	Kalkulacja indywidualna	Tablica informacyjna na profilach stalowych - dostawa i montaż Nr ST: B-02.04.11	kpl	1,000
576	Kalkulacja indywidualna	Wodowskaz - dostawa i montaż Nr ST: B-02.04.11	kpl	1,000
5.2. Elementy rozgraniczające nawierzchnie				
577	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki i obrzeża Nr ST: B-03.01.01	m3	15,134
578	KNR 2-31 0403/01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce piaskowej Nr ST: B-03.01.01	m	84,060
579	KNR 2-31 0407/02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem Nr ST: B-03.01.01	m	924,940
580	KNR 2-31 0608/01 analogia	Podwójny pas z kostki betonowej gr. 6 cm Nr ST: B-03.01.01	m	199,150
581	KNR 2-31 0608/02 analogia	Pojedynczy pas z kostki betonowej gr. 6 cm Nr ST: B-03.01.01	m	340,360
582	Kalkulacja indywidualna	Ogranicznik parkingowy - dostawa i montaż Nr ST: B-02.04.11	kpl	37,000
5.3. Nawierzchnia podjazdu				
583	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV Nr ST: B-01.01.01	m2	1.161,400
584	KNR 2-31 0101/02	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm Nr ST: B-01.01.01 (dopłata 6x)	m2	1.161,400
585	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV Nr ST: B-01.01.01	m2	1.161,400
586	KNR 2-31 0114/01 analogia	Warstwa odsączająca z piasku grubości 20cm Nr ST: B-03.01.01	m2	1.161,400
587	KNR 2-31 0114/02 analogia	Warstwa odsączająca z piasku grubości 20cm - za każdy dalszy 1cm Nr ST: B-03.01.01 (potrącenie 5x)	m2	1.161,400
588	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm Nr ST: B-03.01.01	m2	1.161,400

Tabela przedmiaru robót

Strona 44/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
589	KNR 2-31 0114/08	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm Nr ST: B-03.01.01 (dopłata 12x)	m2	1.161,400
590	KNR 2-31 0309/05	Nawierzchnie z kostki betonowej 20x20 cm o grubości 12cm, z wypełnieniem spoin piaskiem Nr ST: B-03.01.01	m2	1.161,400
5.4. Miejsca postojowe				
591	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV Nr ST: B-01.01.01	m2	477,060
592	KNR 2-31 0101/02	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm Nr ST: B-01.01.01 (dopłata 6x)	m2	477,060
593	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV Nr ST: B-01.01.01	m2	477,060
594	KNR 2-31 0114/01 analogia	Warstwa odsączająca z piasku grubości 20cm Nr ST: B-03.01.01	m2	477,060
595	KNR 2-31 0114/02 analogia	Warstwa odsączająca z piasku grubości 20cm - za każdy dalszy 1cm Nr ST: B-03.01.01 (potrącenie 5x)	m2	477,060
596	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm Nr ST: B-03.01.01	m2	477,060
597	KNR 2-31 0114/08	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm Nr ST: B-03.01.01 (dopłata 12x)	m2	477,060
598	KNR 2-31 0309/01 analogia	Nawierzchnie z płyt drogowych betonowych ażurowych o grubości 10 cm, z wypełnieniem spoin piaskiem Nr ST: B-03.01.01	m2	477,060
599	KNR 2-21 0501/01.1 analogia	Wypełnienie grysem bazaltowym płyt ażurowych Nr ST: B-03.01.01	m2	477,060
5.5. Droga pożarowa				
600	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV Nr ST: B-01.01.01	m2	346,790
601	KNR 2-31 0101/02	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm Nr ST: B-01.01.01 (dopłata 8x)	m2	346,790
602	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV Nr ST: B-01.01.01	m2	346,790
603	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm Nr ST: B-03.01.01	m2	346,790
604	KNR 2-31 0114/06	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm Nr ST: B-03.01.01 (dopłata 30x)		

Tabela przedmiaru robót

Strona 45/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	346,790
605	KNR 2-31 0107/01 analogia	Wyrównywanie istniejącej podbudowy mieszanką piasku i humusu zagęszczanej mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm (7 cm) Nr ST: B-03.01.01	m3	24,275
606	KNR AT-04 0102/01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geokrat o wysokości 5cm Nr ST: B-03.01.01	m2	346,790
607	KNR 2-21 0501/01.1 analogia	Wypełnienie geokraty mieszanką pod trawę wraz z zasianiem trawy Nr ST: B-03.02.01	m2	346,790
		5.6. Nawierzchnia chodnika		
608	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV Nr ST: B-01.01.01	m2	551,070
609	KNR 2-31 0101/02	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm Nr ST: B-01.01.01 (dopłata 4x)	m2	551,070
610	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV Nr ST: B-01.01.01	m2	551,070
611	KNR 2-31 0114/01 analogia	Warstwa odsączająca z piasku grubości 20cm Nr ST: B-03.01.01	m2	551,070
612	KNR 2-31 0114/02 analogia	Warstwa odsączająca z piasku grubości 20cm - za każdy dalszy 1cm Nr ST: B-03.01.01 (potrącenie 5x)	m2	551,070
613	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm Nr ST: B-03.01.01	m2	551,070
614	KNR 2-31 0114/08	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm Nr ST: B-03.01.01 (dopłata 12x)	m2	551,070
615	KNR 2-31u1 0600/01	Wjazdy do bram z kostki brukowej betonowej 20x10cm o grubości 6cm na podsypce piaskowej 4cm Nr ST: B-03.01.01	m2	551,070
		5.7. Opaska żwirowa		
616	KNR 2-31 0103/02	Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod podbudowę ław pod obrzeże Nr ST: B-01.01.01	m2	78,488
617	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki Nr ST: B-03.01.01	m3	2,180
618	KNR 2-31 0407/01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową Nr ST: B-03.01.01	m	167,700
619	KNR-W 2-02 1103/01.2	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej Nr ST: B-03.01.01	m3	14,127
620	KNR-W 2-02 0615/01 analogia	Warstwa geowłókniny Nr ST: B-03.01.01	m2	78,488
621	KNR-W 2-02 1103/01.2	Warstwa wierzchnia opaski żwirowej z grysu granitowego gr. 8 cm Nr ST: B-03.01.01		

Tabela przedmiaru robót

Strona 46/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m3	6,279
		5.8. Boisko sportowe wielofunkcyjne		
622	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV Nr ST: B-01.01.01	m2	960,310
623	KNR 2-31 0101/02	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm Nr ST: B-01.01.01 (dopłata 3x)	m2	960,310
624	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV Nr ST: B-01.01.01	m2	960,310
625	KNR 2-31 0114/01 analogia	Warstwa odsączająca z piasku grubości 20cm Nr ST: B-03.01.01	m2	960,310
626	KNR 2-31 0114/02 analogia	Warstwa odsączająca z piasku grubości 20cm - za każdy dalszy 1cm Nr ST: B-03.01.01 (potrącenie 5x)	m2	960,310
627	KNR-W 2-02 0615/01 analogia	Warstwa geowłókniny Nr ST: B-03.01.01	m2	960,310
628	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm Nr ST: B-03.01.01	m2	960,310
629	KNR 2-31 0114/08	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm Nr ST: B-03.01.01 (dopłata 7x)	m2	960,310
630	KNR 2-31 0107/01	Wyrównywanie istniejącej podbudowy tłucznem sortowanym zagęszczanym mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm (3 cm) Nr ST: B-03.01.01	m3	28,809
631	KNR K-13 0308/03 analogia	Nawierzchnia EPDM gr. 3 mm nakładana metodą natryskową na warstwie podkładowej SBR gr. 1 cm i warstwie stabilizującej syntetyczno mineralnej gr. 3,5 cm (system 3-warstwowy wraz z liniami) Nr ST: B-03.02.04	m2	960,310
632	Kalkulacja indywidualna	Bramki do piłki ręcznej/nożnej - dostawa i montaż Nr ST: B-03.02.05	kpl	2,000
633	Kalkulacja indywidualna	Kosz do koszykówki - dostawa i montaż Nr ST: B-03.02.05	kpl	4,000
634	Kalkulacja indywidualna	Słupki do siatkówki - dostawa i montaż Nr ST: B-03.02.05	kpl	4,000
635	Kalkulacja indywidualna	Słupki do tenisa - dostawa i montaż Nr ST: B-03.02.05	kpl	4,000
		5.9. Miejsce na ognisko		
636	KNR-W 2-01 0203/04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3 Nr ST: B-01.01.01	m3	17,368
637	KNR 2-31 0103/02	Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża Nr ST: B-01.01.01	m2	83,220

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
638	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki Nr ST: B-03.01.01	m3	0,126
639	KNR 2-31 0404/01	Krawężniki granitowe wystające o wymiarach 20x20cm na podsypce piaskowej Nr ST: B-03.01.01	m	6,300
640	KNR-W 2-02 1103/01.2	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej - piasek gr. 10 cm Nr ST: B-03.01.01	m3	8,121
641	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm Nr ST: B-03.01.01	m2	2,010
642	KNR 2-31 0114/08	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm Nr ST: B-03.01.01 (dopłata 7x)	m2	2,010
643	KNR-W 2-02 0615/01 analogia	Warstwa geowłókniny Nr ST: B-03.01.01	m2	83,220
644	KNR-W 2-02 1103/01.2	Warstwa wierzchnia z grys granitowego gr. 8 cm Nr ST: B-03.01.01	m3	6,497
645	KNR-W 2-02 1103/01.2	Dno paleniska gr. 25 cm z piasku Nr ST: B-03.01.01	m3	0,502
		5.10. Ogrodzenie		
646	KNR 2-23 0401/01 analogia	Systemowe ogrodzenie zewnętrznego boiska wielofunkcyjnego z siatki polietylenowej na słupkach o rozstawie 2,6 m i wysokości 7,0 m wraz z furtkami i bramą Nr ST: B-03.02.03	m	131,400
647	KNR 2-23 0401/01 analogia	Systemowe ogrodzenie zewnętrzne z paneli prętowych na słupkach o rozstawie 3,0 m i wysokości 1,8 m Nr ST: B-03.02.03	m	557,720
648	KNR-W 2-02 1808/11 analogia	Brama automatyczna dwuskrzydłowa stalowa wraz z furtką stalową na systemowych słupkach ocynkowana ogniowo i malowana Nr ST: B-03.02.03	kpl	1,000
		5.11. Zielen		
649	KNR 2-21 0320/04.2 analogia	Zakup i sadzenie klonów pospolitych "Globosum" Acer Platanoides w przestrzeni parkingu Nr ST: B-03.02.01	szt	8,000
650	KNR 2-21 0320/04.2 analogia	Zakup i sadzenie klonów srebrzystych Acer Saccharinum wzdłuż zachodniej granicy działki Nr ST: B-03.02.01	szt	8,000
651	KNR 2-21 0401/05 analogia	Zakładanie trawników wraz z rozścieleniem warstwy ziemi urodzajnej grubości 10 cm z przyrwy zebranej na terenie inwestycji Nr ST: B-03.02.01	m2	6.762,830
		5.12. Elementy małej architektury		
652	Kalkulacja indywidualna	Wiata rowerowa Nr ST: B-03.02.02	kpl	2,000
653	Kalkulacja indywidualna	Miejsce gromadzenia odpadów stałych - altana śmietnikowa wraz z furtką Nr ST: B-03.02.02	kpl	1,000
654	KNR 2-21 0607/02	Ławki parkowe z prefabrykatów żelbetowych z obudową drewnianą siedzeniową Nr ST: B-03.02.02		

Tabela przedmiaru robót

Strona 48/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m	17,500
655	Kalkulacja indywidualna	Kosz na śmieci - dostawa i montaż Nr ST: B-03.02.02	kpl	2,000

Zestawienie robocizny

Strona 49/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarze gr.II	r-g	1.699,577		
2	Blacharze gr.II	r-g	61,387		
3	Brukarze gr.III	r-g	8,654		
4	Brukarze gr.II	r-g	624,422		
5	Cieśle gr.III	r-g	580,068		
6	Cieśle gr.II	r-g	1.951,748		
7	Malarze gr.II	r-g	237,403		
8	Montażysci gr.III	r-g	1.172,787		
9	Montażysci gr.II	r-g	981,859		
10	Monterzy gr.III	r-g	68,825		
11	Monterzy gr.II	r-g	1.106,289		
12	Monterzy gr.IV	r-g	132,538		
13	Monterzy urządzeń i konstr. metal. gr.II	r-g	20,647		
14	Monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.III	r-g	179,071		
15	Monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.II	r-g	283,143		
16	Murarze gr.III	r-g	68,053		
17	Murarze gr.II	r-g	58,674		
18	Ogrodnicy gr.III	r-g	80,524		
19	Ogrodnicy gr.II	r-g	701,736		
20	Ogrodnicy gr.I	r-g	1.690,966		
21	Operatorzy gr.II	r-g	3,343		
22	Posadzkarze gr.III	r-g	1.221,360		
23	Robocizna	r-g	188,070		
24	Robotnicy (ATH 69) (ATH 2)	r-g	33,531		
25	Robotnicy gr.II	r-g	1.111,110		
26	Robotnicy gr.I	r-g	6.773,429		
27	Robotnicy	r-g	29.751,471		
28	Spawacze gr.III	r-g	68,825		
29	Spawacze gr.II	r-g	119,074		
	Razem		50.978,584		

Zestawienie materiałów

Strona 50/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0,145		
2	Altana śmietnikowa 3,0x3,0x2,5 m o konstrukcji stalowej malowanej proszkowo z zadaszeniem ze szkła hartowanego laminowanego i odwodnieniem wraz z furtką	kpl	1,000		
3	Azofoska	t	0,338		
4	Bale iglaste obrzynane kl.II gr.50mm	m3	2,810		
5	Bale iglaste obrzynane kl.II	m3	0,046		
6	Bale iglaste obrzynane wymiarowe kl.II gr.50mm	m3	0,173		
7	Bale iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone kl.II gr.50mm	m3	0,201		
8	Balustrada całoszklana samonośna mocowana na rotulach h=110 cm	m	39,705		
9	Balustrada stalowa z płaskowników ocynkowana przykręcana do czoła schodów h=110 cm	m	42,590		
10	Beton drobnziarnisty	m3	1,440		
11	Beton zwykły B-10	m3	0,590		
12	Beton zwykły B-25	m3	0,230		
13	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C12/15 (B-15)	m3	19,811		
14	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C16/20 (B-20)	m3	0,225		
15	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25)	m3	437,602		
16	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C25/30 (B-30) W8	m3	247,928		
17	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C8/10 (B-10)	m3	0,268		
18	Beton zwykły	m3	27,648		
19	Blacha stalowa ocynkowana 0,60mm	kg	384,427		
20	Blacha stalowa ocynkowana na rąbek leżący	m2	17,353		
21	Blacha stalowa powlekana, płaska grub. 0,5-0,7 mm, powłoka poliester	m2	97,273		
22	Blachowkręty	szt	22.955,739		
23	Blachy stalowe grube i kątowniki równoramienne	kg	0,145		
24	Bloczki z betonu komórkowego 59x24x24cm	szt	5.852,692		
25	Bloczki ścienne wapienno-piaskowe pełny kl. 20	m3	6,869		
26	Bloki ścienne silikatowe 34x12x19cm	szt	397,989		
27	Bloki ścienne silikatowe 34x15x19cm	szt	328,882		
28	Bloki ścienne silikatowe 34x18x19cm	szt	5.393,599		
29	Bloki ścienne silikatowe 34x24x19cm	szt	3.048,088		
30	Bloki ścienne silikatowe 34x8x19cm	szt	8.804,532		
31	Brama automatyczna dwuskrzydłowa stalowa wraz z furtką stalową na systemowych słupkach ocynkowana ogniowo i malowana	kpl	1,000		
32	Bramka do piłki ręcznej/nożnej wykonana z profili aluminiowych 120x100 mm o wymiarze 3x2 m wraz z tulejami osadzonymi w podłożu	kpl	2,000		
33	Bramka stalowa z płaskowników stalowych	m2	0,900		
34	Cement portlandzki 25 z dodatkami	kg	287,000		
35	Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0,569		
36	Cement portlandzki 35	t	0,013		
37	Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	t	0,130		
38	Dachówka ceramiczna holenderka (esówka)	szt	8.117,456		
39	Dachówka do mocowania zabezpieczeń	szt	28,800		
40	Dachówka wsporcza pod stopień z nakładką aluminiową	szt	12,000		
41	Deski iglaste obrzynane kl.II 25mm	m3	0,578		
42	Deski iglaste obrzynane kl.II 28-45mm	m3	0,391		
43	Deski iglaste obrzynane kl.III 19-25mm	m3	1,848		
44	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	4,968		
45	Deski iglaste obrzynane kl.III 28-45mm	m3	0,874		
46	Deski iglaste obrzynane kl.III 38mm	m3	4,392		
47	Dostawa i montaż - Bateria prysznicowa podtynkowa, jednouchwytowa, wym. rozety śr. 163 mm	szt	18,000		
48	Dostawa i montaż - Bateria umywalkowa jednostrumieniowa, elektroniczna	szt	12,000		
49	Dostawa i montaż - Bateria umywalkowa jednouchwytowa z mieszaczem ceramicznym oraz perlatozem; h=19,2 cm	szt	20,000		
50	Dostawa i montaż - Biurko wym. 120x60cm, h=74cm	szt	1,000		
51	Dostawa i montaż - Biurko z możliwością manualnej regulacji wysokości, wym. 160,0x80,0cm, h=65-84cm	szt	46,000		
52	Dostawa i montaż - Biurko, wym. 120,0x60,0cm, h=74cm	szt	3,000		
53	Dostawa i montaż - Blat gr. 3cm	szt	6,000		
54	Dostawa i montaż - Brodzik prysznicowy, akrylowy, wys. 30mm	szt	16,000		
55	Dostawa i montaż - Chłodziarko-zamrażarka	szt	4,000		
56	Dostawa i montaż - Dozownik mydła w płynie, wym. 10x9,5x26cm, poj. 1l	szt	9,000		
57	Dostawa i montaż - Drążek prysznicowy dł. 90 cm	szt	18,000		

Zestawienie materiałów

Strona 51/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
58	Dostawa i montaż - Fotel tapicerowany	szt	25,000		
59	Dostawa i montaż - Hoker, wys. siedziska 85cm	szt	8,000		
60	Dostawa i montaż - Komoda, wym. 80x43x97cm, 8 szuflad	szt	12,000		
61	Dostawa i montaż - Kontener mobilny, wym. 40,2x60,0x58,6cm	szt	46,000		
62	Dostawa i montaż - Kosz na śmieci, wym. 23,4x28,5x10,7cm, poj. 7l	szt	26,000		
63	Dostawa i montaż - Kosz na śmieci, wym. 34x41x13cm, poj. 16l	szt	9,000		
64	Dostawa i montaż - Krzesło biurowe z podłokietnikami, obrotowe	szt	49,000		
65	Dostawa i montaż - Krzesło konferencyjne z podłokietnikami	szt	100,000		
66	Dostawa i montaż - Krzesło tapicerowane	szt	2,000		
67	Dostawa i montaż - Krzesło, wym. 48,5x42cm, h=84cm, wys. siedzenia h=43cm	szt	22,000		
68	Dostawa i montaż - Krzesło, wym. 48,5x42cm, h=84cm, wysokość siedziska h=43cm	szt	42,000		
69	Dostawa i montaż - Kuchenka mikrofalowa	szt	4,000		
70	Dostawa i montaż - Lustro wym. 160x294 cm	szt	1,000		
71	Dostawa i montaż - Lustro ściennie	szt	9,000		
72	Dostawa i montaż - Materac wym. 90x200cm, h=19cm	szt	35,000		
73	Dostawa i montaż - Miska ustępowa wisząca, przeznaczona dla osób niepełnosprawnych, wym. 35x70x46 cm	szt	4,000		
74	Dostawa i montaż - Miska ustępowa, podwieszana, wym. 56x37x44cm	szt	26,000		
75	Dostawa i montaż - Nadstawka regału, wym. 40,2x43,2x77,7cm, 2 półki	szt	52,000		
76	Dostawa i montaż - Nadstawka szafy, wym. 80,1x43,2x77,7cm	szt	13,000		
77	Dostawa i montaż - Panel akustyczny, wym. 159,0x50,7x3,0cm	szt	23,000		
78	Dostawa i montaż - Piekarnik w zabudowie	szt	3,000		
79	Dostawa i montaż - Pisuar z automatycznym elektrozworem spustowym sieciowym	szt	2,000		
80	Dostawa i montaż - Pojemnik na papier toaletowy, okrągły	szt	10,000		
81	Dostawa i montaż - Pojemnik na ręczniki papierowe, wym. 25,5x26,6x12cm	szt	9,000		
82	Dostawa i montaż - Poręcz ścienna kątowna 90st	szt	2,000		
83	Dostawa i montaż - Poręcz ścienna prosta, stała	szt	2,000		
84	Dostawa i montaż - Poręcz ścienna łukowa, uchylna, z uchwytem na papier toaletowy	szt	4,000		
85	Dostawa i montaż - Poręcz ścienna łukowa, uchylna	szt	8,000		
86	Dostawa i montaż - Pralka, max. wym. 60x60x85cm	szt	3,000		
87	Dostawa i montaż - Przewijak ścienny, składany, wym. 58,4x90,1cm	szt	1,000		
88	Dostawa i montaż - Przycisk splukujący wym. 15x22x0,5cm	szt	20,000		
89	Dostawa i montaż - Pufa "worek", wym. pokrowca 75x75x75cm	szt	2,000		
90	Dostawa i montaż - Płyta grzejna indukcyjna	szt	3,000		
91	Dostawa i montaż - Regał, wym. 40,2x43,2x183,3cm, 5 półek	szt	52,000		
92	Dostawa i montaż - Siedzisko modułowe w kształcie pięciokąta, tapicerowane	szt	20,000		
93	Dostawa i montaż - Siedzisko prysznicowe, uchylne	szt	2,000		
94	Dostawa i montaż - Sofa wym. 177x88x66cm	szt	1,000		
95	Dostawa i montaż - Sofa, wym. 180,0x87,0x90,0cm	szt	1,000		
96	Dostawa i montaż - Stolik kawowy, śr. 56cm, h=44cm	szt	13,000		
97	Dostawa i montaż - Stolik nocny, wym. 40x43x52cm, 2 szuflady	szt	29,000		
98	Dostawa i montaż - Stolik w kształcie pięciokąta, wym. 50,5x65,2cm, h=67cm	szt	3,000		
99	Dostawa i montaż - Stolik wym. 80x80cm, h=74cm	szt	13,000		
100	Dostawa i montaż - Stolik, wym. 77,5x67,0cm, h=49,5cm	szt	1,000		
101	Dostawa i montaż - Stół składany, wym. 135,0x67,5cm, h=74cm	szt	6,000		
102	Dostawa i montaż - Stół wym. 80x120cm, h=74cm	szt	5,000		
103	Dostawa i montaż - Stół, wym. 67,5x135,0cm, h=110,0cm	szt	2,000		
104	Dostawa i montaż - Stół, wym. 80,0x80,0cm, h=74cm	szt	1,000		
105	Dostawa i montaż - Suszarka do rąk, wym. 21,5x31,4x16,3cm	szt	26,000		
106	Dostawa i montaż - Suszarka kondensacyjna, wym. 60x59,5x84,6cm, ładowność 8kg	szt	2,000		
107	Dostawa i montaż - Szafa na środki czystości, wym. 80x50x180cm	szt	4,000		
108	Dostawa i montaż - Szafa wym. 118x61x202 cm, 2x drzwi przesuwne, 4 szuflady	szt	11,000		
109	Dostawa i montaż - Szafa wym. 79x61x202cm, 2x drzwi przesuwne	szt	5,000		
110	Dostawa i montaż - Szafa z frontem żaluzjowym wyposażona w zamek, wym. 120,0x43,2x74,0cm	szt	26,000		
111	Dostawa i montaż - Szafa, wym. 80,1x43,2x183,3cm	szt	13,000		
112	Dostawa i montaż - Szafka pod biurko z frontem przesuwным, wym. 188,7x57,2x69,0cm	szt	1,000		
113	Dostawa i montaż - Szafka wyposażona w zamek, wym. 80,1x43,2x77,7cm	szt	3,000		
114	Dostawa i montaż - Szafka z lustrem i drzwiami, wym. 40x21x64cm	szt	18,000		
115	Dostawa i montaż - Szczotka do WC, wym. 8,5x8,5x39,5cm	szt	30,000		

Zestawienie materiałów

Strona 52/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
116	Dostawa i montaż - Szuflada wym. 197x67x17,5cm, wyposażona w 4 kółka do powierzchni miękkich	szt	35,000		
117	Dostawa i montaż - Słuchawka prysznicowa śr. 125 mm	szt	18,000		
118	Dostawa i montaż - Umywalka podblatowa, śr. 41cm	szt	10,000		
119	Dostawa i montaż - Umywalka z otworem na baterię umywalkową, mocowana do ściany, przeznaczona dla osób niepełnosprawnych, wym. 55x53,7x10 cm	szt	3,000		
120	Dostawa i montaż - Umywalka z otworem na baterię umywalkową, mocowana do ściany, wym. 28x36x10cm	szt	3,000		
121	Dostawa i montaż - Umywalka z otworem na baterię umywalkową, mocowana do ściany, wym. 40x50x15,5cm z szafką podumywalkową z płyty wilgocioodpornej, wym. 39,5x49x55cm	szt	16,000		
122	Dostawa i montaż - Wpust podłogowy prysznicowy, punktowy, wym. 10x10cm	szt	2,000		
123	Dostawa i montaż - Wpust podłogowy, wym. 10x10cm, stal nierdzewna	szt	3,000		
124	Dostawa i montaż - Wylewka zlewozmywaka, h=35,5cm	szt	3,000		
125	Dostawa i montaż - Wąż prysznicowy z powierzchnią metaliczną	szt	18,000		
126	Dostawa i montaż - Zabudowa meblowa h=85cm	szt	4,000		
127	Dostawa i montaż - Zabudowa meblowa lodówki i kuchenki mikrofalowej	szt	4,000		
128	Dostawa i montaż - Zabudowa meblowa, gł. 58cm, szer. 140cm	szt	1,000		
129	Dostawa i montaż - Zabudowa meblowa, gł. 60cm, szer. 161cm	szt	1,000		
130	Dostawa i montaż - Zabudowa meblowa, h=pełna wysokość pomieszczenia	szt	1,000		
131	Dostawa i montaż - Zawór ze złączką na węża	szt	3,000		
132	Dostawa i montaż - Zlew gospodarczy, wym. 52x49x24cm	szt	2,000		
133	Dostawa i montaż - Zlewozmywak stalowy, dwukomorowy z ociekaczem, wym. 120x60cm	szt	1,000		
134	Dostawa i montaż - Zlewozmywak stalowy, okrągły, śr. 45 cm	szt	1,000		
135	Dostawa i montaż - Zlewozmywak stalowy, okrągły, śr. 45cm	szt	1,000		
136	Dostawa i montaż - Zmywarka w zabudowie	szt	2,000		
137	Dostawa i montaż - Łóżko, wym. 95,5x207x81,5cm, z pojemnikiem na pościel	szt	35,000		
138	Doświetlacz 100x100x40 cm	szt	3,000		
139	Doświetlacz 125x100x40 cm	szt	4,000		
140	Drabiny stalowe	kg	21,570		
141	Drewno na stemple budowlane	m3	0,260		
142	Drewno na stemple iglaste korowane (do 20cm)	m3	2,907		
143	Drewno na stemple	m3	0,105		
144	Drut stalowy miękki 2,5mm	kg	199,387		
145	Drut stalowy miękki 3mm	kg	17,298		
146	Drut stalowy miękki ocynkowany 2,5-5,0mm	kg	115,200		
147	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe D.1 z naswietlem, wyposażone zgodnie z projektem	m2	3,888		
148	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe D.3, wyposażone zgodnie z projektem	m2	3,780		
149	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe d.K1 EI30, wyposażone zgodnie z projektem	m2	2,862		
150	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe d.K3 EI60 z naswietlem, wyposażone zgodnie z projektem	m2	7,290		
151	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe D.2, wyposażone zgodnie z projektem	m2	2,000		
152	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe D.4, wyposażone zgodnie z projektem	m2	2,520		
153	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe D.5, wyposażone zgodnie z projektem	m2	2,520		
154	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe d.K2 EI60 z nasświetlami, wyposażone zgodnie z projektem	m2	12,172		
155	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe d.K2' EI60 z nasświetlami, wyposażone zgodnie z projektem	m2	12,586		
156	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe d.K5" z naswietlem, wyposażone zgodnie z projektem	m2	2,664		
157	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe d.K5', wyposażone zgodnie z projektem	m2	1,800		
158	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe d.K5, wyposażone zgodnie z projektem	m2	1,800		
159	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe d.K6 EI30, wyposażone zgodnie z projektem	m2	7,200		
160	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe d.K6" z nasświetlami, wyposażone zgodnie z projektem	m2	9,450		
161	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe d.K6' z nasświetlami, wyposażone zgodnie z projektem	m2	5,530		
162	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe d.K7 EI30, wyposażone zgodnie z projektem	m2	5,400		
163	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe d.K8 EI30, wyposażone zgodnie z projektem	m2	21,600		
164	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe d.K8" EI30 z naswietlem, wyposażone zgodnie z projektem	m2	2,430		
165	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe d.K8' EI30 z naswietlem, wyposażone zgodnie z projektem	m2	2,430		
166	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe d.K9, wyposażone zgodnie z projektem	m2	1,800		

Zestawienie materiałów

Strona 53/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
167	Drzwi d.K4 z MDF z płyciną ponad drzwiami wraz z ościeżnicą	m2	27,000		
168	Drzwi d.K4" z MDF z płyciną ponad drzwiami wraz z ościeżnicą	m2	1,800		
169	Drzwi d.K4' EI30 z MDF z płyciną ponad drzwiami wraz z ościeżnicą	m2	5,400		
170	Drzwi d.T1 EI30 z MDF z płyciną ponad drzwiami wraz z ościeżnicą	m2	3,600		
171	Drzwi d.T1' z MDF z płyciną ponad drzwiami wraz z ościeżnicą	m2	3,600		
172	Drzwi d.T6 z MDF z płyciną ponad drzwiami wraz z ościeżnicą	m2	3,600		
173	Drzwi d.T6' z MDF z płyciną ponad drzwiami wraz z ościeżnicą	m2	1,800		
174	Drzwi d.Ł1 z MDF wraz z ościeżnicą	m2	34,200		
175	Drzwi d.Ł1' z MDF wraz z ościeżnicą	m2	1,800		
176	Drzwi d.Ł2 z MDF forniowanego wraz z ościeżnicą	m2	5,400		
177	Drzwi d.Ł2' z MDF z płyciną ponad drzwiami wraz z ościeżnicą	m2	3,600		
178	Drzwi d.Ł3' z MDF z płyciną ponad drzwiami wraz z ościeżnicą	m2	1,800		
179	Drzwi d.Ł4 z MDF wraz z ościeżnicą	m2	7,200		
180	Drzwi d.Ł4' z MDF wraz z ościeżnicą	m2	3,600		
181	Drzwi d.Ł7 z MDF wraz z ościeżnicą	m2	1,800		
182	Drzwi stalowe jednoskrzydłowe d.T2 EI60, wyposażone zgodnie z projektem	m2	1,800		
183	Drzwi stalowe jednoskrzydłowe d.T2' EI30, wyposażone zgodnie z projektem	m2	3,600		
184	Drzwi stalowe jednoskrzydłowe d.T3 EI30, wyposażone zgodnie z projektem	m2	1,800		
185	Drzwi stalowe jednoskrzydłowe d.T4 EI60, wyposażone zgodnie z projektem	m2	3,120		
186	Drzwi stalowe jednoskrzydłowe d.T4', wyposażone zgodnie z projektem	m2	1,560		
187	Drzwi stalowe jednoskrzydłowe d.T5 EI60, wyposażone zgodnie z projektem	m2	2,880		
188	Drzwiczki rewizyjne d.R1 80x80 cm	szt	2,000		
189	Drzwiczki rewizyjne d.R2 50x80 cm	szt	2,000		
190	Drzwiczki rewizyjne d.R3 80x80 cm	szt	1,000		
191	Dyble plastikowe do ociepleń	szt	3.038,469		
192	Dylatacyjna taśma przysięenna	kg	149,173		
193	Dyspersyjna masa asfaltowo-kauczukowa	kg	667,580		
194	Dźwig osobowy - dostawa i montaż	kpl	1,000		
195	Dźwigary nośne z blachy kształtowej	m	330,309		
196	Elektrody	kg	2,555		
197	Elementy konstrukcji stalowych różnych	t	4,354		
198	Elementy konstrukcji stalowych zabezpieczonych antykorozyjnie	t	4,964		
199	Elementy poprzeczne z blachy kształtowej	m	307,264		
200	Farba akrylowa	dm3	23,676		
201	Farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa strukturalna do wymalowań wewnętrznych	dm3	1.244,967		
202	Farba epoksydowa do gruntowania chemooodporna	dm3	101,025		
203	Farba epoksydowa do gruntowania do doków	dm3	174,740		
204	Farba epoksydowa nawierzchniowa	dm3	363,922		
205	Farba olejna do gruntowania	dm3	4,899		
206	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	4,808		
207	Farba silikatowa	dm3	271,346		
208	Fasada szklana z typem szklenia 1 wraz z podkonstrukcją	m2	333,940		
209	Fasada szklana z typem szklenia 2 wraz z podkonstrukcją EI60	m2	2,770		
210	Folia PE	m2	565,267		
211	Folia polietylenowa budowlana osłonowa, grub. 0,12 - 0,20 mm	m2	274,378		
212	Folia polietylenowa izolacyjna	m2	48,254		
213	Gaz propan, butan	kg	329,540		
214	Gaśnica proszkowa GP-4 X ABC/E PLUS	szt	12,000		
215	Geokraty	m2	346,790		
216	Geomembrana HDPE gr. 2 mm	m2	158,375		
217	Geowłóknina	m2	1.415,220		
218	Gips budowlany szpachlowy	kg	175,486		
219	Gips budowlany szpachlowy	t	0,292		
220	Gips tynkarski	t	66,406		
221	Grys bazaltowy	t	24,914		
222	Grys granitowy 16-22 mm	t	23,456		
223	Gwoździe budowlane ocynkowane	kg	2,043		
224	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	225,069		
225	Gąsior dachowy ceramiczny podstawowy (3 szt./m)	szt	168,090		
226	Gładź szpachlowa	t	16,598		
227	Haki do muru	kg	23,064		
228	Keramzyt	m3	0,993		

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
229	Kit budowlany trwale plastyczny	kg	11,828		
230	Klamerki mocujące	szt	549,234		
231	Klamra do gąsiorów ceramicznych	szt	140,075		
232	Klamry boczne do dachówek ceramicznych	szt	2.181,566		
233	Klamry ciesielskie	kg	2,268		
234	Klamry do łączenia płotka	szt	16,080		
235	Kłapa oddymiająca aluminiowa K.01 (pow. czynna Acz=1,60 m2)	kpl	1,000		
236	Kłapa oddymiająca ze stali ocynkowanej K.02 (pow. czynna Acz=1,20 m2)	kpl	1,000		
237	Klej bitumiczny	kg	215,825		
238	Klej do ociepleń uniwersalny	kg	2.696,002		
239	Klej do przyklejania styropianu	kg	2.357,972		
240	Klej do przyklejania wełny mineralnej	kg	6.891,544		
241	Klej do płyt	dm3	45,900		
242	Klej do słupków wąż foliowy 600ml	szt	67,128		
243	Klej kostny extra	kg	22,703		
244	Klej montażowy	dm3	33,920		
245	Klej montażowy	kg	4,686		
246	Klej winylowy	kg	849,915		
247	Kliniec kamienny	t	8,643		
248	Klon pospolity "Globosum" Acer Platanoides	szt	8,000		
249	Klon srebrzysty Acer Saccharinum	szt	8,000		
250	Konstrukcja szybu windowego - z profili stalowych ocynkowanych, malowanych proszkowo z obudową ze szkła bezpiecznego klejonego warstwowo z wypiskowanym wzorem - dostawa i montaż	kpl	1,000		
251	Konstrukcja z profili stalowych, ocynkowanych i malowanych proszkowo zabezpieczonych antykorozyjnie	kg	231,080		
252	Kostka betonowa gr. 12 cm	szt	1.184,628		
253	Kostka brukowa z betonu (bez względu na kształt) grub. 6 cm, kolorowa	m2	567,602		
254	Kostka brukowa z betonu (bez względu na kształt) grub. 6 cm, kolorowa	szt	3.693,300		
255	Kosz do koszykówki na konstrukcji stalowej jednosłupowej o wysięgu 140 cm	kpl	4,000		
256	Kosz na śmieci stalowy, wykończony thermdrewno jesion	kpl	2,000		
257	Kotwa chemiczna	szt	6,000		
258	Kotwy elastyczne	szt	1.076,497		
259	Kotwy	szt	560,736		
260	Kołki do wstrzeliwania	szt	1.461,511		
261	Kołki rozporowe 8x80	szt	230,802		
262	Kołki rozporowe plastikowe z wkrętami	szt	21,440		
263	Kołki rozporowe plastikowe	szt	7.046,028		
264	Kołki rozporowe	szt	593,596		
265	Krawędziaki iglaste kl.II	m3	0,238		
266	Krawężnik granitowy o wymiarach 20/20 cm	m	6,363		
267	Krawężniki betonowe drogowe 15x30cm	m	85,741		
268	Kruszywo kamienne łamane zwykle sortowane	m3	2,800		
269	Kształtki systemowe 15 cm	szt	12,030		
270	Kształtki systemowe 18 cm	szt	4,010		
271	Kształtki systemowe 24 cm	szt	20,050		
272	Kształtki systemowe	szt	16,040		
273	Kształtowniki stalowe nośne, profilowane CD-60/27	m	1.844,463		
274	Kształtowniki stalowe profil C	m	737,955		
275	Kształtowniki stalowe profil U	m	273,584		
276	Kształtowniki stalowe przyściennne, profilowane UD-28/27	m	388,308		
277	Kształtowniki z blachy - kątownik przyścienny	m	165,154		
278	Lada recepcji, blat z konglomeratu kwarcytowego na podkonstrukcji stalowej	m2	2,400		
279	Lada szatni, blat z konglomeratu kwarcytowego na podkonstrukcji stalowej	m2	2,550		
280	Lamele filcowe 40x55 mm	m2	112,990		
281	Lekki profil modułowy	szt	6.655,384		
282	Listwa LED szer. 20 mm, dł. 540 mm	szt	576,000		
283	Listwy cokołowe	m	93,209		
284	Listwy do taśmy	m	8,040		
285	Listwy maskujące aluminiowe	m	244,025		
286	Listwy przypodłogowe h=70 mm z aluminium anodowanego	m	1.253,410		
287	Masa uszczelniająca	dm3	0,670		
288	Mata wygłuszająca poliuretanowa	m2	669,228		

Zestawienie materiałów

Strona 55/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
289	Membrana dachowa wysokoparoprzepuszczalna (powyżej 1000 g/m2/24h)	m2	558,075		
290	Membrana polietylenowa z wypustkami	m2	16,599		
291	Miał kamienny	t	50,257		
292	Mieszanka piasku i humusu 40:60	m3	25,489		
293	Mieszanka pod trawę (50% piasek; 30% gleba ogrodowa; 20% torf)	m3	16,646		
294	Mikrozaprawa uszczelniająca	kg	48,744		
295	Monotuba fi40 cm	m	13,600		
296	Nadstawka do naświetli 100x40 cm	szt	3,000		
297	Nadstawka do naświetli 125x40 cm	szt	4,000		
298	Narożniki ochronne z siatką	m	80,500		
299	Nasiona traw	kg	135,669		
300	Nawierzchnia EPDM gr. 3 mm nakładana metodą natryskową na warstwie podkładowej SBR gr. 1 cm i warstwie stabilizującej syntetyczno mineralnej gr. 3,5 cm (system 3-warstwowy)	m2	960,310		
301	Nawiewniki higrosterowane	kpl	3,000		
302	Obrzeża betonowe 20x6cm	m	1.114,493		
303	Ogranicznik parkingowy 182 cm	kpl	37,000		
304	Okna aluminiowe O.13	m2	39,609		
305	Okna aluminiowe O.14	m2	61,965		
306	Okna aluminiowe O.15'	m2	13,997		
307	Okna aluminiowe O.15	m2	3,791		
308	Okna aluminiowe O.16'	m2	5,249		
309	Okna aluminiowe O.16	m2	12,539		
310	Okna aluminiowe O.17	m2	10,449		
311	Okna aluminiowe O.18	m2	16,359		
312	Okna aluminiowe O.19	m2	6,765		
313	Okno aluminiowe przesuwne O.12 EI30, wyposażone zgodnie z projektem	m2	8,460		
314	Okno PCV O.01, wyposażone zgodnie z projektem	m2	84,624		
315	Okno PCV O.02, wyposażone zgodnie z projektem	m2	6,880		
316	Okno PCV O.03, wyposażone zgodnie z projektem	m2	6,966		
317	Okno PCV O.04, wyposażone zgodnie z projektem	m2	73,288		
318	Okno PCV O.05, wyposażone zgodnie z projektem	m2	1,430		
319	Okno PCV O.06, wyposażone zgodnie z projektem	m2	2,250		
320	Okno PCV O.07, wyposażone zgodnie z projektem	m2	0,405		
321	Okno PCV O.08', wyposażone zgodnie z projektem	m2	0,780		
322	Okno PCV O.08, wyposażone zgodnie z projektem	m2	0,780		
323	Okno PCV O.09, wyposażone zgodnie z projektem	m2	0,375		
324	Okno PCV O.10 z klapą napowietrzającą, wyposażone zgodnie z projektem	m2	0,415		
325	Okno PCV wole oko O.10, wyposażone zgodnie z projektem	szt	3,000		
326	Opaski (klamry) do geokraty	szt	645,029		
327	Panel akustyczny z wełny szklanej gr. 4 cm	m2	192,040		
328	Panele ogrodzeniowe systemowe ocynkowane 250x203 cm	szt	185,906		
329	Papa asfaltowa na welonie szklanym podkładowa odm. 100	m2	471,534		
330	Papa zgrzewalna modyfikowana SBS podkładowa	m2	1.047,079		
331	Papa zgrzewalna modyfikowana SBS wierzchniego krycia	m2	455,883		
332	Papier parafinowy	m2	560,615		
333	Papier ścienny elektrokorundowy w ark.	ark	0,468		
334	Parapety wewnętrzne granitowe o grubości 3 cm	m2	78,271		
335	Pasta podłogowa	kg	10,363		
336	Pianka poliuretanowa	dm3	83,952		
337	Pianka poliuretanowa	kg	217,865		
338	Piasek do betonów	m3	2,184		
339	Piasek do zapraw	m3	15,304		
340	Piasek drobny	m3	24,570		
341	Piasek kwarcowy suszony 0,2-0,7mm (mieszany z żywicą)	kg	1.072,736		
342	Piasek kwarcowy suszony 0,2-0,7mm	kg	1.172,025		
343	Piasek	m3	171,117		
344	Pochwyty z drewna dębowego	m	72,259		
345	Podkonstrukcja sufitowa pod lamele wraz z akcesoriami montażowymi	m2	112,990		
346	Podkonstrukcja z konsoli stalowych	kg	8.301,930		
347	Podkład samopoziomujący na bazie wysokogatunkowego anhydrytu	kg	80.089,974		
348	Podkład tynkarski	kg	202,821		
349	Podkładki na słupki	szt	4.475,172		

Zestawienie materiałów

Strona 56/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
350	Podpórki do ścianek ustępowych	szt	10,610		
351	Poręcz ocynowana	m	14,040		
352	Pospółka do betonów	m3	42,655		
353	Pospółka	m3	589,960		
354	Prefabrykowane płyty z betonu architektonicznego z fakturą strzechy - wym. modułu 60x60 cm, gr. 5 cm	m2	839,925		
355	Prefabrykowany profil cokołowy z wyobleniem o promieniu 20 mm	m	162,226		
356	Preparat gruntujący pod farby	kg	14,220		
357	Pręty mocujące	szt	1.475,570		
358	Pręty wieszaka	szt	128,667		
359	Pręty zbrojeniowe gładkie 6mm	kg	9,410		
360	Pręty zbrojeniowe żebrowane 34GS 8mm	kg	27,560		
361	Pręty zbrojeniowe	t	58,067		
362	Pustaki wentylacyjne ceramiczne	szt	53,200		
363	Płotek przeciwnieźny	m	25,200		
364	Płyta ażurowa, betonowa o wymiarach 10x40x60 cm	szt	1.989,340		
365	Płyta ażurowa, betonowa o wymiarach 8x40x60 cm	szt	35,443		
366	Płyta budowlana OSB 3 o krawędziach prostych grubości 22 mm	m3	0,981		
367	Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa ogniochronna EI120 grubości 12,5 mm (GKF)	m2	19,593		
368	Płyta gipsowo-włóknowa gr. 28 mm	m2	1.170,430		
369	Płyta gipsowo-włóknowa o grubości 12,5 mm	m2	999,716		
370	Płyta styropianowa - fasada	m3	120,427		
371	Płyta styropianowa akustyczna do podłóg pływających EPS T	m3	0,792		
372	Płyta styropianowa EPS 100-038 (dach-podłoga) wg PN-EN 13163	m3	5,347		
373	Płyta z polistyrenu ekstrudowanego	m3	157,792		
374	Płyta z wełny mineralnej do izolacji dachów płaskich, o grubości 100 mm	m2	416,241		
375	Płyta z wełny mineralnej do izolacji dachów płaskich, o grubości 200 mm	m2	430,532		
376	Płyta z wełny mineralnej do izolacji fundamentów, ścian piwnic i podłóg pod wylewkę betonową, o grubości 100 mm	m2	208,593		
377	Płyta z wełny mineralnej do izolacji fundamentów, ścian piwnic i podłóg pod wylewkę betonową, o grubości 200 mm	m2	208,593		
378	Płytki gresowe techniczne	m2	112,197		
379	Płytki podłogowe dywanopodobne	m2	625,790		
380	Płytki ścienne ceramiczne 60x120 cm (kolor szary - imitacja betonu)	m2	118,853		
381	Płyty akustyczne gr. 4 cm ze skalnej wełny mineralnej wykończone ultramatowym, gładkim białym welonem	m3	113,028		
382	Płyty drogowe betonowe sześciokątne gr.15cm	szt	18,000		
383	Płyty fasadowe z wełny mineralnej grubości 15 cm z czarnym welonem	m2	848,001		
384	Płyty fasadowe z wełny mineralnej grubości 20 cm	m2	848,001		
385	Płyty fornirowane	m2	238,386		
386	Płyty gipsowo-kartonowe	m2	139,591		
387	Płyty poliuretanowe	m3	3,803		
388	Płyty pomostowe komunikacyjne	m2	0,384		
389	Płyty pomostowe robocze	m2	11,532		
390	Płyty stropowe wrocławskie (WPS)	szt	14,448		
391	Rama do nadstawek 100x40 cm	szt	3,000		
392	Rama do nadstawek 125x40 cm	szt	4,000		
393	Rolety wewnętrzne systemowe	m2	72,448		
394	Rolety zewnętrzne systemowe	m2	161,328		
395	Rozcieńczalnik do wyrobów epoksydowych	dm3	20,670		
396	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	246,018		
397	Siatka Rabbitza	m2	43,273		
398	Siatka z włókna szklanego	m2	900,497		
399	Silikon	dm3	1,790		
400	Silikon	kg	212,215		
401	Sklejka iglasta wodoodporna 22mm	m3	2,089		
402	Solwentnafta KO	dm3	13,946		
403	Spoiwo cynowo-ołowiane LC 60, grub. 3mm	kg	1,033		
404	Spoiwo cynowo-ołowiane LC 60	kg	3,642		
405	Sprężyny przyścienne	szt	316,866		
406	Stopnie kominiarskie	szt	12,000		
407	Systemowe ogrodzenie zewnętrznego boiska wielofunkcyjnego z siatki polietylenowej na słupkach o rozstawie 2,6 m i wysokości 7,0 m wraz z akcesoriami montażowymi (cena obejmuje bramę i furtkę wejściową)	m	131,400		

Zestawienie materiałów

Strona 57/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
408	Szkło hartowane laminowane gr. 8 mm	m2	10,395		
409	Szpilki do geokraty typu J	szt	81,149		
410	Szpilki do geokraty typu U	szt	5,895		
411	Słupki do siatkówki wraz z tulejami montażowymi	kpl	4,000		
412	Słupki do tenisa wraz z tulejami montażowymi	kpl	4,000		
413	Słupki ogrodzeniowe systemowe ocynkowane wys. 180 cm	szt	185,906		
414	Słupki	szt	4.475,172		
415	Tablica informacyjna na profilach stalowych - dostawa i montaż	kpl	1,000		
416	Taśma dylatacyjna (pianka)	m	114,748		
417	Taśma systemowa	m	9,715		
418	Taśma uszczelniająco-wentylacyjna Metalroll	m	58,832		
419	Taśma wentylacyjna okapu	m	96,696		
420	Taśma zbrojąca	m	970,770		
421	Taśma	mb	300,985		
422	Tkanina jutowa (bandaż) 15cm	m2	32,000		
423	Tlen techniczny sprężony	m3	1,225		
424	Łuczeń kamienny niesortowany	t	1.565,601		
425	Łuczeń kamienny sortowany	t	57,330		
426	Uchwyt punktowy	szt	30,000		
427	Uchwyty do płotka przeciwnieźnego	szt	28,800		
428	Uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	11,022		
429	Uchwyty do rynien dachowych ocynkowane 100-120mm	szt	189,600		
430	Utwardzacz do wyrobów epoksydowych aminowy	dm3	157,971		
431	Utwardzacz do wyrobów epoksydowych do doków	dm3	75,955		
432	Utwardzacz do wyrobów epoksydowych, poliamidowy	dm3	53,044		
433	Warstwa gruntująca	kg	229,402		
434	Wiata rowerowa wraz z fundamentami - miejsce na 18 rowerów - dostawa i montaż	kpl	2,000		
435	Wieszak w 60/100	szt	1.475,570		
436	Wieszak	szt	128,667		
437	Woda	m3	267,282		
438	Wodowskaz - dostawa i montaż	kpl	1,000		
439	Wsporniki łat kalenicowych/grzbietowych	szt	88,018		
440	Wycieraczka aluminiowa systemowa antypoślizgowa, wys. 25mm	m2	3,660		
441	Wycieraczka stalowa systemowa antypoślizgowa	m2	6,300		
442	Wykładzina podłogowa dywanopodobna	m2	356,574		
443	Wykładzina podłogowa Winyleum	m2	141,210		
444	Wyprawa tynkarska mineralna	kg	2.269,400		
445	Wyłaz dachowy z kołnierzem uniwersalnym	szt	2,000		
446	Zabezpieczenie do gwintów	szt	11,475		
447	Zaprawa cementowa M 7	m3	0,010		
448	Zaprawa cementowa M-7	m3	0,164		
449	Zaprawa cementowa m. 80	m3	0,125		
450	Zaprawa cementowa M12	m3	0,004		
451	Zaprawa cementowo-wapienna M 2	m3	3,909		
452	Zaprawa cementowo-wapienna M 7	m3	0,917		
453	Zaprawa klejowa do siatki	kg	458,145		
454	Zaprawa klejąca (sucha mieszanina)	kg	614,363		
455	Zaprawa murarska cienkowarstwowa	kg	192,596		
456	Zaprawa wapienna M-0,6	m3	0,656		
457	Zaprawa żywiczna	kg	488,688		
458	Zaprawa	m3	27,420		
459	Ziemia urodzajna (humus)	m3	11,952		
460	Łaty iglaste wymiarowe nasyczone kl.II 24x48mm	m3	0,135		
461	Łaty iglaste wymiarowe nasyczone kl.II 40x60mm	m3	4,429		
462	Łaty iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m3	0,368		
463	Ławki z prefabrykatu betonowego z siedziskiem thermdrewno jesion	kpl	7,000		
464	Łączniki do izolacji w fasadach wentylowanych	szt	4.240,005		
465	Łączniki rozporowe	szt	485,861		
466	Łączniki wzdłużne lw 60/110	szt	368,893		
467	Ściana ażurowa w konstrukcji aluminiowej malowanej proszkowo, z wypełnieniem z siatki stalowej gr. 3 mm	m2	59,460		

Zestawienie materiałów

Strona 58/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
468	Ścianki mobilne - wykończenie okleiną drewnopodobną; konstrukcja wewnętrzna stalowa; 5 modułów gr. 10 cm; łączenie profilami aluminiowymi "pióro-wpust"; system dwuwózkowy (mocowanie dwupunktowe) - dostawa i montaż	kpl	2,000		
469	Ścianki ustępowe HPL	m2	21,220		
470	Środek antyadhezyjny	kg	187,802		
471	Środek gruntujący 10kg	kg	114,748		
472	Środek gruntujący pod tynki	dm3	1.066,215		
473	Śruby odciągowe M 16 wraz z nakrętkami i tuleją dystansową	kpl	88,000		
474	Świetlik dachowy aluminiowy O.20	m2	23,655		
475	Świetlik dachowy aluminiowy O.21	m2	15,770		
476	Żaluzje przeciwsłoneczne stałe aluminiowe - lamele o przekroju eliptycznym	m2	114,920		
477	Żaluzje stałe aluminiowe	m2	39,425		
478	Żwir do betonów	m3	1,757		
479	Żywica epoksydowa antyelektrostatyczna	kg	151,837		
480	Żywica epoksydowa do gruntowania, lakierowania i do wykonywania zapraw	kg	476,623		
481	Żywica epoksydowa	kg	698,541		
482	Żywica poliuretanowa (nakładana w szpachli)	kg	471,458		
483	Żywica poliuretanowa	kg	15,450		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Razem				

Zestawienie sprzętu

Strona 59/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Agregat do wylewek samopoziomujących	m-g	45,823		
2	Agregat tynkarski 1,1-3m3/h	m-g	11,335		
3	Agregat tynkarski	m-g	276,691		
4	Betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	1,112		
5	Ciągnik kołowy 55-63kW (75-85KM)	m-g	5,677		
6	Czas pracy deskowań	m-g	197.977,544		
7	Deskowanie systemowe belek	m-g	74,948		
8	Deskowanie systemowe stropów	m-g	491,314		
9	Deskowanie systemowe słupów	m-g	141,931		
10	Giętarka do prętów mechaniczna do 40mm	m-g	273,254		
11	Koparka gąsienicowa 0,25m3	m-g	1,709		
12	Koparka gąsienicowa 0,60m3	m-g	14,335		
13	Koparka gąsienicowa 0.4 m3	m-g	5,507		
14	Koparka jednoznaczyniowa kołowa 0,40m3	m-g	8,739		
15	Koparka jednoznaczyniowa na podwoziu gąsienicowym 1,20 m3 (1)	m-g	17,605		
16	Koparka z młotem wyburzeniowym - 600-1200 uderzeń/min (1)	m-g	10,646		
17	Miksokret 28kW	m-g	5,676		
18	Nożyce do prętów	m-g	330,182		
19	Piła motorowo-łańcuchowa 4,2KM	m-g	0,330		
20	Podest ruchomy wiszący przejezdny RwZRp 300/35	m-g	755,550		
21	Pompa do betonu na samochodzie 60m3/h z rurą 20m	m-g	78,544		
22	Pompa do betonu	m-g	0,672		
23	Prościarka automatyczna do prętów 4-10mm	m-g	244,790		
24	Przyczepa skrzyniowa 10t	m-g	5,677		
25	Rusztowanie ramowe RR-1/30	m-g	216,033		
26	Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	m-g	24,114		
27	Równiarka samojezdna	m-g	8,739		
28	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,246		
29	Samochód dostawczy 0,9t	m-g	0,417		
30	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,697		
31	Samochód dostawczy	m-g	23,951		
32	Samochód samowyladowawczy pow. 15,0-20 t (1)	m-g	32,514		
33	Samochód samowyladowawczy pow. 20,0-25 t (1)	m-g	38,208		
34	Samochód samowyladowawczy 5t	m-g	3,965		
35	Samochód samowyladowawczy 5-10t	m-g	32,433		
36	Samochód samowyladowawczy 5 t	m-g	17,295		
37	Samochód samowyladowawczy 5t	m-g	277,378		
38	Samochód skrzyniowy do 5t	m-g	7,280		
39	Samochód skrzyniowy 5t	m-g	2,136		
40	Spawarka elektryczna wirująca 300A	m-g	201,892		
41	Spawarka elektryczna wirująca 500A	m-g	4,051		
42	Sprężarka powietrza przewoźna elektryczna 4-5m3/min	m-g	21,644		
43	Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)	m-g	13,636		
44	Spycharka gąsienicowa 74kW (100KM)	m-g	3,722		
45	Spycharka gąsienicowa 110 kW (150 KM) (1)	m-g	0,682		
46	Spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) (1)	m-g	28,952		
47	Ubijak spalinowy 200 kg	m-g	10,784		
48	Ubijak spalinowy 200kg	m-g	20,338		
49	Ubijak	m-g	146,034		
50	Walec statyczny samojezdny 10t	m-g	216,437		
51	Walec wibracyjny samojezdny 7,5t	m-g	15,035		
52	Walec wibracyjny samojezdny 9t	m-g	8,739		
53	Walec wibracyjny samojezdny 7,5 t (1)	m-g	30,071		
54	Wibrator	m-g	78,101		
55	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t	m-g	6,822		
56	Wyciąg	m-g	882,677		
57	Zestaw spawalniczy tlenowo-acetylenowy	m-g	1,081		
58	Zgrzewarka do folii	m-g	4,171		
59	Środek transportowy (1)	m-g	38,555		
60	Środek transportowy	m-g	562,025		
61	Żuraw okienny przenośny	m-g	3,741		
62	Żuraw samochodowy 4t	m-g	37,120		
63	Żuraw samochodowy 5-6t	m-g	30,466		

Zestawienie sprzętu

Strona 60/60

Rozbudowa, przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku byłej szkoły przeznaczonego na „Edukacyjny inkubator przedsiębiorczości w Zdziwioju Nowym i Zdziwioju Starym” jako sposób na rewitalizację terenów wysiedlanych przez niemieckiego okupanta w czasie II wojny światowej - ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
64	Żuraw samochodowy	m-g	25,184		
65	Żuraw wieżowy torowy	m-g	33,985		
	Razem		203.890,942		
	Praca rusztowań				
	Razem				