

# PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt Remont pomieszczeń budynku Przedszkola przy ul. Wkrzańskiej 9 w Trzebieży

Lokalizacja ul. Wkrzańska 9, 72-020 Trzebież, obręb Trzebież 3, gmina Police

Inwestor gmina Police, obręb Trzebież, dz. nr 317/2, identyfikator działki 321104\_5.0113.317/2

Biuro kosztorysowe Biuro Kosztorysowe NORMAN sp. z o.o.  
ul. Fordońska 433a/33 85-790 Bydgoszcz, tel. 52 307 02 33  
www.norman.net.pl, email: kosztorysy@norman.net.pl

Poziom cen

Stawka robocizny

Koszty pośrednie

Zysk

**KLAUZULA O UZGODNIENIU OPRACOWANIA** - Każdy potencjalny Oferent przed złożeniem oferty przetargowej winien zapoznać się z dokumentacją projektową w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót i uwzględnienie ewentualnych robót koniecznych do wykonania a nie uwzględnionych w przedmiarze robót i wynikających z projektu, oraz oczekiwań Inwestora, który winien udzielić takich informacji w zakresie szczegółowych oczekiwań i zaleceń, niezależnie od przyjętego przedmiaru robót.

## Tabela przedmiaru robót

Remont pomieszczeń budynku Przedszkola przy ul. Wkrzańskiej 9 w Trzebieży

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>1 Wykonanie pionowej izolacji przeciwwilgociowej zewnętrznych ścian przyziemia</b>				
<b>1.1 Roboty ziemne</b>				
1	KNR 4-01 0104/02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów w gruncie kategorii III		
		1,2*1,6*94	m3	180,48
		razem	m3	180,48
2	KNR 4-01 0105/02	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3m i ubiciem warstwami co 15cm w gruncie kategorii III		
		1,2*1,6*94	m3	180,48
		razem	m3	180,48
<b>1.2 Izolacja ścian</b>				
3	KNR K-09 0101/01	Przygotowanie podłoża przez szrotkowanie powierzchni ścian ściany zewnętrzne		
		1,2*88,0	m2	105,6
		razem	m2	105,6
4	KNR K-17 0301/01	Przegroda pozioma metodą iniekcji ciśnieniowej z otworami w 1 rzędzie, murów z cegły zwykłej o grubości 25cm		
		88	m	88
		razem	m	88
5	KNR K-17 0302/01 (dopłata 4x)	Przegroda pozioma metodą iniekcji ciśnieniowej z otworami w 1 rzędzie murów z cegły zwykłej o grubości 25cm - dodatek za każde 5cm ponad 25cm grubości muru do 45cm		
		88	m	88
		razem	m	88
6	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych -		
		1,2*88,0	m2	105,6
		razem	m2	105,6
7	KNR 0-41 0107/03 analogia	Wykonanie izolacji na powierzchni pionowej przeciw wodzie bez ciśnienia przy użyciu elastycznej masy		
		1,2*88,0	m2	105,6
		razem	m2	105,6
8	KNNR-W 3 0207/01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni		
		1,2*88,0	m2	105,6
		razem	m2	105,6
<b>2 Wykonanie remontu tarasu zewnętrznego - taras/schody</b>				
<b>2.1 Demontaże</b>				
9	KNR 2-31 0815/02	Rozebranie chodników, z płyt		
		17,6	m2	17,6
		razem	m2	17,6
10	KNR 4-01 0212/01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych - posadzka		
		17,6*0,05	m3	0,88
		razem	m3	0,88
11	KNR 4-01 0609/01 analogia	Analogia: Rozebranie izolacji		
		17,6	m2	17,6
		razem	m2	17,6
12	KNR K-31 0201/01	Oczyszczenie podłoża		
		17,6	m2	17,6
		razem	m2	17,6
13	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1km		
		0,035*17,6	m3	0,616
		0,88	m3	0,88
		razem	m3	1,496
14	KNR 4-01 0108/12 (dopłata 14x)	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km		
		0,035*17,6	m3	0,616

## Tabela przedmiaru robót

Remont pomieszczeń budynku Przedszkola przy ul. Wkrzańskiej 9 w Trzebieży

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		0,88	m3	0,88
		razem	m3	1,496
15	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu		
		1,496*2,2	t	3,291
		razem	t	3,291
<b>2.2 Prace naprawcze</b>				
16	KNR K-09 0101/01	Przygotowanie podłoża przez szcztokowanie - powierzchnia schodów		
		1,6	m2	1,6
		razem	m2	1,6
17	KNR-W 4-01 0203/10	Uzupełnienie betonu w elementach zbrojonych schodów prostych		
		1,6*0,2*15%	m3	0,048
		razem	m3	0,048
18	KNR 9-13 0101/01	Przygotowanie podłoża - zmycie podłoża myjką ciśnieniową		
		1,6	m2	1,6
		razem	m2	1,6
19	KNNR 2 0507/01	Jednowarstwowe pokrycie papą termozgrzewalną		
		17,6	m2	17,6
		razem	m2	17,6
20	KNR 2-02 1101/07	Podkłady na podłożu gruntowym gr 10cm		
		17,6*0,1	m3	1,76
		razem	m3	1,76
21	KNR 2-02 1106/07	Posadzki - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową		
		17,6	m2	17,6
		razem	m2	17,6
22	KNR 2-02 0602/10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno w pom. mokrych		
		17,6	m2	17,6
		razem	m2	17,6
23	KNK 2-06 0502/04	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7		
		17,6	m2	17,6
		razem	m2	17,6
24	KNR 9-26 0115/02	Odwodnienia liniowe wraz zprzepustem		
		1,8	m	1,8
		razem	m	1,8
25	KNR 2-02 0304/06	Stopnie schodowe		
		5	element	5
		razem	element	5
<b>3 Wykonanie remontu tarasu zewnętrznego - murki</b>				
<b>3.1 Demontaże</b>				
26	KNR 4-01 0701/05 (dopłata 0,05x)	Odbicie tynków		
		(0,66+0,52)*13,55	m2	15,989
		0,39*14,02	m2	5,468
		razem	m2	21,457
27	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1km		
		21,45*0,015	m3	0,322
		razem	m3	0,322
28	KNR 4-01 0108/12 (dopłata 14x)	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km		

## Tabela przedmiaru robót

Remont pomieszczeń budynku Przedszkola przy ul. Wkrzańskiej 9 w Trzebieży

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		21,45*0,015	m3	0,322
		razem	m3	0,322
29	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu		
		0,322*2,2	t	0,708
		razem	t	0,708
30	KNR K-31 0201/01	Oczyszczenie podłoża		
		(0,66+0,52)*13,55	m2	15,989
		0,39*14,02	m2	5,468
		razem	m2	21,457
31	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - obróbki		
		0,5*12,8	m2	6,4
		razem	m2	6,4
		<b>3.2 Prace naprawcze</b>		
32	KNR K-09 0101/01	Przygotowanie podłoży przez szcztokowanie - powierzchnia schodów		
		(0,66+0,52)*13,55	m2	15,989
		0,39*14,02	m2	5,468
		razem	m2	21,457
33	KNR 9-13 0101/01	Przygotowanie podłoża - zmycie podłoża myjką ciśnieniową		
		(0,66+0,52)*13,55	m2	15,989
		0,39*14,02	m2	5,468
		razem	m2	21,457
34	KNR K-09 0103/10	Wyrównanie dużych ubytków na ścianach o grubości warstwy do 10mm		
		10	m2	10
		razem	m2	10
35	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych -wewnątrz na ścianach piwnicy stykających się z gruntem		
		(0,66+0,52)*13,55	m2	15,989
		0,39*14,02	m2	5,468
		razem	m2	21,457
36	KNR 0-41 0107/03 analogia	Wykonanie izolacji na powierzchni pionowej przeciw wodzie bez ciśnienia przy użyciu elastycznej masy		
		(0,66+0,52)*13,55	m2	15,989
		0,39*14,02	m2	5,468
		razem	m2	21,457
37	KNR 0-41 0107/01 analogia	Szpachlowanie powierzchni pionowych		
		(0,66+0,52)*13,55	m2	15,989
		0,39*14,02	m2	5,468
		razem	m2	21,457
38	KNR K-08 0105/01	Nałożenie na ściany podkładu tynkarskiego		
		(0,66+0,52)*13,55	m2	15,989
		0,39*14,02	m2	5,468
		razem	m2	21,457
39	KNR K-08 0105/03	Ułożenie cienkowarstwowej wyprawy z tynku		
		(0,66+0,52)*13,55	m2	15,989
		0,39*14,02	m2	5,468
		razem	m2	21,457
40	KNR K-08 0301/05	Malowanie dwukrotne zewnętrznych tynków		
		(0,66+0,52)*13,55	m2	15,989
		0,39*14,02	m2	5,468
		razem	m2	21,457
41	KNR 2-02 0506/01	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,55mm, przy szerokości w rozwinięciu do 25cm		
		0,5*12,8	m2	6,4

## Tabela przedmiaru robót

Remont pomieszczeń budynku Przedszkola przy ul. Wkrzańskiej 9 w Trzebieży

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	6,4
42	KNR 7-12 0109/01	Czyszczenie strumieniowo-ściernie konstrukcji stalowych - balustrada		
		1,1*9,1	m2	10,01
		razem	m2	10,01
43	KNR 7-12 0201/01	Malowanie pędzlem farbami przeciwrzdzewnymi - balustrada		
		1,1*9,1	m2	10,01
		razem	m2	10,01
<b>4 Wykonanie remontu pomieszczeń</b>				
<b>4.1 Pomieszczenia sal zabaw (pom. nr 1) i jadalni (pom. nr 2)</b>				
<b>4.1.1 Demontaże</b>				
44	KNR 4-01 1216/01 analogia	Demontaże drobne/przenoszenie mebli		
		35,58+25,55	m2	61,13
		razem	m2	61,13
45	KNR 4-04 0501/04	Rozebranie posadzek paneli		
		35,58+25,55	m2	61,13
		razem	m2	61,13
46	KNR K-31 0201/01	Oczyszczenie podłóża		
		35,58+25,55	m2	61,13
		razem	m2	61,13
47	KNR 4-01 0701/05 (dopłata 0,05x)	Odbicie tynków - ściany		
		3,24*23,7	m2	76,788
		-(-0,99*2,1+1,37*2,5+1,3*1,93*2+1,1*2,6)	m2	-13,382
		3,21*20,1	m2	64,521
		-(-1,3*1,92*2+1,37*2,5+1,1*2,2)	m2	-10,837
		razem	m2	117,09
48	KNR 4-01 0701/05 (dopłata 0,05x)	Odbicie tynków - sufit		
		35,58+25,55	m2	61,13
		razem	m2	61,13
49	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1km		
		61,13*0,1	m3	6,113
		117,09*0,015	m3	1,756
		61,13*0,015	m3	0,917
		razem	m3	8,786
50	KNR 4-01 0108/12 (dopłata 14x)	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km		
		61,13*0,1	m3	6,113
		117,09*0,015	m3	1,756
		61,13*0,015	m3	0,917
		razem	m3	8,786
51	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu		
		8,786*2,2	t	19,329
		razem	t	19,329
<b>4.1.2 Prace remontowe</b>				
52	KNNR-W 3 1008/02	Opalenie farby ze stolarki drzwiowej		
		1,0*2,0*2	m2	4
		razem	m2	4
53	KNR 2-02 1508/09	Malowanie farbą dwukrotne z trzykrotnym szpachlowaniem drewnianych drzwi		
		1,0*2,0*2	m2	4

## Tabela przedmiaru robót

Remont pomieszczeń budynku Przedszkola przy ul. Wkrzańskiej 9 w Trzebieży

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	4
54	KNNR-W 3 0701/02	Renowacja ościeży		
		1,3+2*2,5	m	6,3
		1,31+2*1,9	m	5,11
		1,3+2*1,93	m	5,16
		1,0+2,1*2	m	5,2
		1,37+2*25	m	51,37
		1,3+2*1,93	m	5,16
		1,3+2*1,2	m	3,7
		1,0+2*2,22	m	5,44
		razem	m	87,44
55	KNR 2-02 1017/01 analogia	Renowacja drzwi zewnętrznych		
		1,07*2,6	m2	2,782
		razem	m2	2,782
56	KNR 2-02 1017/01 analogia	Renowacja drzwi zewnętrznych z sali nr 1 do jadalni nr 2		
		1,37*2,5	m2	3,425
		razem	m2	3,425
57	KNR BC-02 0416/01 +KNR BC-02 0416/09	Wylewka samopoziomująca o grubości 7mm na podłogach betonowych		
		35,58+25,55	m2	61,13
		razem	m2	61,13
58	KNR 2-02 1112/05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych + wywinicie 15cm		
		35,58+25,55	m2	61,13
		razem	m2	61,13
59	KNR 2-02 1112/09	Zgrzewanie wykładzin rulonowych		
		35,58+25,55	m2	61,13
		razem	m2	61,13
60	KNR 2-02 2004/05	Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych		
		1,5*1,5	m2	2,25
		0,5*1,5*3	m2	2,25
		razem	m2	4,5
61	KNR K-09 0202/06	Gładzie gipsowe stropów na płytach gipsowo-kartonowych - pierwsza warstwa grubości 1,5mm		
		1,5*1,5	m2	2,25
		0,5*1,5*3	m2	2,25
		razem	m2	4,5
62	KNR 9-03 0109/06	Przygotowanie podłoża		
		35,58+25,55	m2	61,13
		3,24*23,7	m2	76,788
		-(0,99*2,1+1,37*2,5+1,3*1,93*2+1,1*2,6)	m2	-13,382
		3,21*20,1	m2	64,521
		-(1,3*1,92*2+1,37*2,5+1,1*2,2)	m2	-10,837
		razem	m2	178,22
63	KNR 9-03 0106/04	Wyprawy tynkarskie jednowarstwowe grubości 15mm gładzone, cementowo-wapienne wykonywane na ścianach sposobem maszynowym		
		3,24*23,7	m2	76,788
		-(0,99*2,1+1,37*2,5+1,3*1,93*2+1,1*2,6)	m2	-13,382
		3,21*20,1	m2	64,521
		-(1,3*1,92*2+1,37*2,5+1,1*2,2)	m2	-10,837
		razem	m2	117,09
64	KNR 9-03 0106/04	Wyprawy tynkarskie jednowarstwowe grubości 15mm gładzone, cementowo-wapienne wykonywane na sufitach sposobem maszynowym		
		35,58+25,55	m2	61,13
		razem	m2	61,13
65	KNR K-04 0201/02	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem (farba odporna na zmywanie)		

## Tabela przedmiaru robót

Remont pomieszczeń budynku Przedszkola przy ul. Wkrzańskiej 9 w Trzebieży

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		35,58+25,55	m2	61,13
		3,24*23,7	m2	76,788
		-(0,99*2,1+1,37*2,5+1,3*1,93*2+1,1*2,6)	m2	-13,382
		3,21*20,1	m2	64,521
		-(1,3*1,92*2+1,37*2,5+1,1*2,2)	m2	-10,837
		razem	m2	178,22
66	KNNR 2 1903/02	Lamperia angielska		
		1,05*23,7	m2	24,885
		-(0,99+1,37+1,3*2+1,1)	m2	-6,06
		1,05*20,1	m2	21,105
		-(1,32*2+1,37+1,1)	m2	-5,11
		razem	m2	34,82
		<b>4.2 Pomieszczenia sal zabaw (pom. nr 5) i jadalni (pom. nr 6)</b>		
		<b>4.2.1 Demontaże</b>		
67	KNR 4-01 1216/01 analogia	Demontaże drobne/przenoszeniei mebli		
		44,48+16,75	m2	61,23
		razem	m2	61,23
68	KNR 4-04 0501/04	Rozebranie posadzek paneli		
		44,48+16,75	m2	61,23
		razem	m2	61,23
69	KNR K-31 0201/01	Oczyszczenie podłoga		
		44,48+16,75	m2	61,23
		razem	m2	61,23
70	KNR 4-01 0701/05 (dopłata 0,05x)	Odbicie tynków - ściany		
		3,24*29,7	m2	96,228
		-(1,26*1,92+1,26*1,98+1,24*1,95+1,0*2,0+0,9*2,0+1,26*2,0+1,16*2,0+0,9*2,0)	m2	-17,772
		3,28*17,2	m2	56,416
		-(0,87*2,0+0,92*2,0+1,26*1,92)	m2	-5,999
		razem	m2	128,873
71	KNR 4-01 0701/05 (dopłata 0,05x)	Odbicie tynków - sufity		
		44,48+16,75	m2	61,23
		razem	m2	61,23
72	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1km		
		61,23*0,1	m3	6,123
		128,87*0,015	m3	1,933
		61,23*0,015	m3	0,918
		razem	m3	8,974
73	KNR 4-01 0108/12 (dopłata 14x)	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - na kazdy nastepny 1km ponad 1km		
		61,23*0,1	m3	6,123
		128,87*0,015	m3	1,933
		61,23*0,015	m3	0,918
		razem	m3	8,974
74	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu		
		8,974*2,2	t	19,743
		razem	t	19,743
		<b>4.2.2 Prace remontowe</b>		
75	KNNR-W 3 1008/02	Opalanie farby ze stolarki drzwiowej		
		1,0*2,0*2	m2	4
		razem	m2	4

## Tabela przedmiaru robót

Remont pomieszczeń budynku Przedszkola przy ul. Wkrzańskiej 9 w Trzebieży

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
76	KNR 2-02 1508/09	Malowanie farbą dwukrotne z trzykrotnym szpachlowaniem drewnianych drzwi		
		1,0*2,0*2	m2	4
		razem	m2	4
77	KNNR-W 3 0701/02	Renowacja ościeży		
		1,26+2*1,92	m	5,1
		0,87+2*1,99	m	4,85
		1,26+2*1,92	m	5,1
		1,26+2*2,0	m	5,26
		1,24+2*2,0	m	5,24
		1,0+2*2,0	m	5
		1,27+2*2	m	5,27
		1,16+2,*2	m	5,16
		3,24*29,7	m	96,228
		-(1,26*1,92+1,26*1,98+1,24*1,95+1,0*2,0+0,9*2,0+1,26*2,0+1,16*2,0+0,9*2,0)	m	-17,772
		3,28*17,2	m	56,416
		-(0,87*2,0+0,92*2,0+1,26*1,92)	m	-5,999
		razem	m	169,853
78	KNR BC-02 0416/01 +KNR BC-02 0416/09	Wylewka samopoziomująca o grubości 7mm na podłożach betonowych		
		44,48+16,75	m2	61,23
		razem	m2	61,23
79	KNR 2-02 1112/05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych + wywinięcie 15cm		
		44,48+16,75	m2	61,23
		razem	m2	61,23
80	KNR 2-02 1112/09	Zgrzewanie wykładzin rulonowych		
		44,48+16,75	m2	61,23
		razem	m2	61,23
81	KNR 9-03 0109/06	Przygotowanie podłoża		
		44,48+16,75	m2	61,23
		razem	m2	61,23
82	KNR 9-03 0106/04	Wyprawy tynkarskie jednowarstwowe grubości 15mm gładzone, cementowo-wapienne wykonywane na ścianach sposobem maszynowym		
		3,24*29,7	m2	96,228
		-(1,26*1,92+1,26*1,98+1,24*1,95+1,0*2,0+0,9*2,0+1,26*2,0+1,16*2,0+0,9*2,0)	m2	-17,772
		3,28*17,2	m2	56,416
		-(0,87*2,0+0,92*2,0+1,26*1,92)	m2	-5,999
		razem	m2	128,873
83	KNR 9-03 0106/04	Wyprawy tynkarskie jednowarstwowe grubości 15mm gładzone, cementowo-wapienne wykonywane na sufitach sposobem maszynowym		
		44,48+16,75	m2	61,23
		razem	m2	61,23
84	KNR K-04 0201/02	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem (farba odporna na zmywanie)		
		1,26+2*1,92	m2	5,1
		0,87+2*1,99	m2	4,85
		1,26+2*1,92	m2	5,1
		1,26+2*2,0	m2	5,26
		1,24+2*2,0	m2	5,24
		1,0+2*2,0	m2	5
		1,27+2*2	m2	5,27
		1,16+2,*2	m2	5,16
		3,24*29,7	m2	96,228
		-(1,26*1,92+1,26*1,98+1,24*1,95+1,0*2,0+0,9*2,0+1,26*2,0+1,16*2,0+0,9*2,0)	m2	-17,772
		3,28*17,2	m2	56,416
		-(0,87*2,0+0,92*2,0+1,26*1,92)	m2	-5,999
		razem	m2	169,853
85	KNNR 2 1903/02	Lamperia angielska		
		1,05*29,7	m2	31,185
		-(1,29+1,26+1,24+1,0+0,9+1,26+1,16+0,9)	m2	-9,01
		1,05*17,2	m2	18,06



## Tabela przedmiaru robót

Remont pomieszczeń budynku Przedszkola przy ul. Wkrzańskiej 9 w Trzebieży

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		-(0,87+0,92+1,26)	m2	-3,05
		razem	m2	37,185
		<b>4.3 Pomieszczenia sanitariatów (pom. nr 3, 4 – numeracja wg inwentaryzacji; pom. nr 4 – numeracja wg projektu) oraz pom nr.7</b>		
		<b>4.3.1 Demontaże</b>		
86	KNR 4-01 0354/09 analogia	Wykucie z muru - demontaż drzwi		
		piwnica 1	szt	1
		razem	szt	1
87	KNR 4-01 0354/07 analogia	Wykucie z muru - demontaż kraty		
		parter 1	szt	1
		razem	szt	1
88	KNR 4-01 1216/01 analogia	Demontaże drobne/przenoszenie mebli		
		4,9+5,06	m2	9,96
		razem	m2	9,96
89	KNR 4-04 0504/03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych		
		4,9+5,06	m2	9,96
		razem	m2	9,96
90	KNR K-31 0201/01	Oczyszczenie podłoża		
		4,9+5,06	m2	9,96
		razem	m2	9,96
91	KNR 4-01 0819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek		
		1,5*(11,7+11,7+8,4)	m2	47,7
		razem	m2	47,7
92	KNR 4-04 0102/09	Rozebranie murów/ ścianek HPL/przebica		
		3,23*0,1*0,8	m3	0,258
		3,23*0,2*3,36	m3	2,171
		0,24*0,9*2,0	m3	0,432
		0,01*2,0*0,75*2	m3	0,03
		razem	m3	2,891
93	KNR 4-01 0701/05 (dopłata 0,05x)	Odbicie tynków - ściany		
		3,23*(11,7+11,7+8,4)	m2	102,714
		razem	m2	102,714
94	KNR 4-01 0701/05 (dopłata 0,05x)	Odbicie tynków - sufity		
		10,3	m2	10,3
		razem	m2	10,3
95	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km		
		9,96*0,015	m3	0,149
		47,7*0,015	m3	0,716
		2,89	m3	2,89
		102,71*0,015	m3	1,541
		9,96*0,015	m3	0,149
		razem	m3	5,445
96	KNR 4-01 0108/12 (dopłata 14x)	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km		
		9,96*0,015	m3	0,149
		47,7*0,015	m3	0,716
		2,89	m3	2,89
		102,71*0,015	m3	1,541
		9,96*0,015	m3	0,149

## Tabela przedmiaru robót

Remont pomieszczeń budynku Przedszkola przy ul. Wkrzańskiej 9 w Trzebieży

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m3	5,445
97	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu		
		5,445*2,2	t	11,979
		razem	t	11,979
		<b>4.3.2 Prace remontowe</b>		
98	KNR K-28 0102/07	Ściany z bloków gr 24cm - zamurowanie otworu		
		0,9*2,0	m2	1,8
		razem	m2	1,8
99	KNR K-28 0102/07	Ściany z bloków gr 24cm		
		3,23*1,34	m2	4,328
		razem	m2	4,328
100	KNR-W 2-02 2003/07	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych -zabudowy		
		3,23*(1,2+0,5+2,53)	m2	13,663
		razem	m2	13,663
101	Kalkulacja indywidualna	Ścianki systemowe HPL wys. 2,0m wraz z drzwiami szer. 0,8m-dostawa i montaż		
		2,0*1,36	m2	2,72
		2,0*3,0	m2	6
		razem	m2	8,72
102	KNR 0-19 1023/12 analogia	D1P Drzwi wewnętrzne		
		0,80*2,00	m2	1,6
		razem	m2	1,6
103	KNR BC-02 0416/01 +KNR BC-02 0416/09	Wylewka samopoziomująca o grubości 7mm na podłożach betonowych		
		10,3	m2	10,3
		razem	m2	10,3
104	KNR K-04 0602/01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Folbit		
		10,3	m2	10,3
		razem	m2	10,3
105	KNR 2-02 1118/08	Posadzki z płytek		
		10,3	m2	10,3
		razem	m2	10,3
106	KNR 9-03 0109/06	Przygotowanie podłoża		
		10,3	m2	10,3
		3,23*(12,7+7,9)	m2	66,538
		razem	m2	76,838
107	KNR 9-03 0106/04	Wyprawy tynkarskie jednowarstwowe grubości 15mm gładzone, cementowo-wapienne wykonywane na ścianach sposobem maszynowym		
		3,23*(12,7+7,9)	m2	66,538
		razem	m2	66,538
108	KNR 9-03 0106/04	Wyprawy tynkarskie jednowarstwowe grubości 15mm gładzone, cementowo-wapienne wykonywane na sufitach sposobem maszynowym		
		10,3	m2	10,3
		razem	m2	10,3
109	KNR K-04 0602/02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie Folbit		
		2,0*(12,7+7,9)	m2	41,2
		razem	m2	41,2
110	KNR 2-02 0829/09	Licowanie ścian płytkami		
		2,0*(12,7+7,9)	m2	41,2

## Tabela przedmiaru robót

Remont pomieszczeń budynku Przedszkola przy ul. Wkrzańskiej 9 w Trzebieży

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	41,2
111	KNR K-04 0201/02	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem (farba odporna na zmywanie)		
		76,838-41,2	m2	35,638
		razem	m2	35,638
112	KNR 2-02 1514/02	Folia statyczna		
		1,5	m2	1,5
		razem	m2	1,5
<b>4.4 Pomieszczenia sanitariatu dla ozn i personelu (pom. nr 3)</b>				
<b>4.4.1 Demontaże</b>				
113	KNR 4-01 0354/09 analogia	Wykucie z muru - demontaż drzwi		
		piwnica 1	szt	1
		razem	szt	1
114	KNR 4-01 1216/01 analogia	Demontaże drobne/przenoszenie mebli		
		3,72	m2	3,72
		razem	m2	3,72
115	KNR 4-04 0504/03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych		
		3,72	m2	3,72
		razem	m2	3,72
116	KNR K-31 0201/01	Oczyszczenie podłoża		
		3,72	m2	3,72
		razem	m2	3,72
117	KNR 4-01 0819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek		
		2,0*8,7	m2	17,4
		razem	m2	17,4
118	KNR 4-01 0701/05 (dopłata 0,05x)	Odbicie tynków - ściany		
		3,23*8,7	m2	28,101
		razem	m2	28,101
119	KNR 4-01 0701/05 (dopłata 0,05x)	Odbicie tynków - sufity		
		3,72	m2	3,72
		razem	m2	3,72
120	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1km		
		3,72*0,015	m3	0,056
		17,4*0,015	m3	0,261
		3,72*0,015	m3	0,056
		28,1*0,015	m3	0,422
		razem	m3	0,795
121	KNR 4-01 0108/12 (dopłata 14x)	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km		
		3,72*0,015	m3	0,056
		17,4*0,015	m3	0,261
		3,72*0,015	m3	0,056
		28,1*0,015	m3	0,422
		razem	m3	0,795
122	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu		
		0,795*2,2	t	1,749
		razem	t	1,749
<b>4.4.2 Prace remontowe</b>				

## Tabela przedmiaru robót

Remont pomieszczeń budynku Przedszkola przy ul. Wkrzańskiej 9 w Trzebieży

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
123	KNR K-28 0103/03	Ścianki działowe o wysokości do 4,5m z bloków SILKA E12 na zaprawie tradycyjnej		
		3,33*1,85	m2	6,161
		-0,9*2,0	m2	-1,8
		razem	m2	4,361
124	KNR-W 2-02 2003/07	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych -zabudowy		
		3,23*1,0	m2	3,23
		razem	m2	3,23
125	KNR 0-19 1023/12 analogia	D2P Drzwi wewnętrzne		
		0,80*2,00	m2	1,6
		razem	m2	1,6
126	KNR BC-02 0416/01 +KNR BC-02 0416/09	Wylewka samopoziomująca o grubości 7mm na podłożach betonowych		
		4,16	m2	4,16
		razem	m2	4,16
127	KNR K-04 0602/01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Folbit		
		4,16	m2	4,16
		razem	m2	4,16
128	KNR 2-02 1118/08	Posadzki z płytek		
		4,16	m2	4,16
		razem	m2	4,16
129	KNR 9-03 0109/06	Przygotowanie podłoża		
		4,16	m2	4,16
		3,23*8,1	m2	26,163
		razem	m2	30,323
130	KNR 9-03 0106/04	Wyprawy tynkarskie jednowarstwowe grubości 15mm gładzone, cementowo-wapienne wykonywane na ścianach sposobem maszynowym		
		3,23*8,1	m2	26,163
		razem	m2	26,163
131	KNR 9-03 0106/04	Wyprawy tynkarskie jednowarstwowe grubości 15mm gładzone, cementowo-wapienne wykonywane na sufitach sposobem maszynowym		
		4,15	m2	4,15
		razem	m2	4,15
132	KNR K-04 0602/02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie Folbit		
		2,0*8,1	m2	16,2
		razem	m2	16,2
133	KNR 2-02 0829/09	Licowanie ścian płytkami		
		2,0*8,1	m2	16,2
		razem	m2	16,2
134	KNR K-04 0201/02	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem (farba odporna na zmywanie)		
		30,323-16,2	m2	14,123
		razem	m2	14,123
		<b>5 Wyposażenie</b>		
		<b>5.1 Biały montaż</b>		
135	Kalkulacja indywidualna	Miska ustępowa z geberitem - dostawa i montaż		
		4	kpl	4
		razem	kpl	4
136	Kalkulacja indywidualna	Umywalka - dostawa i montaż		
		6	kpl	6

## Tabela przedmiaru robót

Remont pomieszczeń budynku Przedszkola przy ul. Wkrzańskiej 9 w Trzebieży

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	kpl	6
137	Kalkulacja indywidualna	Umywalka naścienna - dostawa i montaż		
		6	kpl	6
		razem	kpl	6
138	Kalkulacja indywidualna	Prysznic z brodzikiem - dostawa i montaż		
		6	kpl	6
		razem	kpl	6
139	Kalkulacja indywidualna	Lustro - dostawa i montaż		
		6+1	kpl	7
		razem	kpl	7
140	Kalkulacja indywidualna	Lustro duże - dostawa i montaż		
		6+1	kpl	7
		razem	kpl	7
141	Kalkulacja indywidualna	Dozownik mydła - dostawa i montaż		
		6+1	kpl	7
		razem	kpl	7
142	Kalkulacja indywidualna	Szczotka WC - dostawa i montaż		
		3+1	kpl	4
		razem	kpl	4
143	Kalkulacja indywidualna	Kosz na odpadki - dostawa i montaż		
		3	kpl	3
		razem	kpl	3
144	Kalkulacja indywidualna	Uchwyt na papier - dostawa i montaż		
		3	kpl	3
		razem	kpl	3
145	Kalkulacja indywidualna	Podajnik papieru toaletowego - dostawa i montaż		
		3	kpl	3
		razem	kpl	3
		<b>5.2 Wyposażenie pozostałe</b>		
146	Kalkulacja indywidualna	Zabudowy kaloryferów		
			szt	11
147	Kalkulacja indywidualna	Rolety wewnętrzne antywłamaniowe ręczne		
			szt	5
<del>148</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Tekstylna tablica szara 1800x1200</del>		
			szt	<del>4</del>
<del>149</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>DYWAN YWAN BALTA TOUCH</del>		
			szt	<del>2</del>
150	Kalkulacja indywidualna	Szafa zabudowana szer. 120 cm,		
			szt	1
151	Kalkulacja indywidualna	Szafa zabudowana szer. 175cm		
			szt	1
<del>152</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Szafa Drzemka 24 na pościel i łóżeczka - klon jutland, drzwi białe</del>		
			szt	<del>1</del>

## Tabela przedmiaru robót

Remont pomieszczeń budynku Przedszkola przy ul. Wkrzańskiej 9 w Trzebieży

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<del>153</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Meble</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>
<del>154</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Średni fotelik rogowy szary</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>
<del>155</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Średnia kanapa szara</del>	<del>szt</del>	<del>4</del>
<del>156</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Aplikacja góry</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>
<del>157</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Przesuwanka Góry</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>
<del>158</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Meble gr 1</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>
<del>159</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Dekoracja do lustra</del>	<del>szt</del>	<del>3</del>
<del>160</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Krzesełko do biurka</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>
<del>161</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Domki 1-piętrowy biały-blekitny</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>
<del>162</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Domki 1-piętrowy</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>
<del>163</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Warsztat z akcesoriami</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>
<del>164</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Garaz wielopoziomowy</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>
<del>165</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Wózek dla lalek</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>
<del>166</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Wózek Doll Pram Retro Rattan</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>
<del>167</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Zjeżdżalnia Roz-Flowers</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>
<del>168</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Wózek z klockami Rozowy</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>
<del>169</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Toaletka dla dziewczynki</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>
<del>170</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Stragany drewniany sklep</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>
<del>171</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Kuchnia dla dziecka</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>
<del>172</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Tor samochodowy</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>
<del>173</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Krzesełko wysokie dla lalki</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>
<del>174</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Przewijak dla lalek</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>
<del>175</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Łóżeczko dla Lalek-White-Kids-Concept</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>
<del>176</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Lalka Rosa-50-cm</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>

## Tabela przedmiaru robót

Remont pomieszczeń budynku Przedszkola przy ul. Wkrzańskiej 9 w Trzebieży

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<del>177</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Lalka-Jim-50-cm</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>
<del>178</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Lalka-Julia-35-cm</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>
<del>179</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Lalka-Sonia-42-cm</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>
<del>180</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Maileg-Maskotka-Teddy-Dad-25-cm</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>
<del>181</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Maileg-Maskotka-Teddy-Mum</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>
<del>182</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Maileg-Maskotka-Teddy-Junior</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>
<del>183</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Stoleczek-prostokątny-dwukolorowy</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>
<del>184</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Krzeselko-dwukolorowe</del>	<del>szt</del>	<del>4</del>
<del>185</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Samochod-wyścigowy</del>	<del>szt</del>	<del>6</del>
<del>186</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Teeza-drewniana-Blekit</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>
<del>187</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Teeza-drewniana</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>
<del>188</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Stacja-kolejowa</del>	<del>v</del>	<del>1</del>
<del>189</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Deska-do-krojenia-z-owocami</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>
<del>190</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Drewniana-patera-z-babeczkami</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>
<del>191</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Klocki-Pure-Nature</del>	<del>szt</del>	<del>4</del>
<del>192</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Laweta-z-trzema-wyścigówkami</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>
<del>193</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Motylek-do-układania</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>
<del>194</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Pociąg-Natural-Neo</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>
<del>195</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Sorter-gra</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>
<del>196</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Zestaw-do-Kawy</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>
<del>197</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Zestaw-mebli-do-sypialni</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>
<del>198</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Zestaw-mebli-kuchennych</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>
<del>199</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>Zestaw-Czas-na-herbatke</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>
<del>200</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>akcesoria-dla-myszek-fotel</del>	<del>szt</del>	<del>4</del>

## Tabela przedmiaru robót

Remont pomieszczeń budynku Przedszkola przy ul. Wkrzańskiej 9 w Trzebieży

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
201	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	myszka-starsza-siostra	szt	2
202	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	myszka-starszy-brat	szt	2
203	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	kanapa	szt	2
204	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	Krzeseło	szt	2
205	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	Rodzinka-misiow	szt	2
206	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	Poduszka-patchworkowa-niebieski-drops	szt	2
207	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	Poduszka-patchworkowa-pudrowy-cukierek	szt	1
208	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	Lniana-poduszka-lisc-Piasek	szt	1
209	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	Mata-dla-dzieci-niebieski-cyrk	szt	1
210	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	Mata-dla-dzieci-pudrowy-cukierek	szt	1
211	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	Pudelko-male-blekitne-serec	szt	8
212	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	ubranko-misia-dla-Teddy-dad	szt	1
213	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	ubranko-misia-dla-Teddy-dad-II	szt	1
214	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	ławka-dla-myszek	szt	2
215	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	ubranko-misia-Dress-for-Teddy-mum	szt	2
216	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	ubranko-misia-Blouse-and-shorts-for-Teddy-Junior	szt	2
217	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	ubranko-dla-starszego-brata-plecak	szt	2
218	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	ubranko-dla-starszego-brata-plecak	szt	2
219	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	Aksesoria-dla-myszek-Miniature-bathtub-wanna	szt	2
220	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	Aksesoria-dla-myszek-Miniature-bathtub-wanna	szt	2
221	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	wozek-z-klockami	szt	2
222	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	domek-duzy	szt	6
223	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	skrzynka-magazynowa-kwadratowa	szt	8
224	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	pojemnik-zasuwany	szt	8



## Tabela przedmiaru robót

Remont pomieszczeń budynku Przedszkola przy ul. Wkrzańskiej 9 w Trzebieży

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<del>225</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>ciezarowka-z-ruchoma-naczepa</del>	szt	<del>1</del>
<del>226</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>eysterna</del>	szt	<del>1</del>
<del>227</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>trabant</del>	szt	<del>2</del>
<del>228</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>kabriolet</del>	szt	<del>2</del>
<del>229</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>ciezarowka</del>	szt	<del>2</del>
<del>230</del>	<del>Kalkulacja indywidualna</del>	<del>samochod-terenowy</del>	szt	<del>2</del>
		<b>6 Prace zewnętrzne</b>		
		<b>6.1 Demontaże</b>		
231	KNR 2-31 0807/01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej		
		28	m2	28
		33	m2	33
		razem	m2	61
232	KNR 2-31 0802/01	Rozebranie ręczne podbudowy		
		28	m2	28
		33	m2	33
		razem	m2	61
233	KNR 2-31 0813/01	Rozebranie krawężników		
		14,65	m	14,65
		razem	m	14,65
234	KNR 2-31 0812/03	Rozebranie ław		
		14,65*0,07	m3	1,026
		razem	m3	1,026
235	KNR 2-31 0801/03	Rozebranie mechaniczne nawierzchni betonowej		
		25	m2	25
		razem	m2	25
236	KNR AT-06 0104/04	Załadunek ładowarką kołową o pojemności łyżki 2,5m3, wyładunek materiałów budowlanych sypkich przez przechylenie skrzyni w samochodach lub przyczepach samowyładowczych - ładunek kategorii II		
		28*0,15*1,6	t	6,72
		33*0,25*1,6	t	13,2
		razem	t	19,92
237	KNR AT-06 0108/02	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 1km po nawierzchni klasy II		
		2	kurs	2
		razem	kurs	2
238	KNR AT-06 0108/05 (dopłata 14x)	Dodatek za każdy dalszy 1km przewozu materiałów budowlanych ponad 1km po nawierzchni klasy II		
		2	kurs	2
		razem	kurs	2
239	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja urobku		
		28*0,15*1,6	t	6,72
		33*0,25*1,6	t	13,2
		razem	t	19,92
		<b>6.2 Odtworzenie nawierzchni</b>		
		<i>nawierzchnie pieszce</i>		
240	KNR 2-31 0104/01	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie		
		33	m2	33

## Tabela przedmiaru robót

Remont pomieszczeń budynku Przedszkola przy ul. Wkrzańskiej 9 w Trzebieży

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	33
241	KNR 2-31 0105/05	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o grubości po zagęszczeniu 3cm		
		33	m2	33
		razem	m2	33
242	KNR 2-31 0105/06 (dopłata 2x)	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm - do gr. 5cm		
		33	m2	33
		razem	m2	33
243	KNR 2-31u1 0511/01	Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej - materiał z odzysku		
		33	m2	33
		razem	m2	33
		<i>nawierzchnie pieszo-jezdne</i>		
244	KNR 2-31 0114/03	Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm		
		28	m2	28
		razem	m2	28
245	KNR 2-31 0114/04 (dopłata 7x)	Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm - do gr.15cm		
		28	m2	28
		razem	m2	28
246	KNR 2-31 0113/01	Podbudowy o grubości 15cm - stabilizacja		
		28	m2	28
		razem	m2	28
247	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm		
		28	m2	28
		razem	m2	28
248	KNR 2-31 0114/08 (dopłata 12x)	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm - do gr.20cm		
		28	m2	28
		razem	m2	28
249	KNR 2-31 0105/05	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o grubości po zagęszczeniu 3cm		
		28	m2	28
		razem	m2	28
250	KNR 2-31 0105/06	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm - do gr. 4cm		
		28	m2	28
		razem	m2	28
251	KNR 2-31u1 0511/01	Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej - materiał z odzysku		
		28	m2	28
		razem	m2	28
		<i>nawierzchnie betonowa</i>		
252	KNR 2-31 0308/01	Nawierzchnia betonowa		
		25	m2	25
		razem	m2	25
		<i>krawężnik</i>		
253	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki		
		14,65*0,05	m3	0,733
		razem	m3	0,733
254	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej - materiał z odzysku		
		14,65	m	14,65
		razem	m	14,65
		<b>6.3 Nawierzchnie nowoprojektowane</b>		

## Tabela przedmiaru robót

Remont pomieszczeń budynku Przedszkola przy ul. Wkrzańskiej 9 w Trzebieży

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
255	KNR 2-31 0104/01	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie		
		33	m2	33
		razem	m2	33
256	KNR 2-31 0105/05	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o grubości po zagęszczeniu 3cm		
		33	m2	33
		razem	m2	33
257	KNR 2-31 0105/06 (dopłata 2x)	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm - do gr. 5cm		
		33	m2	33
		razem	m2	33
258	KNR 2-31u1 0511/01	Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej		
		33	m2	33
		razem	m2	33
259	KNR 2-31 0401/04	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x30cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe		
		23,46	m	23,46
		razem	m	23,46
260	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki		
		23,46*0,05	m3	1,173
		razem	m3	1,173
261	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej -		
		23,56	m	23,56
		razem	m	23,56
<b>6.4 Trawnik rekultywacja</b>				
262	KNR 2-21 0401/05	Trawniki		
		52,5	m2	52,5
		razem	m2	52,5

## Tabela elementów scalonych

Remont pomieszczeń budynku Przedszkola przy ul. Wkrzańskiej 9 w Trzebieży

Nr	Opis	Wartość	J.O.	Ilość	Wskaźnik
<b>1</b>	<b>Wykonanie pionowej izolacji przeciwwilgociowej zewnętrznych ścian przyziemia</b>				
1.1	Roboty ziemne				
1.2	Izolacja ścian				
<b>2</b>	<b>Wykonanie remontu tarasu zewnętrznego - taras/schody</b>				
2.1	Demontaże				
2.2	Prace naprawcze				
<b>3</b>	<b>Wykonanie remontu tarasu zewnętrznego - murki</b>				
3.1	Demontaże				
3.2	Prace naprawcze				
<b>4</b>	<b>Wykonanie remontu pomieszczeń</b>				
4.1	Pomieszczenia sal zabaw (pom. nr 1) i jadalni (pom. nr 2)				
4.1.1	Demontaże				
4.1.2	Prace remontowe				
4.2	Pomieszczenia sal zabaw (pom. nr 5) i jadalni (pom. nr 6)				
4.2.1	Demontaże				
4.2.2	Prace remontowe				
4.3	Pomieszczenia sanitariatów (pom. nr 3, 4 – numeracja wg inwentaryzacji; pom. nr 4 – numeracja wg projektu) oraz pom nr.7				
4.3.1	Demontaże				
4.3.2	Prace remontowe				
4.4	Pomieszczenia sanitariatu dla ozn i personelu (pom. nr 3)				
4.4.1	Demontaże				
4.4.2	Prace remontowe				
<b>5</b>	<b>Wyposażenie</b>				
5.1	Biały montaż				
5.2	Wyposażenie pozostałe				
<b>6</b>	<b>Prace zewnętrzne</b>				
6.1	Demontaże				
6.2	Odtworzenie nawierzchni				
6.3	Nawierzchnie nowoprojektowane				
6.4	Trawnik rekultywacja				
	<b>Razem</b>				

## Tabela elementów szczegółowa

Remont pomieszczeń budynku Przedszkola przy ul. Wkrzańskiej 9 w Trzebieży

Nr	Opis	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Zysk	Poz. upr.	Ogółem
<b>1</b>	<b>Wykonanie pionowej izolacji przeciwwilgociowej zewnętrznych ścian przyziemia</b>							
1.1	Roboty ziemne							
1.2	Izolacja ścian							
<b>2</b>	<b>Wykonanie remontu tarasu zewnętrznego - taras/schody</b>							
2.1	Demontaże							
2.2	Prace naprawcze							
<b>3</b>	<b>Wykonanie remontu tarasu zewnętrznego - murki</b>							
3.1	Demontaże							
3.2	Prace naprawcze							
<b>4</b>	<b>Wykonanie remontu pomieszczeń</b>							
4.1	Pomieszczenia sal zabaw (pom. nr 1) i jadalni (pom. nr 2)							
4.1.1	Demontaże							
4.1.2	Prace remontowe							
4.2	Pomieszczenia sal zabaw (pom. nr 5) i jadalni (pom. nr 6)							
4.2.1	Demontaże							
4.2.2	Prace remontowe							
4.3	Pomieszczenia sanitariatów (pom. nr 3, 4 – numeracja wg inwentaryzacji; pom. nr 4 – numeracja wg projektu) oraz pom nr.7							
4.3.1	Demontaże							
4.3.2	Prace remontowe							
4.4	Pomieszczenia sanitariatu dla ozn i personelu (pom. nr 3)							
4.4.1	Demontaże							
4.4.2	Prace remontowe							
<b>5</b>	<b>Wyposażenie</b>							
5.1	Biały montaż							
5.2	Wyposażenie pozostałe							
<b>6</b>	<b>Prace zewnętrzne</b>							
6.1	Demontaże							
6.2	Odtworzenie nawierzchni							
6.3	Nawierzchnie nowoprojektowane							
6.4	Trawnik rekultywacja							
	<b>Razem</b>							

**Zestawienie robocizny**

Remont pomieszczenia budynku Przedszkola przy ul. Wkrzańskiej 9 w Trzebieży

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarze gr.II	r-g	16,343		
2	Blacharze gr.II	r-g	8,659		
3	Brukarze	r-g	7,286		
4	Brukarze gr.II	r-g	23,006		
5	Brukarze gr.III	r-g	4,092		
6	Cieśle gr.II	r-g	1,028		
7	Dekarze gr.II	r-g	0,278		
8	Malarze gr.II	r-g	11,669		
9	Malarze gr.III	r-g	0,438		
10	Montażysty gr.II	r-g	4,349		
11	Montażysty gr.III	r-g	6,524		
12	Monterzy gr.II	r-g	12,064		
13	Monterzy konstrukcji żelbetowych gr.II	r-g	2,5		
14	Monterzy konstrukcji żelbetowych gr.III	r-g	4,95		
15	Ogrodnicy gr.I	r-g	11,634		
16	Ogrodnicy gr.II	r-g	0,452		
17	Posadzkarze gr.II	r-g	66,871		
18	Posadzkarze gr.III	r-g	135,706		
19	Robotnicy	r-g	1 392,609		
20	Robotnicy gr.I	r-g	967,559		
21	Robotnicy gr.II	r-g	192,334		
22	Stolarze gr.II	r-g	2,048		
		Razem	2 872,399		

## Zestawienie materiałów

Remont pomieszczeń budynku Przedszkola przy ul. Wkrzańskiej 9 w Trzebieży

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
<del>1</del>	<del>Lalka-Sonia-42-cm</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>		
<del>2</del>	<del>akcesoria dla myszek fotel</del>	<del>szt</del>	<del>4</del>		
<del>3</del>	<del>Akcesoria dla myszek-Miniature-bathub-wanna</del>	<del>szt</del>	<del>4</del>		
<del>4</del>	<del>Aplikacja - góry</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>		
5	Asfaltowy rozpuszczalnikowy preparat gruntujący	dm3	7,081		
6	Azofoska	t	0,003		
7	Beton zwykły C20/25 (B-25)	m3	0,049		
8	Blacha stalowa ocynkowana 0,55mm	kg	35,392		
9	Blachowkręty	szt	234,474		
10	Blok ścienny wapienno-piaskowy systemu SILKA E drażony E24 kl. 15, o wym. 33,3x19,9x24 cm	szt	176,854		
11	Bloki SILKA E12	szt	62,929		
12	Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0,236		
13	Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	t	2,005		
<del>14</del>	<del>ciezarowka</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>		
<del>15</del>	<del>ciezarowka z ruchoma naczepa</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>		
<del>16</del>	<del>cysterna</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>		
17	D1P Drzwi wewnętrzne	szt	1		
18	D2P Drzwi wewnętrzne	szt	1		
19	Dekoracja do lustra	szt	3		
<del>20</del>	<del>Deska do krojenia z owocami</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>		
21	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,076		
<del>22</del>	<del>Domek-1-pietrowy</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>		
<del>23</del>	<del>Domek-1-pietrowy-biały-popielaty</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>		
<del>24</del>	<del>domek-duży</del>	<del>szt</del>	<del>6</del>		
<del>25</del>	<del>Drewniana-patera-z-babeczkami</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>		
<del>26</del>	<del>DYWAN-YWAN-BALTA-TOUCH</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>		
27	Farba do gruntowania przeciwrdezwna	dm3	1,201		
28	Farba elewacyjna	dm3	8,583		
29	Farba miniowa	dm3	0,004		
30	Farba olejna do gruntowania	dm3	0,694		
31	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,652		
32	Farba wewnętrzna odporna na zmywanie	dm3	116,167		
33	Folia kubelkowa	m2	116,16		
34	Folia statyczna	m2	1,725		
35	Folie płynne i powłoki do uszczelnień do izolacji przeciwwilgociowej i wodnej	kg	68,407		
<del>36</del>	<del>Garaz-wielopoziomowy</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>		
37	Gips budowlany szpachlowy	t	0,03		
38	Gips budowlany szpachlowy	kg	8,325		
39	Gotowa sucha mieszanka - tynk cementowo-wapienny i cementowy	kg	10 579,299		
40	Izolacja przeciwwodna	kg	6,16		
<del>41</del>	<del>kabriolet</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>		
<del>42</del>	<del>kanapa</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>		
43	Klej winylowy emulsyjny	kg	5,146		
<del>44</del>	<del>Klocki-Pure-Nature</del>	<del>szt</del>	<del>4</del>		
45	Kolki do wstrzeliwania	szt	86,856		
46	koncentrat gruntujący uniwersalny	dm3	13,682		
47	Kostka brukowa z betonu (bez względu na kształt) grub. 8 cm wraz z krawężnikami	m2	33,66		
48	Kosz na odpadki - dostawa i montaż	kpl	3		
49	Kotwy	szt	16,896		
50	Krawężniki iglaste kl.II	m3	0,027		
51	Krawężniki betonowe drogowe 15x30cm	m	24,031		
<del>52</del>	<del>Krzeselko-dwukolorowe</del>	<del>szt</del>	<del>4</del>		
<del>53</del>	<del>Krzeslo</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>		
<del>54</del>	<del>Krzeslo-wysokie-dla-lalki</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>		
<del>55</del>	<del>Krzeslo-do-biurka</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>		
56	Kształtowniki profilowane C-55x0,75	kg	11,88		
57	Kształtowniki profilowane U- 55x0,75	kg	3,24		
58	Kształtowniki stalowe profil C	m	34,631		
59	Kształtowniki stalowe profil U	m	12,839		

## Zestawienie materiałów

Remont pomieszczeń budynku Przedszkola przy ul. Wkrzańskiej 9 w Trzebieży

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
60	<del>Kuchnia dla dziecka</del>	szt	1		
61	<del>Lalka Jim 50 cm</del>	szt	2		
62	<del>Lalka Julia 35 cm</del>	szt	2		
63	<del>Lalka Rosa 50 cm Little Dutch</del>	szt	2		
64	Lamperia angielska	m2	75,605		
65	<del>Laweta z trzema wysięgowkami</del>	szt	2		
66	<del>ławka dla myszek</del>	szt	2		
67	<del>Lniana poduszka lise Piasek</del>	szt	1		
68	<del>Lożeczko dla Lalek White Kids Concept</del>	szt	1		
69	Lustro - dostawa i montaż	kpl	25		
70	<del>Maileg Maskotka Teddy Dad 25 cm</del>	szt	2		
71	<del>Maileg Maskotka Teddy Junior</del>	szt	2		
72	<del>Maileg Maskotka Teddy Mum</del>	szt	2		
73	Masa uszczelniająca polimerowo bitumiczna	dm3	88,94		
74	Masa uszczelniająca silikon budowlany	kg	0,192		
75	<del>Mata dla dzieci niebieski eyrk</del>	szt	1		
76	<del>Mata dla dzieci pudrowy cukierek</del>	szt	1		
77	<del>Meble</del>	szt	1		
78	<del>Meble gr 1</del>	szt	1		
79	Miał kamienny	t	0,4		
80	Mieszanka betonowa	m3	5,027		
81	Miska ustępowa z geberitem - dostawa i montaż	kpl	4		
82	<del>Motylek do układania</del>	szt	1		
83	<del>myszka starsza siostra</del>	szt	2		
84	<del>myszka starszy brat</del>	szt	2		
85	Nasiona traw	kg	13,125		
86	Odwodnienia liniowe wraz z przepustem	m	1,89		
87	Ościeżniki do drzwi gruntowane	m	283,022		
88	Papa smołowa izolacyjna	m2	0,35		
89	Papa termozgrzewalna nawierzchniowa	m2	20,768		
90	Papier ścierny	ark	5,84		
91	Papier ścierny	m2	0,327		
92	Pianka uszczelniająca poliuretanowa	dm3	1,056		
93	Piasek	m3	16,088		
94	Piasek do zapraw	m3	1,074		
95	Piasek filtracyjny kwarcowy 0,8-2,0mm	t	0,305		
96	Piasek uziarnienie 0-2 mm	m3	0,142		
97	Piasek zwykły	m3	0,739		
98	Płytki ceramiczne podłogowe terakotowe 30x30cm	m2	14,749		
99	Płytki ceramiczne ścienne 30x30cm	m2	58,548		
100	Płyty chodnikowe	szt	71,456		
101	Płyty gipsowo-kartonowe	m2	17,4		
102	Płyty gipsowo-kartonowe 12,5mm	m2	4,725		
103	Płyty pilśniowe porowate zwykłe 19mm	m2	0,625		
104	Płyty z wełny mineralnej	m2	17,4		
105	<del>Pociąg Natural Neo</del>	szt	1		
106	Podajnik papieru toaletowego - dostawa i montaż	kpl	3		
107	Podkład tynkarski	kg	6,437		
108	<del>Poduszka patchworkowa niebieski drops</del>	szt	2		
109	<del>Poduszka patchworkowa pudrowy cukierek</del>	szt	1		
110	pojemnik zasuwany	szt	8		
111	Pokost lniany	dm3	10,292		
112	Pospółka	m3	5,161		
113	Preparat do przegrody poziomej	kg	594		
114	Preparat gruntujący	dm3	27,953		
115	Pręty spawalnicze z PCW nieplastyfikowanego	kg	3,671		
116	Prysznic z brodzikiem - dostawa i montaż	kpl	6		
117	<del>Przesuwanka Góry</del>	szt	1		
118	<del>Przewijak dla lalek</del>	szt	1		



## Zestawienie materiałów

Remont pomieszczeń budynku Przedszkola przy ul. Wkrzańskiej 9 w Trzebieży

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
<del>119</del>	<del>Pudełko-male-blekitne-serce</del>	<del>szt</del>	<del>8</del>		
120	Renowacja drzwi zewnętrznych	m2	6,207		
<del>121</del>	<del>Rodzinka-misiow</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>		
122	Rolety wewnętrzne antywłamaniowe ręczne	szt	5		
123	Rozcieńczalnik	dm3	0,306		
<del>124</del>	<del>samochod-terenowy</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>		
<del>125</del>	<del>Samochod-wyścigowy</del>	<del>szt</del>	<del>6</del>		
126	Siatka Rabitza	m2	17,952		
<del>127</del>	<del>skrzynka-magazynowa-kwadratowa</del>	<del>szt</del>	<del>8</del>		
<del>128</del>	<del>Sorter-gra</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>		
129	Spoivo cynowo-ołowiane LC 60	kg	0,179		
<del>130</del>	<del>Stacja-kolejowa</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>		
<del>131</del>	<del>Stoлик-prostokątny-dwukolorowy</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>		
132	Stopnie schodowe	szt	5		
<del>133</del>	<del>Stragam-drewniany-sklep</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>		
134	Substrat glebowy intensywny	m3	5,25		
135	Sucha miesz.tynk.miner.	kg	224,371		
<del>136</del>	<del>Szafa-Drzemka-24-na-pościel-i-lóżecka-klon-jutland,drzwi-białe</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>		
137	Szafa zabudowana szer. 120 cm,	szt	1		
138	Szafa zabudowana szer. 175cm	szt	1		
139	Szpachlówka celulozowa	dm3	0,84		
<del>140</del>	<del>Średni fotelik rogowy szary</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>		
<del>141</del>	<del>Średnia kanapa szara</del>	<del>szt</del>	<del>4</del>		
142	Środek gruntujący	dm3	99,459		
143	Środek gruntujący do podwyższenia przyczepności	kg	121,314		
144	Taśma	mb	30,627		
145	Taśma papierowa perforowana szerokości 50mm grubości 0,2mm	m	10,188		
<del>146</del>	<del>Tecza-drewniana</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>		
<del>147</del>	<del>Tecza-drewniana-Blekit</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>		
<del>148</del>	<del>Tekstylna tablica szara 1800x1200</del>	<del>szt</del>	<del>4</del>		
149	Tłuczeń kamienny niesortowany	t	11,875		
<del>150</del>	<del>Toaletka-dla-dziewczynki</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>		
<del>151</del>	<del>Tor-samochodowy</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>		
<del>152</del>	<del>trabant</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>		
<del>153</del>	<del>ubranko-dla-starszego-brata-plecak</del>	<del>szt</del>	<del>4</del>		
<del>154</del>	<del>ubranko-misia-Blouse-and-shorts-for-Teddy-Junior</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>		
<del>155</del>	<del>ubranko-misia-dla-Teddy-dad</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>		
<del>156</del>	<del>ubranko-misia-dla-Teddy-dad-II</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>		
<del>157</del>	<del>ubranko-misia-Dress-for-Teddy-mum</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>		
158	Uchwyt na papier - dostawa i montaż	kpl	3		
159	Umywalka - dostawa i montaż	kpl	6		
160	Umywalka naścienna - dostawa i montaż	kpl	6		
<del>161</del>	<del>Warsztat-z-akcesoriami</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>		
162	Wiertła do betonu	szt	5,984		
163	Wkręty do płyt gipsowych	kg	0,156		
164	Woda	m3	9,189		
<del>165</del>	<del>Wozek-dla-lalek</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>		
<del>166</del>	<del>Wozek-Doll-Pram-Retro-Rattan</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>		
<del>167</del>	<del>wozek-z-klockami</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>		
<del>168</del>	<del>Wozek-z-klockami-Rozowy</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>		
169	Wykładzina podłogowa z polichloru winylu rulonowa	m2	133,373		
170	Zabudowy kaloryferów	szt	11		
171	Zaprawa	m3	0,177		
172	Zaprawa cementowa m. 80	m3	0,013		
173	Zaprawa do otworów - iniekcja	kg	148,72		
174	Zaprawa do posadzek stosowana wewnątrz i na zewnątrz samopoziomująca	kg	685,468		
175	Zaprawa klejąca	kg	367,165		
176	Zaprawa spoinująca	kg	28,744		
<del>177</del>	<del>Zestaw-Czas-na-herbatke</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>		

**Zestawienie materiałów**

Remont pomieszczeń budynku Przedszkola przy ul. Wkrzańskiej 9 w Trzebieży

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
<del>178</del>	<del>Zestaw do Kawy</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>		
<del>179</del>	<del>Zestaw mebli do sypialni</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>		
<del>180</del>	<del>Zestaw mebli kuchennych</del>	<del>szt</del>	<del>2</del>		
<del>181</del>	<del>Zjeżdżalnia Roz-Flowers</del>	<del>szt</del>	<del>1</del>		
182	Żwir do betonów zwykłych, wielofrakcyjny - uziarnienie 16-31,5 mm (cena loco kopalnia)	m3	1,901		
		Razem			
		Materiały pomocnicze			
		Ogółem			

**Zestawienie sprzętu**

Remont pomieszczeń budynku Przedszkola przy ul. Wkrzańskiej 9 w Trzebieży

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Agregat myjący ciśnieniowy	m-g	2,767		
2	Agregat tynkarski z pompą	m-g	15,738		
3	Ciągnik kołowy 29-37kW (40-50KM)	m-g	0,111		
4	Ładowarka jednonaczyniowa kołowa 2,50 m3 (1)	m-g	0,797		
5	Młot udarowy wierzący elektryczny	m-g	109,12		
6	Piaskarnia do czyszczenia metali	m-g	1,263		
7	Pompa iniekcyjna	m-g	81,84		
8	Przyczepa skrzyniowa 3,5t	m-g	0,106		
9	Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	m-g	0,221		
10	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	15,397		
11	Samochód samowładowczy 5t	m-g	20,14		
12	Samochód samowładowczy 15-20t	m-g	1,618		
13	Samochód skrzyniowy 5t	m-g	1,57		
14	Sprężarka powietrza elektryczna 0,2-0,4m3/min	m-g	91,52		
15	Sprężarka powietrza przewoźna spalinowa 4-5m3/min	m-g	9,974		
16	Ubijak wibracyjny (stopowy) 66-78 kg	m-g	4,503		
17	Walec statyczny samojezdny 10t	m-g	1,549		
18	Walec wibracyjny samojezdny 2,5t	m-g	1,275		
19	Wyciąg	m-g	9,692		
20	Żuraw wieżowy torowy	m-g	3,1		
		Razem	372,301		