

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: INDYWIDUALNY PLAN POPRAWY DOSTĘPNOŚCI (IPPD) DLA  
SZKOŁY PODSTAWOWEJ W GMINIE NASIELSK

ADRES INWESTYCJI: Szkoła Podstawowa Stare Pieścirogi ul. Kolejowa 65, 05-191 Nasielsk

NAZWA INWESTORA: GMINA NASIELSK

ADRES INWESTORA: 05-190 NASIELSK, ul. Elektronowa 3

BRANŻE: budowlana; wyposażenie

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

tech. bud. Zenon Brzeski - kosztorysant

DATA OPRACOWANIA: 02-05-2022

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

02-05-2022

Data zatwierdzenia

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>						
1			<b>Miejsce postojowe</b>			
1 d.1	KNR 9-21 0111-01		Mycie ciśnieniowe myjką o mocy do 3,5 kW przydomowych dróg, podjazdów i chodników o nawierzchni gładkiej	m2		
			3,60 * 5,00	m2	18,000	
					RAZEM	<b>18,000</b>
2 d.1	KNKRB 6 0704-02		Mechaniczne malowanie na jezdni miejsc postojowych OnN (farba chlorokauczukowa do malowania jezdni niebieska)	m2		
			36,00	m2	36,000	
					RAZEM	<b>36,000</b>
3 d.1	KNR 2-31 0702-01		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	<b>2,000</b>
4 d.1	KNR 2-31 0703-02		Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 - D-18a	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	<b>2,000</b>
5 d.1	KNR 2-31 0703-01		Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 - T-29	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	<b>2,000</b>
6 d.1	KNKRB 6 0704-03		Wykonanie pasa kontrastowego, poprzez umycie istniejącej kostki betonowej zgodnie ze specyfikacją w zakresie nanoszonej farby oraz wymalowanie dwóch pasów o szerokości 15 cm każdy. Pasy malowane w kolorze niebieskim, do malowania użyć farby drogowej przeznaczonej do wyznaczenia miejsca OzN	m2		
			68,00 * 0,15	m2	10,200	
					RAZEM	<b>10,200</b>
2			<b>Wyznaczenie 1miejsca postojowego dla OzN wraz z wykonaniem chodnika dojścia</b>			
7 d.2	KNR 2-31 0814-02		Rozebranie obrzeży 30x15 cm - demontaż	m		
			2,00	m	2,000	
					RAZEM	<b>2,000</b>
8 d.2	KNR 4-01 0212-01		Skucie i utylizacja opaski betonowej	m2		
			25,00	m2	25,000	
					RAZEM	<b>25,000</b>
9 d.2	KNR 4-01 0108-11 0108-12		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
			poz.8 * 0,10	m3	2,500	
					RAZEM	<b>2,500</b>
10 d.2	KNR 2-31 0402-04		Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
			poz.11 * (0,18 * 0,10 + 0,10 * 0,10)	m3	0,056	
					RAZEM	<b>0,056</b>
11 d.2	KNR 2-31 0407-05		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - obrzeża z demontażu	m		
			2,00	m	2,000	
					RAZEM	<b>2,000</b>
			Koniec pozycji złożonej			

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12	KNR 2-31		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 45 cm	m2		
d.2	0101-01 0101-02					
			72,00	m2	72,000	
					RAZEM	72,000
13	KNR 2-01		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 2 km	m3		
d.2	0212-01 0214-04					
			poz.12 * 0,45	m3	32,400	
					RAZEM	32,400
14	KNR 2-31		Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
d.2	0402-04					
			(poz.15 + poz.16) * (0,18 * 0,10 + 0,10 * 0,10)	m3	1,078	
					RAZEM	1,078
15	KNR 2-31		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x50 cm na podsypce cementowo-piaskowej - w koło nowego miejsca OzN, nowe obrzeże zamontować w obniżeniu do poziomu - 0,5 cm ponad krawędź kostki	m		
d.2	0407-05					
			30,00	m	30,000	
					RAZEM	30,000
16	KNR 2-31		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.2	0407-05					
			8,5	m	8,500	
					RAZEM	8,500
17	KNR 2-31		Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym	m3		
d.2	0105-07 0105-08					
			poz.18 * 0,45	m3	32,400	
					RAZEM	32,400
18	KNR 2-31		Ułożenie na podbudowie cementowo-piaskowej kostki typ. BAUMA w kolorze czerwonym - sposób układania zgodny z istniejącym układem/podziałek kostek na chodniku ( stosować folię kubełkową od strony elewacji budynku - 17 mb)	m2		
d.2	0511-02					
			72,00	m2	72,000	
					RAZEM	72,000
19	KNR 9-21		Mycie ciśnieniowe myjką o mocy do 3,5 kW przydomowych dróg, podjazdów i chodników o nawierzchni gładkiej	m2		
d.2	0111-01					
			3,60 * 5,00	m2	18,000	
					RAZEM	18,000
20	KNKRB 6		Mechaniczne malowanie na jezdni miejsc postojowych OnN (farba chlorokauczukowa do malowania jezdni niebieska)	m2		
d.2	0704-02					
			18,00	m2	18,000	
					RAZEM	18,000
21	KNR 2-31		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
d.2	0702-01					
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
22	KNR 2-31		Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 - D-18a	szt.		
d.2	0703-02					
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
23	KNR 2-31		Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 - T-29	szt.		
d.2	0703-01					
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
24 d.2	wycena indywidualna		Zakup tablic informacyjnych wskazujących wejście do budynku dla OzN (oznakowanie kierunkowe) wraz z zamontowaniem	szt		
			12	szt	12,000	
					RAZEM	12,000
25 d.2	wycena indywidualna		Podkład z blachy aluminiowej gr 3mm dla montażu tabliczek na słupkach - blachy malowane w kolorze niebieskim	szt		
			12	szt	12,000	
					RAZEM	12,000
26 d.2	KNR 2-31 0702-01 analogia		Słupki ogrodzeniowe w kolorze niebieskim dla montażu tabliczek wysokości 160cm, montowane na własnym fundamencie 120x30x30cm	szt.		
			6	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
<b>3</b>			<b>Standard dostępności wejść do budynku</b>			
27 d.3	KNR 4-01 0212-01		Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - betonowy spocznik	m3		
			11,50 * 0,15	m3	1,725	
					RAZEM	1,725
28 d.3	KNR 2-31 0815-02		Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m2		
			30,50	m2	30,500	
					RAZEM	30,500
29 d.3	KNR 2-31 0101-01		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
			42,00	m2	42,000	
					RAZEM	42,000
30 d.3	KNNR-W 3 0207-01		Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2		
			20,00 * 0,30	m2	6,000	
					RAZEM	6,000
31 d.3	KNR 0-23 2612-08		Ochrona folii kubełkowej listwą zakończeniową	m		
			20,00	m	20,000	
					RAZEM	20,000
32 d.3	KNR 2-31 0105-07 0105-08		Podbudowa piaskowo-cementowa gr. 20-30 cm	m2		
			42,00	m2	42,000	
					RAZEM	42,000
33 d.3	KNR 2-31 0502-03		Chodniki z płyt betonowych 40x40x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2		
			72,00	m2	72,000	
					RAZEM	72,000
34 d.3	KNR 4-01 0354-08 analogia		Demontaż i utylizacja drzwi wejściowych do budynku o wymiarach (drzwi główne i drzwi wiatrołapu) 176x220cm	m2		
			1,76 * 2,20 * 2	m2	7,744	
					RAZEM	7,744
35 d.3	KNR 4-01 0354-10		Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni ponad 2 m2 wraz z utylizacją	m2		
			1,73 * 2,17	m2	3,754	
					RAZEM	3,754

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36 d.3	KNR 0-19 1024-08		Montaż drzwi w stolarcze szklano aluminiowej (światło otworu 173x217cm) skrzydło główne o szerokości przejścia 100 cm, drugie skrzydło wynikowe 60 cm. Drzwi w kolorze białym z klamkami w kolorze czarnym	m2		
			1,73 * 2,17	m2	3,754	
					RAZEM	<b>3,754</b>
37 d.3	wycena indywidualna		Oznaczenia kolorystyczne drzwi w formie dwóch linii kółek naklejonych z obu stron szyby, linie z kółkami o średnicy 10cm klejone w dwóch poziomach 85-105cm i 150-200cm od posadzki, kolor linii - żółty	m		
			7,5	m	7,500	
					RAZEM	<b>7,500</b>
38 d.3	wycena indywidualna		Dostawa i montaż dzwonka	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>
			Naprawa ścian zewnętrznych po wymianie drzwi poprzez uzupełnienie styropianu, wykończenie dwoma warstwami siatki zatopionej w kleju oraz tynkiem cienkowarstwowym (sylikonowym, kolor antracyt) otwór w koło wejścia na szerokość min 1,0m			
39 d.3	KNR 0-17 2608-03		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
			6,50	m2	6,500	
					RAZEM	<b>6,500</b>
40 d.3	KNR 0-17 2608-05		Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m2		
			poz.39	m2	6,500	
					RAZEM	<b>6,500</b>
41 d.3	KNR 0-23 2612-01		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m2		
			poz.39	m2	6,500	
					RAZEM	<b>6,500</b>
42 d.3	KNR 0-23 2612-06		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - dwie warstwy - krotność=2 Krotność = 2	m2		
			poz.41	m2	6,500	
					RAZEM	<b>6,500</b>
43 d.3	KNR 0-23 0933-01		Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z sylikonowych tynków dekoracyjnych wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2		
			poz.41	m2	6,500	
					RAZEM	<b>6,500</b>
44 d.3	KNR 0-23 0933-02		Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z sylikatowych tynków dekoracyjnych wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2		
			poz.41	m2	6,500	
					RAZEM	<b>6,500</b>
			Koniec pozycji złożonej			

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			Uzupełnienie ścian wewnętrznych po wymianie drzwi, wyszpachlowanie i wyrównanie ścian całego przedsionka i sufitu wraz z pasem około 1m w koło drzwi wewnętrznych od strony korytarza w celu uzyskania równej i gładkiej powierzchni bez widocznych spękań zarysowań, ubytków lub wypukleń			
45 d.3	KNR 4-01 0711-02		Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m2		
			6,5	m2	6,500	
					RAZEM	6,500
46 d.3	KNR 4-01 1202-09		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
			5,50	m2	5,500	
					RAZEM	5,500
47 d.3	NNRNKB 202 2013-01		(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		
			5,50	m2	5,500	
					RAZEM	5,500
48 d.3	NNRNKB 202 2015-01		(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2	m2		
			5,50	m2	5,500	
					RAZEM	5,500
			Koniec pozycji złożonej			
49 d.3	ZKNR C-2 0114-01		Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa	m2		
			5,50	m2	5,500	
					RAZEM	5,500
50 d.3	KNR-W 2-02 1508-06		Wymalowanie ścian przedsionka farbą i od strony korytarza w rejonie drzwi farbą lamperyjną w połysku, farby z trwałą powłoką odporne na częste mycie i szorowanie, odporna na rozlaną wodę, napoje, oleje itp. wysoka odporność na wilgoć i warunki atmosferyczne - nie żółknie, chroni przed UV, szybkoschnąca - do dotyku i przemalowania od 1 h. Lamperia malowana na wysokość około h=1,6m od posadzki (jak istniejąca lamperia na obiekcie). Kolor lamperii - jak istniejąca na obiekcie - przed zamówieniem kolor należy potwierdzić na budowie z istniejącą lamperią obiektu	m2		
			2,50	m2	2,500	
					RAZEM	2,500
51 d.3	KNR 2-02 1506-01 analogia		Wymalowanie ścian i sufitu przedsionka oraz w koło drzwi wewnętrznych od strony korytarza farbą w kolorze białym, farbami lateksowymi odpornymi na szorowanie	m2		
			3,00	m2	3,000	
					RAZEM	3,000
52 d.3			Dostawa i montaż zadaszenia szklanego nad wejściem do budynku o wymiarach 120x300cm	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
53 d.3	KNR 9-21 0111-01		Mycie ciśnieniowe myjką o mocy do 3,5 kW przydomowych dróg, podjazdów i chodników o nawierzchni gładkiej	m2		
			75,00 * 0,15	m2	11,250	
					RAZEM	11,250

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
54 d.3	KNKRB 6 0704-03		Wykonanie pasa kontrastowego, poprzez umycie istniejącej kostki betonowej zgodnie ze specyfikacją w zakresie nanoszonej farby oraz wymalowanie dwóch pasów o szerokości 15 cm każdy. Pasy malowane w kolorze niebieskim, do malowania użyć farby drogowej przeznaczonej do wyznaczenia miejsca OzN	m2		
			75,00 * 0,15	m2	11,250	
					RAZEM	11,250
<b>4</b>			<b>Dostępność szatni</b>			
55 d.4	wycena indywidualna		Szafka	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
56 d.4	wycena indywidualna		Tabliczka na szafkę - zakup i montaż	szt		
			poz.55	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
<b>5</b>			<b>Standard dostępności komunikacji poziomej</b>			
57 d.5			Odklejenie istniejących taśm żółto czarnych	m2		
			28,20	m2	28,200	
					RAZEM	28,200
58 d.5	ZKNR C-2 0601-01 analogia		Umycie i odtłuszczenie schodów w miejscach klejenia taśmy (R=2)	m2		
			7,10	m2	7,100	
					RAZEM	7,100
59 d.5	KNR 2-02 1112-03 analogia		Taśma oznaczeniowa przyklejana na stopień i podstopień o szerokości całkowitej 5+5cm	m2		
			7,00	m2	7,000	
					RAZEM	7,000
<b>6</b>			<b>Faktura fon</b>			
60 d.6	ZKNR C-2 0601-01 analogia		Umycie i odtłuszczenie posadzki (R=2)	m2		
			8,00	m2	8,000	
					RAZEM	8,000
61 d.6			Zakup, dostawa i montaż faktura fon B2	m2		
			5,5	m2	5,500	
					RAZEM	5,500
<b>7</b>			<b>Poręcz przyschodowa</b>			
62 d.7	wycena indywidualna		Poręcz dla niepełnosprawnych	m		
			1,80	m	1,800	
					RAZEM	1,800
<b>8</b>			<b>Wykończenie ścian</b>			
63 d.8	KNR 4-01 1204-08 analogia		Uzupełnienie ubytków i pęknięć na ścianach i suficie	m2		
			210,00	m2	210,000	
					RAZEM	210,000
64 d.8	KNR-W 2-02 0830-03 analogia		Całościowe wygładzenie - ściany	m2		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.63 - poz.65	m2	155,000	
					RAZEM	<b>155,000</b>
65 d.8	KNR-W 2-02 0830-06 analogia		Całościowe wygładzenie - sufity	m2		
			55,00	m2	55,000	
					RAZEM	<b>55,000</b>
66 d.8	ZKNR C-2 0114-01		Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa	m2		
			poz.68 + poz.67	m2	131,000	
					RAZEM	<b>131,000</b>
67 d.8	KNR 2-02 1506-01 analogia		Dwukrotne malowanie sufitu - farba biała	m2		
			55,00	m2	55,000	
					RAZEM	<b>55,000</b>
68 d.8	KNR 2-02 1506-01 analogia		Dwukrotne malowanie ścian - farba kolorowa	m2		
			76,00	m2	76,000	
					RAZEM	<b>76,000</b>
69 d.8	KNR K-04 0109-02		Lamperia do wysokości 1,6m z tynku mozaikowego (wraz z gruntowaniem)	m2		
			79,00	m2	79,000	
					RAZEM	<b>79,000</b>
70 d.8	KNR 4-02 0521-02		Demontaż grzejnika stalowego płytowego dwurzędowego GP-2 i GP-4 (wraz zawieszami)	kpl.		
			3	kpl.	3,000	
					RAZEM	<b>3,000</b>
71 d.8	KNR-W 2-15 0418-07		Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm (grzejniki z demontażu, zawiesia nowe, wraz z odpowietrzeniem: +0,25 r-g)	szt.		
			poz.70	szt.	3,000	
					RAZEM	<b>3,000</b>
<b>9</b>			<b>Wymiana stolarki drzwiowej</b>			
72 d.9	KNR 4-01 0354-07 analogia		Demontaż drzwi ze ściany (wraz z utylizacją)	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	<b>3,000</b>
73 d.9	KNR 4-01 0329-03		Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych	m3		
			0,10 * 2,10 * 0,30 * 3	m3	0,189	
					RAZEM	<b>0,189</b>
74 d.9	KNR 4-01 0212-03		Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m3		
			0,20 * 0,25 * 1,20 * 3	m3	0,180	
					RAZEM	<b>0,180</b>
75 d.9	KNR 4-01 0334-01		Wykucie wnęk w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie wapiennej dla ściągów stalowych - dla belek stalowych	szt.		
			2 * 3	szt.	6,000	
					RAZEM	<b>6,000</b>
76 d.9	KNR 4-01 0336-01		Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
			1,50 * 2 * 3	m	9,000	
					RAZEM	<b>9,000</b>
77 d.9	KNR 4-01 0108-11 0108-12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		



## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.75 * 0,24 * 0,24 * 0,15	m3	0,052	
			poz.76 * 0,12 * 0,06	m3	0,065	
			A (Suma częściowa)	m3	<u>0,117</u>	
					RAZEM	<b>0,117</b>
78 d.9	Utylizacja papy		Utylizacja gruzu	t		
			poz.77 A * 1,8	t	0,211	
					RAZEM	<b>0,211</b>
79 d.9	KNR 4-01 0317-05		Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych - nadproża C120	m		
			1,50 * 2 * 3	m	9,000	
					RAZEM	<b>9,000</b>
80 d.9	KNR 7-12 0101-01		Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B)	m2		
			0,446 {m2/m} * poz.79	m2	4,014	
					RAZEM	<b>4,014</b>
81 d.9	KNR 7-12 0201-01		Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji pełnościennych	m2		
			poz.80	m2	4,014	
					RAZEM	<b>4,014</b>
82 d.9	KNR 4-01 0317-06		Obmurowanie końców belek	szt.		
			poz.75	szt.	6,000	
					RAZEM	<b>6,000</b>
83 d.9	KNR 19-01 0704-03 analogia		Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej na konstrukcji stalowej - nadproża	m2		
			(0,12 * 1,50 * 2 + 0,25 * 1,00) * 3	m2	1,830	
					RAZEM	<b>1,830</b>
84 d.9	KNR 19-01 0705-03		Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej zaprawą cementową na ścianach i stropach	m2		
			poz.83	m2	1,830	
					RAZEM	<b>1,830</b>
85 d.9	KNR 4-01 0711-07		Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 1 m2 w 1 miejscu)	m2		
			poz.83	m2	1,830	
					RAZEM	<b>1,830</b>
86 d.9	KNR 0-19 1024-06		Montaż nowych drzwi 100/200 w stolarni aluminiowej (jak istniejące na obiekcie) wraz z klamkami i wkładkami	m2		
			1,00 * 2,00 * 3	m2	6,000	
					RAZEM	<b>6,000</b>
87 d.9	KNR 4-01 0711-02		Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m2		
			10,00 + 15,00	m2	25,000	
					RAZEM	<b>25,000</b>
88 d.9	ZKNR C-2 0114-01		Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa	m2		
			poz.90 + poz.89	m2	25,000	
					RAZEM	<b>25,000</b>
89 d.9	KNR 2-02 1506-01 analogia		Dwukrotne malowanie ścian od wysokości lamperii do sufitu - farba szara	m2		
			10,00	m2	10,000	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	10,000
90 d.9	KNR 2-02 1506-01 analogia		Dwukrotne malowanie ścian, sufitu sal i korytarza farbami jak istniejące - farba biała	m2		
			15,00	m2	15,000	
					RAZEM	15,000
<b>10</b>			<b>Posadzka</b>			
91 d.10	KNR 4-01 0808-07		Demontaż istniejącej podłogi z paneli podłogowych	m2		
			27,00	m2	27,000	
					RAZEM	27,000
92 d.10	KNR 4-01 0808-08		Demontaż listew przypodłogowych	m		
			53,00	m	53,000	
					RAZEM	53,000
93 d.10	KNNR 2 0604-04		Podkład pod panele winylowe	m2		
			43,50	m2	43,500	
					RAZEM	43,500
94 d.10	KNKRB 2 1102-04 analogia		Listwa progowa w drzwiach	m		
			3,50	m	3,500	
					RAZEM	3,500
95 d.10	KNNR 2 1205-09		Posadzka z paneli podłogowych winylowych	m2		
			43,50	m2	43,500	
					RAZEM	43,500
<b>11</b>			<b>Montaż w niektórych salach rolet zacinających o wyższym stopniu zacinienia</b>			
96 d.11	KNR K-06 0403-01		Zakup, dostawa i montaż rolet wolno wiszących o wymiarach 230x180cm (przed zakupem należy sprawdzić wymiary w naturze)	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
97 d.11	KNR K-06 0403-01		Zakup, dostawa i montaż rolet wolnowiszących o wymiarach 160x180cm (przed zakupem należy sprawdzić wymiary w naturze)	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
<b>12</b>			<b>Standard dostępności gabinetów specjalistycznych</b>			
98 d.12	wycena indywidualna		Dywan 3x4m	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
99 d.12	wycena indywidualna		Parawan wyciszający zielony	szt		
			3	szt	3,000	
					RAZEM	3,000
100 d.12	wycena indywidualna		Tipi indiańskie	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
101 d.12	wycena indywidualna		Dywan okrągły o śr. 2 m - szaro-zielony	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
102 d.12	wycena indywidualna		Gruszka mała pomarańczowa	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
103 d.12	wycena indywidualna		Materac 3-częściowy pomarańczowo-czerwony - mata	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
104 d.12	wycena indywidualna		Pufa śr. 50 cm - jasnoniebieska	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
105 d.12	wycena indywidualna		Szafka - zestaw 47, 90 st., klonowa skrzynia	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
106 d.12	wycena indywidualna		Stół T 5-6, wymiar blatu 100x50cm	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
107 d.12	wycena indywidualna		Krzesło rozmiar 3-4	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
108 d.12	wycena indywidualna		Bezprzewodowa lampka led	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
109 d.12	wycena indywidualna		Lupa doświetlająca	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
110 d.12	wycena indywidualna		Wózek do monitora	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
111 d.12	wycena indywidualna		Monitor interaktywny 65"	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
112 d.12	wycena indywidualna		Mikrofon z podłączeniem USB	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
113 d.12	wycena indywidualna		Głośniki komputerowe	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
114 d.12	wycena indywidualna		Program multimedialny: Autyzm. Mowa w kontekście społecznym cz. 1 mTalent	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
<b>13</b>			<b>Standard dostępności pomieszczeń świetlicowych</b>			
115 d.13	wycena indywidualna		Zestaw pomocy dydaktycznych	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
<b>14</b>			<b>Standard dostępności biblioteki szkolnej</b>			
116 d.14	wycena indywidualna		Lektury formacie e-booka	szt		
			26	szt	26,000	
					RAZEM	26,000
117 d.14	wycena indywidualna		Lektury formacie audio booka	szt		
			26	szt	26,000	
					RAZEM	26,000
<b>15</b>			<b>Standard dostępności przestrzeni wyciszenia</b>			
118 d.15	wycena indywidualna		Nauszniki przeciwhałasowe zielone	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
119 d.15	wycena indywidualna		Kanapa wyciszająca Arkadia z zielonymi bokami	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
120 d.15	wycena indywidualna		Kołderka obciążeniowa 2,5 kg	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
121 d.15	wycena indywidualna		Cyfry - piktogramy	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
122 d.15	wycena indywidualna		Czas - piktogramy	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
123 d.15	wycena indywidualna		Czynności - piktogramy	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
124 d.15	wycena indywidualna		Dni tygodnia / miesiące - piktogramy	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
125 d.15	wycena indywidualna		Dobry start w komunikacji cz. 1	szt		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
126 d.15	wycena indywidualna		Dobry start w komunikacji cz. 2	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
127 d.15	wycena indywidualna		Komunikacja alternatywna dla dzieci Rozwijamy mowę	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
128 d.15	wycena indywidualna		Mega zestaw książeczek do komunikacji. Mówię inaczej	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
129 d.15	wycena indywidualna		Mega zestaw piktogramów (obrazków tematycznych) wraz z 54 sztuk kart aktywności	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
130 d.15	wycena indywidualna		Diagnoza ucznia w ramach dostosowania wymagań edukacyjnych	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
131 d.15	wycena indywidualna		Praktyczne wskazówki do pracy z uczniem w ramach realizacji pomocy psychologiczno-pedagogicznej w szkole	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
132 d.15	wycena indywidualna		Hamak niebieski	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
133 d.15	wycena indywidualna		Poduszki prostokątne 2 szt. motyw trójkątów	szt		
			3	szt	3,000	
					RAZEM	3,000
134 d.15	wycena indywidualna		Domino chemiczne. Zestaw I: symbole, wzory oraz atom i cząsteczka	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
135 d.15	wycena indywidualna		Domino chemiczne. Zestaw II : kwasy i wodorotlenki oraz sole	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
136 d.15	wycena indywidualna		Domino chemiczne. Zestaw III: węglowodory i pochodne węglowodorów oraz gazy i wybrane tlenki	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
137 d.15	wycena indywidualna		Memo chemiczne. Zestaw I: pochodne węglowodorów oraz wiązania i reakcje chemiczne	szt		
			1	szt	1,000	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	<b>1,000</b>
138 d.15	wycena indywidualna		Domino matematyczne. Zestaw I : dodawanie, odejmowanie, mnożenie, dzielenie	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>
139 d.15	wycena indywidualna		Domino matematyczne. Zestaw II: działania na ułamkach zwykłych i dziesiętnych, pierwiastkach i potęgi	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>
140 d.15	wycena indywidualna		Domino matematyczne. Zestaw III: zamiana ułamków niewłaściwych, dziesiętnych, zwykłych i procenty	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>

## Spis treści

Strona Tytułowa	1
Przedmiar	2
1 Miejsce postojowe	2
2 Wyznaczenie 1miejsca postojowego dla OzN wraz z wykonaniem chodnika dojścia	2
3 Standard dostępności wejść do budynku	4
4 Dostępność szatni	7
5 Standard dostępności komunikacji poziomej	7
6 Faktura fon	7
7 Poręcz przyschodowa	7
8 Wykończenie ścian	7
9 Wymiana stolarki drzwiowej	8
10 Posadzka	10
11 Montaż w niektórych salach rolet zaciemniających o wyższym stopniu zaciemnienia	10
12 Standard dostępności gabinetów specjalistycznych	10
13 Standard dostępności pomieszczeń świetlicowych	12
14 Standard dostępności biblioteki szkolnej	12
15 Standard dostępności przestrzeni wyciszenia	12
Spis treści	15