

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa i przebudowa budynku Szkoły Podstawowej im. Świętej Królowej Jadwigi w Dydni
ADRES INWESTYCJI : Dydnia 221, 36-204 Dydnia
INWESTOR : Gmina Dydnia
ADRES INWESTORA : Dydnia 224, 36-204 Dydnia
BRANŻA : Roboty budowlane
DATA OPRACOWANIA : 26.11.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
26.11.2021

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

1. Przedmiotem opracowania jest kosztorys na roboty budowlane związane z poprawą dostępności Szkoły Podstawowej im. Świętej Królowej Jadwigi w Dydni

2. Podstawa opracowania

- zlecenie Inwestora
- katalogi wyceny robót INTERCENBUD
- przedmiar robót
- wytyczne inwestora

3. Zakres prac

- poprawa dojścia do szkoły
- poprawa wejść do szkoły
- poprawa dostępności do szatni
- poprawa komunikacji poziomej w szkole
- poprawa komunikacji pionowej i zapewnienie dostępu osobom niepełnosprawnym do wszystkich kondygnacji budynku
- dostosowanie sal lekcyjnych
- dostosowanie sali sportowej
- dostosowanie łazienki dla potrzeb osób niepełnosprawnych

3. Poziom cen IV kwartał 2021 r.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Rozbudowa i przebudowa budynku szkoły Podstawowej w Dydni - poprawa dostępności budynku Szkoły Podstawowej					
1		Dojście do szkoły			
1	KNR 2-31 d.1 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 11.80+21.00	m ² m ²		
				32.80	
				RAZEM	32.80
2	KNR 2-31 d.1 0814-01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej 8.50+8.50+5.50+12.90+14.90	m m		
				50.30	
				RAZEM	50.30
3	KNR 2-31 d.1 0814-05	Rozebranie krawężników wtopionych 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1.50	m m		
				1.50	
				RAZEM	1.50
4	KNR 2-31 d.1 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 6.0	m m		
				6.00	
				RAZEM	6.00
5	KNR 2-01 d.1 0205-02 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km 55.00*0.37	m ³ m ³		
				20.35	
				RAZEM	20.35
6	KNR 2-31 d.1 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 2.0*0.30*0.30	m ³ m ³		
				0.18	
				RAZEM	0.18
7	KNR 2-31 d.1 0402-03	Ława pod obrzeżai betonowa zwykła (8.50+6.70+7.70+12.90+4.50+2.50+0.50+2.20+5.50+8.50)*0.25*0.25	m ³ m ³		
				3.72	
				RAZEM	3.72
8	KNR 2-31 d.1 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 20x25 cm na ławie betonowej 2	m m		
				2.00	
				RAZEM	2.00
9	KNR 2-31 d.1 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 8.50+6.70+7.70+12.90+4.50+2.50+0.50+2.20+5.50+8.50	m m		
				59.50	
				RAZEM	59.50
10	KNR 2-31 d.1 0104-05	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 56.60	m ² m ²		
				56.60	
				RAZEM	56.60
11	KNR 2-31 d.1 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 56.60 cm	m ² m ²		
				56.60	
				RAZEM	56.60
12	KNR 2-31 d.1 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 56.60 cm	m ² m ²		
				56.60	
				RAZEM	56.60
13	KNR 2-31 d.1 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce grysowej - kostka brukowa czerwona typ NOSTALIT 56.60	m ² m ²		
				56.60	
				RAZEM	56.60
14	KNR 2-02 d.1 0617-04 analogia	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych - izolacja przestrzeni pomiędzy szymbem windowym a kostką brukową taśmą izolacyjną bentonitową 1.62+1.61+1.62	m m		
				4.85	
				RAZEM	4.85
15	KNR 2-31 d.1 0706-07	Ręczne malowanie strzałek i innych symboli na jezdni farbą chlorokauczkową - wyznaczenie miejsca postojowego dla osób niepełnosprawnych - kolor niebieski z białym symbolem P-24 3.60*5.0	m ² m ²		
				18.00	
				RAZEM	18.00
16	KNR 2-31 d.1 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm 1	szt. szt.		
				1.00	
				RAZEM	1.00
17	KNR 2-31 d.1 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m ² - znak pionowy D-18 z tabliczką T-29 1	szt. szt.		
				1.00	
				RAZEM	1.00
2		Wejście do budynku			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 4-04 d.2 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 6.85*4.47-1.72*2.10-1.76*0.31+2.19*0.30	m ² m ²	27.12	
				RAZEM	27.12
19	KNR 2-02 d.2 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 27.12	m ² m ²	27.12	
				RAZEM	27.12
20	KNR 2-02 d.2 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą 27.12	m ² m ²	27.12	
				RAZEM	27.12
21	KNR 2-02 d.2 1120-05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą 4.47+2.01+1.72+0.30+0.30+1.72+2.43+0.31	m m	13.26	
				RAZEM	13.26
22	KNR-W 2-02 d.2 1125-05 analogia	Wykładziny stopni schodowych - listwy z tworzyw sztucznych - montaż na schodach od strony dziedzińca taśmy samoprzklepnej antypoślizgowej na zewnątrz 2.19+1.51	m m	3.70	
				RAZEM	3.70
23	KNR-W 2-02 d.2 1125-05 analogia	Wykładziny stopni schodowych - listwy z tworzyw sztucznych - montaż na schodach od strony głównego wejścia taśmy samoprzklepnej antypoślizgowej na zewnątrz 3.35+0.90+4.80+0.90	m m	9.95	
				RAZEM	9.95
24	KNR 4-04 d.2 1101-01 1101-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku ciągnikiem kołowym z przyczepą na odległość 5 km 27.12*0.02	m ³ m ³	0.54	
				RAZEM	0.54
25	KNR-W 2-02 d.2 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - AL1 2.92*2.10	m ² m ²	6.13	
				RAZEM	6.13
26	KNR-W 2-02 d.2 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - AL2 2.92*3.26	m ² m ²	9.52	
				RAZEM	9.52
27	KNR-W 2-02 d.2 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - AL3 1.52*2.10	m ² m ²	3.19	
				RAZEM	3.19
28	KNR-W 2-02 d.2 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - AL4 1.52*2.10	m ² m ²	3.19	
				RAZEM	3.19
3		Pomieszczenie szatni			
29	KNR 4-01 d.3 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m ² 3	szt. szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
30	KNR 2-02 d.3 0121-03	Ścianki działowe z płytek pianobetonowych grubości 12 cm 0.98*2.05*2	m ² m ²	4.02	
				RAZEM	4.02
31	KNR 4-01 d.3 0711-03	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 5 m ² w 1 miejscu) - uzupełnienie tynków po zamurowaniach 0.98*2.05*2	m ² m ²	4.02	
				RAZEM	4.02
32	KNR 2-02 d.3 1505-01 analogia	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - malowanie cokolików płytek ceramicznych wodorozcieńczalną farbą podkładową poprawiającą przyczepność farb na trudnych podłożach. (9.61+6.38+9.61+6.38)*0.15	m ² m ²	4.80	
				RAZEM	4.80
33	KNR 2-02 d.3 1502-06 analogia	Malowanie doborowe farbą klejową tynków ścian w kolorze jasnym - farba lateksowa, kolor ciemny zielony - zgodnie z istniejącą lamperią - malowanie cokołu (9.61+6.38+9.61+6.38)*0.15	m ² m ²	4.80	
				RAZEM	4.80
34	KNR 2-02 d.3 1502-06 analogia	Malowanie doborowe farbą klejową tynków ścian w kolorze jasnym - farba lateksowa, kolor ciemny zielony - zgodnie z istniejącą lamperią - malowanie cokołu (9.61+6.38+9.61+6.38)*0.15	m ² m ²	4.80	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4.80
35	KNR 2-02 d.3 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - malowanie otynkowanego szpaletu drzwi wewnętrznych (2.0+1.0+2.0)*0.35*2	m ² m ²	3.50	
				RAZEM	3.50
36	d.3 kalk. własna	Dostawa i montaż szafek dwupoziomowych 10 skrytkowych 15	szt. szt.	15.00	
				RAZEM	15.00
37	d.3 kalk. własna	Dostawa i montaż ławeczek wolnostojących 8	szt. szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
4		Komunikacja pozioma - Korytarze i klatka schodowa			
38	KNR 4-01 d.4 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m ² 21	szt. szt.	21.00	
				RAZEM	21.00
39	KNR 0-19 d.4 0928-12 analogia	Demontaż drzwi i ścianek aluminiowych 1.34*2.10+2.88*3.01+1.52*2.10+1.52*2.10+2.92*2.10+2.92*3.26+1.90*2.10	m ² m ²	37.51	
				RAZEM	37.51
40	KNR 4-04 d.4 0102-05	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości ponad 9 m (ponad 2 kondygnacje) na zaprawie cementowo-wapiennej - poszerzenia otworów drzwiowych 0.05*0.30*2.0*4+0.05*0.20*2.0	m ³ m ³	0.14	
				RAZEM	0.14
41	KNR-W 2-02 d.4 1036-07 analogia	Boazerie - elementy wykończenia - listwa kątowna - demontaż i ponowny montaż opasek drzwiowych po obsadzeniu nowych drzwi (2.0+0.90+2.0)*23	m m	112.70	
				RAZEM	112.70
42	KNR-W 2-02 d.4 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - drzwi wewnętrzne kompletne z ościeżnicą drewnianą stałą, okleina CPL, wypełnienie drzwi płyta MDF, klamka, zamek na wkładkę bębnową 0.90*2.0*18	m ² m ²	32.40	
				RAZEM	32.40
43	KNR-W 2-02 d.4 1022-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni 1.6 m ² oszklone szybą o powierzchni do 0.25 m ² fabrycznie wykończone - drzwi wewnętrzne łazienkowe, kompletne z ościeżnicą drewnianą, okleina CPL, wypełnienie drzwi płyta MDF, szybka matowa, kratka lub podcięcie wentylacyjne 0.90*2.00*6	m ² m ²	10.80	
				RAZEM	10.80
44	KNR-W 2-02 d.4 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - AL5 2.88*3.01	m ² m ²	8.67	
				RAZEM	8.67
45	KNR-W 2-02 d.4 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - AL6 1.34*2.10	m ² m ²	2.81	
				RAZEM	2.81
46	KNR-W 2-02 d.4 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - AL7 1.90*2.10	m ² m ²	3.99	
				RAZEM	3.99
47	KNR-W 2-02 d.4 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - AL8 1.40*2.10*3	m ² m ²	8.82	
				RAZEM	8.82
48	KNR 4-01 d.4 0711-03	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 5 m ² w 1 miejscu) - uzupełnienie tynków po poszerzeniach i wykuciaciach ościeżnic drzwiowych (2.0+1.0+2.0)*0.25*20+(2.0+1.0+2.0)*0.10	m ² m ²	25.50	
				RAZEM	25.50
49	KNR 2-02 d.4 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - malowanie otynkowanych szpaletów drzwi wewnętrznych 25.50	m ² m ²	25.50	
				RAZEM	25.50
50	KNR 2-02 d.4 1505-01 analogia	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - malowanie cokołków i płytek ceramicznych wodorozcieńczalną farbą podkładową poprawiającą przyczepność farb na trudnych podłożach. (114+78+57)*0.15	m ² m ²	37.35	
				RAZEM	37.35

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51	KNR 2-02 d.4 1502-06 analogia	Malowanie doborowe farbą klejową tynków ścian w kolorze jasnym - farba lateksowa, kolor ciemny bordowy - zgodnie z istniejącą lamperią - malowanie cokołu	m ²		
		37.35	m ²	37.35	
				RAZEM	37.35
52	d.4 kalk. własna	Montaż na ścianie tabliczek informacyjnych z nazwą i numerem sali wraz z oznaczeniem w alfabecie Braille'a	szt.		
		28	szt.	28.00	
				RAZEM	28.00
53	KNR-W 4-01 d.4 1214-02 analogia	Ręczne zeszkobanie farby z elementów drewnianych o powierzchni ponad 0.5 m ² - oczyszczenie drewnianego pochwytu barierki schodowej	m ²		
		23.90*0.3	m ²	7.17	
				RAZEM	7.17
54	KNR 4-01 d.4 1213-01	Lakierowanie powierzchni gładkich - dwukrotne lakierowanie drewnianego pochwytu barierki schodowej	m ²		
		7.17	m ²	7.17	
				RAZEM	7.17
55	KNR 4-01 d.4 1212-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych	m ²		
		23.90*0.15*3+0.80*0.08*150	m ²	20.36	
				RAZEM	20.36
5		Zapewnienie standardu komunikacji pionowej - Winda zewnętrzna			
56	KNR 2-01 d.5 0205-02 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 5 km	m ³		
		2.20*2.40*1.20	m ³	6.34	
				RAZEM	6.34
57	KNR 2-01 d.5 0217-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ na odkł w gruncie kat. III - wykopy pod odwodnienie szybu	m ³		
		0.40*0.80*4.0	m ³	1.28	
				RAZEM	1.28
58	KNR 2-31 d.5 0104-0	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		4.0*0.40	m ²	1.60	
				RAZEM	1.60
59	KNR-W 2-18 d.5 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 110 mm	m		
		15	m	15.00	
				RAZEM	15.00
60	KNR-W 2-18 d.5 0421-01	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 110 mm - włączenie rury kanalizacyjnej przy pomocy wkładki in situ do istniejącej studzienki	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
61	KNR 2-01 d.5 0230-0	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	dm ³		
		0.90*0.40*4.0	m ³	1.44	
				RAZEM	1.44
62	KNR 2-31 d.5 0104-03 0104-04 analogia	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 80 cm - warstwa antywypiędzinowa pod płytę fundamentową	m ²		
		2.20*2.40	m ²	5.28	
				RAZEM	5.28
63	KNR 2-02 d.5 0609-0	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na lepiku bez siatki metalowej - przyklejenie płyt styropianowych twardych XPS (styrodur) gr. 5cm na zewnętrznej stronie ścian fundamentowych za pomocą dyspersyjnej masy hydroizolacyjno-klejającej x2 - izolacja przeciwilgociowa	m ²		
		2.0*0.73	m ²	1.46	
				RAZEM	1.46
64	KNR 2-02 d.5 0205-0	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		2.0*2.20*0.30	m ³	1.32	
				RAZEM	1.32
65	KNR 2-02 d.5 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelbetowe o śr. 8-14 mm	t		
		0.09	t	0.09	
				RAZEM	0.09
66	KNR 2-15/ d.5 GEBERIT 0306-01	Wpusty polietylenowe podłogowe o śr. zewn. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
67	KNR 2-02 d.5 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3*10	m ²	30.00	
				RAZEM	30.00
68	KNR 4-01 d.5 0354-04 analogia	Wykucie z muru ościeżnic - demontaż okien PCV w celu ich ponownego zamontowania	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
69	KNR 4-01 d.5 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
		2.40	m	2.40	
				RAZEM	2.40
70	KNR 4-01 d.5 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		2.40*0.40*3	m ²	2.88	
				RAZEM	2.88
71	KNR 4-04 d.5 0102-05	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości ponad 9 m (ponad 2 kondygnacje) na zaprawie cementowo-wapiennej - rozebranie murów podokiennych	m ³		
		(0.98*1.21*0.52)*3	m ³	1.85	
				RAZEM	1.85
72	KNR 2-02 d.5 0103-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 1/2 ceg. - wykonanie filarków międzyokiennych	m ²		
		(0.52*0.35*2.05)*3	m ²	1.12	
				RAZEM	1.12
73	KNR 0-23 d.5 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki - docieplenie elewacji styropianem EPS038 gr. 12cm, tynk silikonowy, faktura baranek 1,5mm, kolor zgodny z istn. elewacją	m ²		
		0.28*10.81+0.12*10.81+1.21*0.52+0.62*1.21*2+0.51*1.21	m ²	7.07	
				RAZEM	7.07
74	KNR-W 2-02 d.5 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m ² - okno O1	m ²		
		0.80*2.05*3	m ²	4.92	
				RAZEM	4.92
75	NNRNKB d.5 202 2143-02	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 30 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym gr. 3cm	m		
		0.80*3	m	2.40	
				RAZEM	2.40
76	NNRNKB d.5 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - wykonanie podokienników	m ²		
		0.80*0.30*3	m ²	0.72	
				RAZEM	0.72
77	KNR 2-02 d.5 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zamiatane na gładko	m ²		
		1.21*0.64*3	m ²	2.32	
				RAZEM	2.32
78	KNR 2-02 d.5 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		10x10 fi 2,4mm	m ²	2.32	
		1.21*0.64*3	m ²	2.32	
				RAZEM	2.32
79	KNR 2-02 d.5 1118-06	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; układane na klej metodą zwykłą - układanie płytek gresowych antypoślizgowych 30x30 w pomieszczeniach	m ²		
		1.21*0.64*3	m ²	2.32	
				RAZEM	2.32
80	KNR 2-02 d.5 1120-06 analogia	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną	m		
		0.64+0.64	m	1.28	
				RAZEM	1.28
81	KNR 4-01 d.5 0711-03	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 5 m ² w 1 miejscu) - uzupełnienie tynków po zamurowaniach	m ²		
		(0.52+0.35+0.52+0.35)*2.05+0.50*0.90*2+1.21*0.52*2	m ²	5.73	
				RAZEM	5.73
82	KNR 7-33 d.5 0101-03 analogia	Dostawa i montaż zewnętrznego szybu windowego wraz z platformą dźwigową o nośności 4000 kg - 4 przystanki	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
83	KNR-W 2-02 d.5 1125-05 analogia	Wykładziny stopni schodowych - listwy z tworzyw sztucznych - montaż na schodach taśmy samoprz lepnej antypoślizgowej wewnątrz budynku	m		
		2.10*8	m	16.80	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	16.80
6		Sale lekcyjne			
84	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową drewnianych cokołów o wysokości	m		
d.6	1509-04	do 20 cm - malowanie cokołu drewnianego kolor ciemny zielony			
	analogia				
	klasa 7	8.16+6.19+8.16+6.19	m	28.70	
	klasa 32	8.85+6.19+8.85+6.19	m	30.08	
	klasa 27	9.64+6.28+9.64+6.28	m	31.84	
	klasa 24	8.49+6.28+8.49+6.28	m	29.54	
	klasa 22	11.73+6.28+11.73+6.28	m	36.02	
				RAZEM	156.18
85	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - malowa	m ²		
d.6	1505-03	nie pasa ściany - kolor ciemny zielony			
		156.18*0.20	m ²	31.24	
				RAZEM	31.24
7		Sala gimnastyczna			
86	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
d.7	0504-06				
		29.66*11.63	m ²	344.95	
				RAZEM	344.95
87	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 3-	m ²		
d.7	202 1130-02	mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²			
		29.66*11.63	m ²	344.95	
				RAZEM	344.95
88		Dostawa i montaż wykładziny sportowej wg. specyfikacji technicznej i opisu tech-	m ²		
d.7	wycena indy-	nicznego			
	widualna				
		29.66*11.63	m ²	344.95	
				RAZEM	344.95
89	KNR 2-02	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie drewniane, wentylowane,	m		
d.7	1113-08	dwukrotnie lakierowane			
		29.66+11.63+29.66+11.63	m	82.58	
				RAZEM	82.58
90	KNR 9-24	Montaż na istn. szybach okiennych zewnętrznej folii antyrefleksyjnej	m ²		
d.7	0101-01				
	analogia				
		2.67*3.51*8	m ²	74.97	
				RAZEM	74.97
8		Dostępność sal rewalidacyjnych			
91		Montaż rolet okiennych wewnętrznych dzień/noc w kasecie, okno 237x207 - po-	szt		
d.8	kalk. własna	mieszczenie pedagoga			
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
92	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej - dostawa i	m ²		
d.8	1112-07	montaż maty piankowej w sali wyciszenia wraz z jej przycięciem			
	analogia				
		5.80*4.0	m ²	23.20	
				RAZEM	23.20
93	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową drewnianych cokołów o wysokości	m		
d.8	1509-04	do 20 cm - malowanie cokołu drewnianego kolor ciemny zielony			
	analogia				
	pom. pedago-	2.69+6.31+2.69+6.31	m	18.00	
	ga				
	sala wycisze-	6.32+9.58+6.32+9.58	m	31.80	
	nia nr 34				
				RAZEM	49.80
94	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - malowa	m ²		
d.8	1505-03	nie pasa ściany - kolor ciemny zielony			
		49.80*0.20	m ²	9.96	
				RAZEM	9.96
9		Dostosowanie stołówki szkolnej i świetlicy szkolnej			
95	KNR 2-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - malowanie cokolika	m ²		
d.9	1505-01	plytek ceramicznych wodorozcieńczalna farbą podkładową poprawiającą przyczep-			
	analogia	ność farb na trudnych podłożach.			
		(15.54+6.81+15.54+6.81-0.90-0.90-1.20)*0.15	m ²	6.26	
				RAZEM	6.26
96	KNR 2-02	Malowanie doborowe farbą klejową tynków ścian w kolorze jasnym - farba lateks	m ²		
d.9	1502-06	wa, kolor ciemny bordowy - zgodnie z istniejącą lamperią - malowanie cokołu			
	analogia				
		(15.54+6.81+15.54+6.81-0.90-0.90-1.20)*0.15	m ²	6.26	
				RAZEM	6.26
97		Dostawa lady do wydawania posiłków	szt.		
d.9	kalk. własna				
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
10		Biblioteka szkolna			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
98 d.10	KNR 2-02 1509-04 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową drewnianych cokołów o wysokości do 20 cm - malowanie cokołu drewnianego kolor ciemny zielony 9.35+4.20+9.35+4.20-0.90-0.90+2.80+6.43+2.80+6.43-0.90	m m	42.86	
				RAZEM	42.86
99 d.10	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - malowanie pasa ściany - kolor ciemny zielony 42.86*0.20	m ² m ²	8.57	
				RAZEM	8.57
11		Łazienka dla niepełnosprawnych			
100 d.11	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m ² 3	szt. szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
101 d.11	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m ² - wykucie okna 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
102 d.11	KNR 4-04 0105-04	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej 2.24*2.20+1.07*2.20-0.90*2.0*2	m ² m ²	3.68	
				RAZEM	3.68
103 d.11	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 2.48*2.44	m ² m ²	6.05	
				RAZEM	6.05
104 d.11	KNR 4-04 0505-01 analogia	Rozebranie oblicowania ścian z płytek ceramicznych (2.48+2.44+2.48+2.44)*2.0	m ² m ²	19.68	
				RAZEM	19.68
105 d.11	KNNR 4 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 1.60	m m	1.60	
				RAZEM	1.60
106 d.11	KNR 4-01 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m ² w elementach z betonu żwirowego grubości do 30 cm - przebicie posadzki i stropu 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
107 d.11	KNR 4-04 1101-01 1101-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku ciągnikiem kołowym z przyczepą na odległość 5 km 3.68*0.10+6.05*0.02+19.68*0.02	m ³ m ³	0.88	
				RAZEM	0.88
108 d.11	KNNR 4 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1.00	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
109 d.11	KNNR 4 0211-02	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
110 d.11	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
111 d.11	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 5	szt. szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
112 d.11	KNR-W 2-15 0132-02 analogia	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm - BG 5	szt. szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
113 d.11	KNR AT-43 0207-01	Okładzina sufitowa z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS RIGIMETR na profilach CD 60 ULTRASTIL i uchwytach bezpośrednich, pojedyncza konstrukcja rusztu, pokrycie jednowarstwowe (system 4.05.23) - obniżenie sufitu, płyty GK impregnowane 2.48*2.44	m ² m ²	6.05	
				RAZEM	6.05
114 d.11	KNR AT-43 0104-01	Okładziny ściennie z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS mocowane na pojedynczej metalowej, wolnostojącej konstrukcji o grubości 50 mm z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym (system 3.22.00) - obudowa stała za ustępu (0.90+0.20)*1.0+0.90*0.20	m ² m ²	1.28	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.28
115 d.11	KNR AT-43 0104-01	Okładziny ściennie z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS mocowane na pojedynczej metalowej, wolnostojącej konstrukcji o grubości 50 mm z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym (system 3.22.00) - zabudowa otworu okiennego obustronna z wygłuszeniem wełną mineralną 1.0*0.80*2	m ² m ²	1.60	
				RAZEM	1.60
116 d.11	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża na istniejących ścianach (2.48+2.44+2.48+2.44)*3.0+0.20*0.90	m ² m ²	29.70	
				RAZEM	29.70
117 d.11	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą - płytki ścienna 30x60cm, ściany licowane do pełnej wysokości pomieszczenia (2.48+2.44+2.48+2.44)*3.0+0.20*0.90	m ² m ²	29.70	
				RAZEM	29.70
118 d.11	NNRNKB 202 0842-01	(z.VII) Osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m ² - listwa aluminiowa narożnikowa 2.0+1.0+2.0+0.90+0.20+1.0	m m	7.10	
				RAZEM	7.10
119 d.11	KNR 2-02 1118-06	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; układane na klej metodą zwykłą - układanie płytek gresowych antypoślizgowych 30x30 w pomieszczeniach 2.48*2.44+1.02*0.30-0.90*0.2	m ² m ²	6.18	
				RAZEM	6.18
120 d.11	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem 2.48*2.44	m ² m ²	6.05	
				RAZEM	6.05
121 d.11	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł - montaż wentylatorów elektrycznych wyciągowych na kanałach wentylacyjnych (wentylatory fi150 ścienna i sufitowa)	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
122 d.11	KNR 2-15 0221-01	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych - umywalka dla osób niepełnosprawnych, syfon chrom.	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
123 d.11	KNR 2-15 0223-02	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego - brodzik bezprogowy akrylowy 90x90cm	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
124 d.11	KNR 2-15 0115-02 analogia	Baterie prysznicowe ścienna wraz z zestawem prysznicowym i deszczownicą	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
125 d.11	KNP 18 0108-02.0 analogia	Montaż uchwytów, konsolek i haczyków na ścianie przez przykręcenie do gotowego podłoża w dwóch punktach - montaż krzeselka uchylnego ze stali malowanej proszkowo z siedziskiem z tworzywa ABS przy brodziku prysznicowym	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
126 d.11	KNP 18 0108-02.0 analogia	Montaż uchwytów, konsolek i haczyków na ścianie przez przykręcenie do gotowego podłoża w dwóch punktach - montaż drążka zasłony prysznicowej ze stali nierdzewnej z podwieszeniem sufitowym	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
127 d.11	KNP 18 0108-02.0 analogia	Montaż uchwytów, konsolek i haczyków na ścianie przez przykręcenie do gotowego podłoża w dwóch punktach - montaż zasłony prysznicowej tekstylnej	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
128 d.11	KNR 2-15/ GEBERIT 0101-05	Elementy montażowe Geberit Kombifix do miski ustępowej dla osób niepełnosprawnych montowane za ścianą licową z przygotowanym miejscem na przykręcenie uchwytów	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
129 d.11	KNR 2-15/ GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - miszka ustępowa z deską se-	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
130 d.11	KNR 2-15/ GEBERIT 0202-01	Armatura spłukująca miski ustępowe pneumatyczna ręczna ścienna - przycisk spłukujący do miski ustępowej ze stali nierdzewnej	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
131	KNR 2-15 d.11 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
132	KNP 18 d.11 0108-02.0 analogia	Montaż uchwytów, konsolek i haczyków na ścianie przez przykręcenie do gotowego podłoża w dwóch punktach - montaż uchwytu uchylnego przy ustępie ze stali nierdzewnej 75cm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
133	KNP 18 d.11 0108-02.0 analogia	Montaż uchwytów, konsolek i haczyków na ścianie przez przykręcenie do gotowego podłoża w dwóch punktach - montaż uchwytu prostego ściennego przy ustępie ze stali nierdzewnej 80cm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
134	KNP 18 d.11 0108-02.0 analogia	Montaż uchwytów, konsolek i haczyków na ścianie przez przykręcenie do gotowego podłoża w dwóch punktach - montaż uchwytu prostego przyumywalkowego ze stali nierdzewnej 60cm	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
135	KNP 18 d.11 0108-02.0 analogia	Montaż uchwytów, konsolek i haczyków na ścianie przez przykręcenie do gotowego podłoża w dwóch punktach - montaż lustra uchylnego 40x60cm stal nierdzewna	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
136	KNP 18 d.11 0108-02.0 analogia	Montaż uchwytów, konsolek i haczyków na ścianie przez przykręcenie do gotowego podłoża w dwóch punktach - montaż dozownika mydła stal nierdzewna	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
137	KNP 18 d.11 0108-02.0 analogia	Montaż uchwytów, konsolek i haczyków na ścianie przez przykręcenie do gotowego podłoża w dwóch punktach - montaż dozownika na płyn do dezynfekcji rąk stal nierdzewna	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
138	KNP 18 d.11 0108-02.0 analogia	Montaż uchwytów, konsolek i haczyków na ścianie przez przykręcenie do gotowego podłoża w dwóch punktach - montaż pojemnika na papier stal nierdzewna	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
139	KNP 18 d.11 0108-02.0 analogia	Montaż uchwytów, konsolek i haczyków na ścianie przez przykręcenie do gotowego podłoża w dwóch punktach - montaż pojemnika na ręczniki papierowe stal nierdzewna	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
140	KNP 18 d.11 0108-02.0 analogia	Montaż uchwytów, konsolek i haczyków na ścianie przez przykręcenie do gotowego podłoża w dwóch punktach - montaż suszarki elektrycznej do rąk stal nierdzewna	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00