

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45410000-4 Tynkowanie
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45220000-5 Roboty inżynieryjne i budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Zmiana sposobu użytkowania istniejącego budynku Publicznej Szkoły Podstawowej na Samorządowe Przedszkole
ADRES INWESTYCJI : 26-640 Skaryszew ul. Wojska Polskiego 5
INWESTOR : Gmina Skaryszew
ADRES INWESTORA : 26-640 Skaryszew ul. Słowackiego 6
BRANŻA : BUDOWLANA
DATA OPRACOWANIA : 05.2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		PIWNICE			
1 d.1	SST Nr6 CPV 4511000-1	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		2.00	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
2 d.1	KNR-W 2-02 1040-01 SST Nr 3 CPV 45421100-5 analogia	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe pełne Dw1 p.poż EI 60 , kolor biały 3 zawiasy, klamka, samozamykacz, zamek z wkładką	m ²		
		1.05*2.09	m ²	2.19	
				RAZEM	2.19
3 d.1	KNR-W 2-02 1040-01 analogia	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe pełne Dw2 , kolor biały 3 zawiasy, klamka, samozamykacz, zamek z wkładką	m ²		
		1.30*2.00	m ²	2.60	
				RAZEM	2.60
4 d.1	KNR 4-01 0708-02 SST Nr 1 CPV 45324000-4	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m		
		(2.10*4+1.20*2)*2	m	21.60	
				RAZEM	21.60
5 d.1	KNR 4-01 1202-08 SST Nr 4 CPV 45442100-8	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m ²		
		134.87+((3.23+7.90)*2+(2.68+2.79)*2+(2.79+4.95)*2+(11.32+5.40)*2+(2.56+2.66)*2+(2.56+2.45)*2+(5.40+8.00)*2+8.00)*2.50	m ²	478.32	
				RAZEM	478.32
6 d.1	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie ścian i sufitów preparatami	m ²		
		478.32	m ²	478.32	
				RAZEM	478.32
7 d.1	KNNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m ²		
		478.32	m ²	478.32	
				RAZEM	478.32
8 d.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		134.87	m ²	134.87	
				RAZEM	134.87
2	45324000-4; 45430000-0; 4	PARTER - SST Nr 1; 2; 3; 4; 5; 6			
9 d.2	KNR-W 4-01 1306-01 analogia pom.03	Demontaż siatki boksów szatniowych przy proj. pom.0.3	szt.		
		10.00	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
10 d.2	KNR 4-01 0348-03 biblioteka 0.12 pom. 0.6; 0.25 pom. 0.7 pom. 0.18	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej wraz z glazurą (5.19+4.00)*3.15	m ²		
		2.20*3*1.10+2.20*2*1.10	m ²	28.95	
		3.50*5.01	m ²	12.10	
		2.80*3.20	m ²	17.54	
			m ²	8.96	
				RAZEM	67.55
11 d.2	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji ceglanych zbrojonych - pod obsadzenie nadproży	m ³		
		4*0.20*1.30*0.50	m ³	0.52	
				RAZEM	0.52
12 d.2	KNR 4-01 0313-03	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem gniazd dla belek	m ³		
		0.4	m ³	0.40	
				RAZEM	0.40
13 d.2	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych dwuteownik 140 mm	m		
		9*1.20	m	10.80	
				RAZEM	10.80
14 d.2	KNR 4-01 0313-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych - jako oddzielna robota	szt.		
		4.00	szt.	4.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4.00
15	KNR 4-06 d.2 0101-01	Wiercenie otworów o śr. do 16 mm i głębokości 10 mm	szt.		
		2*9	szt.	18.00	
				RAZEM	18.00
16	KNR 4-06 d.2 0112-01	Skręcanie połączeń śrubami o śr. do 20 mm	szt.		
		3*3	szt.	9.00	
				RAZEM	9.00
17	KNR 4-01 d.2 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m		
		1.20*9	m	10.80	
				RAZEM	10.80
18	KNR 4-01 d.2 0203-07	Zabetonowanie powierzchni pomiędzy belkami stalowymi	m ³		
		6*0.30*1.20*0.10	m ³	0.22	
				RAZEM	0.22
19	KNR 4-01 d.2 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągniętej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
		4.00*1.30*0.30*2	m ²	3.12	
				RAZEM	3.12
20	KNR 4-01 d.2 0325-02	Wyszpaldowanie belek stalowych ceglami	m		
		4.00*1.20*2	m	9.60	
				RAZEM	9.60
21	KNR 4-01 d.2 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych oraz poszerzenia dla otworów drzwiowych	m ³		
		3*0.50*2.00*1.00+1.00	m ³	4.00	
				RAZEM	4.00
22	KNR 4-01 d.2 0304-02 pom. 0.23a; 0.28; 0.14	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
		2.08*2.00*0.42+0.42*1.00*2.00*2+0.90*2.00*0.24	m ³	3.86	
				RAZEM	3.86
23	KNR 4-01 d.2 0711-02 analogia po zamurowaniach	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych i zewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach	m ²		
		12.00	m ²	12.00	
				RAZEM	12.00
24	d.2	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2 wraz ze zdjęciem skrzydeł drzwiowych	szt.		
		28.00	szt.	28.00	
				RAZEM	28.00
25	KNR 4-01 d.2 0330-03 pod HP	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej	m ²		
		2.00	m ²	2.00	
				RAZEM	2.00
26	KNR 2-02 d.2 0120-01 0120-09 pom. 0.6; 0.19; 0.25; 0.31	Ścianki działowe pełne zbrojone z cegieł dziurawek grubości 1/4 ceg.	m ²		
		1.18*1.40*3+0.80*1.40+1.15*1.40*4+0.60*1.40*2+4.05*3.22+3.87*3.22+0.30*3.22-(1.00*2.00*3)	m ²	34.66	
				RAZEM	34.66
27	KNR 2-02 d.2 0111-03 pom. 0.7; 0.24; 0.23b	Ściany budynków jednokondygnacyjnych wys. do 4.5 m z bloków wapienno-piaszczystych typu 3 NFD grubości 25 cm REI60	m ²		
		3.50*3.20+5.05*4.00+3.30*3.20-(1.40*2.05)+2.00*3.20-(1.40*2.05)	m ²	42.62	
				RAZEM	42.62
28	KNR 2-02 d.2 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
		34.66*2+39.09*2	m ²	147.50	
				RAZEM	147.50
29	KNR 2-02 d.2 2003-01 pom. 0.3; 0.16; 0.20; 0.18; 0.36	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 55-01	m ²		
		4.50*3.20+5.51*3.20+5.51*3.20+5.67*3.20+2.54*3.20+0.50*3.20-(1.00*2.00*3)	m ²	71.54	
				RAZEM	71.54
30	KNR 2-02 d.2 2004-01	Obudowa różnych elementów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01	m ²		
		10.00	m ²	10.00	
				RAZEM	10.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31 d.2	KNR 2-02 0829-01 pom.0.6;0.19; 0,36;0.25; 0.29;0.31; 0.28	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 136.60	m ² m ²	 136.60	
				RAZEM	136.60
32 d.2	KNR-W 2-02 0840-07 pom.0.6; 0.19;0.36; 0.25;0.29; 0.31;0.28; 0.30	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach np. 20x40 cm na zaprawie klejowej 1.18*1.40*6+1.00*1.40+1.15*1.40*4+0.50*1.40+5.67*2.10+2.51*2.10+2.54*2*2.10+1.10*4*2.10+1.15*4*1.40+1.00+8.16*2*2.10+3.87*4*2.10+4.05*2*2.10+0.30*2.10-(0.90*2.00*6)	m ² m ²	 136.60	
				RAZEM	136.60
33 d.2	NNRNKB 202 0842-01	(z.VII) Osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 167.00	m m	 167.00	
				RAZEM	167.00
34 d.2	KNR-W 2-02 0840-07 analogia	Naprawa licowania ścian płytkami glazurowanymi o wymiarach np. 20x25cm na zaprawie klejowej 2.00	m ² m ²	 2.00	
				RAZEM	2.00
35 d.2	KNR 4-01 0816-06 pom.0.24; 0.21;0.20; 0.19;0.18' 0.17	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów 28.12+46.13+46.70+47.39+48.10+47.36+127.36	m ² m ²	 391.16	
				RAZEM	391.16
36 d.2	KNR 4-01 0428-03 analogia pom.0.16; 0.15	Rozebranie podłóg z paneli podłogowych 15.18+12.41	m ² m ²	 27.59	
				RAZEM	27.59
37 d.2	KNR 4-01 0818-05 pom.0.11	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 22.12	m ² m ²	 22.12	
				RAZEM	22.12
38 d.2	KNR 4-01 0816-03 analogia	Oczyszczenie podłoża pod wykładziny pcv z lepiku i kleju (263.80+41.01)-28.12+127.36	m ² m ²	 404.05	
				RAZEM	404.05
39 d.2	KNR 4-01 0804-02	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o pow.do 0.50 m2 w jednym miejscu 55.00	miejsc. miejsc.	 55.00	
				RAZEM	55.00
40 d.2	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża pod posadzki preparatami Krotność = 2 304.36	m ² m ²	 304.36	
				RAZEM	304.36
41 d.2	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 276.69*1.10	m ² m ²	 304.36	
				RAZEM	304.36
42 d.2	NNRNKB 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatk za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 5 276.69	m ² m ²	 276.69	
				RAZEM	276.69
43 d.2	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych o parametrach wg specyfikacji technicznej z cokolikami wys. 10cm wywijanymi na ścianę 276.69	m ² m ²	 276.69	
				RAZEM	276.69
44 d.2	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 276.69	m ² m ²	 276.69	
				RAZEM	276.69
45 d.2	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża pod posadzki preparatami Krotność = 2	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pod panele podłogowe i parkiet pom.0.8	124.53+127.36	m ²	251.89	
				RAZEM	251.89
46	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
d.2	202 1130-02	251.89	m ²	251.89	
				RAZEM	251.89
47	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatk za zmianę grubości o 1 mm	m ²		
d.2	202 1130-03	Krotność = 5	m ²	251.89	
		251.89		RAZEM	251.89
48	NNRNKB	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych kl. AC5 z matami wygłuszającymi i listwami przypodłogowymi	m ²		
d.2	202 1136-01	22.12+15.18+12.41+29.77+16.93+28.12	m ²	124.53	
	pom.0.26; 0.11;0.14; 0.15;0.16; 0.17			RAZEM	124.53
49	NNRNKB	(z.VIII) Posadzki z deszczulek dębowych - parkiet gr. 22mm posadzkowych układane na klej wraz z listwami przyściennymi	m ²		
d.2	202 1135-01	127.36	m ²	127.36	
	pom. 0.8			RAZEM	127.36
50	KNR 4-01	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek nowych	m ²		
d.2	0816-01	127.36	m ²	127.36	
				RAZEM	127.36
51	KNR 2-02	Grunтовanie i trzykrotne lakierowanie parkietów wraz z listwami przyściennymi	m ²		
d.2	1111-08	127.36	m ²	127.36	
				RAZEM	127.36
52	KNR 4-01	Nacięcie podłoża lastrykowego	m ²		
d.2	0804-06	46.74+10.65	m ²	57.39	
	analogia pom.0.4; 0.3			RAZEM	57.39
53	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża pod posadzki preparatami	m ²		
d.2	202 1134-01	Krotność = 2	m ²	101.32	
	analogia pom.0.4;0.3; 0.36;0.19; 0.29;0.31; 0.28;0.30	57.39+10.54+2.66+11.44+6.21+9.01+4.07	m ²		
				RAZEM	101.32
54	KNR 2-02	Posadzki płytowe - Gres antypoślizgowy R9 ; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną Układanie w "karo".	m ²		
d.2	1118-09 z.sz. 5.7.d	101.32	m ²	101.32	
				RAZEM	101.32
55	KNR 2-02	Cokoliki płytowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża	m		
d.2	1120-04	11.14+5.51+8.13+6.00+4.50+3.00*2+4.20+8.20*4+3.87*2+50.50	m	136.52	
				RAZEM	136.52
56	KNR 2-02	Cokoliki płytowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m		
d.2	1120-05	136.52	m	136.52	
				RAZEM	136.52
57	KNR 2-02	Naprawa posadzek z gresu ; wymiana płytek np. 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną Układanie w "karo".	m ²		
d.2	1118-09 z.sz. 5.7.d	6.00	m ²	6.00	
				RAZEM	6.00
58	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielnne pełne o powierzchni ponad 1, 6 m2 fabrycznie wykończone - Dw5 i Dw12a - wg wykazu stolarki ościeznica regulowana mdf, kolor biały , trzy zawiasy, kompletne w szyldy, klamki, zamek z wkładką	m ²		
d.2	1017-02	1.00*2.05*7+0.90*2.05	m ²	16.20	
				RAZEM	16.20
59	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe z mdf z ościeznicami, trzy zawiasy , kolor biały, wahadłowe	m ²		
d.2	1017-01	Dw9 - wc dzieci wg wykazu stolarki	m ²	8.82	
	analogia	7*0.90*1.40	m ²		
				RAZEM	8.82

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
60 d.2	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1, 6 m2 fabrycznie wykończone - Dw12b - wg wykazu stolarki ościeznica regulowana mdf, kolor biały, trzy zawiasy, kompletne w szyldy, klamki, zamek z wkładką, kratką nawiewną w dolnej części drzwi 0.90*2.05	m ² m ²	 1.85	 1.85
61 d.2	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wewnętrzne Dw10 wg wykazu stolarki, otwarcie antypaniczne, samozamykacz, kolor biały, 3 zawiasy 1.50*2.10	m ² m ²	 3.15	 3.15
62 d.2	KNR-W 2-02 1018-05	Drzwi z kształtowników z wysokoudarowego PCW z oknem podawczym i blatem pcv Dw11, klamka zamek z wkładką 1.00*2.05*2	m ² m ²	 4.10	 4.10
63 d.2	KNR-W 2-02 1040-01 analogia	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe p.poż EI 60, samozamykacz, klamka, zamek z wkładką - Dw3 1.00*2.05	m ² m ²	 2.05	 2.05
64 d.2	KNR-W 2-02 1040-01 analogia	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe p.poż EI 30, trzy zawiasy, samozamykacz, klamka, zamek z wkładką - Dw4; Dw6; 1.00*2.05*3+1.20*2.05	m ² m ²	 8.61	 8.61
65 d.2	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe p.poż EI 30 kolor, biały, antypanika, samozamykacz, trzy zawiasy, zamek z wkładką - Dw7; 1.50*2.10*2	m ² m ²	 6.30	 6.30
66 d.2	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe p.poż EI 60 kolor, biały, antypanika, samozamykacz, trzy zawiasy, zamek z wkładką - Dw8; 1.50*2.10	m ² m ²	 3.15	 3.15
67 d.2	KNR-W 2-02 1040-01 analogia	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe zewnętrzne p.poż EI 60, trzy zawiasy, kolor biały, samozamykacz, klamka, 2 zamki z wkładką - Dz3 1.00*2.05	m ² m ²	 2.05	 2.05
68 d.2	KNR-W 2-02 1040-01 analogia	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe zewnętrzne profil ciepły, trzy zawiasy, kolor biały, samozamykacz, klamka, 2 zamki z wkładką - Dz2 1.00*2.05	m ² m ²	 2.05	 2.05
69 d.2	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe zewnętrzne, profil ciepły kolor, biały, klamka, samozamykacz, trzy zawiasy, 2 zamki z wkładką - Dz1; 1.50*2.10	m ² m ²	 3.15	 3.15
70 d.2	analogia	Dostawa i montaż nawiewników higrosterowanych w istniejących oknach o parametrach wg specyfikacji technicznej 14.00	szt szt	 14.00	 14.00
71 d.2	KNR 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2 949.92+((2.00+5.19)*2+(5.19+7.72)*2+(6.10+3.70)*2+(1.37+6.00)*2+(35.00+5.51+8.20)*2+(3.00+4.50)*2+(2.85+4.36)*2+(3.11+4.88)*2+(5.40+5.51)*2+(5.51+3.07)*2+(8.73+5.51)*2+(5.67+5.51)*2+(3.01+5.51)*2+(5.51+8.60)*2+(8.49+5.51)*2+(5.66+4.97)*2+(8.16+7.57)*2)*3.20 (7.93+16.06)*2*5.70+(3.30+6.35)*2*6.00*2+35.00+35.00+58.00-461.92	m ² m ² m ²	 2336.03 171.17	 2507.20
72 d.2	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie ścian i sufitów preparatami 2507.20	m ² m ²	 2507.20	 2507.20
73 d.2	KNNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni 2507.20	m ² m ²	 2507.20	 2507.20
74 d.2	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania ((10.10+3.10)*2+(3.50+3.50)*2+(37.40+2.00)*2+(8.70+2.08)*2+(1.37+5.80)*2+(5.05+3.30)*2*2*4)*1.60	m ² m ²	 461.92	 461.92
75 d.2	kalk. własna	Oslony na grzejniki wykonane z mdf gr. 18mm, lakierowane, systemowe wraz z konstrukcją wsporczą, montowane do ściany-kolor biały - 26szt dla grzejnikadł. 208cm, 3szt. dla grzejnika 147cm i 4szt dla grzejnika 104cm 26.00+3.00+4.00	kpl. kpl.	 33.00	 33.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	33.00
76	KNR-W 4-01 d.2 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		950.00	m ²	950.00	
				RAZEM	950.00
77	KNR 4-01 d.2 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odleg- łość 10 km	m ³		
		35.00	m ³	35.00	
				RAZEM	35.00
3 CPV jak par- ter PIĘTRO - SST Nr 1;2;3;4;5;6					
78	KNR 4-01 d.3 0348-03 pom.1.4; 1.9 pom.1.1; 1.12	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapien- nej wraz z glazurą 5.61*3.16+5.51*3.16 2.20*3*1.15+2.20*2*1.15	m ² m ² m ²	35.14 12.65	
				RAZEM	47.79
79	KNR 4-01 d.3 0348-04 analogia klatki schodo- we	Rozebranie ścianki z luksferów. na zaprawie cementowej 3.16*2.60*2	m ² m ²	16.43	
				RAZEM	16.43
80	KNR 4-01 d.3 0304-02 pom. 1.11b+ klatki schodo- we luksfery	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 2.08*2.00*0.42+0.42*2.60*3.00*2	m ³ m ³	8.30	
				RAZEM	8.30
81	KNR 2-02 d.3 0126-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych L19 dł.2,70 nad okna oddymiania 2.70*6	m m	16.20	
				RAZEM	16.20
82	KNR 4-01 d.3 0711-02 analogia po zamuro- waniach	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych zewnątrz kat. III z zaprawy ce- mentowo-wapiennej na ścianach 2.10*2.00*2+3.00*2.70*4	m ² m ²	40.80	
				RAZEM	40.80
83	d.3	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2 wraz ze zdjęciem skrzydeł drzwiowych 6.00	szt. szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
84	KNR 4-01 d.3 0354-08	Wykucie z muru okna pcv powierzchni ponad 2 m2 - do przekazania Inwestorowi 2.00*2.08	m ² m ²	4.16	
				RAZEM	4.16
85	KNR 4-01 d.3 0330-03 podest klatki schodowej	Wykucie wnęk o głębokości 6cm w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej 3.30*2.00	m ² m ²	6.60	
				RAZEM	6.60
86	KNR 2-02 d.3 0120-01 0120-09 pom.1.1; 1.12	Ścianki działowe pełne zbrojone z cegieł dziurawek grubości 1/4 ceg. 1.15*1.40*2+1.15*1.40*2+1.00	m ² m ²	7.44	
				RAZEM	7.44
87	KNR 2-02 d.3 0111-03 klatki schod. +korytarz	Ściany budynków jednokondygnacyjnych wys. do 4.5 m z bloków wapienno-pias- kowych drażonych typu 3 NFD grubości 25 cm REI60 3.50*3.20+5.05*4.00+3.30*3.20+2.00*3.20*2-(1.40*2.05)*2	m ² m ²	49.02	
				RAZEM	49.02
88	KNR 2-02 d.3 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 49.02*2	m ² m ²	98.04	
				RAZEM	98.04
89	KNR 2-02 d.3 2003-01 pom.1.8	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych poje- dynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 55-01 4.30*3.20+2.60*3.20	m ² m ²	22.08	
				RAZEM	22.08
90	KNR 2-02 d.3 2004-01	Obudowa różnych elementów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalo- wych pojedynczych jednowarstwowo 55-01 10.00	m ² m ²	10.00	
				RAZEM	10.00
91	KNR 2-02 d.3 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom.1.1; 1.8; 1.12	53.82	m ²	53.82	
				RAZEM	53.82
92 d.3	KNR-W 2-02 0840-07 pom.1.1; 1.8; 1.12	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach np. 20x40 cm na zaprawie klejowej (1.15*4*1.40+1.00)*2+(4.30*2+3.20*2)*2.10+1.15*1.40*4+1.00	m ² m ²	53.82	
				RAZEM	53.82
93 d.3	NNRNKB 202 0842-01	(z.VII) Osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 45.00	m m	45.00	
				RAZEM	45.00
94 d.3	KNR-W 2-02 0840-07 analogia	Naprawa licowania ścian płytkami glazurowanymi o wymiarach np. 20x25cm na zaprawie klejowej 1.50	m ² m ²	1.50	
				RAZEM	1.50
95 d.3	KNR 4-01 0816-06 pom.1.3;1.4; 1.5;1.6;1.7; 1.8;1.9;1.11; 1.14;1.15	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów 370.93	m ² m ²	370.93	
				RAZEM	370.93
96 d.3	KNR 4-04 0504-03 pom.1.10	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 46.97	m ² m ²	46.97	
				RAZEM	46.97
97 d.3	KNR 4-01 0816-03 analogia	Oczyszczenie podłoża pod wykładziny pcv z lepiku i kleju 370.93	m ² m ²	370.93	
				RAZEM	370.93
98 d.3	KNR 4-01 0804-02	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o pow.do 0.50 m2 w jednym miejscu 75.00	miejsc. miejsc.	75.00	
				RAZEM	75.00
99 d.3	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża pod posadzki preparatami Krotność = 2 370.96+46.97	m ² m ²	417.93	
				RAZEM	417.93
100 d.3	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 417.93*1.10	m ² m ²	459.72	
				RAZEM	459.72
101 d.3	NNRNKB 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatk za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 5 459.72	m ² m ²	459.72	
				RAZEM	459.72
102 d.3	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych o parametrach wg specyfikacji technicznej z cokolikami wys. 10cm wywijanymi na ścianę 459.72	m ² m ²	459.72	
				RAZEM	459.72
103 d.3	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 459.72	m ² m ²	459.72	
				RAZEM	459.72
104 d.3	NNRNKB 202 1134-01 analogia pom.1.8	(z.VII) Gruntowanie podłoża pod posadzki preparatami Krotność = 2 35.79	m ² m ²	35.79	
				RAZEM	35.79
105 d.3	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 35.79	m ² m ²	35.79	
				RAZEM	35.79
106 d.3	NNRNKB 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatk za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 5 35.79	m ² m ²	35.79	
				RAZEM	35.79
107 d.3	KNR 2-02 1118-09 z.sz. 5.7.d	Posadzki płytowe - Gres antypoślizgowy R9 ; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną Układanie w "karo".	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		35.79	m ²	35.79	
				RAZEM	35.79
108	KNR 2-02 d.3 1120-04	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża 4.30*2+3.20*2+10.00	m m	25.00	
				RAZEM	25.00
109	KNR 2-02 d.3 1120-05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą 25.00	m m	25.00	
				RAZEM	25.00
110	KNR 2-02 d.3 1118-09 z.sz. 5.7.d	Naprawa posadzek z gresu ; wymiana płytek np. 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną Układanie w "karo". 2.00	m ² m ²	2.00	
				RAZEM	2.00
111	KNR 2-02 d.3 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielnne pełne o powierzchni ponad 1, 6 m2 fabrycznie wykończone - Dw5 - wg wykazu stolarki ościeznica regulowana mdf, kolor biały , trzy zawiasy, kompletne w szyldy, klamki, zamek z wkładką 1.00*2.05	m ² m ²	2.05	
				RAZEM	2.05
112	KNR 2-02 d.3 1017-01 analogia	Skrzydła drzwiowe z mdf z ościeżnicami, trzy zawiasy , kolor biały, wahadłowe Dw9 - wc dzieci wg wykazu stolarki 8*0.90*1.40	m ² m ²	10.08	
				RAZEM	10.08
113	KNR-W 2-02 d.3 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wewnętrzne Dw10 wg wykazu stolarki, otwarcie antypaniczne, samozamykacz, kolor biały, 3 zawiasy 1.50*2.10	m ² m ²	3.15	
				RAZEM	3.15
114	KNR-W 2-02 d.3 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe p.poż EI 30 kolor, biały, antypanika, samozamykacz, trzy zawiasy, zamek z wkładką - Dw7; 1.50*2.10*2	m ² m ²	6.30	
				RAZEM	6.30
115	KNR-W 2-02 d.3 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe p.poż EI 60 kolor, biały, antypanika, samozamykacz, trzy zawiasy, zamek z wkładką - Dw8; 1.50*2.10	m ² m ²	3.15	
				RAZEM	3.15
116	KNR-W 2-02 d.3 1039-03	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2 - okna wg wykazu stolarki- 01a 2.40*1.20	m ² m ²	2.88	
				RAZEM	2.88
117	KNR-W 2-02 d.3 1039-03	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2 - okna oddymiająceEI 30 z siłownikami elektrycznymi, sterowane w systemie oddymiania wg osobnego projektu- 01b 2.40*1.20	m ² m ²	2.88	
				RAZEM	2.88
118	KNR-W 2-02 d.3 1039-03	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2 - okno 02 - EI30 2.08*2.00	m ² m ²	4.16	
				RAZEM	4.16
119	analogia	Dostawa i montaż nawiewników higrosterowanych w istniejących oknach o parametrach wg specyfikacji technicznej 15.00	szt szt	15.00	
				RAZEM	15.00
120	KNR 4-01 d.3 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2 756.19+((8.79+5.61)*2+(8.30+5.61)*2+(3.13+4.88)*2+(5.51+8.68)*2+(5.51+8.59)*2+(5.51+8.61)*2+(8.65+5.51)*2+(5.51+8.49)*2+(2.30+5.66)*2+(5.66+10.46)*2+(7.85+2.08)*2)*3.16 (11.24+3.00+5.50+3.00+7.00+4.60)*3.16+(37.76+2.00)*2*3.16+(8.77*2+2.08)*3.16+35.00+35.00+40.00-460.61	m ² m ² m ²	1646.68 71.19	
				RAZEM	1717.87
121	NNRNKB d.3 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie ścian i sufitów preparatami 1717.87	m ² m ²	1717.87	
				RAZEM	1717.87
122	KNNR 3 d.3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni 1717.87	m ² m ²	1717.87	
				RAZEM	1717.87
123	KNR 4-01 d.3 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania (11.24+3.00+5.50+3.00+7.00+4.60)*1.60+(37.76+2.00)*2*1.60+(8.77*2+2.08)*1.60+(3.30+6.35)*2*4.00*2*1.60	m ² m ²	460.61	
				RAZEM	460.61

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
124	KNR 2-02 d.3 1207-03	Balustrady schodowe z rur stalowych malowane proszkowo osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu 4.00*4+2.50*2	m m	21.00	
				RAZEM	21.00
125	KNR 2-02 d.3 1208-03	Pochwyty stalowy mocowany do ściany stalowy z rur fi42,4mm malowany proszkowo 4.00*4	m m	16.00	
				RAZEM	16.00
126	d.3 kalk. własna	Oslony na grzejniki wykonane z MDF gr. 18mm, lakierowane, systemowe wraz z konstrukcją wsporcza, montowane do ściany-kolor biały - 35szt dla grzejnikadł. 208cm, 2szt. dla grzejnika 147cm 35.00+2.00	kpl. kpl.	37.00	
				RAZEM	37.00
127	KNR-W 4-01 d.3 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 760.00	m ² m ²	760.00	
				RAZEM	760.00
128	KNR 4-01 d.3 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość 10 km 14.00	m ³ m ³	14.00	
				RAZEM	14.00
4		Pochylnia dla osób niepełnosprawnych, schody zewnętrzne el. wschodnia			
129	KNR 2-31 d.4 0815-01 analogia	Rozebranie chodników z kostki brukowej - do przekazania Inwestorowi 7.00*2.00	m ² m ²	14.00	
				RAZEM	14.00
130	KNR 2-31 d.4 0815-01 analogia	Rozebranie części schodów zewnętrznych wraz podestem 2.45*1.50	m ² m ²	3.68	
				RAZEM	3.68
131	KNR 2-01 d.4 0317-02	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m - szerokość 0.8-1.5 m (6.95*2+5.36*2+2.80)*1.00*0.25	m ³ m ³	6.86	
				RAZEM	6.86
132	KNR 2-02 d.4 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - z wykorzystaniem pompy do betonu (6.95*2+5.36*2+2.80)*0.35*0.25	m ³ m ³	2.40	
				RAZEM	2.40
133	KNR-W 2-02 d.4 0101-06	Fundamenty z blozków betonowych na zaprawie cementowej (6.95*2+5.36*2+2.80)*1.50*0.25	m ³ m ³	10.28	
				RAZEM	10.28
134	KNR 4-01 d.4 0106-04 analogia	Uzupełnienie ziemią przestrzeni pochylni między ścianami 0.90*6.70*2*0.80	m ³ m ³	9.65	
				RAZEM	9.65
135	KNR 2-31 d.4 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 0.90*6.70*2	m ² m ²	12.06	
				RAZEM	12.06
136	KNR 2-31 d.4 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 0.90*6.70*2	m ² m ²	12.06	
				RAZEM	12.06
137	KNR 2-31 d.4 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 12 12.06	m ² m ²	12.06	
				RAZEM	12.06
138	KNR 2-31 d.4 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej kolorowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 6.86*1.20*2+2.45*1.50	m ² m ²	20.14	
				RAZEM	20.14
139	KNR 2-02 d.4 0902-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich wykonywane ręcznie (6.95+2.80+1.50*2)*0.60	m ² m ²	7.65	
				RAZEM	7.65
140	KNR 0-23 d.4 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach 7.65	m ² m ²	7.65	
				RAZEM	7.65

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
141	KNNR 2 d.4 1004-01	Akrylowe tynki dekoracyjne nakładane ręczne - faktura nakrapiana o gotowej konsystencji odpornej na wpływ atm., gr. 2,0 mm	m ²		
		7.65	m ²	7.65	
				RAZEM	7.65
142	KNR 2-02 d.4 1209-01 analogia	Słupki balustrady z rur fi 42,4/3 ze stali malowanej proszkowo wraz ze szczebelkami z preta fi 10mm	m		
		1.10*30	m	33.00	
				RAZEM	33.00
143	KNR 2-02 d.4 1208-03	Pochwyt stalowy z rur fi 40/3na wspornikach ze stali m,alowanej proszkowo	m		
		(6.86*2+5.36*2+1.50+1.50+1.00)*2	m	56.88	
				RAZEM	56.88
144	kalk. własna	Wykonanie schodów zewnętrznych od strony elewacji wschodniej dla nowego wyjścia - schody z kostki brukowej gr. 6cm wraz z obrzeżami 20x6cm cztery schody obwodowo wys. 15cm szer. 35cm z podestem 1,50x1,50m	kpl		
		1.00	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
5		Roboty towarzyszące			
145	KNR 0-23 d.5 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²		
		26.00	m ²	26.00	
				RAZEM	26.00
146	KNR 0-23 d.5 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi- przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
		26.00	m ²	26.00	
				RAZEM	26.00
147	KNR 0-23 d.5 0933-01	Nalożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
		26.00	m ²	26.00	
				RAZEM	26.00
148	KNR 0-23 d.5 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
		26.00	m ²	26.00	
				RAZEM	26.00
149	KNR 2-02 d.5 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m ²		
		20.00	m ²	20.00	
				RAZEM	20.00
6	CPV 45233000-9	DROGA WEWNĘTRZNA I TERENY UTWARDZONE - SST Nr 7			
6.1		Roboty rozbiórkowe i ziemne			
150	KNR 2-31 d.6.1 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
		(36.00+26.00+16.60)*0.20*0.20	m ³	3.14	
				RAZEM	3.14
151	KNR 2-31 d.6.1 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm oraz obrzeży chodnika	m		
		36.00*2+26.00+16.60	m	114.60	
				RAZEM	114.60
152	KNR 2-31 d.6.1 0815-02	Rozebranie chodników, przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²		
		36.00*2.00	m ²	72.00	
				RAZEM	72.00
153	KNR 2-31 d.6.1 0801-01	Ręczne rozebranie nawierzchni betonowych o grubości 12 cm-15cm	m ²		
		42.00*6.00+16.60*30.40	m ²	756.64	
				RAZEM	756.64
154	KNR 2-31 d.6.1 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
		756.64+72.00	m ²	828.64	
				RAZEM	828.64
155	KNR 2-31 d.6.1 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
		Krotność = 3	m ²	828.64	
		828.64		RAZEM	828.64
156	KNR 2-31 d.6.1 0103-04 analogia	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		828.64	m ²	828.64	
				RAZEM	828.64
6.2	45233100-0	Krawężniki			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
157 d.6.2	KNR 2-31 0403-03 + KNR 2-31 0401-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 12x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr.3cm na ławie betonowej z oporem z betonu B15- pomiędzy chodnikiem i boiskiem odcinek krawężnika w odstępach 4cm pomiędzy krawężnikami na długości 4,00m, zatopiony pomiędzy drogą asfaltową a projektowaną) Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 36.00+4.00+10.00+16.60+25.70	m m	 92.30	 92.30
				RAZEM	92.30
158 d.6.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 92.30*0.20*0.25	m ³ m ³	 4.62	 4.62
				RAZEM	4.62
6.3		Podbudowa			
159 d.6.3	KNR 2-31 0104-07 0104-08	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 756.64	m ² m ²	 756.64	 756.64
				RAZEM	756.64
160 d.6.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 31,5/63 stabilizowana mechanicznie - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 756.64	m ² m ²	 756.64	 756.64
				RAZEM	756.64
161 d.6.3	KNR 2-31 0114-07 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm 756.64	m ² m ²	 756.64	 756.64
				RAZEM	756.64
6.4		Nawierzchnia			
162 d.6.4	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 756.64	m ² m ²	 756.64	 756.64
				RAZEM	756.64
6.5	SST nr 5 i 6	CIĄGI PIESZE CPV 45111200-0;45233222-1			
6.5.1		Krawężniki (obrzeża)			
163 d.6.5	KNR 2-31 0407-03 + .1 KNR 2-31 0401-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm (W TYM ok. 25mb Z ODZYSKU) na ławie betonowej z oporem z betonu B7,5 wraz z wykonaniem koryta Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 36.00+2.00	m m	 38.00	 38.00
				RAZEM	38.00
164 d.6.5 .1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 36.00*0.20*0.20	m ³ m ³	 1.44	 1.44
				RAZEM	1.44
6.5.2		Podbudowa			
165 d.6.5 .2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 36.00*2	m ² m ²	 72.00	 72.00
				RAZEM	72.00
166 d.6.5 .2	KNR 2-31 0109-03	Podbudowa o Rm=2,5MPa - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 72.00	m ² m ²	 72.00	 72.00
				RAZEM	72.00
6.5.3		Nawierzchnia			
167 d.6.5 .3	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 72.00	m ² m ²	 72.00	 72.00
				RAZEM	72.00