
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45111300-1	Roboty rozbiórkowe
45262310-7	Zbrojenie
45262300-4	Betonowanie
45262500-6	Roboty murarskie i murowe
45261100-5	Wykonywanie konstrukcji dachowych
45443000-4	Roboty elewacyjne
45420000-7	Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45313100-5	Instalowanie wind
45410000-4	Tynkowanie
45421160-3	Instalowanie wyrobów metalowych
45332400-7	Roboty instalacyjne w zakresie urządzeń sanitarnych
39150000-8	Różne meble i wyposażenie
45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI: Budowa sali gimnastycznej przy Szkole Podstawowej w Kłodnicy Dolnej

ADRES INWESTYCJI: Kłodnica Dolna 117,24-224 Borzechów, dz. nr ewid. 134/13

NAZWA INWESTORA: Gmina Borzechów

ADRES INWESTORA: Borzechów 1, 24-224 Borzechów

BRANŻE: Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Łukasz Bartosiewicz

DATA OPRACOWANIA: 28.06.2024

Kalkulację wykonano na podstawie: Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia z dnia 20.12.2021 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U. poz.2458), Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia z dnia 20.12.2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U. poz. 2454).

Kosztorys niniejszy jest wyceną wstępną sporządzoną dla określenia szacunkowej wartości robót budowlanych, przy założeniu przeciętnych warunków wykonania robót i wybranych rozwiązań technologicznych. Zastosowano ceny średnie krajowe (Sekocenbud IV kw. 2022r), uzupełnione o wartości z rynku lokalnego.

Ilości obmiarowe jak również zestawienia materiałów są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi, mogą różnić się od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych technologii wykonania robót.

Przed zamówieniem materiałów ilości określone w zestawieniu materiałów należy każdorazowo zweryfikować na budowie.

W przypadku, gdy w/w wymienionych dokumentach lub załącznikach zostały użyte znaki towarowe, oznacza to, że są podane przykładowo i określają jedynie minimalne oczekiwane parametry jakościowe oraz wymagany standard.

Dopuszcza się zastosowanie materiałów lub urządzeń zamiennych, lecz o parametrach technicznych i jakościowych równoważnych lub lepszych, których zastosowanie w żaden sposób nie wpłynie negatywnie na prawidłowe funkcjonowanie rozwiązań przyjętych w projekcie budowlanym. Wykonawca, który stosuje urządzenia lub materiały równoważne, będzie obowiązany wykazać przed przystąpieniem do realizacji, że zastosowane przez niego urządzenia i materiały spełniają wymagania określone w dokumentacji projektowej.

Wykonawca powinien dokonać zapoznania się z pełną dokumentacją projektową, dokonać oględzin i weryfikacji przedmiaru i zakresu prac przed złożeniem oferty na realizację prac na wskazanym obiekcie.

Niniejszy kosztorys należy rozpatrywać nierozłącznie z dokumentacją projektową i SIWZ

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie istniejącej nawierzchni z podbudową	m2		
d.1		40	m2	40,000	
				RAZEM	40,000
2	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
d.1		(3,02 + 2,20 + 2,80 + 1,5 * 3 + 2,87 + 1,72) * 2,80	m2	47,908	
				RAZEM	47,908
3	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
d.1		0,65 * 0,25 * 2,5	m3	0,406	
				RAZEM	0,406
4	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m2		
d.1		77,40 * 3,50	m2	270,900	
				RAZEM	270,900
5	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
d.1		117,50	m2	117,500	
				RAZEM	117,500
6	KNR 4-01 0106-04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m3		
d.1		poz.1 * 0,2 + poz.2 * 0,15 + poz.3 + poz.4 * 0,02 + poz.5 * 0,03	m3	24,535	
				RAZEM	24,535
7	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km + utylizacja	m3		
d.1		poz.6	m3	24,535	
				RAZEM	24,535
2	45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne			
8	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
d.2		32 * 22	m2	704,000	
				RAZEM	704,000
9	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m3		
d.2		poz.10 + poz.11	m3	1 079,010	
				RAZEM	1 079,010
10	KNR 2-01 0203-03 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowładoczymi na odległość 10 km - wykop szeropoprzestrzenny do poz. -2,30 m	m3		
d.2		645 * 1,60	m3	1 032,000	
				RAZEM	1 032,000
11	KNR 2-01 0215-07	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. IV - wykop pod ławy, stopy, podkład z chudego betonu	m3		
d.2	stopy	2,5 * 3,0 * 0,1 * 5	m3	3,750	
		2,0 * 2,0 * 0,1 * 25	m3	10,000	
	ławy	1,7 * 0,1 * 24,6	m3	4,182	
		1,5 * 0,1 * 48,5	m3	7,275	
		1,3 * 0,1 * 86,9	m3	11,297	
		1,3 * 0,1 * 12	m3	1,560	
	belka	0,9 * 0,1 * 84,2	m3	7,578	
	plyta	2,63 * 5,20 * 0,1	m3	1,368	
				RAZEM	47,010

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.2	KNR 2-01 0230-02	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. IV - przyjęto 30% ziemi z wykopu szerokoprzestrzennego	m3		
		poz.10 * 0,3	m3	309,600	
				RAZEM	309,600
13 d.2	KNR 2-01 0236-02 z.sz. 2.5.2. 9907	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.98	m3		
		poz.12	m3	309,600	
				RAZEM	309,600
3	45262310-7	Fundamenty			
14 d.3	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. - beton C8/10	m3		
		47,010	m3	47,010	
				RAZEM	47,010
15 d.3	KNR 0-20 0266-04 analogia	Płyty fundamentowe żelbetowe prostokątne o obj. 2.5 m3 w deskowaniu wariant II (transport betonu pompą) - beton C25/30	m3		
	F/PL/01	2,43 * 4,90 * 0,3	m3	3,572	
				RAZEM	3,572
16 d.3	KNR 0-20 0266-04	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o obj. 2.5 m3 w deskowaniu wariant II (transport betonu pompą) - beton C25/30	m3		
	F/SF/01	2,0 * 2,5 * 0,4 * 5	m3	10,000	
	F/SF/02	1,5 * 1,5 * 0,4 * 5	m3	4,500	
				RAZEM	14,500
17 d.3	KNR 0-20 0265-02	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szer. do 0.8 m w deskowaniu wariant II (transport betonu pompą) - beton C25/30	m3		
	F/LF/03	0,8 * 0,4 * 86,9	m3	27,808	
	F/LF/04	0,8 * 0,4 * 12,0	m3	3,840	
	FBF/01	0,4 * 0,4 * 84,2	m3	13,472	
				RAZEM	45,120
18 d.3	KNR 0-20 0265-03	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szer. do 1.3 m w deskowaniu wariant II (transport betonu pompą) - beton C25/30	m3		
	F/LF/01	1,2 * 0,4 * 24,6	m3	11,808	
	F/LF/02	1,0 * 0,4 * 48,5	m3	19,400	
				RAZEM	31,208
19 d.3	KNR 0-20 0267-01 0267-03	Ściany żelbetowe o gr. 25 cm i wys. do 4 m w deskowaniu wariant II (transport betonu pompą) - beton C25/30	m2		
	F/SC/01	1,76 * 167,10	m2	294,096	
	F/SC/02	3,20 * 9,0	m2	28,800	
				RAZEM	322,896
20 d.3	KNR-W 2-02 0259-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane	t		
	stopy	0,150 * 5 + 0,071 * 5	t	1,105	
	ławy	0,360 + 0,675 + 0,558 + 0,077 + 0,541	t	2,211	
	płyty	0,480	t	0,480	
	ściany	13,384 + 1,080	t	14,464	
				RAZEM	18,260
21 d.3	ZKNR C-2 0301-13	Przygotowanie podłoża - wykonanie wyobleni faset przy użyciu zapraw mineralnych - styk ławy ze ścianą	m		
		(167,10 + 9) * 2	m	352,200	
				RAZEM	352,200
22 d.3	NNRNKB 202 0618-01 analogia	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ścian fundamentowych z papy zgrzewalnej	m2		
		(poz.19) * 2	m2	645,792	
				RAZEM	645,792

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
23 d.3	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa - ławy i stopy fundamentowe	m2		
	stopy	2,5 * 0,4 * 4 * 5 + 1,5 * 0,4 * 4 * 5	m2	32,000	
	ławy	(24,6 + 48,5 + 86,9 + 12 + 84,2) * 0,4 * 2	m2	204,960	
				RAZEM	236,960
24 d.3	ZKNR C-2 0307-01	Docieplenie ścian płytami polistyrenowymi XPS grub. 15 cm mocowanymi punktowo	m2		
		106,56 * 1,76	m2	187,546	
				RAZEM	187,546
25 d.3	ZKNR C-2 0307-03 analogia	Oślonięcie pionowych izolacji folią PE	m2		
		poz.24	m2	187,546	
				RAZEM	187,546
4	45262300-4	Podłoże posadzki parteru			
26 d.4	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2		
		9,35 + 12,54 + 287,96 + 90,50	m2	400,350	
				RAZEM	400,350
27 d.4	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - piasek grub. 15 cm	m3		
		(9,35 + 12,54 + 287,96 + 90,50) * 0,15	m3	60,053	
				RAZEM	60,053
28 d.4	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. - beton C16/20 grub. 10 cm	m3		
		(9,35 + 12,54 + 287,96 + 90,50) * 0,10	m3	40,035	
				RAZEM	40,035
29 d.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 10 mm	t		
		poz.26 * 10 * 0,612 * 0,001	t	2,450	
				RAZEM	2,450
5	45262500-6	Ściany nadziemne			
30 d.5	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m3		
		1,15 * 0,38 * 2,10 * 2 + 0,56 * 0,2 * 2,10	m3	2,071	
				RAZEM	2,071
31 d.5	KNR 0-20 0269-01 + KNR 0-20 0270-01	Śłupy żelbetowe o wys. pow. 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 6 w deskowaniu wariant II (transport betonu pompą) - beton C30/37	m3		
	00/SL/01	0,52 * 0,35 * 9,81 * 5	m3	8,927	
	00/TZ/01	0,24 * 0,40 * 9,10 * 10	m3	8,736	
	00/TZ/02	0,24 * 0,40 * 9,81 * 5	m3	4,709	
	00/TZ/03	0,24 * 0,24 * 4,135	m3	0,238	
	00/TZ/04	0,24 * 0,24 * 5,14 * 2	m3	0,592	
				RAZEM	23,202
32 d.5	KNR 0-20 0269-01	Śłupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 6 w deskowaniu wariant II (transport betonu pompą) - beton C30/37	m3		
	00/TZ/05	0,24 * 0,24 * 3,19 * 12	m3	2,205	
	01/TZ/01	0,24 * 0,24 * 2,2510	m3	0,130	
	01/TZ/05	0,24 * 0,24 * 0,7	m3	0,040	
	01/TZ/06	0,24 * 0,24 * 1,4	m3	0,081	
	00/SL/02	0,24 * 0,37 * 3,2	m3	0,284	
	00/SL/02	0,24 * 0,61 * 3,20	m3	0,468	
				RAZEM	3,208
33 d.5	KNR 0-20 0271-01	Belki, podciąg i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 w deskowaniu wariant II (transport betonu pompą) - beton C30/37	m3		
	00/BZ/01	0,24 * 1,40 * 24,2	m3	8,131	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	00/BŻ/02	$(0,4 * 0,24 + 0,24 * 1,65) * 24,2$	m3	11,906	
	00/BŻ/03	$2,09 * 0,24 * 0,24 * 4$	m3	0,482	
	00/BŻ/04	$9,72 * 0,24 * 0,4$	m3	0,933	
	00/BŻ/05	$2,08 * 0,4 * 0,24$	m3	0,200	
	00/ND/01	$2,78 * 0,24 * 0,24 * 3$	m3	0,480	
	01/BŻ/01	$0,55 * 38,4$	m3	21,120	
	01/BŻ/02	$24,50 * 0,5 * 0,5$	m3	6,125	
	00/W/01	$24,5 * 0,24 * 0,24$	m3	1,411	
	00/W/02	$96,10 * 0,24 * 0,24$	m3	5,535	
	01/W/02	$24,5 * 0,24 * 0,24$	m3	1,411	
	01/WA/01	$47,70 * 0,24 * 0,24$	m3	2,748	
				RAZEM	60,482
34 d.5	KNR-W 2-02 0259-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane	t		
	stupy	$0,355 * 5 + 0,208 * 10 + 0,241 * 50,032 + 0,036 * 2 + 0,026 * 12 + 0,018 * 10 + 0,010 + 0,013 + 0,028 + 0,042$	t	16,570	
	belki	$0,412 + 0,966 + 0,012 * 4 + 0,099 + 0,018 + 0,016 * 3 + 1,757 + 0,680 + 0,147 + 0,577 + 0,147 + 0,287$	t	5,186	
				RAZEM	21,756
35 d.5	KNR K-02 0104-07	Ściany z bloczków silikatowych grub. 24 cm do wys. 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m2		
		$26,32 * 3,89 + 26,32 * 8,66 + 24,48 * 8,66 + (3,4 + 6,70 + 4,86 + 14,52 + 5,58 + 9,83 + 4,26 + 3,40 + 6,06) * 2,95$	m2	715,212	
		$144,05 * 2$	m2	288,100	
				RAZEM	1 003,312
36 d.5	KNR K-02 0105-06	Ścianki działowe z bloczków silikatowych grub. 12 cm o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m2		
		$(5,6 + 2,1 + 3,32 + 3,45 + 2,03 + 4,86 * 3 + 20,75) * 2,95$	m2	152,899	
				RAZEM	152,899
37 d.5	NNRNKB 202 0160-01	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		$1,2 * 5 + 1,5 * (6 + 8) + 1,8 * 4$	m	34,200	
				RAZEM	34,200
38 d.5	KNR 2-05 0208-04	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 50 kg - nadproża stalowe	t		
		$0,255 + 0,219 + 0,209$	t	0,683	
				RAZEM	0,683
6	45262310-7	Płyta stropowa			
39 d.6	KNR 0-20 0268-03 0268-04	Płyta stropowa o gr. 30 cm i pow. między ścianami lub belkami ponad 10 m2 w deskowaniu wariant II (transport betonu pompą) - beton C30/37	m2		
	00/PL/01	$2,135 * 2,48$	m2	5,295	
				RAZEM	5,295
40 d.6	KNR-W 2-02 0259-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane	t		
		0,159	t	0,159	
				RAZEM	0,159
7	45261100-5	Dach nad salą sportową			
41 d.7	KNR 2-33 0102-01 analogia	Dostawa i montaż dźwigarów drewnianych dachowych - dźwigary 20x60 cm, drewno klejone	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
42 d.7	NNRNKB 202 0415-01 analogia	(z.II) dachy z wiązarów deskowych o rozpiętości 7.5 m z tarcicy nasyconej	m2		
		$3,93 * 23 + 1,86 * 5$	m2	99,690	
				RAZEM	99,690
43 d.7	KNR-W 2-02 0409-01 analogia	Płatwie 10x24cm - drewno klejone	m3		
		$0,1 * 0,24 * (3,6 * 12 * 2 + 3,95 * 12 * 4)$	m3	6,624	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	6,624
44 d.7	KNR-W 2-02 0406-04 analogia	Płatwie długości do 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyczonej	m ³ drew		
		0,08 * 0,14 * (8 * 25,31) + 0,08 * 0,14 * 6 * 5,37	m ³ drew	2,629	
				RAZEM	2,629
45 d.7	KNR-W 2-02 0409-01 analogia	Ściąg 20x25cm - drewno klejone	m ³		
		0,2 * 0,25 * 11,36 * 5	m ³	2,840	
				RAZEM	2,840
46 d.7	KNR 2-05 0102-06 analogia	Hale typu lekkiego - stężenia dachów	t		
		(4,17 * 2 * 4 + 4,43 * 2 * 8 + 4,75 * 2 * 4) * 1,578 * 0,001	t	0,224	
				RAZEM	0,224
47 d.7	KNR 2-05 1001-02 analogia	Lekka obudowa dachu z płyty warstwowej z rdzeniem z wełny mineralnej grub. 24 cm	m ²		
		6,96 * 23,90 * 2	m ²	332,688	
		7,41 * 25,74	m ²	190,733	
		4,10 * 5,58	m ²	22,878	
				RAZEM	546,299
48 d.7	KNR K-05 0501-03 analogia	Montaż rynien dachowych o śr. 150 mm	m		
		23,90 * 2 + 25,74 + 5,61	m	79,150	
				RAZEM	79,150
49 d.7	KNR K-05 0502-02	Montaż rur spustowych o śr. 100 mm	m		
		2 * 9,45 * 2 + 5,15 + 3,40 * 2 + 3,50 * 2	m	56,750	
				RAZEM	56,750
50 d.7	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm na sklejce wodoodpornej	m ²		
	attyka	6,67 * 4 * 0,7	m ²	18,676	
		(5,97 + 3,79 + 9,85) * 0,7	m ²	13,727	
	dach	(23,90 * 3 + 6,96 * 4) * 0,5	m ²	49,770	
		(25,74 + 23,90 + 5,61 * 2 + 1,35) * 0,5	m ²	31,105	
				RAZEM	113,278
8	45443000-4	Elewacja			
51 d.8	ZKNR C-1 0101-02	Bezspoinowy system dociepleń. Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		tynk silikonowy 228,23 + 129,23 + 206,95 + 154,60	m ²	719,010	
		okna sali sportowej -2,3 * 2,1 * 11 - 2,3 * 1,7 * 4	m ²	-68,770	
		A (Suma częściowa)	m ²	----- 650,240	
		cokół 22,61 + 18,94 + 18,38 + 1,55 + 3,16	m ²	64,640	
		B (Suma częściowa)	m ²	----- 64,640	
				RAZEM	714,880
52 d.8	ZKNR C-1 0101-01	Bezspoinowy system dociepleń. Przygotowanie podłoża. Zabezpieczenie okien folią malarską	m ²		
		poz.65	m ²	78,040	
				RAZEM	78,040
53 d.8	ZKNR C-1 0101-07	Bezspoinowy system dociepleń. Przygotowanie podłoża. Jednokrotne gruntowanie podłoża	m ²		
		poz.51	m ²	714,880	
				RAZEM	714,880

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
54 d.8	ZKNR C-1 0102-05 w.s.5.4. 9906	Bezspoinowy system dociepleń. Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 20 cm na ścianach betonowych, tynkowanych lub z mozaiki szklanej	m2		
		poz.51A	m2	650,240	
				RAZEM	650,240
55 d.8	ZKNR C-1 0103-01	Bezspoinowy system dociepleń. Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych w ilości 5 szt./m2 do podłoża z gazobetonu	m2		
		poz.54	m2	650,240	
				RAZEM	650,240
56 d.8	ZKNR C-1 0203-07	Bezspoinowy system ociepleń. Zatapienie jednej warstwy siatki zbrojącej na ścianach i słupach	m2		
		poz.51	m2	714,880	
				RAZEM	714,880
57 d.8	ZKNR C-1 0104-05	Bezspoinowy system dociepleń. Ochrona narożników wypukłych prostych	m		
	naroża	$8,5 * 2 + 4,44 * 2 + 3,95 * 2 + 1,16 * 2 + 0,95 * 2 + 1,15 * 2 + 0,85$	m	41,150	
	stolarka	$(2,3 + 2,1 * 2) * 11 + (2,3 + 0,9 * 2) * 4 + (0,9 * 1,1 * 2) + (2,3 + 1,7 * 2) * 4 + (1,35 + 2,1 * 2) * 2 + (1,05 + 2,1 * 2)$	m	129,030	
				RAZEM	170,180
58 d.8	ZKNR C-1 0111-01	Bezspoinowy system dociepleń. Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikonowego o fakturze "kamyczkowej" Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa	m2		
		poz.51A	m2	650,240	
				RAZEM	650,240
59 d.8	ZKNR C-1 0111-03	Bezspoinowy system dociepleń. Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikonowego barwionego w masie o fakturze "kamyczkowej" na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 1,0 mm)	m2		
		poz.58	m2	650,240	
				RAZEM	650,240
60 d.8	ZKNR C-1 0113-01	Bezspoinowy system dociepleń. Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku mozaikowego i dekoracyjnego. Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa	m2		
		tynk mozaikowy poz.51B	m2	64,640	
				RAZEM	64,640
61 d.8	ZKNR C-1 0113-03	Bezspoinowy system dociepleń. Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku mozaikowego na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 0,5 mm)	m2		
		poz.60	m2	64,640	
				RAZEM	64,640
62 d.8	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
		$(2,30 * 19 + 0,9) * 0,25$	m2	11,150	
				RAZEM	11,150
63 d.8	KNR AT-05 1653-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 1,09 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m	m2		
		poz.51	m2	714,880	
				RAZEM	714,880
64 d.8	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (pozycje: 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62)			
9	45420000-7	Stolarka i ślusarka			
65 d.9	KNR 0-19 1024-04	Montaż okien aluminiowych oszklonych na budowie	m2		
	O1	$2,3 * 2,10 * 4$	m2	19,320	
	O2	$2,3 * 0,9 * 4$	m2	8,280	
	O3	$0,9 * 1,1$	m2	0,990	
	O4	$2,3 * 1,7 * 2$	m2	7,820	
	O5	$2,3 * 2,1 * 4$	m2	19,320	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	O6	2,3 * 1,7 * 2	m2	7,820	
	O7	2,3 * 2,1 * 3	m2	14,490	
				RAZEM	78,040
66 d.9	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie	m2		
	D2	1,05 * 2,1	m2	2,205	
	D3	1,05 * 2,1 * 10	m2	22,050	
	D4	0,95 * 2,1	m2	1,995	
	D5	1,1 * 2,1	m2	2,310	
	D8	1,05 * 2,1 * 3	m2	6,615	
	D9	1,15 * 2,1	m2	2,415	
				RAZEM	37,590
67 d.9	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - zewnętrzne	m2		
	D1	1,35 * 2,10 * 2	m2	5,670	
	D6	1,35 * 2,1	m2	2,835	
				RAZEM	8,505
68 d.9	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - EI60	m2		
	D7	1,35 * 2,10	m2	2,835	
				RAZEM	2,835
69 d.9	KNR 0-19 1024-10 analogia	Montaż kraty rolowanej z napędem elektrycznym	m2		
		1,75 * 2,1	m2	3,675	
				RAZEM	3,675
70 d.9	wycena indywidualna	Dostawa i montaż systemowych ścianek do sanitariatów z płyty HPL	m2		
		(2,10 + 1,50 * 2 + 2,1 + 1,5) * 1,8 * 4	m2	62,640	
				RAZEM	62,640
71 d.9	KNR-W 2-02 1207-01 analogia	Balustrady schodowe prętowe przymocowane do policzków śrubami lub spawane - stal kwasoodporna	m		
		3,30 * 2 + 0,16 + 0,2 + 0,6	m	7,560	
				RAZEM	7,560
72 d.9	KNR-W 2-02 1804-12 analogia	Ogrodzenie panelowe z furtką, wys. 1,8 m	m		
		6,0	m	6,000	
				RAZEM	6,000
73 d.9	KNR-W 2-02 1220-04 analogia	Konstrukcje daszków jednospadowe - daszki systemowe ze szkła hartowanego	m2		
		2,62 + 5,01 + 2,62	m2	10,250	
				RAZEM	10,250
10	45313100-5	Podnosnik dla NPS			
74 d.10	KNR 7-33 0103-01	Dostawa i montaż podnośnika dla osób NPS	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	45410000-4	Tynki i okładziny wewnętrzne			
75 d.11	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
	sala	72 * 7,20 + (14,26 + 12,32 + 17,02 + 8,15 + 14,98 + 16,22) * 3,05	m2	771,398	
	remontowane pomieszczenia	(14,12 + 13,43 + 14,08 + 31,70 + 44,71) * 3,25	m2	383,630	
				RAZEM	1 155,028
76 d.11	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie poziome	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	sala remontowane pomieszczenia	9,4 + 12,6 12,0 + 10,0 + 11,0 + 47,0 + 35,0	m2 m2	22,000 115,000	
				RAZEM	137,000
77 d.11	KNR-W 2-02 2010-02	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego grubości 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach	m2		
		poz.75	m2	1 155,028	
				RAZEM	1 155,028
78 d.11	KNR-W 2-02 2010-04	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego grubości 10 mm wykonywane mechanicznie na stropach	m2		
		poz.76	m2	137,000	
				RAZEM	137,000
79 d.11	KNR AT-43 0306-02	Ściany obudowy instalacji z płyt gipsowo-kartonowych	m2		
		piony instalacyjne 12,5	m2	12,500	
		zabudowa stelaży sanitarnych (4,23 + 1,06 + 2,10) * 1,7	m2	12,563	
				RAZEM	25,063
80 d.11	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2		
		poz.77 + poz.78	m2	1 292,028	
				RAZEM	1 292,028
81 d.11	ZKNR C-2 0502-05	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie podłoża - gruntowanie	m2		
		sanitariaty (10,10 + 11,56 + 17,42 + 17,42 + 6,95) * 2,50	m2	158,625	
		fartuchy (0,65 + 1,5) * 1,5	m2	3,225	
				RAZEM	161,850
82 d.11	ZKNR C-2 0311-03	Wykonanie izolacji przy użyciu powłok uszczelniających na powierzchni pionowej z wklejeniem systemowych taśm w narożach	m2		
		poz.81	m2	161,850	
				RAZEM	161,850
83 d.11	ZKNR C-2 0503-02	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu na ścianach metodą zwykłą - 11-30 płytek na 1 m2	m2		
		poz.81	m2	161,850	
				RAZEM	161,850
84 d.11	KNR AT-43 0213-03	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi 60x60cm laminowanymi folią PCV	m2		
		7,2 + 6,2 + 7,77 + 12,88	m2	34,050	
				RAZEM	34,050
85 d.11	KNR AT-43 0213-03	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi 60x60cm	m2		
		9,82 + 9,73 + 8,72	m2	28,270	
				RAZEM	28,270
86 d.11	KNR AT-43 0209-01	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji krzyżowej jednopoziomowej	m2		
		64,99 + (15,7 - 9,73 + 18,7 - 12,88 + 18,7 - 12,78 + 15,7 - 9,73) * 1,1	m2	91,038	
				RAZEM	91,038
87 d.11	KNR-W 2-02 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m2		
		poz.86	m2	91,038	
				RAZEM	91,038
88 d.11	NNRNKB 202 2143-02	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 30 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym	m		
		2,3 * 19 + 0,9	m	44,600	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	44,600
12		Posadzki i podłoża			
89 d.12	NNRNKB 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2	m2		
	pomieszczenia	9,4 + 12,6 + 14,0 + 7,2 + 6,2 + 2,9 + 65,0 + 15,7 + 18,7 + 18,7 + 15,7 A (Suma częściowa)	m2	186,100	
	sala	288,0 B (Suma częściowa)	m2 m2	----- 186,100 288,000 ----- 288,000	
				RAZEM	474,100
90 d.12	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100-038 grub. 10 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2		
		poz.89	m2	474,100	
				RAZEM	474,100
91 d.12	KNR 2-02 0609-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100 grub. 10 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa	m2		
		poz.89	m2	474,100	
				RAZEM	474,100
92 d.12	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		poz.89	m2	474,100	
				RAZEM	474,100
93 d.12	KNR 2-02 1101-02 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na stropie Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. - beton C16/20 grub. 15 cm + zbrojenie rozproszone	m3		
		poz.89B	m3	288,000	
				RAZEM	288,000
94 d.12	NNRNKB 202 1129-02 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe grubości 8 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2		
		poz.89A	m2	186,100	
				RAZEM	186,100
95 d.12	KNR 19-01 0910-04	Słepa podłoga z desek gr. 25 mm na legarach ułożonych krzyżowo na podkładkach elastycznych w rostawie co 50 cm	m2		
		poz.93	m2	288,000	
				RAZEM	288,000
96 d.12	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		poz.95	m2	288,000	
				RAZEM	288,000
97 d.12	KNR 0-21 4007-03 analogia	Słepa podłoga z płyt wiórowych 10 mm - dwuwarstwowa, górna warstwa szpachlowana na połączeniach Krotność = 2 (dwie warstwy)	m2		
		poz.95	m2	288,000	
				RAZEM	288,000
98 d.12	ZKNR C-2 0606-04 analogia	Klejenie wykładzin rulonowych PCW jednowarstwowych na przygotowanym podłożu - wykładzina sportowa na obiekty szkolne kolor deski, jasny	m2		
		poz.97	m2	288,000	
				RAZEM	288,000
99 d.12	ZKNR C-2 0502-08	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie podłoża - gruntowanie	m2		
		poz.94	m2	186,100	
				RAZEM	186,100
100 d.12	ZKNR C-2 0605-01	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. do 2 mm	m2		
		poz.99	m2	186,100	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	remontowane pomieszczenia	12,0 + 11,0 + 47,0 + 35,0	m2	105,000	
				RAZEM	291,100
101 d.12	ZKNR C-2 0606-04	Klejenie wykładzin rulonowych PCW jednowarstwowych na przygotowanym podłożu	m2		
		poz.100	m2	291,100	
				RAZEM	291,100
102 d.12	ZKNR C-2 0610-04	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu. Zgrzewanie wykładzin z tworzyw sztucznych	m2		
		poz.101	m2	291,100	
				RAZEM	291,100
13	45421160-3	Wyposażenie sali sportowej			
103 d.13	wycena indywidualna	Dostawa i montaż systemowych koszy do koszykówki, podwieszanych	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
104 d.13	wycena indywidualna	Dostawa i montaż systemowych zestawów do gry w siatkówkę na hali	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
105 d.13	wycena indywidualna	Dostawa i montaż systemowych bramek do piłki ręcznej	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
106 d.13	wycena indywidualna	Dostawa i montaż elektronicznej tablicy wyników	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
107 d.13	wycena indywidualna	Dostawa i montaż drewnianych drabinek gimnastycznych, podwójnych	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
108 d.13	wycena indywidualna	Dostawa i montaż kółka gimnastycznego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
109 d.13	wycena indywidualna	Dostawa i montaż liny do wspinaczki	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
110 d.13	wycena indywidualna	Dostawa i montaż sportowych siatek ochronnych stolarki okiennej	m2		
		2,3 * 2,1 * 11 + 2,3 * 1,7 * 4	m2	68,770	
				RAZEM	68,770
14	45332400-7	Wyposażenie - biały montaż			
111 d.14	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe 60 cm białe z syfonem	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
112 d.14	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe 40 cm białe z syfonem	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
113 d.14	KNR 2-15/GEBERIT 0101-01	Elementy montażowe do miski ustępowej montowane na ścianie	kpl.		
		5	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
114 d.14	KNR 2-15/GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp kolor biały	kpl.		
		5	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
115 d.14	KNR-W 2-15 0137-09	Baterie natryskowe, stal nierdzewna	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
116 d.14	KNR-W 2-15 0214-01 analogia	Odpływy liniowe ze stali nierdzewnej,	m		
		2,05 * 2	m	4,100	
				RAZEM	4,100
117 d.14	KNR-W 2-15 0229-04	Zlew porządkowy ze stali nierdzewnej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
118 d.14	KNR 2-15/GEBERIT 0101-01	Elementy montażowe do miski ustępowej dla osób niepełnosprawnych montowane na ścianie	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
119 d.14	KNR 2-15/GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp dla osób niepełnosprawnych, kolor biały	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
120 d.14	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalka pojedyncza porcelanowa 65 cm ścienna dla osób niepełnosprawnych, kolor biały	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
121 d.14	KNR-W 2-15 0229-04	Zlewozmywak kuchenny granitowy półtorakomorowy z ociekaczem i syfonem	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
15	39150000-8	Wyposażenie			
122 d.15	KNR AT-22 0102-03 kalk. własna	Dostawa i montaż zabudowy kuchennej (blat kuchenny , dług. 2m na szafkach dolnych + szafka wisząca 2m)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
123 d.15	KNR AT-22 0102-03 kalk. własna	Dostawa i montaż szafy ubraniowej socjalnej, pracowniczej, podwójnej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
124 d.15	KNR AT-22 0102-03 kalk. własna	Dostawa krzeseł biurowych z oparciem, obracanych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
125 d.15	KNR AT-22 0102-03 kalk. własna	Dostawa stołu 120x80 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
126 d.15	KNR AT-22 0102-03 kalk. własna	Dostawa kozetki lekarskiej	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
127 d.15	KNR AT-22 0102-03 kalk. własna	Dostawa szafki lekarskiej na leki	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
128 d.15	KNR AT-22 0102-03 kalk. własna	Dostawa i montaż apteczki pierwszej pomocy	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
129 d.15	KNR AT-22 0102-03 kalk. własna	Dostawa i montaż szafki szatniowej z ławeczką	szt		
		32	szt	32,000	
				RAZEM	32,000
130 d.15	KNR AT-22 0102-03 kalk. własna	Dostawa i montaż ławki z półką na buty	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
131 d.15	KNR AT-22 0102-03 kalk. własna	Dostawa szaf magazynowych stalowych	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
132 d.15	KNR AT-22 0102-03 kalk. własna	Dostawa ławek łazienkowych	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
133 d.15	KNR AT-22 0102-03 kalk. własna	Dostawa i montaż szaf z drzwiami przesuwными	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
16	45233200-1	Schody zewnętrzne			
134 d.16	KNR 2-01 0201-02 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 10 km	m ³		
		(6,26 + 3,30 + 11,32) * 0,4	m ³	8,352	
				RAZEM	8,352
135 d.16	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²		
		(6,26 + 3,30 + 11,32)	m ²	20,880	
				RAZEM	20,880
136 d.16	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		poz.135	m ²	20,880	
				RAZEM	20,880
137 d.16	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		poz.135	m ²	20,880	
				RAZEM	20,880
138 d.16	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		poz.135	m ²	20,880	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	20,880
139 d.16	KNR 2-31 0402-04 analogia	Ława pod palisadę i obrzeża betonowa z oporem - beton C8/10	m3		
	palisada	$(1,5 + 2,2 + 2,30) * 0,3 * 0,3$	m3	0,540	
	obrzeża	$(1,45 * 3 + 1,95 + 2,29 + 2,58 + 1,54 + 1,89 + 2,24 + 1,97 * 10) * 0,2 * 0,2$	m3	1,462	
				RAZEM	2,002
140 d.16	KNR 2-31 0403-03 analogia	Palisada betonowa na ławie betonowej (palisada 10x10cm wys. 30-80cm)	m		
		1,5 + 2,2 + 2,30	m	6,000	
				RAZEM	6,000
141 d.16	KNR 2-31 0407-03 analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		$1,45 * 3 + 1,95 + 2,29 + 2,58 + 1,54 + 1,89 + 2,24 + 1,97 * 10$	m	36,540	
				RAZEM	36,540
142 d.16	KNR-W 2-02 1207-01 analogia	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej przymocowane do policzków śrubami lub spawane	m		
		2,80 + 1,44 + 2,60	m	6,840	
				RAZEM	6,840
143 d.16	KNR-W 2-02 1208-03	Pochwyty na wspornikach ze stali nierdzewnej	m		
		$0,9 + 0,9 + 3,20 + 0,18 + 4,42 + 1,35$	m	10,950	
				RAZEM	10,950
17	45233200-1	Utwardzenie terenu			
144 d.17	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm	m2		
		140	m2	140,000	
				RAZEM	140,000
145 d.17	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2		
		poz.144	m2	140,000	
				RAZEM	140,000
146 d.17	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		poz.144	m2	140,000	
				RAZEM	140,000
147 d.17	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - C3/4	m2		
		poz.144	m2	140,000	
				RAZEM	140,000
148 d.17	KNR 2-31 0511-02 analogia	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce grysowej	m2		
		poz.144	m2	140,000	
				RAZEM	140,000
149 d.17	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		$0,95 + 1,0 + 0,95 + 6,55 + 1,0 + 0,75 + 20,55 + 21,82 + 3,07 + 1,5 + 1,8 + 1,5 + 22,80 + 9,24 + 9,0 + 9,05 + 1,03 + 6,45$	m	119,010	
				RAZEM	119,010

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	45233200-1	Parking z płyt ażurowych			
150 d.18	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 35 cm	m2		
		16,5 * 7	m2	115,500	
				RAZEM	115,500
151 d.18	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		115,5	m2	115,500	
				RAZEM	115,500
151' d.18	KNR 2-31 0104-02	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm Krotność = -2	m2		
		115,5	m2	115,500	
				RAZEM	115,500
152 d.18	KNR 2-31 0109-01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm - Podbudowa 2,5MPa	m2		
		115,5	m2	115,500	
				RAZEM	115,500
153 d.18	KNR 2-31 0109-01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm - Podbudowa 5MPa	m2		
		115,5	m2	115,500	
				RAZEM	115,500
153' d.18	KNR 2-31 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu - Podbudowa 5MPa Krotność = 3	m2		
		115,5	m2	115,500	
				RAZEM	115,500
154 d.18	KNR 2-01 0129-03	Układanie płyt żelbetowych ażurowych o powierzchni 1 szt. do 1 m2	m2		
		115,5	m2	115,500	
				RAZEM	115,500
155 d.18	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		$(16,5 + 7 + 16,5 + 7) * (0,15 * 0,3 + 0,15 * 0,15)$	m3	3,173	
				RAZEM	3,173
156 d.18	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		$(16,5 + 7 + 16,5 + 7)$	m	47,000	
				RAZEM	47,000
157 d.18	KNR 2-01 0233-02	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III - Wyrównanie terenu na działce 134/14	m2		
		1600	m2	1 600,000	
				RAZEM	1 600,000
19	45233200-1	Chodnik			
158 d.19	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		71 * 1,5	m2	106,500	
				RAZEM	106,500
159 d.19	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		106,5	m2	106,500	
				RAZEM	106,500
160 d.19	KNR 2-31 0109-01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm - Podbudowa 2,5MPa	m2		
		106,5	m2	106,500	
				RAZEM	106,500
161 d.19	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		106,5	m2	106,500	
				RAZEM	106,500
162 d.19	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		71 * 2	m	142,000	
				RAZEM	142,000
163 d.19	KNR 2-31 0402-01	Ława pod krawężniki z pospółki	m3		
		0,15 * 0,15 * 71 * 2	m3	3,195	
				RAZEM	3,195
164 d.19	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		71 * 2	m	142,000	
				RAZEM	142,000
20	45233100-1	Nawierzchnia asfaltowa			
165 d.20	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m2		
		1400	m2	1 400,000	
				RAZEM	1 400,000
166 d.20	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		1400	m2	1 400,000	
				RAZEM	1 400,000
167 d.20	kalk. własna	Rozłożenie siatki stabilizującej nawierzchnię	m2		
		1400	m2	1 400,000	
				RAZEM	1 400,000
168 d.20	KNR 2-31 0313-03 0313-04	Nawierzchnia z mieszanki asfaltu lanego grysowo-żwirowej - warstwa wiążąca o grubości 5 cm (warstwa wierzchnia)	m2		
		1400	m2	1 400,000	
				RAZEM	1 400,000
21	45233200-1	Przełożenie nawierzchni przed szkołą			
169 d.21	KNR 2-31 0806-04	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej (przełożenie nawierzchni przed szkołą)	m2		
		49	m2	49,000	
				RAZEM	49,000
170 d.21	KNR 2-31 0105-05 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 7 cm grubości warstwy po zagęszczeniu - wyrównanie powierzchni	m2		
		49	m2	49,000	
				RAZEM	49,000
171 d.21	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		49	m2	49,000	
				RAZEM	49,000
22	34928200-0	Ogrodzenie			
172 d.22	KNR 2-25 0307-03 analogia	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - rozebranie i utylizacja	m2		
		90	m2	90,000	
				RAZEM	90,000
173 d.22	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		130	m	130,000	
				RAZEM	130,000
174 d.22	KNR 2-31 0407-02	Montaż płyt- podmurówki - elementów prefabrykownych systemowych - deska betonowa	m		
		130	m	130,000	
				RAZEM	130,000
175 d.22	KNR-W 2-02 1802-02 analogia	Ogrodzenie z paneli ogrodzeniowych systemowych o wys. 1,50 m na słupkach stalowych z profili 60 x 40 w rostawie 2,50 m osadzonych w stopach betonowych systemowych	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		130	m	130,000	
				RAZEM	130,000
176 d.22	KNR 2-25 0313-01 analogia	Furtki stalowe w ramach z kształtowników stalowych 40 x 40 lub 40 x 60 mm z opierzeniem z paneli ogrodzeniowych ze słupkami z kształtowników stalowych min. 60 x 60 mm	m2		
		1,2 * 1,5	m2	1,800	
				RAZEM	1,800
23		Dostawa i montaż elementów wyposażenia			
177 d.23	kalk. własna	Stojak na 8 rowerów (stal nierdzewna)	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
178 d.23	kalk. własna	Ławka parkowa	kpl		
		3	kpl	3,000	
				RAZEM	3,000
179 d.23	kalk. własna	Kosze na śmieci	kpl		
		3	kpl	3,000	
				RAZEM	3,000
180 d.23	kalk. własna	Wyposażenie dodatkowe do pomieszczeń po przebudowie łącznika zgodnie z załącznikiem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
181 d.23	kalk. własna	Zakup i montaż elementów zagospodarowania terenu zgodnie z załącznikiem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000