
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne

NAZWA INWESTYCJI: ROZBIÓRKA I BUDOWA SZATNI PRZY BOISKU ORLIK PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 3
BUDOWA ZADASZONEJ TRYBUNY

ADRES INWESTYCJI: ul. Kilińskiego, 69-100 Słubice
Działka nr ewid. 582/1

NAZWA INWESTORA: Szkoła Podstawowa nr 3 im. Stefana Czarnieckiego w Słubicach

ADRES INWESTORA: ul. Kilińskiego 8
69-100 Słubice

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Anna Wawrzyniak

DATA OPRACOWANIA: 29.11.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:



Data opracowania

Data zatwierdzenia

29.11.2024

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		ROZBIÓRKA			
1 d.1	KNR 13-23 0105-04	Wykucie ościeżnic	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
2 d.1	KNR 13-12 0101-01	Rozbiórka konstrukcji i elementów murowych - rozbiórka posadowienia szatni Przyjęto 50% powierzchni istniejącej szatni razy grubość bloczka betonowego 0,12m	m3		
		26 * 0,50 * 0,12	m3	1,560	
				RAZEM	1,560
3 d.1	KNR 13-23 0105-01	Rozbiórki drewnianych ścianek	m2		
		5,2 * 3,0 * 2 + 5,02 * 3,0 * 2 + 2,50 * (2,29 * 2 + 2,375 * 2)	m2	84,645	
				RAZEM	84,645
4 d.1	KNR 13-23 0105-02	Rozbiórki drewnianych podłóg	m2		
		26,0	m2	26,000	
				RAZEM	26,000
5 d.1	KNR 13-23 0105-03	Rozbiórki drewnianych ołaceń	m2		
		130,0 + 26,0	m2	156,000	
				RAZEM	156,000
6 d.1	KNR 13-23 0105-02	Rozbiórki drewnianych podłóg - rozbiórka dachu	m2		
		26,0	m2	26,000	
				RAZEM	26,000
7 d.1	KNR 13-23 0106-02	Rozbiórka pokryć dachowych z papy - 1 warstwa	m2		
		26,0	m2	26,000	
				RAZEM	26,000
8 d.1	KNR 13-23 0106-03	Rozbiórka pokryć dachowych z papy - każda następna warstwa	m2		
		26,0	m2	26,000	
				RAZEM	26,000
9 d.1	KNR 13-23 0106-05	Rozbiórka obróbek blacharskich	m2		
		(5,2 * 2 + 5,02 * 2) * 0,50	m2	10,220	
				RAZEM	10,220
10 d.1	KNR 13-23 0106-09	Rozbiórka izolacji cieplnej z wełny mineralnej	m3		
		(5,2 * 3,0 * 2 + 5,02 * 3,0 * 2 + 2,50 * (2,29 * 2 + 2,375 * 2)) * 0,09 + 2 * 26,0 * 0,15	m3	15,418	
				RAZEM	15,418
11 d.1	KNR 13-23 0108-06	Rozbiórka elementów chodnika - kostka brukowa	m2		
		5,20 * 2,0 + 5,50 * 2,0 + 78,6	m2	100,000	
				RAZEM	100,000
12 d.1	KNR 13-23 0108-08	Rozbiórka elementów chodnika - obrzeża	m		
		37,0	m	37,000	
				RAZEM	37,000
13 d.1	KNR 4-04 1101-02 1101-05 analogia	Transport odpadów z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 15 km	m3		
		14 + 10 + 15,42 + 1,5 + 0,5 + 5	m3	46,420	
				RAZEM	46,420
14 d.1	kalk. własna	Utylizacja gruzu	m3		
		14	m3	14,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	14,000
15 d.1	kalk. własna	Utylizacja elementów drewnianych	m3		
		10	m3	10,000	
				RAZEM	10,000
16 d.1	kalk. własna	Utylizacja wełny mineralnej	m3		
		15,42	m3	15,420	
				RAZEM	15,420
17 d.1	kalk. własna	Utylizacja papy	m3		
		1,5	m3	1,500	
				RAZEM	1,500
18 d.1	kalk. własna	Utylizacja obróbek blacharskich	m3		
		0,5	m3	0,500	
				RAZEM	0,500
19 d.1	kalk. własna	Utylizacja elementów wyposażenia	kg		
		100	kg	100,000	
				RAZEM	100,000
2		SZATNIA			
2.1		ROBOTY ZIEMNE			
20 d.2.1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m3		
		$(78,56 + 31,09) * 0,5$	m3	54,825	
				RAZEM	54,825
21 d.2.1	KNR 2-01 0206-01 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
		$170 * 0,35$	m3	59,500	
				RAZEM	59,500
22 d.2.1	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		$13,64 * 8,14 * 0,5$	m3	55,515	
				RAZEM	55,515
23 d.2.1	KNR 2-01 0314-04 analogia	Ręczne zasypywanie wykopów z ziemi leżącej na odkładzie z przemieszczeniem spycharkami lub zgarniarkami Przyjęto 10% wykopów	m3		
		$(170 * 0,35) * 0,1$	m3	5,950	
				RAZEM	5,950
24 d.2.1	KNR 2-01 0236-03 analogia	Zagęszczanie gruntu Przyjęto 10% wykopów	m3		
		$(170 * 0,35) * 0,1$	m3	5,950	
				RAZEM	5,950
2.2		ROBOTY FUNDAMENTOWE			
25 d.2.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3		
		$13,74 * 8,24 * 0,1 + 0,6 * 0,6 * 0,05 * 6$	m3	11,430	
				RAZEM	11,430
26 d.2.2	KNR 9-15 0401-02	Izolacje cieplne ze styropianu XPS - poziome gr. 10cm	m2		
		$13,74 * 8,24$	m2	113,218	
				RAZEM	113,218
27 d.2.2	KNR 9-15 0401-01	Izolacje cieplne ze styropianu XPS - pionowe gr. 15cm	m2		
		$(11,64 * 2 + 6,14 * 2) * 0,3$	m2	10,668	
				RAZEM	10,668

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.2.2	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe Krotność = 2	m2		
		$11,64 * 6,14 + (11,64 * 2 + 6,14 * 2) * 0,30$	m2	82,138	
				RAZEM	82,138
29 d.2.2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm Poz. 1.1-1.3	t		
		$(64,86 + 40,25 + 9,66) * 0,222 / 1000$	t	0,025	
				RAZEM	0,025
30 d.2.2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm Poz. 1.1-1.3	t		
		$2875,08 * 0,617 / 1000 + (36,00 + 8,32) * 0,888 / 1000$	t	1,813	
				RAZEM	1,813
31 d.2.2	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		$11,64 * 6,14 * 0,2$	m3	14,294	
				RAZEM	14,294
32 d.2.2	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		$(11,64 + 0,3) * (6,14 + 0,3)$	m2	76,894	
				RAZEM	76,894
33 d.2.2	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		$0,5 * 0,5 * 0,8 * 5 + 0,5 * 0,5 * 0,94 * 1$	m3	1,235	
				RAZEM	1,235
2.3		ŚCIANY			
34 d.2.3	KNR K-02 0104-05	Ściany z bloków silikatowych gr 18 w budynkach 1-kond. o wys. pow. 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m2		
		$(11,64 + 5,78) * 2,76 * 2 + ((6,14 * 1,77) / 2) * 2 - 0,6 * 0,665 * 1 - 1,2 * 0,665 * 2 - 1,5 * 1,565 * 1 - 1,0 * 2,4 * 6$	m2	88,284	
				RAZEM	88,284
35 d.2.3	KNR K-02 0105-02	Ścianki działowe z bloków silikatowych gr 8 o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m2		
		$(2,925 * 2 + 1,0 + 1,4) * 2,98 - 3 * 0,9 * 2,07$	m2	18,996	
				RAZEM	18,996
36 d.2.3	KNR K-02 0105-06	Ścianki działowe z bloków silikatowych gr 12 o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m2		
		$(1,62 * 2 + 4,16 + 1,33 * 2 + 5,78 * 2 + 1,0 * 2 + 0,9 * 2 + 2,24 + 3,565 * 2 + 1,8 + 1,99) * 2,98 - 5 * 1,0 * 2,07$	m2	104,618	
				RAZEM	104,618
37 d.2.3	KNR-W 2-02 0147-01	Nadproża prefabrykowane Poz. 2.1	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
38 d.2.3	KNR-W 2-02 0147-01	Nadproża prefabrykowane Poz. 2.2	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
39 d.2.3	KNR-W 2-02 0147-01	Nadproża prefabrykowane Poz. 2.3	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
40 d.2.3	KNR-W 2-02 0147-01	Nadproża prefabrykowane Poz. 2.4	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
41 d.2.3	KNR-W 2-02 0147-01	Nadproża prefabrykowane Poz. 2.5	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
42 d.2.3	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t		
		114,10 * 0,222 / 1000	t	0,025	
				RAZEM	0,025
43 d.2.3	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		(154,24 + 32,0) * 0,617 / 1000	t	0,115	
				RAZEM	0,115
44 d.2.3	KNR 2-02 0210-03	Wieniec obwodowy; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		0,18 * 0,275 * (11,64 * 2 + 5,78 * 2)	m3	1,725	
				RAZEM	1,725
45 d.2.3	KNR 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m2		
		(11,28 * 2) * 0,18	m2	4,061	
				RAZEM	4,061
2.4		KONSTRUKCJA DACHU I ZADASZENIA/WYKONCZENIE			
46 d.2.4	KNR 2-03 0209-05 kalk. własna	Osadzenie w betonie kotwy typu "H"	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
47 d.2.4	KNR 2-02 0406-06 kalk. własna	Konstrukcja zadaszenia wiaty. Słupy, płatwie, miecze - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m3 drew		
		0,8	m3 drew	0,800	
				RAZEM	0,800
48 d.2.4		Montaż więźarów dachowych G1-G4	szt		
		11 + 5 + 3 + 7	szt	26,000	
				RAZEM	26,000
49 d.2.4	wycena indywidualna	Więźar dachowy G1	szt		
		11	szt	11,000	
				RAZEM	11,000
50 d.2.4	wycena indywidualna	Więźar dachowy G2	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
51 d.2.4	wycena indywidualna	Więźar dachowy G3	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
52 d.2.4	wycena indywidualna	Więźar dachowy G4	szt		
		7	szt	7,000	
				RAZEM	7,000
2.5		STOLARKA			
53 d.2.5	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone D2	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
54 d.2.5	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone D3	szt		
		5	szt	5,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	5,000
55 d.2.5	KNR 2-02 1017-02 kalk. własna	Skrzydła drzwiowe płytowe zewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone z naświetlem D1	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
56 d.2.5	KNR 0-19 1022-01 kalk. własna	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. do 0.4 m2 - O1	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
57 d.2.5	KNR 0-19 1022-03 kalk. własna	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. do 1.0 m2 O2	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
58 d.2.5	KNR 0-19 1022-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. ponad 1.5 m2 O3	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
59 d.2.5	KNR K-06 0801-02 analogia	Montaż schodów strychowych segmentowych składanych o wysokości do 280-305 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.6		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE I IZOLACYJNE TERMICZNE			
2.6.1		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE WEWNĘTRZNE			
60 d.2.6. 1	KNR 2-02 0804-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach	m2		
		$(12,60 * 2 + 7,0 + 4,8 * 4 + 3,40 * 2 + 1,33 * 2 + 11,32 + 7,20 + 9,92 + 6,30 + 4,60) * 2,50 - (1,0 * 2,07) * 20 - (1,0 * 2,4) * 6$	m2	194,700	
				RAZEM	194,700
61 d.2.6. 1	KNNR 2 0802-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach	m2		
		$(12,60 * 2 + 7,0 + 4,8 * 4 + 3,40 * 2 + 1,33 * 2 + 11,32 + 7,20 + 9,92 + 6,30 + 4,60) * 2,50 - 2,0 * (12,60 * 2 + 4,8 * 4 + 3,40 * 2 + 1,33 * 2 + 11,32 + 7,20 + 6,30 + 4,60) - (1,0 * 2,07) * 20 - (1,0 * 2,4) * 6$	m2	28,140	
				RAZEM	28,140
62 d.2.6. 1	KSNR 2 1302-03 analogia	Malowanie farbą lateksową dwukrotnie podłogi gipsowych	m2		
		$(12,60 * 2 + 7,0 + 4,8 * 4 + 3,40 * 2 + 1,33 * 2 + 11,32 + 7,20 + 9,92 + 6,30 + 4,60) * 2,50 - 2,0 * (12,60 * 2 + 4,8 * 4 + 3,40 * 2 + 1,33 * 2 + 11,32 + 7,20 + 6,30 + 4,60) - (1,0 * 2,07) * 20 - (1,0 * 2,4) * 6$	m2	28,140	
				RAZEM	28,140
63 d.2.6. 1	KNR AT-43 0213-01 analogia	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi	m2		
		59,45	m2	59,450	
				RAZEM	59,450
64 d.2.6. 1	KNR 2-02 0613-03 analogia	Izolacje termiczna sufitu pomiędzy belkami pasa dolnego kratownicy	m2		
		6,53 * 11,28	m2	73,658	
				RAZEM	73,658
65 d.2.6. 1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - izolacja podłóg	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		59,45	m2	59,450	
				RAZEM	59,450
66 d.2.6. 1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		59,45	m2	59,450	
				RAZEM	59,450
67 d.2.6. 1	KNR 2-02 1101-02 analogia	Wylewka podposadzkowa	m3		
		59,45 * 0,06	m3	3,567	
				RAZEM	3,567
68 d.2.6. 1	NNRNKB 202 2805-05 analogia	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek ceramicznych o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m2		
		59,45	m2	59,450	
				RAZEM	59,450
69 d.2.6. 1	NNRNKB 202 2809-01 kalk. własna	(z.VI) Cokoliki z płytek ceramicznych, wys. 10cm, na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m		
		$(12,60 * 2 + 7,0 + 4,8 * 4 + 3,40 * 2 + 1,33 * 2 + 11,32 + 7,20 + 9,92 + 6,30 + 4,60) - (1,0) * 20 - (1,0) * 6$	m	74,200	
				RAZEM	74,200
70 d.2.6. 1	NNRNKB 202 2802-05 analogia	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m2 płytkami ceramicznymi o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m2		
		$(12,60 * 2 + 4,8 * 4 + 3,40 * 2 + 1,33 * 2 + 11,32 + 7,20 + 9,92 + 6,30 + 4,60) * 2,0 - (1,0) * 20 - (1,0) * 6 + 4,27 * 2,5 * 4 + 3,10 * 2,5 * 1$	m2	210,850	
				RAZEM	210,850
71 d.2.6. 1	NNRNKB 202 2804-04 analogia	(z.VI) Okładziny parapetów z płytek ceramicznych o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m2		
		$(0,6 + 1,2 * 2 + 1,5) * 0,12$	m2	0,540	
				RAZEM	0,540
2.6.2		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE ZEWNĘTRZNE			
72 d.2.6. 2	KNR 2-02 0609-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie bez siatki metalową - ściany	m2		
		$(12,03 * 3,15) * 2 + (6,53 * 2,92) * 2 + ((6,53 * 2,1) / 2) * 2 - 0,6 * 0,665 * 1 - 1,2 * 0,665 * 2 - 1,5 * 1,565 * 1 - 1,0 - 2,4 * 6$	m2	107,895	
				RAZEM	107,895
73 d.2.6. 2	KNR 2-02 0905-02	Tynki zewnętrzne barwione kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane mechanicznie	m2		
		$(12,03 * 3,15) * 2 + (6,53 * 2,92) * 2 + ((6,53 * 2,1) / 2) * 2 - 0,6 * 0,665 * 1 - 1,2 * 0,665 * 2 - 1,5 * 1,565 * 1 - 1,0 - 2,4 * 6$	m2	107,895	
				RAZEM	107,895
74 d.2.6. 2	KNR 2-02 0905-03	Tynki zewnętrzne barwione kat. III na ościeżach o szerokości do 15 cm wykonywane ręcznie	m2		
		$(0,6 + 0,665 * 2 + (1,2 + 0,665 * 2) * 2 + 1,50 + 1,565 * 2 + 1,0 * 6 + 2,40 * 12) * 0,18$	m2	8,356	
				RAZEM	8,356
75 d.2.6. 2	KNR BC-02 0605-01 analogia	Tynk mozaikowy do elewacji i wewnątrz wykonywany ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome - wykończenie cokołu	m2		
		$((11,93 * 2) + (6,44 * 2)) * 0,1$	m2	3,674	
				RAZEM	3,674
76 d.2.6. 2	KNKRB 2 0405-01	Deskowanie połaci dachowych	m2 połaci		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		118,80 * 1,155	m2 pola ci	137,214	
				RAZEM	137,214
77 d.2.6. 2	KNR K-05 0103-02	Mocowanie membrany dachowej na pełnym deskowaniu	m2		
		118,80 * 1,155	m2	137,214	
				RAZEM	137,214
78 d.2.6. 2	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej	m2		
		49,20 * 0,5	m2	24,600	
				RAZEM	24,600
79 d.2.6. 2	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej	m		
		17,06 * 2	m	34,120	
				RAZEM	34,120
80 d.2.6. 2	KNR 2-02 0510-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm z blachy ocynkowanej	m		
		3,15 * 10	m	31,500	
				RAZEM	31,500
81 d.2.6. 2	KNR 2-02 0506-01 analogia	Parapet stalowy	m2		
		(0,6 + 1,2 * 2 + 1,5) * 0,2	m2	0,900	
				RAZEM	0,900
82 d.2.6. 2	KNR-W 2-02 0509-01 kalk. własna	Pokrycie dachu blachą stalową powlekaną na rąbek stojący. Blacha gr. 0,5mm. Rąbek stojący pojedynczy co 0,475m	m2		
		118,80 * 1,155	m2	137,214	
				RAZEM	137,214
2.7		WYPOSAŻENIE			
83 d.2.7		Szafki do szatni chłopców i dziewczyn. Projekt indywidualny na wymiar 30x34x160 z ławeczką 25cm. Montaż gotowej szafki	szt		
		11 * 2	szt	22,000	
				RAZEM	22,000
84 d.2.7		Szafki do szatni trenerów/Biurow. Szafka katalogowa 30x60 z ławką. Montaż	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
85 d.2.7		Biurko szatni trenerów/Biuro. Biurko katalogowe 60x120	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
86 d.2.7		Krzesło do biurka szatni trenerów/Biuro. Krzesło katalogowe	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
87 d.2.7		Montaż kotary prysznicowej	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
88 d.2.7		Dozownik do mydła	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
89 d.2.7		Dozownik ręczników papierowych	szt		
		3	szt	3,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,000
90 d.2.7		Deska sedesowa	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
91 d.2.7		Pojemnik na papier toaletowy	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
92 d.2.7		Szczotka do wc	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
93 d.2.7		Gaśnica 2kg	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
94 d.2.7		Tabliczka na drzwi	szt		
		14	szt	14,000	
				RAZEM	14,000
2.8		ŁAWAK BOISKOWA POD ZADASZENIEM, BALUSTRADA			
95 d.2.8	KNR 2-01 0302-01 0214-03	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km - ławka	m3		
		0,45 * 0,45 * 0,35 * 4	m3	0,284	
				RAZEM	0,284
96 d.2.8	KNR 2-01 0236-01 analogia	Zagęszczenie dna wykopu - ławka	m3		
		0,45 * 0,45 * 0,3 * 4	m3	0,243	
				RAZEM	0,243
97 d.2.8	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - ławka	m3		
		0,45 * 0,45 * 0,05 * 4	m3	0,041	
				RAZEM	0,041
98 d.2.8	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu wylewane w gruncie - ławka	m3		
		0,35 * 0,35 * 0,3 * 4	m3	0,147	
				RAZEM	0,147
99 d.2.8	KNR 2-01 0302-01 0214-03	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km - balustrada	m3		
		0,3 * 0,3 * 0,61 * 9	m3	0,494	
				RAZEM	0,494
100 d.2.8	KNR 2-01 0236-01 analogia	Zagęszczenie dna wykopu - balustrada	m3		
		0,3 * 0,3 * 0,3 * 9	m3	0,243	
				RAZEM	0,243
101 d.2.8	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - balustrada	m3		
		0,3 * 0,3 * 0,05 * 9	m3	0,041	
				RAZEM	0,041
102 d.2.8	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu wylewane w gruncie - balustrada	m3		
		0,2 * 0,2 * 0,5 * 9	m3	0,180	
				RAZEM	0,180
103 d.2.8		Montaż ławki stadionowej	szt		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
104 d.2.8		Montaż balustrady olsztyńskiej	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
3		TRYBUNA			
3.1		ROBOTY ZIEMNE			
105 d.3.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
		100,0 * 0,15	m2	15,000	
				RAZEM	15,000
106 d.3.1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m3		
		100,0 * 0,15	m3	15,000	
				RAZEM	15,000
107 d.3.1	KNR 2-01 0205-01 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 10 km	m3		
		2,0 * 0,9 * 0,85 * 15	m3	22,950	
				RAZEM	22,950
108 d.3.1	KNR 2-01 0236-03 analogia	Zagęszczenie dna wykopu pod stopu fundamentowe zadaszenia trybuny	m3		
		2,0 * 0,9 * 0,3 * 15	m3	8,100	
				RAZEM	8,100
109 d.3.1	KNR 2-01 0314-04 analogia	Ręczne zasypywanie stóp fundamentowych z ziemi leżącej na odkładzie z przemieszczeniem spycharkami lub zgarniarkami	m3		
		(1,8 * 0,8 - 0,4 * 0,4) * 0,4	m3	0,512	
				RAZEM	0,512
110 d.3.1	KNR 2-01 0236-03 analogia	Zagęszczenie gruntu	m3		
		(1,8 * 0,8 - 0,4 * 0,4) * 0,4	m3	0,512	
				RAZEM	0,512
3.2		ROBOTY FUNDAMENTOWE			
111 d.3.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3		
		2,0 * 0,9 * 0,05 * 15	m3	1,350	
				RAZEM	1,350
112 d.3.2	KNR 2-02 0204-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		1,8 * 0,8 * 0,4 * 15	m3	8,640	
				RAZEM	8,640
113 d.3.2	KNR 2-02 0208-03	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		0,4 * 0,4 * 0,45 * 15	m3	1,080	
				RAZEM	1,080
114 d.3.2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t		
		97,5 * 0,222 / 1000	t	0,022	
				RAZEM	0,022
115 d.3.2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		(142,50 + 148,50) * 0,617 / 1000 + (136,56 + 97,50) * 0,888 / 1000	t	0,387	
				RAZEM	0,387
3.3		ZADASZENIE			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
116 d.3.3	KNR 2-05 0101-01 kalk. własna	Konstrukcja zadaszenia trybuny	t		
		15 * 93,95 / 1000 + (4,62 * 28,80 * 7) / 1000	t	2,341	
				RAZEM	2,341
117 d.3.3	KNR 13-12 0406-01 analogia	Podlewka pod słup zadaszenia 15mm	m3		
		0,22 * 0,32 * 0,015 * 15	m3	0,016	
				RAZEM	0,016
118 d.3.3	ZKNR C-2 0703-05 analogia	Montaż kotew chemicznych; wiercenie otworu o śr. 18 mm i gł. 300 mm w betonie	szt.		
		6 * 15	szt.	90,000	
				RAZEM	90,000
119 d.3.3	KNR-W 2-02 0506-01 kalk. własna	Pokrycie zadaszenia płytami z poliwęglanu komorowego gr. 10mm	m2		
		(2,80 + 0,85) * 28,80	m2	105,120	
				RAZEM	105,120
3.4		TRYBUNA			
120 d.3.4		Montaż trybuny stadionowej dwurzędowej systemowej	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
4		UTWARDZENIA, SCHODY, INNE			
121 d.4	KNR 2-02 1101-07 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm	m3		
		167,97 * 0,2	m3	33,594	
				RAZEM	33,594
122 d.4	KNKRB 6 0102-06 analogia	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana mechanicznie	m3		
		167,97 * 0,03	m3	5,039	
				RAZEM	5,039
123 d.4	KNR 0-11 0321-02 analogia	Chodniki z kostki betonowej grubości 60 mm	m2		
		167,97	m2	167,970	
				RAZEM	167,970
124 d.4	KNR 2-31 0401-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m		
		3,50 + 10,45 + 1,70 + 1,30 + 1,55 + 1,20 + 9,15 + 8,80 + 3,50 + 1,55 * 2 + 1,20 * 2 + 4,35 + 3,55 + 69,0 + 3,25 + 8,35	m	135,150	
				RAZEM	135,150
125 d.4	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m3		
		(3,50 + 10,45 + 1,70 + 1,30 + 1,55 + 1,20 + 9,15 + 8,80 + 3,50 + 1,55 * 2 + 1,20 * 2 + 4,35 + 3,55 + 69,0 + 3,25 + 8,35) * 0,015	m3	2,027	
				RAZEM	2,027
126 d.4	KNK 2-06 0405-01 kalk. własna	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		3,50 + 10,45 + 1,70 + 1,30 + 1,55 + 1,20 + 9,15 + 8,80 + 3,50 + 1,55 * 2 + 1,20 * 2 + 4,35 + 3,55 + 69,0 + 3,25 + 8,35	m	135,150	
				RAZEM	135,150