

Przedmiar robót

Obiekt	Przebudowa i rozbudowa szkoły podstawowej w Poćkunach - przedszkole
Branża	Roboty ogólnobudowlane
Lokalizacja	dz. nr 58 Poćkuny pow. sejneński
Inwestor	Gmina Sejny ul. J Grodzińskiego 1, 16-500 Sejny

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa i rozbudowa szkoły podstawowej w Poćkunach - przedszkole

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1 Wykopy		
1	KNR 2-01 0217/06		Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m ³ 37*21*1,5+18*22*1 25*2	m ³ m ³	1 561,5 50
			razem	m ³	1 611,5
2	KNR 2-01 0212/05		Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m ³ z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach 9,819+39,358+17,71+71,877 9,355+3,24+0,72+22,31+6,513	m ³ m ³	138,764 42,138
			razem	m ³	180,902
3	KNNR 1 0208/02 (dopłata 9x)		Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyładowczymi gruntu kategorii I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej	m ³	180,902
4	KNNR 1 0214/05		Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych gruntem kategorii III-IV o grubości warstwy w stanie luźnym 25cm z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami 1611,5-180,902	m ³ razem	1 430,598 1 430,598
			3 Przedszkole		
			3.1 Konstrukcja		
5	KNR 2-02 1101/01		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego 8*0,1*1*1 0,1*0,6*111,56 0,1*0,8*23,26	m ³ m ³ m ³	0,8 6,694 1,861
			razem	m ³	9,355
6	KNR 2-02 0204/01		Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 0,5m ³ z układaniem betonu z zastosowaniem pompy 8*0,9*0,9*0,5	m ³ razem	3,24 3,24
7	KNR 2-02 0204/02		Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 1,5m ³ z układaniem betonu z zastosowaniem pompy 0,5*1,2*1,2	m ³ razem	0,72 0,72
8	KNR 2-02 0202/01		Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m z układaniem betonu z zastosowaniem pompy 0,5*0,4*111,56	m ³ razem	22,312 22,312
9	KNR 2-02 0202/02		Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,8m z układaniem betonu z zastosowaniem pompy 0,4*0,7*23,26	m ³ razem	6,513 6,513
10	KNR 2-02 0208/04		Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4,0m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 z układaniem betonu za pomocą pompy S012 0,25*0,3*4,08 S013 4*0,25*0,25*4,08 s114 0,25*0,25*4,95 S112 0,25*0,3*(2,72+0,65+0,79) s113 2*0,25*0,25*(3,47+0,79)	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	0,306 1,02 0,309 0,312 0,533
			razem	m ³	2,48
11	KNR 2-02 0208/03		Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4,0m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 z układaniem betonu za pomocą pompy S015 0,25*0,6*3,18+0,25*0,6*2,58 s115 5*0,25*0,6*(2,72+0,65+0,79) s116 0,25*0,6*(1,68+2,72+0,65+0,79)	m ³ m ³ m ³	0,864 3,12 0,876
			razem	m ³	4,86
12	KNR 2-02 0210/03		Belki i podciąg żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju do 12 z układaniem betonu za pomocą pompy 114 3*8,9*0,25*0,25 115 2*5,3*0,25*0,25 116 7,1*0,25*0,25 118 3,55*0,25*0,3 117 8,35*0,25*0,45 119 9,25*0,25*0,4 Nw 10*1,52*0,25*0,25+2*1,7*0,25*0,25+2*0,25*0,25+2,3*0,25*0,25+2*2,1*0,25*0,25+1,42*0,25*0,25	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	1,669 0,663 0,444 0,266 0,939 0,925 1,783
			razem	m ³	6,689
13	KNR-W 2-02r03 0246/02		Płyta stropowa o grubości 10cm i powierzchni do 10m ² w deskowaniu PERI (beton pompą, pozostałe wyciągiem) 23,65*16,45+18,25*1,5	m ²	416,418

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa i rozbudowa szkoły podstawowej w Poćkunach - przedszkole

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	m2	416,418
14	KNR-W 2-02r03 0246/04 (dopłata 10x)		Płyta stropowa o grubości 10cm w deskowaniu PERI - dodatek za każdy następny 1cm grubości płyty ponad 10cm (beton w pojemniku, pozostałe żurawiem wieżowym)	m2	416,418
15	KNR 2-02 0290/01		Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej w elementach budynków i budowli d6	t	0,19
			0,19	t	0,308
			0,308	t	0,0653
			0,0653	t	0,1533
			0,1533	razem	0,716
16	KNR 2-02 0290/01		Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej w elementach budynków i budowli	t	0,0011
			0,0011	t	0,072
			0,072	t	0,0461
			0,0461	t	0,2558
			0,2558	t	0,1082
			0,1082	t	0,0535
			0,0535	t	0,0053
			0,0053	razem	0,542
17	KNR 2-02 0290/02		Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli	t	0,01
			0,01	razem	0,01
18	KNR 2-02 0290/02		Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli	t	0,7082+0,0096
			0,7082+0,0096	t	0,1058
			0,1058	t	0,052+0,0327
			0,052+0,0327	t	0,269
			0,269	t	0,1719
			0,1719	t	0,1538
			0,1538	t	1,5679
			1,5679	t	3,442
			3,442	t	3,1337+0,2041
			3,1337+0,2041	razem	9,852
			3.2 Roboty murowe fundamentów		
19	KNR 2-02 0604/02		Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco, ław fundamentowych betonowych	m2	23,308
			0,3*(10,9*3/2*3+(3+1,5)/2*5,15+1,5*7,2+0,9*6,95)	razem	23,308
20	KNR 2-02 0301/03		Fundamenty z bloczków betonowych	m3	19,423
			0,25*(10,9*3/2*3+(3+1,5)/2*5,15+1,5*7,2+0,9*6,95)	razem	19,423
21	KNR 2-02 0603/07		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m2	90,75
			1*(23,65*2+17,95+1,5+12*2)	razem	90,75
22	KNR 2-02 0603/08		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - każda następna warstwa ponad pierwszą	m2	90,75
23	KNR 2-02 0609/08		Izolacje pionowe z płyt polistyrenowych ekstrudowanych gr. 10cm na lepiku bez siatki metalowej	m2	90,75
			3.3 Roboty murowe		
24	KNR 2-02 0111/03		Ściany budynków jednokondygnacyjnych z bloków wapienno-piaskowych drążonych 3NFD grubości 25cm o wysokości do 4,5m	m2	19,421
			3,63*(0,25+5,1)	m2	526,532
			3,63*(7,2+23,65*2+17,95+5,45+10,2+23,15+6,95*2+10,25+2,45+7,2)	m2	-111,21
			-1,5*2,7-1,8*2,1-0,92*2,1-1,02*2,1*10-23*1,2*2,7-1,02*2,7*2	m2	60,996
			1,04*(17,5*2+23,65)	razem	495,739
25	KNR 2-02 0126/05		Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	36,6
			27*1,2+2,1*2	razem	36,6
26	KNR 2-02 0126/01		Otwory na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	otwór	27
			27	razem	27

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa i rozbudowa szkoły podstawowej w Poćkunach - przedszkole

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
27	KNR 2-02 0126/02		Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, blozków i pustaków 1+5 12	otwór otwór	6 12
			razem	otwór	18
			4 Ścianki działowe		
28	KNR 2-02 0135/02		Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych grubości 12cm z bloków wapienno-piaskowych drążonych 3NFD 3,63*(3,35+1,02+2,44+2,38+1,26+2,2+2,2) -0,6*2,7-0,92*2,1	m2 m2	53,906 -3,552
			razem	m2	50,354
29	KNR 2-02 0121/01		Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego grubości 6cm 3,72*1,26-0,92*2	m2	2,847
			razem	m2	2,847
			5 Dach i elewacje		
			5.1 Dach		
30	KNNR 2 0604/02		Izolacja z folii polietylenowej gr. 0,3mm przymocowanej do konstrukcji drewnianej	m2	400
31	KNR 2-02 0609/03		Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho EPS100	m2	400
32	KNNR 2 1201/01		Podkłady betonowe 488,25*0,27	m3	131,828
			razem	m3	131,828
33	KNNR 2 0507/01		Jednowarstwowe pokrycie dachów papą polimerobitumiczną 400	m2	400
			razem	m2	400
34	KNNR 2 0507/01		Jednowarstwowe pokrycie dachów papą termozgrzewalną	m2	400
35	KNR 0-21 4007/03		Płyta OSB pod obróbki 0,7*(17,95*2+23,66)	m2	41,692
			razem	m2	41,692
36	KNR 2-02 0604/05		Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na zimno - pierwsza warstwa	m2	41,692
37	NRRNKB 6 0541/02		Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm 1*(17,95*2+23,66)	m2	59,56
			razem	m2	59,56
38	KNNR 2 0506/01		Montaż obróbek z tworzyw sztucznych rynien dachowych łączonych na uszczelki 17,75	m	17,75
			razem	m	17,75
39	KNNR 2 0508/03		Blachy okapowe dachu	m	17,75
40	KNNR 2 0506/03		Montaż obróbek z tworzyw sztucznych rur spustowych 4,47*2	m	8,94
			razem	m	8,94
			5.2 Elewacja		
41	KNR 2-02 2604/01		Docieplenie ścian zewnętrznych budynków płytami włókno-cementowymi na systemie konstrukcji aluminiowej docieplenie wełną mineralną mineralną 18cm 14,1 22,2 7,6 -0,45*5	m2 m2 m2 m2	14,1 22,2 7,6 -2,25
			razem	m2	41,65
42	KNR 0-23 0931/01		Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej 0,3*(24*2+18,3*2+1,5)	m2	25,83
			razem	m2	25,83
43	KNR K-04 0103/07		Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach przy ociepleniu ścian budynków metodą lekką moką	m2	25,83
44	KNR K-04 0109/02		Wykonanie na gotowym podłożu tynków akrylowych mozaikowych	m2	25,83

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa i rozbudowa szkoły podstawowej w Poćkunach - przedszkole

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
45	KNR 0-23 2614/02		Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER z cegły płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki 97+26,8+48,3+3,2+7,3+56	m2	238,6
			razem	m2	238,6
46	KNR 0-23 2615/02		Ocieplenie ścian budynków z cegły w systemie ROKER płytami z wełny mineralnej przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki 7,3 0,45*5	m2	7,3
				m2	2,25
			razem	m2	9,55
47	NNRNKB 6 0541/01		Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25cm 0,25*(1,6*2+1,5+23*1,2)	m2	8,075
			razem	m2	8,075
48	KNR 2-02 1604/02		Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15m 5*(24+18*2+1,5)	m2	307,5
			razem	m2	307,5
			6 Stolarka, ślusarka		
			6.1 Stolarka zewnętrzna		
49	KNR 2-02 0121/05		Ścianki działowe z luksferów 20x20x5cm EI30 015 0,6*1,6*2	m2	1,92
			razem	m2	1,92
50	KNNR-W 2 0302/07		Osadzenie podokienników prefabrykowanych w ścianach murowanych 1,6*2	m	3,2
			razem	m	3,2
51	KNR-W 2-02r03 1018/04		Okna o powierzchni ponad 1,5m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW 03 1,2*2,7*23	m2	74,52
			razem	m2	74,52
52	KNR-W 2-02r03 1018/02		Okna o powierzchni do 1,0m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW 0143 1,5*0,6*2	m2	1,8
			razem	m2	1,8
53	KNR-W 2-02r03 1018/05		Drzwi z kształtowników z wysokoudarowego PCW Dz1 2,7*1*5	m2	13,5
			razem	m2	13,5
54	KNR-W 2-02r03 1019/04		Drzwi PCV o powierzchni ponad 1,5m2 d18 1,5*2,7*2 dz7 2,7*2,7	m2	8,1
				m2	7,29
			razem	m2	15,39
			6.2 Stolarka wewnętrzna		
55	KNR-W 2-02r03 1018/04		Okna o powierzchni ponad 1,5m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW 0,6*2,7	m2	1,62
			razem	m2	1,62
56	KNNR 2 1104/01		Ościeżnice stalowe 2+1+1+1+1+4+1+2	szt	13
			razem	szt	13
57	KNNR 2 1103/01		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykonane pełne d2, d3, d5 0,92*2,1*2+1,02*2,1*3 8*0,9*2 1,02*2,7*7	m2	10,29
				m2	14,4
				m2	19,278
			razem	m2	43,968
58	KNNR 2 1103/02		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykonane szklone akustyczne d12 1,02*2,7*4	m2	11,016

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa i rozbudowa szkoły podstawowej w Poćkunach - przedszkole

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	m2	11,016
59	KNNR 2 1103/02		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone szklone		
			d13 1,02*2,7*3	m2	8,262
			razem	m2	8,262
60	KNNR 2 1103/01		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne - przesuwne		
			d10 1,8*2,1	m2	3,78
			razem	m2	3,78
61	KNNR 2 1302/03		Drzwi stalowe i przegrody pełne EI30		
			1,02*2,1	m2	2,142
			razem	m2	2,142
			6.3 Ślusarka		
62	KNR-W 2-02r03 1029/05		Ścianki ustępowe		
			2*(1,15*2+2,1)	m2	8,8
			razem	m2	8,8
63	KNR 2-02 1218/03		Wsporniki ramienne ze stali okrągłej poręcze dla niepełnoprawnych uchylne	szt	2
			7 Tynki		
64	KNNR 2 0801/03		Tynki zwykłe wewnętrzne kategorii III ścian i słupów		
			przedszkole	m2	901,111
			3,63*(7,36*2+5,4*2+5,65*2+2,7*2+7,85*2+10,25*4+9,65*2+6,95*4+4,63*2+2,2*2+3,35*4+1,5*2+1,2*2+1,13*2+4,45*2+2,38*4+1,02*2+9,65*2+6,95*2+1,26*2+2,2*2+2,2*2+1,26*2)	m2	-89,37
			-1,2*2,7*23-2,7*2,7-1,8*2,1*2	m2	514,19
			3,63*(6,95*3+23,45*3+17,95+5,4+7,2*2+10,25+2,45)	m2	109,074
			51,69*2+2,847*2	m2	1 435,005
			razem	m2	1 435,005
65	KNR 2-02 2011/02		Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach na ruszcie metalowym, rozstaw profili nośnych 40cm		
			395,92	m2	395,92
			razem	m2	395,92
			8 Posadzki		
66	KNR 2-02 1101/07		Podkłady na podłożu gruntowym z pospółki do betonów zwykłych		
			(104,28+27,96+67,81*2+70,74+4,97+3,04)*0,15	m3	51,992
			(15,19+10,63+2,07+3,01)*0,15	m3	4,635
			razem	m3	56,627
67	KNR 2-02 1101/01		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego		
			(104,28+27,96+67,81*2+70,74+4,97+3,04)*0,12	m3	41,593
			(15,19+10,63+2,07+3,01)*0,12	m3	3,708
			razem	m3	45,301
68	KNNR 2 0604/01 (dopłata 2x)		Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa		
			395,92	m2	395,92
			razem	m2	395,92
69	KNR 2-02 0609/03		Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych EPS 100-038 gr. 20cmna sucho	m2	346,61
70	KNNR 2 0604/01		Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m2	346,61
71	KNR 2-02 1102/01		Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro	m2	346,61
72	KNR 2-02 1102/03 (dopłata 4,5x)		Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m2	346,61
73	KNNR 2 1208/01		Samopoziomująca masa szpachlowa do spoinowania wewnętrznego z TERPLAN-N - wylewka korygująco - wyrównująca grubości 2,0mm	m2	346,61
74	KNNR 2 1208/02 (dopłata 3x)		Samopoziomująca masa szpachlowa do spoinowania wewnętrznego z TERPLAN-N - dopłata za każdy 1,0mm grubości, lecz nie więcej jak do 10mm grubości	m2	346,61
75	KNNR 2 1206/01		Posadzki z tworzyw sztucznych rulonowe z warstwą izolacyjną	m2	346,61
76	KNNR 2 1206/05		Listwy przyściennie z polichlorku winylu zgrzewane	m	65,18
			7,36*2+5,4*2-1,02+16,25*2+10,25*2-1,2*4-1,5-0,92-1,02*5	m	65,18

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa i rozbudowa szkoły podstawowej w Poćkunach - przedszkole

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1,13*2+1,2*2+2,38*4-0,92*1,8 10,25*2+6,95*2-1,8-1,02-1,2*8 6,95*4+9,65*2+13,93*2-1,2*15-1,02*4	m m m	12,524 21,98 52,88
			razem	m	152,564
			9 Okładziny i roboty malarskie		
77	KNR 2-02 0829/07		Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 20x20cm metodą kombinowaną 2*(2,05*2+4,43*2-1,02+2,2*2-0,92) 2*(3,35*4+2,2*2+4,63*2-1,02*3)	m2 m2	30,84 48
			razem	m2	78,84
78	KNNR 2 0802/06		Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach 813,631+338,6 -78,84	m2 m2	1 152,231 -78,84
			razem	m2	1 073,391
79	KNNR 2 1402/06		Trzykrotne malowanie płyt gipsowych, spoinowanych, szpachlowanych farbą emulsyjną z gruntowaniem 38,91	m2	38,91
			razem	m2	38,91
80	KNNR 2 1401/06		Malowanie tynków wewnętrznych gładkich trzykrotnie farbą tablicową bez gruntowania 2,1*2,73+2,1*4,73	m2	15,666
			razem	m2	15,666
81	KNNR 2 1401/06		Malowanie tynków wewnętrznych gładkich trzykrotnie farbą emulsyjną bez gruntowania 1073,391-15,666	m2	1 057,725
			razem	m2	1 057,725
			10 Zagospodarowanie terenu		
82	KNNR 2 0301/03		Fundamenty z bloczków betonowych 0,25*6*1,55	m3	2,325
			razem	m3	2,325
83	KNR 2-02 0202/01		Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m z układaniem betonu z zastosowaniem pompy 0,3*1*(4,45+7,73+2)	m3	4,254
			razem	m3	4,254
84	KNR 2-02 1101/07		Podkłady na podłożu gruntowym z pospółki do betonów zwykłych (7,33*0,8+7,37*0,8+7,48*0,8+10,72*0,8+2,1*1,9+3,14*2,7/4)*0,2	m3	6,486
			razem	m3	6,486
85	KNR 2-02 0218/01		Schody żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu (7,33*0,8+7,37*0,8+7,48*0,8+10,72*0,8+2,1*1,9+3,14*2,7/4)*0,4	m3	12,972
			razem	m3	12,972
86	KNR 2-02 0602/01		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa (7,33*0,8+7,37*0,8+7,48*0,8+10,72*0,8+2,1*1,9+3,14*2,7/4)	m2	32,43
			razem	m2	32,43
87	KNR 2-02 0602/02		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - każda następna warstwa ponad pierwszą	m2	32,43
88	KNR 2-21 0607/02		Ławki parkowe z prefabrykatów żelbetowych z obudową drewnianą siedzeniową - analogia - obudowa siedzisk schodów (7,33*4+7,37*4+7,48*4+10,72*4+2,1*14+1*4)	m	165
			razem	m	165
89	KNR 2-02 1508/10		Malowanie farbą olejną lub ftalową (syntetyczną) trzykrotne z dwukrotnym szpachlowaniem drewnianych drzwi i szafek o powierzchni ponad 1,0m2	m2	32,43
90	KNR 2-31 0101/01		Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV kbs (2,74+2,7)/2*3+2,4*3*2+24,9*6,95+4,5*9+11*15/2-2,99*13,5 kb 5*2+15,82*2+4,58*2+6,26*2,4+2*5,4+6,59*3,15+18,18*2+12,18*2,6+(16,41+12,82)/2*3+(4,5+3,15)/2*3+(4,45+3,15)/2*3 t 5*13,2+4,6*12,18+2,6*12,2-1,13*1,5-1,13*0,3	m2 m2 m2	278,25 232,131 151,714
			razem	m2	662,095
91	KNR 2-31 0103/04		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV 278,25+232,131	m2	510,381
			razem	m2	510,381

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa i rozbudowa szkoły podstawowej w Poćkunach - przedszkole

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
92	KNR 2-31 0401/06		Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x40cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe 2*5+13,2*2+4,6*2+12,18*2 2,6+1,13*4+0,3*2+1,5*2+6,07+1+12,2	m m	69,96 29,99
			razem	m	99,95
93	KNR 2-31 0104/03		Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie - żwir	m2	151,714
94	KNR 2-31 0105/03		Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	151,714
95	KNR 2-31 0105/04 (dopłata 7x)		Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm	m2	151,714
96	KNR 2-31 0105/07		Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	151,714
97	KNR 2-31 0105/08 (dopłata 2x)		Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm	m2	151,714
98	KNNR 1 0410/01		Umocnienie włókniną syntetyczną czaszy i skarp składowisk oraz nasypów	m2	151,714
99	KNR 2-02 1101/01		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego 6,07*13,9*0,1	m3 m3	8,437 8,437
100	KNNR 2 0507/01		Jednowarstwowe pokrycie dachów papą termozgrzewalną 6,07*13,9	m2 m2	84,373 84,373
101	KNR 2-02 0609/03		Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt z polistyrenu ekstrudowanego gr.15cm na sucho	m2	84,373
102	KNNR 2 0507/02		Dwuwarstwowe pokrycie dachów papą termozgrzewalną 6,07*13,9	m2 m2	84,373 84,373
103	KNR 0-21 4007/03		Taras wentylowany (z konstrukcją) 3*24,05+3,02*17,55 6,95*13,77	m2 m2	125,151 95,702
			razem	m2	220,853
104	KNR 2-21 0503/01		Wykonanie nawierzchni trawiastej darniowaniem pełnym przy uprawie mechanicznej na gruntach kategorii II 1,98*3+8,58*6+15,6 0,3*1,13+1,13*2+13*2,99 11*1,7 6*0,4*1,5*3,5+4,5*21*4,5+6,5*9+9,7*3	m2 m2 m2 m2	73,02 41,469 18,7 525,45
			razem	m2	658,639
105	KNR 2-31 0701/01		Balustrady zewnętrzne zgodnie z p.t. 18,8+2,94+2,9+2,6*4	m m	35,04 35,04
106	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż stojaków rowerowych zgodnie z p.t.	kpl	3
107	KNR 2-31 0701/02		Poręcze ochronne sztywne z pochwytem i przeciągiem z kątowników 45x30x4mm na słupkach z kątownika 60x40x5mm w rozstawie 2m 17*2	m m	34 34
			razem	m	34
11 Wyposażenie					
108	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż przewijaka dla dzieci	szt	1
109	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż komody na pieluchy	szt	1
110	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż szafy na nocniki	szt	1
111	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż łóżeczek do żłobka	szt	1
112	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż szafy na pościel	szt	1

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa i rozbudowa szkoły podstawowej w Poćkunach - przedszkole

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
113	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż szafek do szatni przedszkolnej z siedziskami - pięćmodułowe	szt	5
114	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż szafek do szatni przedszkolnej z siedziskami - sześciomodułowe	szt	9