

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
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
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : BUDYNEK OŚRODKA ZDROWIA W RUDKACH

ADRES INWESTYCJI : dz. nr ewid. 581/2, obręb: 260413_2.0021 Rudki, Chełmowa 1, Rudki, 26-006 Nowa Słupia

INWESTOR : Samodzielny Publiczny Gminny Zakład Opieki Zdrowotnej w Nowej Słupii

ADRES INWESTORA : ul. Świętokrzyska 53, 26-006 Nowa Słupia

BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Łukasz Gardian

DATA OPRACOWANIA : styczeń 2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
styczeń 2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROZBIÓRKI			
1	KNR-W 4-01 d.1 0545-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy dachówkowej	m ²		
		526,73*1,25	m ²	658,41	
				RAZEM	658,41
2	KNR-W 4-01 d.1 0441-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu	m ²		
		526,73*1,25	m ²	658,41	
				RAZEM	658,41
3	KNR 2-02 d.1 0613-03 analogia	Rozbiórka - Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho gr. 22 cm. Wsp. R= 0,5	m ²		
		365,66	m ²	365,66	
				RAZEM	365,66
4	KNR 2-02 d.1 0616-01 analogia	Rozbiórka - Izolacje z folii PE. Wsp. R= 0,4 Krotność = 2	m ²		
		365,66	m ²	365,66	
				RAZEM	365,66
5	KNR 4-01 d.1 0428-01 analogia	Rozebranie istn. pomostów komunikacyjnych drewnianych na poddaszu	m ²		
		14,64	m ²	14,64	
				RAZEM	14,64
6	KNR-W 4-01 d.1 0443-01 analogia	Rozbiórka wylazu na strych. Wsp. R=1,5	szt.		
		1,00	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
7	KNR-W 4-01 d.1 0442-02	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej	m ²		
		0,60	m ²	0,60	
				RAZEM	0,60
8	KNR-W 4-01 d.1 0212-04 analogia	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych - schody - wejście do piwnicy	m ³		
		1,20	m ³	1,20	
				RAZEM	1,20
9	KNR-W 4-01 d.1 0349-01	Rozebranie kominów wolnostojących	m ³		
		0,65*0,40*2,38+1,20*0,50*4,03+0,40*0,40*4,03	m ³	3,68	
				RAZEM	3,68
10	KNR-W 4-01 d.1 0441-07	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe ze stolcami - założono rozbiórkę 50% elementów więźby	m ²		
		526,73*0,50	m ²	263,37	
				RAZEM	263,37
11	KNR-W 4-02 d.1 40201-01 analogia	Demontaż przewodów wentylacyjnych z rur PCV	m		
		5*3,60	m	18,00	
				RAZEM	18,00
12	KNR 4-01 d.1 0354-13 analogia	Demontaż kratki wentylacyjnych z przewodów w stropach	szt.		
		21,00	szt.	21,00	
				RAZEM	21,00
13	KNR 5-06 d.1 0901-01 z.o. 2.4.	Demontaż metalowego masztu antenowego z odciągami	maszt.		
		1,00	maszt.	1,00	
				RAZEM	1,00
14	KNR 9 d.1 0703-06	Demontaż konstrukcji wsporczych dla przyłączy - stojak montowany na dachu	szt.		
		1,00	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
15	KNR-W 4-01 d.1 0443-01 analogia	Rozbiórka okien połaciowych o powierzchni do 1 m ²	szt.		
		2,00	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
16	KNR-W 4-01 d.1 0353-04	Rozbiórka drzwi wewnętrznych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
		38,00	szt.	38,00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	38,00
17	KNR-W 4-01 d.1 0353-05	Rozbiórka drzwi wewnętrznych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
		1,00*2,05+3*0,99*2,05+0,98*2,05	m ²	10,15	
				RAZEM	10,15
18	KNR-W 4-01 d.1 0353-03	Rozbiórka okien wewnętrznych o powierzchni do 1 m ²	szt.		
		3,00	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
19	KNR-W 4-01 d.1 0353-05	Rozbiórka okien wewnętrznych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
		2,00*1,10	m ²	2,20	
				RAZEM	2,20
20	KNR-W 4-01 d.1 0346-02 analogia	Rozebranie ścianek z luksferów	m ²		
		1,20*0,62	m ²	0,74	
				RAZEM	0,74
21	KNR-W 4-01 d.1 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		10,05+202,14	m ²	212,19	
				RAZEM	212,19
22	KNR-W 4-01 d.1 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek gres	m ²		
		8,04+150,34	m ²	158,38	
				RAZEM	158,38
23	KNR-W 4-01 d.1 0804-08 analogia	Zerwanie cokołka z płytek gres	m		
		221,70	m	221,70	
				RAZEM	221,70
24	KNR-W 4-01 d.1 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
		3,84	m ²	3,84	
				RAZEM	3,84
25	KNR-W 4-01 d.1 0807-04	Zerwanie posadzek z masy lastrykowej	m ²		
		8,47	m ²	8,47	
				RAZEM	8,47
26	KNR-W 4-01 d.1 0212-02	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - warstwy podkładowe posadzki	m ³		
		21,93*0,10+285,63*0,10+75,32*0,05	m ³	34,52	
				RAZEM	34,52
27	KNR-W 4-01 d.1 0346-02	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/4 ceg.	m ²		
		1,85*2,20-0,68*2,15+(2*1,29+2,62+1,51+1,34)*2,81-(2*0,79*2,00+0,89*2,05+0,99*2,05)	m ²	18,21	
				RAZEM	18,21
28	KNR-W 4-01 d.1 0346-03	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m ²		
		(2,27+1,14)*2,20-(0,82*2,15+0,83*1,96)+(1,61+3,60+1,29+1,96+3,30+3,33+4,44+2*4,90+2,57)*2,81-(2*0,79*2,05+1,20*0,62+0,89*2,05+0,94*2,05+0,97*2,05+0,81*2,05+0,98*2,05+0,93*2,05+0,67*0,37)	m ²	78,20	
				RAZEM	78,20
29	KNR-W 4-01 d.1 0331-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych	m ²		
		2*1,00*2,10+1,10*2,10+0,10*2,05+1,31*2,10-0,89*2,05	m ²	7,64	
				RAZEM	7,64
30	KNR-W 4-01 d.1 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
		2*1,00*2,10*0,34+0,55*1,40*0,34	m ³	1,69	
				RAZEM	1,69
31	KNR-W 4-01 d.1 0348-02	Rozebranie ścian z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
		(1,48*2,81-0,95*2,05)*0,30	m ³	0,66	
				RAZEM	0,66
32	KNR 2-02 d.1 1208-03 analogia	Rozbiórka poręczy drewnianych przy ścianach korytarzy i poczekalni. Wsp. R=0,3	m		
		48,00	m	48,00	
				RAZEM	48,00
33	KNR 4-01 d.1 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach (założono 50 % powierzchni do odbicia)	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1179,97*0,50	m ²	589,99	
				RAZEM	589,99
34	KNR 4-01 d.1 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów (założono 50 % powierzchni do odbicia) 379,97*0,50	m ² m ²	 189,99	
				RAZEM	189,99
35	KNR 4-01 d.1 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek 17,40	m ² m ²	 17,40	
				RAZEM	17,40
2		WYWÓZ I UTYLIZACJA MATERIAŁÓW Z ROZBIÓRKI			
36	KNR-W 4-01 d.2 0109-11 0109-12	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km 216,40	m ³ m ³	 216,40	
				RAZEM	216,40
37	d.2 cena zakładowa	Utylizacja materiałów z rozbiórki poz.36	m ³ m ³	 216,40	
				RAZEM	216,40
3		DACH			
38	KNR 2-02 d.3 0403-04 analogia	Więźba dachowa z tarcicy nasyczonej (założono 50%) 526,73*0,50	m ² m ²	 263,37	
				RAZEM	263,37
39	KNR 2-02 d.3 0410-03	Ołaczenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyczonej 526,73	m ² m ²	 526,73	
				RAZEM	526,73
40	KNNR 2 d.3 0604-02	Izolacja z folii dachowej przymocowana do konstrukcji drewnianej 526,73	m ² m ²	 526,73	
				RAZEM	526,73
41	KNR 2-02 d.3 0410-04	Ołaczenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej - kontrłaty 526,73	m ² m ²	 526,73	
				RAZEM	526,73
42	NNRNKB d.3 202 0535-04	Pokrycie dachów o pow. ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową 526,73	m ² m ²	 526,73	
				RAZEM	526,73
43	NNRNKB d.3 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 157,90	m ² m ²	 157,90	
				RAZEM	157,90
44	KNR AT-09 d.3 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwsniegowy 117,00	m m	 117,00	
				RAZEM	117,00
45	KNR AT-09 d.3 0104-05	Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie 7,00	szt. szt.	 7,00	
				RAZEM	7,00
46	KNR AT-09 d.3 0104-04 analogia	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie 1,90	m m	 1,90	
				RAZEM	1,90
4		STROP PODDASZA			
47	KNNR 2 d.4 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej (50% z odzysku) 397,91	m ² m ²	 397,91	
				RAZEM	397,91
48	KNR 2-02 d.4 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome gr. 22 cm (materiał z odzysku) 334,24	m ² m ²	 334,24	
				RAZEM	334,24
49	KNNR 2 d.4 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej (50% z odzysku) 397,91	m ² m ²	 397,91	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	397,91
50	KNR 2-02	Pomosty komunikacyjne na poddaszu - płyta OSB na legarach (25% materiału z odzysku)	m ²		
d.4	1110-04				
	analogia	29,30	m ²	29,30	
				RAZEM	29,30
51	KNR-W 2-02	Wyłazy systemowe strychowe ze schodkami - EI60	szt		
d.4	1016-07	1,00	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
5		KOMINY			
52	KNR 2-02	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg.	m ³		
d.5	0122-01	0,65*0,40*2,38+1,20*0,50*4,03+0,40*0,40*4,03	m ³	3,68	
				RAZEM	3,68
53	KNR 2-02	Nakrywy kominów betonowe	m ²		
d.5	0219-05	0,75*0,50+1,30*0,60+0,50*0,50	m ²	1,41	
				RAZEM	1,41
54	KNR 0-23	Docieplenie ścian kominów płytami styropianowymi gr. 5 cm - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki	m ²		
d.5	2614-02	(2*0,65+2*0,40)*2,38+(2*1,20+2*0,50)*4,03+(2*0,40+2*0,40)*4,03	m ²	25,15	
				RAZEM	25,15
55	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
d.5	2612-08	4*2,38+4*4,03+4*4,03	m	41,76	
				RAZEM	41,76
6		ROBOTY MUROWE			
56	KNR-W 2-02	Ścianki działowe z płytek gazobetonowych grubości 12 cm	m ²		
d.6	0127-03	55,24*2,80-(17*1,00*2,10+1,10*1,30)	m ²	117,54	
				RAZEM	117,54
57	KNR-W 4-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.6	0303-02	1,49*2,32-1,00*2,05+0,78*2,05+0,88*2,05	m ²	4,81	
				RAZEM	4,81
58	KNR-W 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m ³		
d.6	0304-01	0,75*0,60*0,30+(0,80+0,94+0,97)*2,05*0,30	m ³	1,80	
				RAZEM	1,80
59	KNR-W 2-02	Domurowanie filarków okiennych cegłami grubości 1/4 cegły	m ²		
d.6	0129-01				
	analogia	4*2*1,20*0,45+2*0,80*0,45+2*2*1,40*0,26+2*1,35*0,26+11*2*1,85*0,22+2*0,60*0,22+2*1,85*0,22+16*2*1,40*0,22+6*2*1,40*0,22+5*2*1,40*0,25	m ²	34,28	
				RAZEM	34,28
7		POSADZKI			
60	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - piasek	m ³		
d.7	1101-07	poz.65*0,20	m ³	68,15	
				RAZEM	68,15
61	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - tłuczeń	m ³		
d.7	1101-07	poz.65*0,20	m ³	68,15	
				RAZEM	68,15
62	KNR 2-02	Betonowanie płyty o grubości 15 cm - beton C16/20, zbrojenie z włókna szklanego	m ³		
d.7	1916-01	poz.65*0,15	m ³	51,11	
				RAZEM	51,11
63	NNRNKB	Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej	m ²		
d.7	202 0618-03	Krotność = 2			
		poz.65	m ²	340,76	
				RAZEM	340,76
64	KNR 2-02	Izolacje cieplne z płyt styropianowych EPS Podłoga gr. 10 cm	m ²		
d.7	0609-03	poz.65	m ²	340,76	
				RAZEM	340,76
65	KNR 2-02	Izolacje z folii PVC - jedna warstwa	m ²		
d.7	0616-01	396,56-55,80	m ²	340,76	
				RAZEM	340,76

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
66 d.7	KNR 2-02 1102-01 1102-03 analogia	Wylewka cementowa grubości 5 cm z włóknami polipropylenowymi	m ²		
		poz.69	m ²	88,61	
				RAZEM	88,61
67 d.7	KNR 2-02 1102-01 1102-03 analogia	Wylewka cementowa grubości 7 cm z włóknami polipropylenowymi	m ²		
		poz.71	m ²	307,95	
				RAZEM	307,95
68 d.7	NNRNKB 202 1130-02 1130-03	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 4 mm	m ²		
		poz.71	m ²	307,95	
				RAZEM	307,95
69 d.7	KNR 2-02 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki gres układane na klej metodą kombinowaną	m ²		
		88,61	m ²	88,61	
				RAZEM	88,61
70 d.7	KNR 2-02 1120-03	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną	m		
		125,50	m	125,50	
				RAZEM	125,50
71 d.7	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych tarket	m ²		
		307,95	m ²	307,95	
				RAZEM	307,95
72 d.7	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		poz.71	m ²	307,95	
				RAZEM	307,95
73 d.7	KNR-W 2-02 1124-04	Posadzki - cokół z wykładziny podłogowej tarket wys. 10 cm	m		
		293,19	m	293,19	
				RAZEM	293,19
74 d.7	KNR-W 2-02 1124-06	Posadzki - cokół - listwa wykończeniowa	m		
		293,19	m	293,19	
				RAZEM	293,19
8		TYNKI I OKŁADZINY ŚCIAN			
75 d.8	KNR 4-01 0710-08	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach	m ²		
		1179,97*0,50	m ²	589,99	
				RAZEM	589,99
76 d.8	KNR 4-01 0710-15	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach	m ²		
		379,97*0,50	m ²	189,99	
				RAZEM	189,99
77 d.8	KNR-W 4-01 0708-02 analogia	Naprawa i uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III na ościeżach	m		
		4*(2*1,20+0,90)+(2*0,80+0,80)+2*(2*1,40+1,10)+(2*1,35+1,85)+11*(2*1,85+1,10)+(2*0,60+1,10)+(2*1,85+0,70)+16*(2*1,40+1,10)+6*(2*1,40+1,15)+5*(2*1,40+1,00)	m	192,55	
				RAZEM	192,55
78 d.8	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby na ścianach	m ²		
		1179,97*0,50	m ²	589,99	
				RAZEM	589,99
79 d.8	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby na stropach, biegach i spocznikach	m ²		
		379,97*0,50	m ²	189,99	
				RAZEM	189,99
80 d.8	KNR 2-02 0829-09	Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną	m ²		
		110,49*2,00+42,00	m ²	262,98	
				RAZEM	262,98
81 d.8	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach	m ²		
		1179,97-poz.80	m ²	916,99	
				RAZEM	916,99

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
82	KNR 2-02 d.8 0815-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach	m ²		
		379,97	m ²	379,97	
				RAZEM	379,97
9		ROBOTY MALARSKIE			
83	KNR-W 4-01 d.9 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		379,97	m ²	379,97	
				RAZEM	379,97
84	KNR AT-26 d.9 0102-01 analogia	Gruntowanie ręczne podłoża	m ²		
		poz.85+poz.86	m ²	1 343,97	
				RAZEM	1 343,97
85	KNR 2-02 d.9 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi, zmywalnymi powierzchni wewnętrznych	m ²		
		poz.81+poz.82	m ²	1 296,96	
				RAZEM	1 296,96
86	KNR-W 3 d.9 1003-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi tynków wewnętrznych - na ościeżach - wsp. R=1,3	m ²		
		4*(2*1,20+0,90)*0,45+(2*0,80+0,80)*0,45+2*(2*1,40+1,10)*0,26+(2*1,35+1,85)*0,26+11*(2*1,85+1,10)*0,22+(2*0,60+1,10)*0,22+(2*1,85+0,70)*0,22+16*(2*1,40+1,10)*0,22+6*(2*1,40+1,15)*0,22+5*(2*1,40+1,00)*0,25	m ²	47,01	
				RAZEM	47,01
10		STOLARKA I ŚLUSARKA			
87	KNR-W 2-02 d.10 1039-01 analogia	Okna aluminiowe o powierzchni do 1.0 m2 - okno z otwieralną częścią okienkiem podawczym, aluminiowe profil "zimny" szklenie pojedyncze szkłem bezpiecznym P-2 wyposażyć w mikrofon i głośnik, odporność p.poz. minimum EI15	m ²		
		0,55*1,30	m ²	0,72	
				RAZEM	0,72
88	KNR-W 2-02 d.10 1039-02	Okna aluminiowe o powierzchni 1.0-2.0 m2 - okno z otwieralną częścią okienkiem podawczym, aluminiowe profil "zimny" szklenie pojedyncze szkłem bezpiecznym P-2 wyposażyć w mikrofon i głośnik	m ²		
		1,10*1,30	m ²	1,43	
				RAZEM	1,43
89	KNR-W 2-02 d.10 1018-04	Okno wewnętrzne z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2	m ²		
		2,00*1,10	m ²	2,20	
				RAZEM	2,20
90	KNR-W 2-02 d.10 1016-03	Wyłaz dachowy przeszklony, fabrycznie wykończone o powierzchni 0.8-1.0 m2	m ²		
		2*0,78*1,18	m ²	1,84	
				RAZEM	1,84
91	KNR-W 2-02 d.10 1040-01 analogia	Drzwi gładkie, pełne, stalowe, ościeżnica stalowa, o odporności ogniowej EI30	m ²		
		1,00*2,05	m ²	2,05	
				RAZEM	2,05
92	KNR-W 2-02 d.10 1040-01	Drzwi aluminiowe, profil zimny (szklenie pojedyncze, szkłem bezpiecznym P-2), skrzydło drzwiowe rozwierne+ wkładka bębnekowa min.2X, samozamykacz	m ²		
		1,30*2,05	m ²	2,67	
				RAZEM	2,67
93	KNR-W 2-02 d.10 1025-01 analogia	Ościeżnice dla drzwi wewnętrznych	szt.		
		40,00	szt.	40,00	
				RAZEM	40,00
94	KNR-W 2-02 d.10 1022-01	Skrzydła drzwiowe płycinowe wewnętrzne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - parametry wg zestawienia stolarki	m ²		
		3*0,80*2,00+21*0,90*2,00+2*1,00*2,00+2*0,80*2,00+12*0,90*2,00	m ²	71,40	
				RAZEM	71,40
11		ROBOTY BUDOWLANE			
95	KNR-W 2-02 d.11 0132-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		18*1,50+2,70	m	29,70	
				RAZEM	29,70
96	KNR 4-01 d.11 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m		
		17,40	m	17,40	
				RAZEM	17,40

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
97 d.11	KNR 2-02 1208-03 analogia	Pochwyt drewniany na wspornikach 71,00	m m	 71,00	
				RAZEM	71,00
98 d.11	KNR 2-02 1207-04	Barierki schodowe 4,50	m m	 4,50	
				RAZEM	4,50
99 d.11	analiza indywidualna	Konstrukcje wsporcze systemowe pod centrale wentylacyjne 2,00	kpl. kpl.	 2,00	
				RAZEM	2,00
100 d.11	analiza indywidualna	Konstrukcje wsporcze i obejmy systemowe dla przewodów instalacji wentylacji 1,00	kpl. kpl.	 1,00	
				RAZEM	1,00
101 d.11	KNR 4-01 0206-01 analogia	Zabetonowanie otworów w stropach po przewodach wentylacyjnych 21,00	szt. szt.	 21,00	
				RAZEM	21,00
12		NAWIERZCHNIE			
12.1		NAWIERZCHNIE - ROZBIÓRKI			
102 d. 0814-02 12.1	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 8x30 cm (obrzeża do ponownego wykorzystania - 80 %) 48,00	m m	 48,00	
				RAZEM	48,00
103 d. 0807-01 12.1	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej (kostka do ponownego wykorzystania - 80 %) 57,50	m ² m ²	 57,50	
				RAZEM	57,50
12.2		WYWÓZ I UTYLIZACJA MATERIAŁÓW Z ROZBIÓRKI			
104 d. 0109-11 12.2	KNR-W 4-01	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km 1,38	m ³ m ³	 1,38	
				RAZEM	1,38
105 d. cena zakładowa 12.2		Utylizacja materiałów z rozbiórki poz.104	m ³ m ³	 1,38	
				RAZEM	1,38
12.3		NAWIERZCHNIE - OPASKA WOKÓŁ BUDYNKU			
106 d. 0402-04 12.3	KNR 2-31	Ława pod obrzeża betonowa z oporem poz.107*0,045	m ³ m ³	 2,32	
				RAZEM	2,32
107 d. 0407-04 12.3	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm (80% obrzeży z rozbiórki do wykorzystania) 51,50	m m	 51,50	
				RAZEM	51,50
108 d. 0101-05 12.3	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 44 cm 24,40	m ² m ²	 24,40	
				RAZEM	24,40
109 d. 0104-01 12.3	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 24,40	m ² m ²	 24,40	
				RAZEM	24,40
110 d. 0114-05 12.3	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 24,40	m ² m ²	 24,40	
				RAZEM	24,40

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
111	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d. 0114-07					
12.3	0114-08	24,40	m ²	24,40	
				RAZEM	24,40
112	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d. 0511-02					
12.3		24,40	m ²	24,40	
				RAZEM	24,40
113	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m ²		
d. 0103-01					
12.3		57,50	m ²	57,50	
				RAZEM	57,50
114	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej (80% kostki z rozbiórki do wykorzystania)	m ²		
d. 0511-02					
12.3		57,50	m ²	57,50	
				RAZEM	57,50
12.4		SKARPA			
115	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża - wyrównanie skarpy	m ²		
d. 0103-01					
12.4	analogia	53,50	m ²	53,50	
				RAZEM	53,50
116	KNR 2-31	Ułożenie płyt ażurowych na skarpie, z zasypaniem żwirkiem	m ²		
d. 0502-06					
12.4	analogia	53,50	m ²	53,50	
				RAZEM	53,50
117	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 44 cm - pod schody na skarpie	m ²		
d. 0101-05					
12.4	0101-06	6,00	m ²	6,00	
				RAZEM	6,00
118	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - pod schody na skarpie	m ²		
d. 0104-01					
12.4		6,00	m ²	6,00	
				RAZEM	6,00
119	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - pod schody na skarpie	m ²		
d. 0114-05					
12.4		6,00	m ²	6,00	
				RAZEM	6,00
120	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm - pod schody na skarpie	m ²		
d. 0114-07					
12.4	0114-08	6,00	m ²	6,00	
				RAZEM	6,00
121	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - schody na skarpie	m ²		
d. 0511-02					
12.4		6,00	m ²	6,00	
				RAZEM	6,00
122	KNR 2-31	Ława pod obrzeża betonowa z oporem - schody na skarpie	m ³		
d. 0402-04					
12.4		poz.123*0,045	m ³	1,04	
				RAZEM	1,04
123	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - schody na skarpie	m		
d. 0407-04					
12.4		23,00	m	23,00	
				RAZEM	23,00
12.5		MIEJSCE POSTOJOWE DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH			
124	KNR 2-01	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. I-II	m ²		
d. 0233-01					
12.5		66,90	m ²	66,90	
				RAZEM	66,90

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
125	KNR 2-31 d. 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębokości 56 cm	m ²		
12.5	0101-02	17,50	m ²	17,50	
				RAZEM	17,50
126	KNR 2-31 d. 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębokości 50 cm	m ²		
12.5	0101-02	39,40	m ²	39,40	
				RAZEM	39,40
127	KNR 2-31 d. 0101-05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 46 cm	m ²		
12.5	0101-06	10,00	m ²	10,00	
				RAZEM	10,00
128	KNR 2-01 d. 0212-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m ³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km	m ³		
12.5	0214-03	17,50*0,56+39,40*0,50+10,00*0,46	m ³	34,10	
				RAZEM	34,10
129	KNR 2-31 d. 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
12.5		17,50	m ²	17,50	
				RAZEM	17,50
130	KNR 2-31 d. 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
12.5	0114-06	17,50	m ²	17,50	
				RAZEM	17,50
131	KNR 2-31 d. 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
12.5	0114-08	17,50	m ²	17,50	
				RAZEM	17,50
132	KNR 2-31 d. 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
12.5		17,50	m ²	17,50	
				RAZEM	17,50
133	KNR 2-31 d. 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
12.5		39,40	m ²	39,40	
				RAZEM	39,40
134	KNR 2-31 d. 0204-03	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
12.5	0204-04	39,40	m ²	39,40	
				RAZEM	39,40
135	KNR 2-31 d. 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
12.5	0204-06	39,40	m ²	39,40	
				RAZEM	39,40
136	KNR 2-31 d. 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
12.5		10,00	m ²	10,00	
				RAZEM	10,00
137	KNR 2-31 d. 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
12.5		10,00	m ²	10,00	
				RAZEM	10,00
138	KNR 2-31 d. 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
12.5	0114-08	10,00	m ²	10,00	
				RAZEM	10,00
139	KNR 2-31 d. 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
12.5					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		10,00	m ²	10,00	
				RAZEM	10,00
140 d. 12.5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m ³		
		poz.141*0,06	m ³	3,73	
				RAZEM	3,73
141 d. 12.5	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		62,20	m	62,20	
				RAZEM	62,20