
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45223500-1 Konstrukcje z betonu zbrojonego
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
45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu

NAZWA INWESTYCJI : Stacja uzdatniania wody
ADRES INWESTYCJI : Działka nr 428, obręb 0005 Gąsawa
INWESTOR : Gmina Gąsawa,
ADRES INWESTORA : ul. Kościelna 2, 87-630 Gąsawa
BRANŻA : BR BUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA : 22.03.2019

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
22.03.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	FUNDAMENT POD ZBIORNIKI RETENCYJNE	1	6
2	ODSTOJNIK WÓD POPŁUCZNYCH	7	22
3	ROBOTY BUDOWLANE BUDYNKU STACJI UZDATNIANIA	23	83
4	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	84	91
5	OGRODZENIE I ZAGOSPODAROWANIE TERENU	92	100

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45223500-1		FUNDAMENT POD ZBIORNIKI RETENCYJNE			
1 d.1	KNR-W 2-01 0203-05 0210-04		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km 45*0.8	m ³ m ³	 36.000	
					RAZEM	36.000
2 d.1	KNR-W 2-01 0301-02 z.o. 2.8.3.		Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km (kat. gruntu III) (z dodatkiem za oczyszczenie nawierzchni z ziemi wynoszonej na kołach) 45*0.2	m ³ m ³	 9.000	
					RAZEM	9.000
3 d.1	KNR-W 2-01 0210-04		Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 18 45*0.2	m ³ m ³	 9.000	
					RAZEM	9.000
4 d.1	KNR 2-02 1101-01		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - wylanie chudego betonu pod fundamenty urządzeń - grub.10 cm 3.40	m ³ m ³	 3.400	
					RAZEM	3.400
5 d.1	KNR-W 4-01 0202-03		Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o średnicy 12 mm 490.7	kg kg	 490.700	
					RAZEM	490.700
6 d.1	KNR-W 2-02 0251-03 0251-04		Fundamenty pod maszyny - podłoże betonowe o grubości 80 cm i powierzchni ponad 10 m2 - z zastosowaniem pompy do betonu 33.94	m ² m ²	 33.940	
					RAZEM	33.940
2	45223500-1		ODSTOJNIK WÓD POPLUCZNYCH			
7 d.2	KNR-W 4-01 0212-06		Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - ROZBIÓRKA ISTNIEJĄCEGO ZBIORNIKA WÓD POPLUCZNYCH 14.55	m ³ m ³	 14.550	
					RAZEM	14.550
8 d.2	KNR-W 4-01 0109-09 0109-10		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km 14.55	m ³ m ³	 14.550	
					RAZEM	14.550
9 d.2	KNR-W 2-01 0203-06 0210-04		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km 1441*0.9	m ³ m ³	 1296.900	
					RAZEM	1296.900
10 d.2	KNR-W 2-01 0305-03		Ręczne wykopy obiektowe ze skarpami lub o ścianach pionowych wykonywane przy użyciu przenośnika taśmowego - grunt kat. IV 144*0.1	m ³ m ³	 14.400	
					RAZEM	14.400
11 d.2	KNR-W 2-01 0611-04		Drenaż rurowy korytkowy z obsypką (w wykopie nawodnionym) - rury perforowane 80-150 mm 10	m m	 10.000	
					RAZEM	10.000
12 d.2	KNR 2-01 0326-08		Umocnienie pionowych ścian wykopów o głęb.do 3m pod obiekty specjalne w gruntach suchych kat.III-IV palami szalunkowymi stalowymi wraz z rozbiórką 106.4	m ² m ²	 106.400	
					RAZEM	106.400
13 d.2	KNR 2-02 1101-01		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - wylanie chudego betonu pod zbiornik 3.74	m ³ m ³	 3.740	
					RAZEM	3.740
14 d.2	KNR-W 4-01 0202-03		Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o średnicy 10-12 mm 2062.13	kg kg	 2062.130	
					RAZEM	2062.130
15 d.2	KNR-W 4-01 0202-04		Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o średnicy 16 mm 1517.43	kg kg	 1517.430	
					RAZEM	1517.430
16 d.2	KNR 2-02 0205-01		Płyty fundamentowe betonowe - z zastosowaniem pompy do betonu beton B30 W6 10.49	m ³ m ³	 10.490	
					RAZEM	10.490

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR-W 2-02 d.2 1905-01		Ściany żelbetowe proste grubości 30 cm wysokość do 4 m w deskowaniu tradycyjnym z transportem betonu pompą na samochodzie Beton B30 W6 73.2	m ² m ²	 73.200	
					RAZEM	73.200
18	KNR 2-11 d.2 0302-07		Ułożenie przykrycia zbiornika balami drewnianymi o przekroju 18 x 12 cm impregnowane 29.33	m ² m ²	 29.330	
					RAZEM	29.330
19	KNR-W 2-18 d.2 0529-04		Osadzenie stopni płaskich lub skrzynkowych w studzienkach i komorach 9	szt szt	 9.000	
					RAZEM	9.000
20	KNR-W 2-18 d.2 0530-01		Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m ³ - elementy betonowe 0.072	m ³ m ³	 0.072	
					RAZEM	0.072
21	KNR-W 2-01 d.2 0222-02		Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. IV 25.27*0.9	m ³ m ³	 22.743	
					RAZEM	22.743
22	KNR-W 2-01 d.2 0312-0503		Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych głębokości do 3.0 m i szerokości 2.6-4.5 m; kat. gr. III-IV 25.27*0.1	m ³ m ³	 2.527	
					RAZEM	2.527
3	45200000-9		ROBOTY BUDOWLANE BUDYNKU STACJI UZDATNIANIA			
23	KNR-W 2-01 d.3 0212-04		Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m ³ na odkład w gruncie kat. III 29.12	m ³ m ³	 29.120	
					RAZEM	29.120
24	KNR-W 2-01 d.3 0210-01		Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat. I-II Krotność = 10 7.14	m ³ m ³	 7.140	
					RAZEM	7.140
25	KNR-W 2-02 d.3 1103-03		Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie przemysłowym - wyrównanie poziomu posadzki pomieszczenia technologicznego w stosunku do pozostałych pomieszczeń z wykorzystaniem urobku z wykopu fundamentów 21.98	m ³ m ³	 21.980	
					RAZEM	21.980
26	KNR 2-02 d.3 1101-01		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - wylanie chudego betonu pod fundamenty urządzeń i ławę 7.33	m ³ m ³	 7.330	
					RAZEM	7.330
27	KNR-W 4-01 d.3 0202-03		Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o średnicy 12 mm - fundamenty pod urządzenia i ławy 372.43	kg kg	 372.430	
					RAZEM	372.430
28	KNR-W 4-01 d.3 0202-01		Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o średnicy do 6 mm ławy 20.17	kg kg	 20.170	
					RAZEM	20.170
29	KNR-W 2-02 d.3 0202-01		Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - z zastosowaniem pompy do betonu 3.79	m ³ m ³	 3.790	
					RAZEM	3.790
30	KNR-W 2-02 d.3 0251-01 0251-04		Fundamenty pod maszyny - podłoże betonowe o grubości 60 cm i powierzchni do 5 m ² - z zastosowaniem pompy do betonu. 17.03	m ² m ²	 17.030	
					RAZEM	17.030
31	KNR-W 2-02 d.3 0101-06		Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 3.56	m ³ m ³	 3.560	
					RAZEM	3.560
32	KNR-W 2-02 d.3 1103-03		Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie przemysłowym na podłożu gruntowym 17.2	m ³ m ³	 17.200	
					RAZEM	17.200
33	KNR-W 2-02 d.3 1101-05		Podkłady betonowe w budownictwie przemysłowym z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 10.46	m ³ m ³	 10.460	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	10.460
34	KNR-W 2-02 d.3 0604-02		Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych 87.18	m ² m ²	 87.180	
					RAZEM	87.180
35	KNR-W 2-02 d.3 0603-01		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 75.45	m ² m ²	 75.450	
					RAZEM	75.450
36	KNR-W 2-02 d.3 0603-02		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa 75.45	m ² m ²	 75.450	
					RAZEM	75.450
37	KNR-W 2-02 d.3 0608-08		Izolacje cieplne z płyt styropianowych pionowe - ocieplenie ścian fundamentowych styropianem o gr. 6 cm 75.45	m ² m ²	 75.450	
					RAZEM	75.450
38	KNR-W 2-02 d.3 1104-01		Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 87.18	m ² m ²	 87.180	
					RAZEM	87.180
39	KNR-W 2-02 d.3 1104-03		Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 87.18	m ² m ²	 87.180	
					RAZEM	87.180
40	KNR-W 2-02 d.3 0103-01		Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 5 m z bloczków drażonych silikatowych o gr. 24 cm na zaprawie cementowo-wapiennej grubości 1 cegły 103.64	m ² m ²	 103.640	
					RAZEM	103.640
41	KNR-W 4-01 d.3 0304-01		Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami - ściany zewnętrzne, zamurowanie otworów okiennych 1.1	m ³ m ³	 1.100	
					RAZEM	1.100
42	KNR-W 2-02 d.3 0103-02		Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 36 cm. 45.13	m ² m ²	 45.130	
					RAZEM	45.130
43	KNR-W 4-01 d.3 0202-03		Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o średnicy 12 mm - wieniec 333.9	kg kg	 333.900	
					RAZEM	333.900
44	KNR-W 4-01 d.3 0202-01		Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o średnicy do 6 mm wieniec 103.3	kg kg	 103.300	
					RAZEM	103.300
45	KNR-W 4-01 d.3 0202-01		Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o średnicy do 6 mm analogia montaż kotew 40	szt. szt.	 40.000	
					RAZEM	40.000
46	KNR-W 2-02 d.3 0202-01		Wieniec, wylewany z zastosowaniem pompy do betonu 5.78	m ³ m ³	 5.780	
					RAZEM	5.780
47	KNR-W 2-02 d.3 0147-01		Nadproża prefabrykowane L-19 6.3	m m	 6.300	
					RAZEM	6.300
48	KNR 2-02 d.3 1218-01		Wsporniki ze stali teowej proste - nadproża stalowe 2 teowniki 120 połączone śrubami M12 L = 1300mm 1	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000
49	KNR 2-02 d.3 1218-01		Wsporniki ze stali teowej proste - nadproża stalowe 2 teowniki 120 połączone śrubami M12 L = 1000mm 1	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000
50	ANALIZA d.3 WŁASNA		Dźwigar dachowy - wykonanie i montaż 20	szt. szt.	 20.000	
					RAZEM	20.000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51	KNR-W 2-02 d.3	0606-01	Izolacje z folii paroszczelnej 226.5	m ² m ²	 226.500	
					RAZEM	226.500
52	KNR-W 2-02 d.3	0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome - jedna warstwa o gr. 15 cm 210.24	m ² m ²	 210.240	
					RAZEM	210.240
53	KNR-W 2-02 d.3	0410-04	Ołaczenie połaci dachowych łatami 50x50 mm i kontrłatami 50x32 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej z założeniem folii paroprzepuszczalnej 226.5	m ² m ²	 226.500	
					RAZEM	226.500
54	NNRNKB d.3	202 0535-03	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.pow. 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łatach 226.5	m ² m ²	 226.500	
					RAZEM	226.500
55	KNR-W 2-02 d.3	0512-02	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - gąsiorzy 25	m m	 25.000	
					RAZEM	25.000
56	KNR-W 2-02 d.3	0512-03	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - wiatrownice boczne 18.12	m m	 18.120	
					RAZEM	18.120
57	KNR-W 2-02 d.3	0508-04	Sufit podwieszany z blachy stalowej ocynkowanej T-18 lakierowanej w kolorze białym 210.24	m ² m ²	 210.240	
					RAZEM	210.240
58	KNR-W 2-02 d.3	0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm 50	m m	 50.000	
					RAZEM	50.000
59	KNR-W 2-02 d.3	0524-03	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe 4	szt szt	 4.000	
					RAZEM	4.000
60	KNR-W 2-02 d.3	0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm 4*5	m m	 20.000	
					RAZEM	20.000
61	KNR-W 2-02 d.3	0524-03	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - kolanka 12	szt szt	 12.000	
					RAZEM	12.000
62	KNR 4-01 d.3	0415-01	Montaż wietrzaka 3	szt. szt.	 3.000	
					RAZEM	3.000
63	KNR AT-31 d.3	0202-03	Ocieplenie w systemowe (wyprawa tynkarska mineralna); płyty styropianowe gr. 10 cm na ścianach 221.18	m ² m ²	 221.180	
					RAZEM	221.180
64	KNR AT-05 d.3	1652-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 3,07 m o wys. do 10 m 248.98	m ² m ²	 248.980	
					RAZEM	248.980
65	KNR AT-31 d.3	0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego 16	m m	 16.000	
					RAZEM	16.000
66	KNR AT-31 d.3	0703-01	Montaż listwy początkowej 60.52	m m	 60.520	
					RAZEM	60.520
67	KNR AT-31 d.3	0502-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy -wykonany ręcznie na ścianach 221.18	m ² m ²	 221.180	
					RAZEM	221.180
68	KNR AT-31 d.3	0602-01	Malowanie elewacji farbą akrylową - wykonane ręcznie; podłoże słabo chłonna 221.18-25.13	m ² m ²	 196.050	
					RAZEM	196.050

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
69	KNR-W 2-02 d.3 0918-04		Licowanie płytkami gresowymi o wymiarach 15x15 cm luzem ścian- elewacja	m ²		
			15.3	m ²	15.300	
					RAZEM	15.300
70	KNR-W 2-02 d.3 1018-01		Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW 0,9x0,8m - 17 szt.	szt		
			17	szt	17.000	
					RAZEM	17.000
71	KNR-W 2-02 d.3 1218-04		Parapet zewnętrzny z blachy powlekanej	m		
			15.3	m	15.300	
					RAZEM	15.300
72	KNR 0-33 d.3 0118-08		Montaż parapetów wewnętrznych z PVC	m		
			15.3	m	15.300	
					RAZEM	15.300
73	KNR 2-02 d.3 1203-01		Drzwi stalowe pełne- montaż drzwi zewnętrznych stalowych 1,0 x 2,06 m z ościeżnicą- 1 szt.	szt		
			1	szt	1.000	
					RAZEM	1.000
74	KNR 2-02 d.3 1203-01		Drzwi stalowe pełne- montaż drzwi zewnętrznych stalowych 1,2 x 2,06 m z ościeżnicą- 2 szt.	szt		
			2	szt	2.000	
					RAZEM	2.000
75	KNR 2-02 d.3 1203-02		Brama stalowa z ościeżnicą 2,2x2,,85	szt		
			1	szt	1.000	
					RAZEM	1.000
76	KNR-W 2-02 d.3 0126-02 z.sz. r 03 5.7. 9907-04		Ścianki działowe pełne z cegieł dziurawek grubości 1/2 cegły	m ²		
			13.2	m ²	13.200	
					RAZEM	13.200
77	KNR-W 2-02 d.3 0803-01		Tynki wewnętrzne zwykłe wykonywane ręcznie na ścianach	m ²		
			197.07	m ²	197.070	
					RAZEM	197.070
78	NNRNKB d.3 202 0838-03		(z.IV) Licowanie ścian o pow.ponad 5 m2 płytkami gresowymi o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej	m ²		
			179.5	m ²	179.500	
					RAZEM	179.500
79	KNR-W 2-02 d.3 1510-07		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m ²		
			142.28	m ²	142.280	
					RAZEM	142.280
80	NNRNKB d.3 202 1118-08		(z.IV) Posadzki z płytek gresowych o wym. 20x20 cm luzem na zaprawie klejowej	m ²		
			112.72	m ²	112.720	
					RAZEM	112.720
81	KNR-W 2-02 d.3 0702-09		Przekrycia kanałów wewnątrz budynku płytami z blachy żeberkowej - odwodnienie liniowe	m ²		
			3.3	m ²	3.300	
					RAZEM	3.300
82	KNR-W 2-02 d.3 1022-01		Drzwi wewnętrzne plastykowe z oknem z poliwęglanu z ościeżnicą	szt		
			1	szt	1.000	
					RAZEM	1.000
83	KNR-W 2-02 d.3 1022-01		Drzwi wewnętrzne plastykowe z ościeżnicą	szt		
			1	szt	1.000	
					RAZEM	1.000
4	45400000-1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
84	KNR-W 4-01 d.4 0212-06		Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m ³		
			39.16	m ³	39.160	
					RAZEM	39.160
85	KNR-W 4-01 d.4 0545-04		Rozebranie rynny nie nadającej się do użytku	m		
			32	m	32.000	
					RAZEM	32.000
86	KNR-W 4-01 d.4 0545-06		Rozebranie rury spustowej nie nadającej się do użytku	m		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			16	m	16.000	
					RAZEM	16.000
87	KNR-W 4-01 d.4 0348-02		Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 9.3	m ³ m ³	 9.300	
					RAZEM	9.300
88	KNR-W 4-01 d.4 0443-02		Wyjęcie ościeżnicy o powierzchni od 1 do 2 m2 z demontażem okna 17	szt. szt.	 17.000	
					RAZEM	17.000
89	KNR-W 4-01 d.4 0443-03		Wyjęcie ościeżnicy o powierzchni ponad 2 m2 z demontażem drzwi zewnętrznych 2.42	m ² m ²	 2.420	
					RAZEM	2.420
90	KNR-W 4-01 d.4 0331-05		Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych 4.4	m ³ m ³	 4.400	
					RAZEM	4.400
91	KNR-W 4-01 d.4 0109-09 0109-10		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km 39.16	m ³ m ³	 39.160	
					RAZEM	39.160
5	45111291-4		OGRODZENIE I ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
92	KNR-W 2-02 d.5 1804-02		Ogrodzenie z siatki wysokości 1.5 m na słupkach żelbetowych prefabrykowanych 16x12x255 cm obsadzonych w gruncie - demontaż przyjęto 50% nakładów pracy 190.59	m m	 190.590	
					RAZEM	190.590
93	KNR 2-31 d.5 0101-01		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 575	m ² m ²	 575.000	
					RAZEM	575.000
94	KNR 2-31 d.5 0114-03		Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 8 cm 575	m ² m ²	 575.000	
					RAZEM	575.000
95	KNR 2-31 d.5 0105-05		Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 575	m ² m ²	 575.000	
					RAZEM	575.000
96	NNRNKB d.5 231 0511-01		Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - do 10 elementów/m2 575	m ² m ²	 575.000	
					RAZEM	575.000
97	KNR 2-31 d.5 0403-03		Ułożenie cokołu na podsypce cementowo-piaskowej 190.59	m m	 190.590	
					RAZEM	190.590
98	KNR-W 2-02 d.5 1802-02		Ogrodzenie z panelowe 190.59	m m	 190.590	
					RAZEM	190.590
99	KNR-W 2-02 d.5 1808-10		Brama wjazdowa dwuskrzydłowa o szer. 5 m 1	kpl. kpl.	 1.000	
					RAZEM	1.000
100	KNR 2-01 d.5 0510-03		Wysianie trawy w ziemi urodzajnej 3072	m ² m ²	 3072.000	
					RAZEM	3072.000