
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45111220-6	Roboty w zakresie usuwania gruzu
45112500-0	Usuwanie gleby
45112700-2	Roboty w zakresie kształtowania terenu
45233120-6	Roboty w zakresie budowy dróg
45233129-9	Roboty budowlane w zakresie skrzyżowań dróg
45233221-4	Malowanie nawierzchni
45233252-0	Roboty w zakresie nawierzchni ulic
45233290-8	Instalowanie znaków drogowych
45233320-8	Fundamentowanie dróg
45233222-1	Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania
NAZWA INWESTYCJI:	Budowa z rozbudową drogi gminnej nr 852570P w Donaborowie
ADRES INWESTYCJI:	dz. nr 122, 127, 126/3, 124/1, 123/1, 123/35, 123/34, 123/25, 124/10, 121/1, 120, 119 miejscowość Donaborów, gm. Baranów, powiat kępiński , województwo wielkopolskie
NAZWA INWESTORA:	Wójt Gminy Baranów
ADRES INWESTORA:	ul. Rynek 21; 63-604 Baranów
BRANŻE:	Drogowa
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE	
	mgr inż. Jarosław Mikoś
DATA OPRACOWANIA:	grudzień 2025r.

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]

Zysk [Z]

VAT [V]

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

grudzień 2025r.

Data zatwierdzenia

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Spis treści	2
Ogólna charakterystyka obiektu	3
Tabela elementów scalonych	4
Przedmiar	5
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	5
2 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - WYCINKA DRZEW I KRZEWÓW	5
3 ROBOTY ROZBIÓRKOWE	6
4 ROBOTY ZIEMNE	8
5 ZJAZDY ZWYKŁE Z BETONOWEJ KOSTKI BETONOWEJ	8
6 PARKING DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH Z BETONOWEJ KOSTKI BETONOWEJ	9
7 DROGA DLA PIESZYCH Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ	10
8 NAWIERZCHNIA DROGI Z BETONU ASFALTOWEGO	11
9 OZNAKOWANIE DROGI	12
10 ROBOTY DODATKOWE	13

Przedmiot zamierzenia budowlanego.

Budowa z rozbudową drogi gminnej nr 852570P w Donaborowie.

Inwestycja zlokalizowana jest w miejscowości Donaborów w terenie zabudowanym, gmina Baranów, powiat Kępiński, na działkach nr: 122, 127, 126/3, 124/1, 123/1, 123/35, 123/34, 123/25, 124/10, 121/1, 120, 119 obręb ewidencyjny 0002 Donaborów; jednostka ewidencyjna 300801_2 Baranów - obszar wiejski.

Podstawowy zakres inwestycji polegającej na budowie z rozbudową drogi gminnej w Donaborowie obejmuje:

nr 852570P

- poszerzenie istniejącej drogi gminnej o nawierzchni bitumicznej do szerokości 5,0m,
- budowę drogi gminnej o szerokości 5,0m o nawierzchni bitumicznej,
- budowę drogi gminnej o zmiennej szerokości od 5,0m do 5,75m na długości projektowanego przedszkola na działce 124/3 (wg. oddzielnego opracowania),
- budowę jednostronnego chodnika z betonowej kostki brukowej gr. 8cm szerokości 2,30m,
- budowę parkingu dla samochodów osobowych i osób niepełnosprawnych
- rozbiórkę istniejącego ogrodzenia szkoły podstawowej będącego z kolizji z projektowaną drogą,
- wycinkę istniejących drzew będących w kolizji z projektowaną drogą,
- przebudowę istniejących zjazdów zwykłych do posesji o nawierzchni betonowej kostki brukowej,
- budowę nowych zjazdów zwykłych do posesji o nawierzchni z betonowej kostki brukowej,
- wykonanie nowego oznakowania pionowego i poziomego drogi gminnej,
- zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych niskiego napięcia rurami osłonowymi, dwudzielnymi,
- rozbudowę istniejącego oświetlenia drogi gminnej,
- rozbudowę istniejącej sieci wodociągowej, kanalizacji sanitarnej i kanalizacji deszczowej,
- przebudowę istniejących hydrantów nadziemnych będących w kolizji z projektowaną drogą,
- przebudowę sieci elektroenergetycznej będącej w kolizji z projektowaną drogą,
- wyrównanie i wyprofilowanie terenu,

Zestawienie projektowanych parametrów drogi gminnej

- długość opracowania - 372,93m
- kategoria drogi - droga gminna
- klasa drogi - dojazdowa
- kategoria ruchu - KR 1
- obciążenie - 115kN/oś
- nośność podłoża - G1
- głębokość przemarzania - $H_z = 0,80\text{m p.p.t.}$
- prędkość projektowa - $V_p = 40\text{ km/h}$
- przekrój poprzeczny - jednojezdniowy o jednym pasie ruchu
- szerokość drogi - w przedziale od 5,00m do 5,75m
- szerokość chodnika - 2,30m
- miejsca parkingowe - 2,50m x 5,00m; 3,60m x 5,00m
- spadek poprzeczny:
 - droga - 2,0%
 - chodnik - 2,0%
 - Parking - 2,0%

Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania działki/terenu inwestycji

- Powierzchnie utwardzone 2839,57 m²
- pow. drogi gminnej o nawierzchni z bitumicznej 1875,63 m²
- pow. chodnika z betonowej kostki brukowej 530,69 m²
- pow. zjazdów zwykłych z betonowej kostki brukowej 223,83 m²
- pow. parkingu z betonowej kostki brukowej 129,55 m²
- pow. parkingu dla osób niepełnosprawnych z betonowej kostki brukowej 18,00 m²
- pow. ścieku przykrawężnikowego z betonowej kostki brukowej 61,87 m²

Powierzchnia biologicznie czynna 676,06 m²

- pow. biologicznie czynna (niska zielen) 676,06 m²

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Razem
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE							
2	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - WYCINKA DRZEW I KRZEWÓW							
3	ROBOTY ROZBIÓRKOWE							
4	ROBOTY ZIEMNE							
5	ZJAZDY ZWYKŁE Z BETONOWEJ KOSTKI BETONOWEJ							
6	PARKING DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH Z BETONOWEJ KOSTKI BETONOWEJ							
7	DROGA DLA PIESZYCH Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ							
8	NAWIERZCHNIA DROGI Z BETONU ASFALTOWEGO							
9	OZNAKOWANIE DROGI							
9.1	Oznakowanie pionowe							
9.2	Oznakowanie poziome							
10	ROBOTY DODATKOWE							
	Kosztorys netto							
	VAT 23%							
	Kosztorys brutto							

Słownie:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Budowa z rozbudową drogi gminnej nr 852570P w Donaborowie					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		372,93 / 1000	km	0,373	
				RAZEM	0,373
2 d.1		Inwentaryzacja geodezyjna	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - WYCINKA DRZEW I KRZEWÓW			
3 d.2	KNNR 1 0101-02	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25 cm	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
4 d.2	KNNR 1 0101-03	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35 cm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
5 d.2	KNNR 1 0101-04 analogia	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45 cm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
6 d.2	KNNR 1 0101-05 analogia	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 46-55 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.2	KNNR 1 0101-06 analogia	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 56-65 cm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
8 d.2	KNNR 1 0107-01 0107-04	Wywożenie dłużyc na odległość 10 km	mp		
		4,66	mp	4,660	
				RAZEM	4,660
9 d.2	KNNR 1 0107-03 0107-05	Wywożenie gałęzi na odległość 10 km	mp		
		9,58	mp	9,580	
				RAZEM	9,580
10 d.2	KNNR 1 0108-02	Wywożenie na odl. do 2 km korzeni i pni o średnicy 16-25 cm w terenie normalnym Krotność = 5	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
11 d.2	KNNR 1 0108-03	Wywożenie na odl. do 2 km korzeni i pni o średnicy 26-35 cm w terenie normalnym Krotność = 5	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
12 d.2	KNNR 1 0108-04	Wywożenie na odl. do 2 km korzeni i pni o średnicy 36-45 cm w terenie normalnym Krotność = 5	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.2	KNNR 1 0108-05	Wywożenie na odl. do 2 km korzeni i pni o średnicy 46-55 cm w terenie normalnym Krotność = 5	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.2	KNNR 1 0108-06	Wywożenie na odl. do 2 km korzeni i pni o średnicy 56-65 cm w terenie normalnym Krotność = 5	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
15 d.2	KNNR 1 0104-14	Karczowanie pni o śr. 46-55 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
3		ROBOTY ROZBIORKOWE			
16 d.3	KNR AT-03 0101-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m		
		18,3 + 4	m	22,300	
				RAZEM	22,300
17 d.3	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - frezowanie profilujące	m2		
		70,5	m2	70,500	
				RAZEM	70,500
18 d.3	KNR 2-31 0818-05 analogia	Rozebranie ogrodzenia z siatki na słupkach betonowych z podmurówką z betonową	m		
		71,3 + 32,7	m	104,000	
				RAZEM	104,000
19 d.3	KNR 2-31 0818-05 analogia	Rozebranie ogrodzenia z siatki	m		
		10,45 + 12,9 + 3,4 + 3,5	m	30,250	
				RAZEM	30,250
20 d.3	kalk. własna	Demontaż przesuwnej bramy wjazdowej i furtki	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.3	kalk. własna	Demontaż drewnianej zjeżdżalni z huśtawkami - do ponownego montażu	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.3	kalk. własna	Demontaż drewnianej piaskownicy - do ponownego montażu	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
23 d.3	kalk. własna	Demontaż istniejących ławek - do ponownego montażu	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
24 d.3	KNR 2-31 0818-01	Rozebranie poręczy ochronnych rurowych na tarasie	m		
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
25 d.3	KNR-W 4-01 0212-02	Mechaniczna rozbiórka betonowego tarasu	m3		
		4,64	m3	4,640	
				RAZEM	4,640

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.3	KNR-W 4-01 0212-02	Mechaniczna rozbiórka ścian tarasu	m3		
		6,72	m3	6,720	
				RAZEM	6,720
27 d.3	KNR AT-03 0104-01	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2		
		8,95	m2	8,950	
				RAZEM	8,950
28 d.3	KNR 2-31 0807-01 analogia	Rozebranie nawierzchni chodnika, zjazdów z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - ROZBIÓRKA Z PALETOWANIEM Krotność = 1,2	m2		
		9,35 + 6,3 + 45,35 + 25,8 + 54	m2	140,800	
				RAZEM	140,800
29 d.3	KNR 2-25 0407-05 analogia	Rozbiórka nawierzchni parkingu z betonowych płyt ażurowych	m2		
		84,1	m2	84,100	
				RAZEM	84,100
30 d.3	KNNR 6 0806- 02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		9,3 + 63,75 + 2,4 + 8,25 + 25,2 + 8,1 + 22,85 + 23,4	m	163,250	
				RAZEM	163,250
31 d.3	KNNR 6 0806- 08	Rozebranie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		7,15 + 16,85 + 8,8 + 10,6	m	43,400	
				RAZEM	43,400
32 d.3	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3		
		poz.30 * 0,06 + poz.31 * 0,033	m3	11,227	
				RAZEM	11,227
33 d.3	KNR 2-31 0818-08	Rozebranie słupków do znaków	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
34 d.3	KNR 2-25 0420-03	Znaki drogowe płaskie - rozebranie	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
35 d.3	KNR AT-04 0209-02 analogia	Demontaż progu zwalniającego - do ponownego montażu	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
36 d.3	KNR 4-04 1103-04 1103- 05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 15 km	m3		
		27,41	m3	27,410	
				RAZEM	27,410
37 d.3	KNR 4-04 1103-04 1103- 05 analogia	Wywiezienie destruktu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 15 km	m3		
		3,18	m3	3,180	
				RAZEM	3,180

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4		ROBOTY ZIEMNE			
38 d.4	KNR 2-01 0201-05 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorstwy o poj. łyżki 0.25 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km	m ³		
		-poszerzenie nawierzchnia jezdni 97,75 * 0,47	m ³	45,943	
		-nawierzchnia jezdni 1089,53 * 0,47	m ³	512,079	
		- parking dla samochodów osobowych 147,50 * 0,5	m ³	73,750	
		- droga dla pieszych 530,69 * 0,4	m ³	212,276	
		- zjazdy zwykłe 235,08 * 0,5	m ³	117,540	
				RAZEM	961,588
39 d.4	KNR-W 2-01 0210-02 analogia	Dostarczenie pospółki na nasypy	m ³		
		181,34	m ³	181,340	
				RAZEM	181,340
40 d.4	KNNR 1 0503-01 analogia	Plantowanie (obrobienie na czysto) terenu wykonywanych ręcznie w gruntach kat.I-III	m ²		
		676,06	m ²	676,060	
				RAZEM	676,060
41 d.4	KNR 2-01 0510-01 0510-02	Humusowanie terenów płaskich z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm	m ²		
		676,06	m ²	676,060	
				RAZEM	676,060
5		ZJAZDY ZWYKŁE Z BETONOWEJ KOSTKI BETONOWEJ			
42 d.5	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
		235,08	m ²	235,080	
				RAZEM	235,080
43 d.5	KNR 2-31 0401-06	Rowki pod oporniki i ławy betonowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		poz.45	m	154,550	
				RAZEM	154,550
44 d.5	KNR 2-31 0402-04 z.o.2.13. 9902-01	Ława betonowa z oporem pod opornik betonowy 12x25cm	m ³		
		poz.45 * 0,0566	m ³	8,748	
				RAZEM	8,748
45 d.5	KNNR 6 0401-05	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		5 + 5 + 2,12 + 5 + 2,12 + 3,98 + 4,5 + 3,95 + 9,17 + 9,14 + 2,07 + 4,5 + 1,9 + 2,8 + 8,05 + 3,85 + 2 + 4,98 + 2 + 5,35 + 6,25 + 5 + 6,18 + 6,23 + 6,18 + 6,18 + 6,25 + 6,2 + 6,2 + 12,4	m	154,550	
				RAZEM	154,550

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
46 d.5	KNR 2-31 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem o $R_m=2,5\text{MPa}$ - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.42	m2	235,080	
				RAZEM	235,080
47 d.5	KNNR 6 0113- 01 analogia	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywa 0/63mm C90/3 o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.42	m2	235,080	
				RAZEM	235,080
48 d.5	KNNR 6 0113- 04 analogia	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywa 0/31,5mm C90/3 o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
		poz.42	m2	235,080	
				RAZEM	235,080
49 d.5	KNNR 6 0502- 03 analogia	Nawierzchnia zjazdów zwykłych z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm - kolor czerwony na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		poz.42	m2	235,080	
				RAZEM	235,080
6		PARKING DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH Z BETONOWEJ KOSTKI BETONOWEJ			
50 d.6	KNNR 6 0103- 03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		147,55	m2	147,550	
				RAZEM	147,550
51 d.6	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		poz.53	m	80,200	
				RAZEM	80,200
52 d.6	KNR 2-31 0402-03 analogia	Ława pod krawężniki betonowe	m3		
		poz.53 * 0,053	m3	4,251	
				RAZEM	4,251
53 d.6	KNNR 6 0401- 03	Krawężniki betonowe wystające (+12cm) o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		5,5 + 2,5 + 5,4 + 5,35 + 12,5 + 5,15 + 5,1 + 2,5 + 5,1 + 5 + 2,5 + 5 + 5 + 8,6 + 5	m	80,200	
				RAZEM	80,200
54 d.6	KNR 2-31 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem o $R_m=2,5\text{MPa}$ - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.50	m2	147,550	
				RAZEM	147,550
55 d.6	KNNR 6 0113- 01 analogia	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywa 0/63mm C90/3 o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.50	m2	147,550	
				RAZEM	147,550
56 d.6	KNNR 6 0113- 04 analogia	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywa 0/31,5mm C90/3 o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
		poz.50	m2	147,550	
				RAZEM	147,550
57 d.6	KNNR 6 0502- 03 analogia	Nawierzchnia parkingu z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm - kolor szary na podsypce cementowo-piaskowej	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.50	m2	147,550	
				RAZEM	147,550
58 d.6	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia parkingu z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm - kolor czerwony na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - LINIE PARKINGOWE	m2		
		3	m2	3,000	
				RAZEM	3,000
7		DROGA DLA PIESZYCH Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ			
59 d.7	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		530,69	m2	530,690	
				RAZEM	530,690
60 d.7	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod obrzeża i ławy betonowe o wymiarach 20x25 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		poz.64	m	290,500	
				RAZEM	290,500
61 d.7	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		poz.65	m	15,250	
				RAZEM	15,250
62 d.7	KNR 2-31 0402-03 analogia	Ława pod obrzeża betonowe 30x8cm	m3		
		poz.64 * 0,033	m3	9,587	
				RAZEM	9,587
63 d.7	KNR 2-31 0402-03 analogia	Ława pod krawężniki betonowe	m3		
		poz.65 * 0,053	m3	0,808	
				RAZEM	0,808
64 d.7	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		10,65 + 58,43 + 16,5 + 14,65 + 0,35 + 19,8 + 2,83 + 3,9 + 4,9 + 32,82 + 3,02 + 3,3 + 6,38 + 4,17 + 3,6 + 0,92 + 6,26 + 31,4 + 0,3 + 0,3 + 22,17 + 43,85	m	290,500	
				RAZEM	290,500
65 d.7	KNNR 6 0401-03	Krawężniki betonowe wystające (+12cm) o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		2,7 + 3,5 + 9,05	m	15,250	
				RAZEM	15,250
66 d.7	KNNR 6 0113-06 analogia	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywa 0/31,5mm C90/3 o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.59	m2	530,690	
				RAZEM	530,690
67 d.7	KNNR 6 0502-03	Droga dla pieszych z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm - kolor szary na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		poz.59	m2	530,690	
				RAZEM	530,690
68 d.7	KNNR 6 0502-03 z.o.2.7. 9902-02	Montaż płytek chodnikowych 30x30cm kolor żółty typu STOP na przejściach dla pieszych	m2		
		0,6 * 4	m2	2,400	
				RAZEM	2,400

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8		NAWIERZCHNIA DROGI Z BETONU ASFALTOWEGO			
69 d.8	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		1089,53 + 97,75	m2	1 187,280	
				RAZEM	1 187,280
70 d.8	KNR 2-31 0401-06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 25x50 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		302,2	m	302,200	
				RAZEM	302,200
71 d.8	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		poz.73 + poz.74 + poz.75 - 302,2	m	498,990	
				RAZEM	498,990
72 d.8	KNR 2-31 0402-03 analogia	Ława pod krawężniki betonowe	m3		
		302,2 * 0,091	m3	27,500	
		(poz.73 + poz.74 + poz.75 - 302,2) * 0,053	m3	26,446	
				RAZEM	53,946
73 d.8	KNNR 6 0401-05	Krawężniki betonowe najazdowy wystające 4cm o wymiarach 15x22 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		12,44 + 194,52 + 8 + 15 + 15 + 33,72 + 9 + 0,52 + 5 + 131,25 + 4,72 + 6 + 13,5 + 26,2 + 2,5 + 12,5 + 2,5 + 8,6 + 7,6 + 15 + 7,5 + 9,7 + 0,85 + 2,5	m	544,120	
				RAZEM	544,120
74 d.8	KNNR 6 0401-03	Krawężniki betonowe wystające (+12cm) o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		6,25 + 29,92 + 16,46 + 35,44 + 10,9 + 19,67 + 2,75 + 5,04 + 3,95 + 3,3 + 3,05 + 4,9 + 3,9 + 6,35 + 3,33 + 2,88 + 62,62 + 5,56 + 0,5	m	226,770	
				RAZEM	226,770
75 d.8	KNNR 6 0401-03	Krawężniki betonowe obniżone (+2cm) o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		5,35 * 5 + 1,8 + 1,75	m	30,300	
				RAZEM	30,300
76 d.8	KNR 2-31 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5MPa - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.69	m2	1 187,280	
				RAZEM	1 187,280
77 d.8	KNNR 6 0113-01 analogia	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywa 0/63mm C90/3 o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.69	m2	1 187,280	
				RAZEM	1 187,280
78 d.8	KNNR 6 0113-04 analogia	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywa 0/31,5mm C90/3 o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
		poz.69	m2	1 187,280	
				RAZEM	1 187,280
79 d.8	KNNR 6 1005-07	Skropienie międzywarstwowe emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m2 (poszerzenie drogi gminnej)	m2		
		97,75	m2	97,750	
				RAZEM	97,750

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
80 d.8	KNNR 6 0308-01 z.o.2.6. 9901-02	Warstwa wyrównawcza na poszerzeniu drogi gminnej z betonu asfaltowego AC 11 W 50/70 o śr. gr. min. 3 cm Krotność = 0,8	m2		
		97,75	m2	97,750	
				RAZEM	97,750
81 d.8	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych (istniejąca nawierzchnia drogi gminnej + poszerzenie)	m2		
		688,35 + 97,75	m2	786,100	
				RAZEM	786,100
82 d.8	KNNR AT-03 0103-01 analogia	Ułożenie siatki wzmacniającej z włókien szklanych o wytrzymałości >120kN/m	m2		
		126,42	m2	126,420	
				RAZEM	126,420
83 d.8	KNNR 6 1005-07	Skropienie międzywarstwowe emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m2	m2		
		1875,63	m2	1 875,630	
				RAZEM	1 875,630
84 d.8	KNNR 6 0308-01 z.o.2.6. 9901-02	Warstwa wyrównawcza na poszerzeniu drogi gminnej i istniejącej nawierzchni z betonu asfaltowego AC 11 W 50/70 o śr. gr. min. 3 cm Krotność = 0,8	m2		
		97,75 + 688,35	m2	786,100	
				RAZEM	786,100
85 d.8	KNNR 6 0308-02	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 11 W 50/70 o grubości 5 cm (nowa konstrukcja)	m2		
		1089,53	m2	1 089,530	
				RAZEM	1 089,530
86 d.8	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych (warstwa wiążąca)	m2		
		1875,63	m2	1 875,630	
				RAZEM	1 875,630
87 d.8	KNNR 6 1005-07	Skropienie międzywarstwowe emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m2	m2		
		poz.86	m2	1 875,630	
				RAZEM	1 875,630
88 d.8	KNNR 6 0309-02	Warstwa ścierna z betonu asfaltowego AC 11 S 50/70 gr. 4cm	m2		
		poz.86	m2	1 875,630	
				RAZEM	1 875,630
89 d.8	KNNR 6 0502-03 analogia	Nawierzchnia ścieku przykrawężnikowego szerokości 20cm z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm kolor szary na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		61,87	m2	61,870	
				RAZEM	61,870
9		OZNAKOWANIE DROGI			
9.1		Oznakowanie pionowe			
90 d.9.1	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
91 d.9.1	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych - ponowny montaż	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
92 d.9.1	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.		
		A-11a 2	szt.	2,000	
		B-33(20) 2	szt.	2,000	
		D-6 2	szt.	2,000	
		T-1 (20m) 2	szt.	2,000	
				RAZEM	8,000
93 d.9.1	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 - ponowny montaż	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
9.2		Oznakowanie poziome			
94 d.9.2	KNNR 6 0705-06	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie OZNAKOWANIE GRUBOWARSTWOWE	m2		
		P-10 12	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
95 d.9.2	KNNR 6 0705-06	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie OZNAKOWANIE GRUBOWARSTWOWE	m2		
		P-18 1,78	m2	1,780	
		P-24 0,76	m2	0,760	
		P-25 2,66	m2	2,660	
				RAZEM	5,200
96 d.9.2	KNNR 6 0705-06	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - oznakowanie miejsc dla osób niepełnosprawnych kolorem niebieskim	m2		
		18	m2	18,000	
				RAZEM	18,000
97 d.9.2	KNR AT-04 0209-02	Ponowny montaż progu zwalniającego	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10		ROBOTY DODATKOWE			
98 d.10	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek kanalizacji sanitarnej	szt.		
		21	szt.	21,000	
				RAZEM	21,000
99 d.10	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		
		19	szt.	19,000	
				RAZEM	19,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
100 d.10	KNR 2-01 0702-0202	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. III-IV	m		
		poz.101	m	132,000	
				RAZEM	132,000
101 d.10	KNNR 5 0705- 01	Ułożenie rur osłonowych typu AROT A PS 110-160 dla przewodów energetycznych kolor niebieski	m		
		9 + 7 + 9 + 8 * 4 + 7 + 11 + 11 + 8 + 12 + 8 + 9 + 9	m	132,000	
				RAZEM	132,000
102 d.10	KNR 2-01 0705-0203	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV	m		
		poz.100	m	132,000	
				RAZEM	132,000
103 d.10	KNR 2-21 0607-01 analogia	Montaż ławek - elementy z rozbiórki	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
104 d.10	KNR 2-21 0606-08 analogia	Ustawienie piaskownicy - elementy z rozbiórki	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
105 d.10	kalk. własna	Montaż drewnianej zjeżdżalni z huśtawkami - elementy z rozbiórki	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
106 d.10	KNR 2-02 1804-11 analogia	Ogrodzenie panelowe na obetonowanych słupkach i podmurówce betonowej	m		
		- ogrodzenie przy wjeździe do szkoły 11,5	m	11,500	
		- ogrodzenie placu zabaw 30,5	m	30,500	
		- ogrodzenie boiska, hali koło parkingu 33 + 23,7	m	56,700	
				RAZEM	98,700
107 d.10	KNR 2-02 1808-01 analogia	Montaż furtki z paneli	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
108 d.10	KNR 2-02 1808-01 analogia	Montaż bramy wjazdowej szerokości 5m	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000