

## Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
<b>Element 1. NAWIERZCHNIA</b>			
1. 1.	KNR 02-31-1004-05-00	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowej ulepszonej z betonu i kostki. [33.375]	33.37500
		541 m x 4,5 m + ( 430 m x 4,2 m ) x 50% = 3337,5 m2 Jm. 100 m2	Razem: 33.3750
1. 2.	KNR 02-31-0117-03-00	Wzmocnienie z tłucznia kamiennego średnio twardego, grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm. [18.06]	18.06000
		430 m x 4,2 m = 1806 m2 Jm. 100 m2	Razem: 18.0600
1. 3.	KNR 02-31-1004-07-00	Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową. [41.545]	41.54500
		541 m x 4,5 m + 430 m x 4 m = 4154,50 m2 Jm. 100 m2	Razem: 41.5450
1. 4.	KNR 02-31-0108-02-00	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową, sposób wbudowania mechaniczny. [311.6]	311.60000
		4154,5 m2 x 0,075 Mg/m2 = 311,6 Mg Jm. t	Razem: 311.6000
1. 5.	KNR 02-31-0311-05-00	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, asfaltowa warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 3 cm. [41.545]	41.54500
		541 m x 4,5 m + 430 m x 4,0 m = 4154,5 m2 Jm. 100 m2	Razem: 41.5450

Mieczysław Karcus  
Upr. bud. m. 1111/00



**PRZEDMIAR ROBÓT**  
**Modernizacja drogi gminnej Nr 131410W i 131445W w Starym Kębłowie**  
**na dl. 971 m**

L.p.	Kod SST	Normatyw	Opis robót	J. m.	Wyliczenie	Ilość
1	2	3	4	5	6	7
<b>NAWIERZCHNIA</b>						
1	D.04.03.01	KNR 02-31-1004-05-00	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie ( istniejąca podbudowa betonowa)	m <sup>2</sup>	541 m x 4,5 m + (430 m x 4,2 m) x 50%	3337,5
2	D.04.04.02	KNR 02-31-0117-01-00	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego, w-wa górna, gr. w-wy 7 cm	m <sup>2</sup>	430 m x 4,2 m	1806
3	D.04.03.01	KNR 02-31-1004-07-00	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsą asfaltową	m <sup>2</sup>	541 m x 4,5 m + 430 m x 4,0 m	4154,5
4	D.04.08.01	KNR 02-31-0108-02-00	Wyrównanie istniejącej podbudowy betonem asfaltowym wg PN-EN, KR-2 w ilości 75 kg/m <sup>2</sup>	Mg	4154,5 m x 0,075 Mg/m <sup>2</sup>	311,6
5	D.05.03.05	KNR 02-31-0311-05-00	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego wg PN-EN, w-wa ścieralna, gr. w-wy 3 cm, KR-2	m <sup>2</sup>	541 m x 4,5 m + 430 m x 4,0 m	4154,5

Mieczysław Kostyra  
 Upr.bud.nr 2947/Lb/88



## KOSZTORYS OFERTOWY

Modernizacja drogi gminnej Nr 131410W i 131445W w Starym Kębłowie  
na dl. 971 m

L.p.	Kod SST	Normatyw	Opis robót	J. m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość robót
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>NAWIERZCHNIA</b>							
1	D.04.03.01	KNR 02-31-1004-05-00	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie ( istniejąca podbudowa betonowa )	m <sup>2</sup>	3337,5		
2	D.04.04.02	KNR 02-31-0117-01-00	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego, w-wa górna, gr. w-wy 7 cm	m <sup>3</sup>	1806		
3	D.04.03.01	KNR 02-31-1004-07-00	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsą asfaltową	m <sup>2</sup>	4154,5		
4	D.04.08.01	KNR 02-31-0108-02-00	Wyrównanie istniejącej podbudowy betonem asfaltowym wg PN-EN, KR-2 w ilości 75 kg/m <sup>2</sup>	Mg	311,66		
5	D.05.03.05	KNR 02-31-0311-05-00	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego wg PN-EN, w-wa ścieralna, gr. w-wy 3 cm, KR-2	m <sup>2</sup>	4154,5		
<b>Razem:</b>				X	X	X	
<b>Podatek VAT 23 %</b>							
<b>Ogółem:</b>							

## Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
<b>Element 1. NAWIERZCHNIA</b>			
1. 1.	KNR 02-31-1004-07-00	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem. [ 4.826 ]	4.82600
		57 m x 5,8 m + 19 m x 8 m = 482,60 m <sup>2</sup>	
		Jm. 100 m <sup>2</sup>	Razem: 4.8260
1. 2.	KSNR 00-06-0308-01-04	Warstwa wiążąca nawierzchni wykonana z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych standard II, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm. Transport samochodem samowyladowczym 5 - 10 t. (wsp.0,75 ). [ 4.826 ]	4.82600
		57 m x 5,8 m + 19 m x 8,0 m = 482,60 m <sup>2</sup>	
		Jm. 100 m <sup>2</sup>	Razem: 4.8260
1. 3.	KSNR 00-06-0309-01-04	Warstwa ścieralna nawierzchni wykonana z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych standard II, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm. Transport samochodem samowyladowczym 5 - 10 t. [ 4.826 ]	4.82600
		57 m x 5,8 m + 19 m x 8,0 m = 482,60 m <sup>2</sup>	
		Jm. 100 m <sup>2</sup>	Razem: 4.8260

# PRZEDMIAR ROBÓT

Modernizacja drogi gminnej Nr 131514W – ul. Prądzyńskiego w m. Żelechów

L.p.	Kod SST	Nr poz. cen.	Opis robót	J. m.	Wyczenie	Ilość
1	2	3	4	5	6	7
<b>NAWIERZCHNIA</b>						
1	D.04.03.01	KNR 02-31-1004-07-00	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową	m <sup>2</sup>	57m x 5,8m = 330,6m <sup>2</sup> 19m x 8m = 152m <sup>2</sup>	482,6
2	D.05.03.05b	KSNR 00-06-0308-01-04	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego wg PN-EN, w-wa wiążąca, gr. w-wy 3 cm, KR-2	m <sup>2</sup>	j.w.	482,6
3	D.05.03.05a	KSNR 00-06-0309-01-04	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego wg PN-EN, w-wa ściernalna, gr. w-wy 3 cm, KR-2	m <sup>2</sup>	j.w.	482,6

## KOSZTORYS OFERTOWY

Modernizacja drogi gminnej Nr 131514W – ul. Prądyńskiego w m. Żelechów

L. p.	Kod SST	Normatyw	Opis robót	J. m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość robót
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>NAWIERZCHNIA</b>							
1	D.04.03.01	KNR 02-31-1004-07-00	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową	m <sup>2</sup>	482,6		
2	D.05.03.05b	KSNR 00-06-0308-01-04	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego wg PN-EN, w-wa wiążąca, gr. w-wy 3 cm, KR-2	m <sup>2</sup>	482,6		
	D.05.03.05a	KSNR 00-06-0309-01-04	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego wg PN-EN, w-wa ściernalna, gr. w-wy 3 cm, KR-2	m <sup>2</sup>	482,6		
<b>Razem nawierzchnia</b>							
<b>Razem:</b>				<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	
<b>Podatek VAT 23 %</b>							
<b>Ogółem:</b>							

## Przedmiar/obmiar robót

Lp	Opis	Suma
<b>Element 1. NAWIERZCHNIA</b>		
1. 1.	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem. [ 7.234 ]	7.23400
	93 m x 5,8 m + 23 m x 8 m = 723,40 m2	
	Jm. 100 m2	Razem: 7.2340
1. 2.	Warstwa wiążąca nawierzchni wykonana z mieszank mineralno - bitumicznych asfaltowych standard II, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm. Transport samochodem samowyladowczym 5 - 10 t ( wsp.0,75 ). [ 7.234 ]	7.23400
	93 m x 5,8 m + 23 m x 8 m = 723,4 m2	
	Jm. 100 m2	Razem: 7.2340
1. 3.	Warstwa ścieralna nawierzchni wykonana z mieszank mineralno - bitumicznych asfaltowych standard II, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm. Transport samochodem samowyladowczym 5 - 10 t. [ 7.234 ]	7.23400
	93 m x 5,8 m + 23 m x 8,0 m = 723,40 m2	
	Jm. 100 m2	Razem: 7.2340

# PRZEDMIAR ROBÓT

Modernizacja drogi gminnej Nr 131516W – ul. Poniatowskiego w m. Żelechów

L.p.	Kod SST	Nr poz. cen.	Opis robót	J. m.	Wyliczenie	Ilość
1	2	3	4	5	6	7
<b>NAWIERZCHNIA</b>						
1	D.04.03.01	KNR 02-31-1004-07-00	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową	m <sup>2</sup>	93m x 5,8m = 539,4m <sup>2</sup> 23m x 8m = 184m <sup>2</sup>	723,4
2	D.05.03.05b	KSNR 00-06-0308-01-04	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego wg PN-EN, w-wa wiążąca, gr. w-wy 3 cm, KR-2	m <sup>2</sup>	j.w.	723,4
3	D.05.03.05a	KSNR 00-06-0309-01-04	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego wg PN-EN, w-wa ściernalna, gr. w-wy 3 cm, KR-2	m <sup>2</sup>	j.w.	723,4



## KOSZTORYS OFERTOWY

Modernizacja drogi gminnej Nr 131516W – ul. Poniatowskiego w m. Żelechów

L. p.	Kod SST	Normatyw	Opis robót	J. m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość robót	
1	2	3	4	5	6	7	8	
<b>NAWIERZCHNIA</b>								
1	D.04.03.01	KNR 02-31-1004-07-00	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową	m <sup>2</sup>	723,4			
2	D.05.03.05b	KSNR 00-06-0308-01-04	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego wg PN-EN, w-wa wiążąca, gr. w-wy 3 cm, KR-2	m <sup>2</sup>	723,4			
3	D.05.03.05a	KSNR 00-06-0309-01-04	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego wg PN-EN, w-wa ściernalna, gr. w-wy 3 cm, KR-2	m <sup>2</sup>	723,4			
<b>Razem nawierzchnia</b>								
				<b>Razem:</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	
				<b>Podatek VAT 23 %</b>				
				<b>Ogółem:</b>				

## Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
<b>Element 1. NAWIERZCHNIA</b>			
1. 1.	KNR 02-31-1004-05-00	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowej ulepszonej z betonu i kostki. [ 6.379 ]	6.37900
		51,5 m x 5,4 m + ( 4,0 m + 4,6 m + 4,1 m ) : 3 x 85 m = 637,9 m2	
		Jm. 100 m2	Razem: 6.3790
1. 2.	KNR 02-31-1004-07-00	Skroplenie nawierzchni drogowych asfaltem. [ 6.379 ]	6.37900
		51,5 m x 5,4 m + ( 4,0 m + 4,6 m + 4,1 m ) : 3 x 85,0 m = 637,90 m2	
		Jm. 100 m2	Razem: 6.3790
1. 3.	KSNR 00-06-0308-01-04	Warstwa wiążąca nawierzchni wykonana z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm. Transport samochodem samowyladowczym 5 - 10 t ( wsp.0,75 ). [ 6.379 ]	6.37900
		51,5 m x 5,4 m + ( 4,0 m + 4,6 m + 4,1 m ) : 3 = 637,90 m2	
		Jm. 100 m2	Razem: 6.3790
1. 4.	KSNR 00-06-0309-01-04	Warstwa ścieralna nawierzchni wykonana z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm. Transport samochodem samowyladowczym 5 - 10 t. [ 6.379 ]	6.37900
		51,5 m x 5,4 m + ( 4,0 m + 4,6 m + 4,1 m ) : 3 x 85 m = 637,90 m2	
		Jm. 100 m2	Razem: 6.3790

# PRZEDMIAR ROBÓT

Modernizacja drogi gminnej Nr 131548W – ul. Długa w m. Żelechów

Lp.	Kod SST	Nr poz. cen.	Opis robót	J. m.	Wycenienie	Ilość
1	2	3	4	5	6	7
<b>NAWIERZCHNIA</b>						
1	D.04.03.01	KNR 02-31-1004-05-00	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie (istniejąca podbudowa betonowa)	m <sup>2</sup>	51,5m x 5,4m = 278,1m <sup>2</sup> (4m + 4,6m + 4,1m)/3 x 85m = 359,8m <sup>2</sup>	637,9
2	D.04.03.01	KNR 02-31-1004-07-00	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową	m <sup>2</sup>	j.w.	637,9
3	D.05.03.05b	KSNR 00-06-0308-01-04	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego wg PN-EN, w-wa wiążąca, gr. w-wy 3 cm, KR-2	m <sup>2</sup>	j.w.	637,9
4	D.05.03.05a	KSNR 00-06-0309-01-04	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego wg PN-EN, w-wa ścierna, gr. w-wy 3 cm, KR-2	m <sup>2</sup>	j.w.	637,9

# KOSZTORYS OFERTOWY

Modernizacja drogi gminnej Nr 131548W – ul. Długa w m. Żelechów

L. p.	Kod SST	Normatyw	Opis robót	J. m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość robót
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>NAWIERZCHNIA</b>							
1	D.04.03.01	KNR 02-31-1004-05-00	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie (istniejąca podbudowa betonowa)	m <sup>2</sup>	637,9		
2	D.04.03.01	KNR 02-31-1004-07-00	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową	m <sup>2</sup>	637,9		
3	D.05.03.05b	KSNR 00-06-0308-01-04	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego wg PN-EN, w-wa wiążąca, gr. w-wy 3 cm, KR-2	m <sup>2</sup>	637,9		
4	D.05.03.05a	KSNR 00-06-0309-01-04	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego wg PN-EN, w-wa ściernalna, gr. w-wy 3 cm, KR-2	m <sup>2</sup>	637,9		
<b>Razem nawierzchnia</b>							
<b>Razem:</b>				X	X	X	
<b>Podatek VAT 23 %</b>							
<b>Ogółem:</b>							

## Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
<b>Element 1. NAWIERZCHNIA</b>			
1. 1.	KNR 02-31-1004-07-00	Skroplenie nawierzchni drogowych asfaltem. [ 5.3505 ]	5.35050
		67,5 m x 5,8 m + 16,5 m x 8,7 m = 535,05 m2	
		Jm. 100 m2	Razem: 5.3505
1. 2.	KSNR 00-06-0308-01-04	Warstwa wiążąca nawierzchni wykonana z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych standard II, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm. Transport samochodem samowyladowczym 5 - 10 t ( wsp.0,75 ). [ 5.3505 ]	5.35050
		67,5 m x 5,8 m + 16 m x 8,7 m = 535.05 m2	
		Jm. 100 m2	Razem: 5.3505
1. 3.	KSNR 00-06-0309-01-04	Warstwa ścierna nawierzchni wykonana z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych standard II, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm. Transport samochodem samowyladowczym 5 - 10 t. [ 5.3505 ]	5.35050
		67,5 m x 5,8 m + 16 m x 8,7 m = 535.05 m2	
		Jm. 100 m2	Razem: 5.3505

# PRZEDMIAR ROBÓT

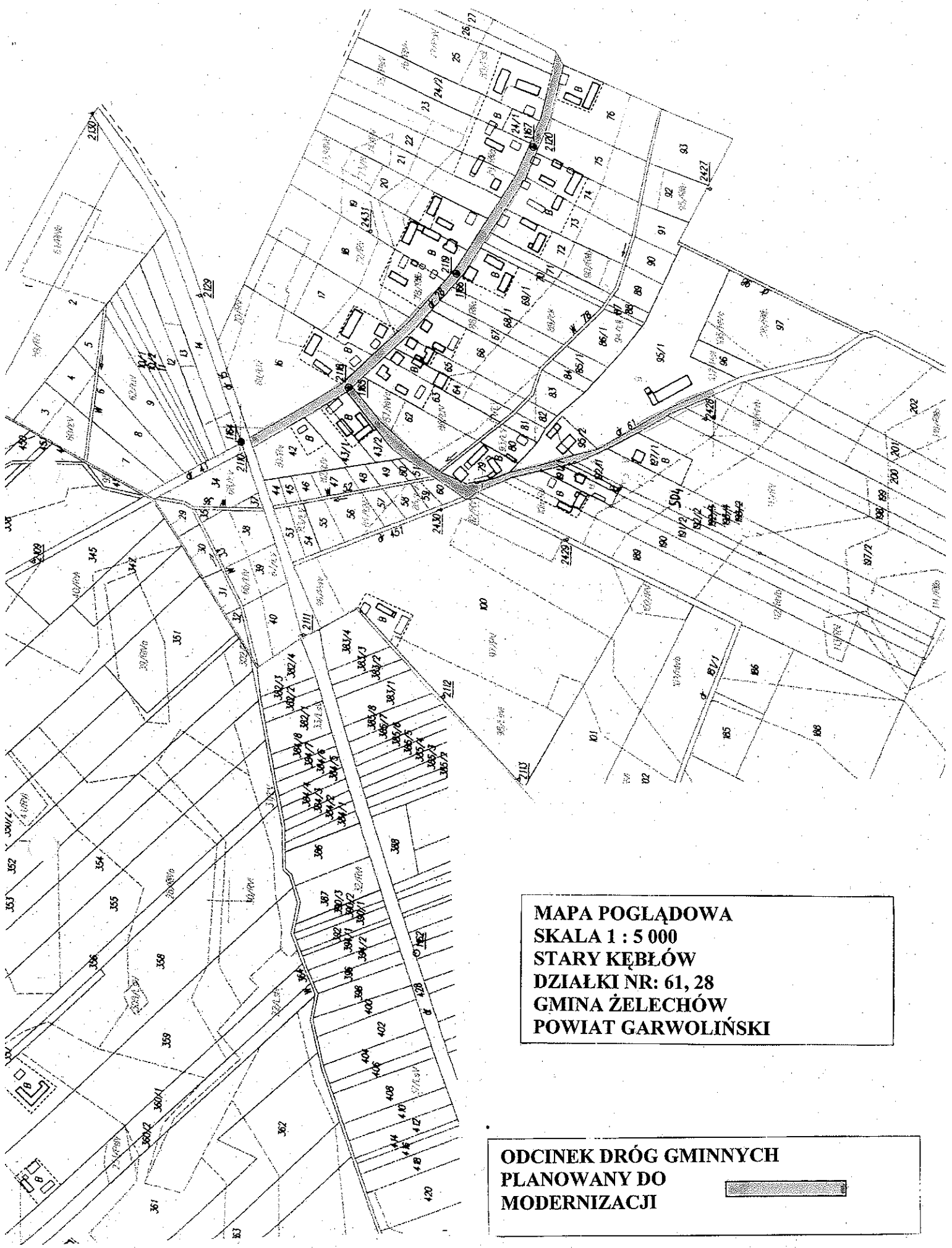
Modernizacja drogi gminnej Nr 131514W – ul. H. Dąbrowskiego w m. Żelechów

L.p.	Kod SST	Nr poz. cen.	Opis robót	J. m.	Wyczenie	Ilość
1	2	3	4	5	6	7
<b>NAWIERZCHNIA</b>						
1	D.04.03.01	KNR 02-31-1004-07-00	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową	m <sup>2</sup>	67,5m x 5,8m = 391,5m <sup>2</sup> 16,5m x 8,7m = 143,55m <sup>2</sup>	535,05
2	D.05.03.05b	KSNR 00-06-0308-01-04	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego wg PN-EN, w-wa wiążąca, gr. w-wy 3 cm, KR-2	m <sup>2</sup>	j.w.	535,05
3	D.05.03.05a	KSNR 00-06-0309-01-04	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego wg PN-EN, w-wa ściernalna, gr. w-wy 3 cm, KR-2	m <sup>2</sup>	j.w.	535,05

## KOSZTORYS OFERTOWY

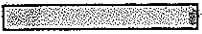
Modernizacja drogi gminnej Nr 131515W – ul. H. Dąbrowskiego w m. Żelechów

L. p.	Kod SST	Normatyw	Opis robót	J. m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość robót
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>NAWIERZCHNIA</b>							
1	D.04.03.01	KNR 02-31-1004-07-00	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową	m <sup>2</sup>	535,05		
2	D.05.03.05b	KSNR 00-06-0308-01-04	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego wg PN-EN, w-wa wiążąca, gr. w-wy 3 cm, KR-2	m <sup>2</sup>	535,05		
3	D.05.03.05a	KSNR 00-06-0309-01-04	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego wg PN-EN, w-wa ściernalna, gr. w-wy 3 cm, KR-2	m <sup>2</sup>	535,05		
<b>Razem nawierzchnia</b>							
<b>Razem:</b>				<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	
<b>Podatek VAT 23 %</b>							
<b>Ogółem:</b>							



**MAPA POGLĄDOWA  
SKALA 1 : 5 000  
STARY KĘBLÓW  
DZIAŁKI NR: 61, 28  
GMINA ŻELECHÓW  
POWIAT GARWOLIŃSKI**

**ODCINEK DRÓG GMINNYCH  
PLANOWANY DO  
MODERNIZACJI**





MAPA POGLĄDOWA

SKALA 1 : 2 000

MIASTO ŻELECHÓW (UL. I.  
PRĄDZYŃSKIEGO, UL. HENRYKA  
DĄBROWSKIEGO, UL. JÓZEFA  
PONIATOWSKIEGO

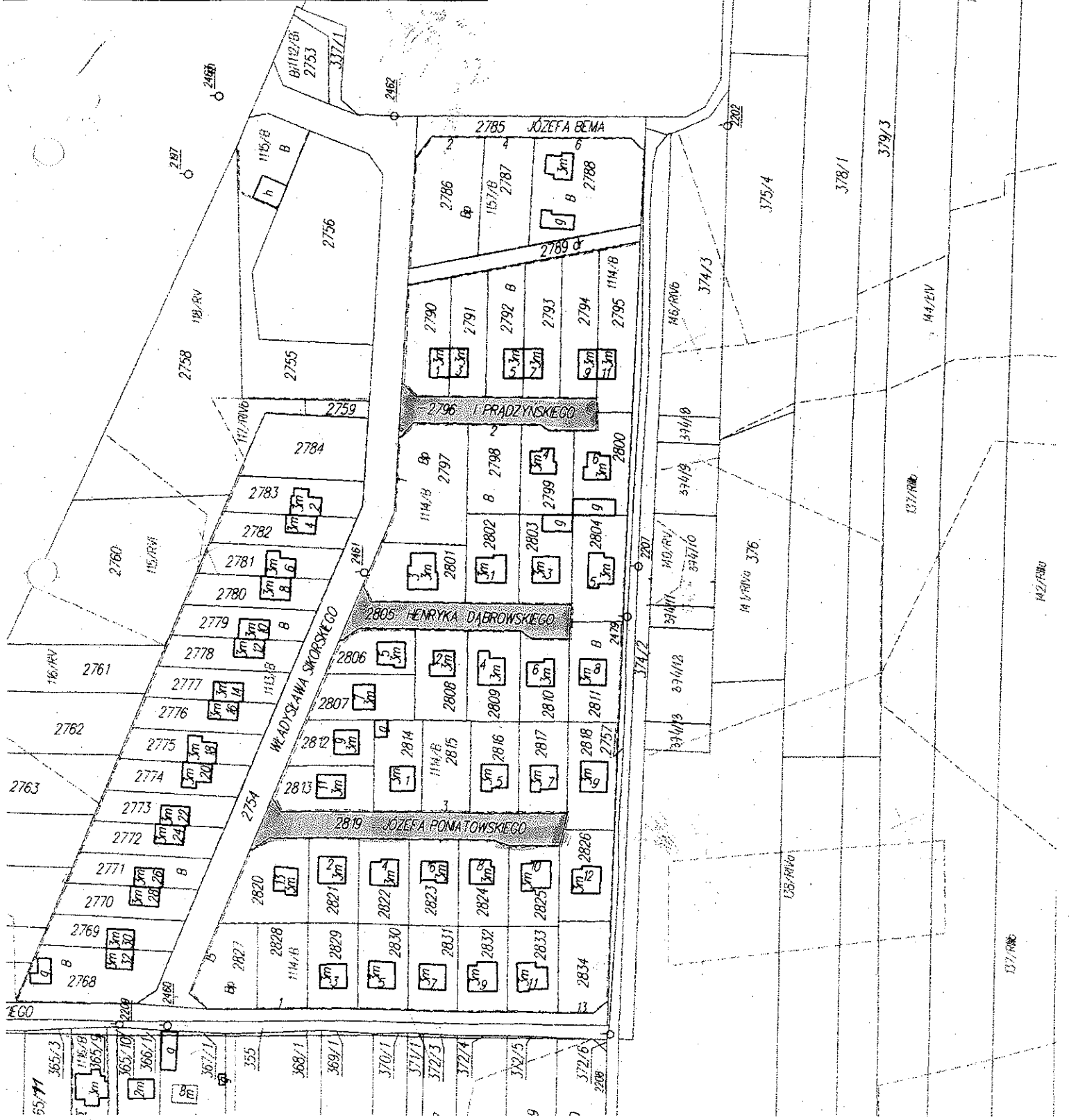
DZIAŁKI NR: 2796, 2805, 2819

GMINA ŻELECHÓW

POWIAT GARWOLIŃSKI

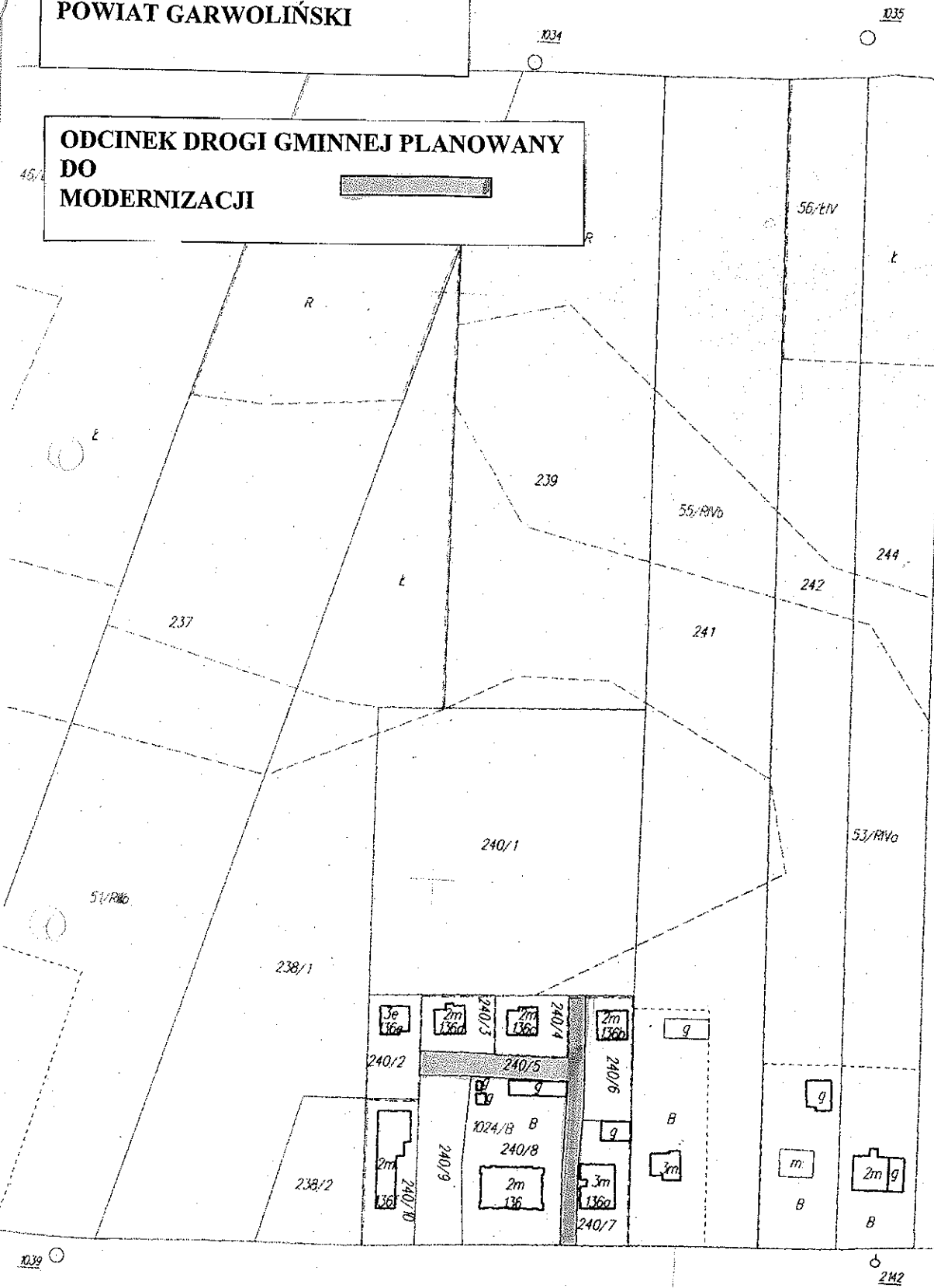
ODCINEK DRÓG GMINNYCH  
PLANOWANY DO  
MODERNIZACJI

Ark. 1



MAPA POGLĄDOWA  
SKALA 1 : 2 000  
MIASTO ŻELECHÓW  
DZIAŁKA NR: 240/5  
GMINA ŻELECHÓW  
POWIAT GARWOLIŃSKI

ODCINEK DROGI GMINNEJ PLANOWANY  
DO  
MODERNIZACJI



Ark. Nr 12

Ark. Nr 17