

**KOSZTORYS ŚLEPY**

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa dostrzegalni przeciwpożarowej w leśnictwie Modrzejowice  
ADRES INWESTYCJI : dz. nr 1327, 0004 Chomentów Puszczy, 26-640 Chomentów Puszczy  
INWESTOR : Skarb Państwa - Państwowe Gospodarstwo Leśne, Nadleśnictwo Radom  
ADRES INWESTORA : Nadleśnictwo Radom, ul. Janiszewska 48, 26-600 Radom  
WYKONAWCA ROBÓT : Infra-Tel Sp. z o.o.  
ADRES WYKONAWCY : ul. Żorska 14, 44-203 Rybnik  
BRANŻA : Budowlana

DATA OPRACOWANIA : 09.2021r

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen :

**NARZUTY****Narzuty kosztorysu**

VAT [V] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$
Narzuty wspólne działów	
Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% $R+Kp(R), S+Kp(S)$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

**Słownie:**

WYKONAWCA : **INFRA-TEL Sp. z o.o.**  
**DZIAŁ PROJEKTOWO-BUDOWLANY**

*mgr inż. Paweł Wiaterek*  
SPECJALISTA OD SPRAW KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANYCH

INWESTOR :

Data opracowania  
09.2021r

Data zatwierdzenia

Nadl Radom\_Modrzejowice - branża budowlana **ZESTAWIENIE ROBOCIZNY**

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna'	kpl	1.0000		
2.	robocizna	kpl	1.0000		
3.	robocizna	r-g	48.7371		
4.	robocizna- ryczałt za wykonanie kompletu niezbędnej dokumentacji odbiorowej-powykonawczej	r-g	16.0000		
5.	robocizna przy montażu konstrukcji(robocizna x2 z uwagi na wiercenie na wysokości, dopasowywanie elementów na montażu)	r-g	400.0000		
6.	robocizna przy demontażu kabiny obserwacyjnej(robocizna x2 z uwagi na prace na wysokości, cięcie elementów)	r-g	64.0000		
7.	robocizna'	r-g	18.3000		
<b>RAZEM</b>					

Słownie:

Nadl Radom\_Modrzejowice - branża budowlana ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Ce- na jedn.	War- tość	Gru- pa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- ba t ma ks ym al- ny	Ra- ba t za- sto- so- wa- ny
1.	utyliczacja złomu,kabiny( kod odpadów 170101,170405,170604)	szt	1.0000		1.0000							
2.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu-żebrowane śr. 8mm i większe	t	0.0643		0.0643							
3.	bednarka ocynkowana	m	5.2000		5.2000							
4.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.2745		0.2745							
5.	tluczeń kamienny sortowany	t	1.5120		1.5120							
6.	Emulsje asfaltowe izolacyjne	kg	1.0500		1.0500							
7.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	1.2600		1.2600							
8.	roztwór asfaltowy do izolacji	kg	1.4700		1.4700							
9.	beton C25/30	m <sup>3</sup>	0.4568		0.4568							
10.	beton C12/15	m <sup>3</sup>	0.4017		0.4017							
11.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.0059		0.0059							
12.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.0104		0.0104							
13.	woda	m <sup>3</sup>	0.0300		0.0300							
14.	woda'	m <sup>3</sup>	0.0300		0.0300							
15.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m <sup>3</sup>	0.0027		0.0027							
16.	osłony przewodów	szt.	0.3000		0.3000							
17.	złącza kontrolne	szt.	0.3000		0.3000							
18.	korytka kablowe z pokrywa	m	42.0000		42.0000							
19.	słupki	szt	20.0000		20.0000							
20.	taśma ostrzegawcza	m	160.0000		160.0000							
21.	budowlane tablice informacyjne	szt	5.0000		5.0000							
22.	stal ocynkowa w ilości zgodnie z projektem(prefabrykacja w zakładzie produkcyjnym)	kg	1105.5000		1105.5000							
23.	folia budowlana	m <sup>2</sup>	5.2500		5.2500							
24.	kozy, bale i podpory- elementy drewniane do podparcia konstrukcji	kg	1.0000		1.0000							
25.	opaski kablowe	szt	42.8400		42.8400							
26.	materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

Słownie:

Nadl Radom\_Modrzejowice - branża budowlana .ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	środek transportowy- transport złomu z miejsca budowy- ryczałt	m-g	1.0000		
2.	żuraw do demontażu pionowego masztu- ryczałt	m-g	1.0000		
3.	środek transportowy- transport konstrukcji na miejsce budowy- ryczałt	m-g	1.0000		
4.	koparka gąsienicowa 0.4 m3	m-g	0.1108		
5.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0.0849		
6.	Walec stat.samoj.ogum 10t (1)	m-g	0.0849		
7.	Żuraw samochodowy	m-g	12.0000		
8.	Wyciąg	m-g	0.0504		
9.	Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t	m-g	0.0017		
10.	samochód skrzyniowy	m-g	6.0000		
11.	Samochód skrzyn.10-15t (1)	m-g	0.0017		
12.	środek transportowy""	m-g	0.1008		
13.	środek transportowy""	m-g	0.0495		
14.	środek transportowy	m-g	0.0038		
15.	gietarka do prętów	m-g	0.3024		
16.	nożyce do prętów	m-g	0.3654		
17.	prościarka do prętów	m-g	0.2709		
18.	Spawarka	m-g	0.2480		
RAZEM					

Słownie:

Nadl Radom\_Modrzejowice - branża budowlana .KST

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	45100000-8	<b>Roboty przygotowawcze</b>						
1	d.1 kalk. własna	Zabezpieczenie terenu poprzez wygrodze- nie taśmą ostrzegawczą i słupkami obmiar = 80 m	m					
1*		-- R -- robocizna 4r-g	r-g	4.0000				
2*		-- M -- słupki 20szt	szt	20.0000				
3*		taśma ostrzegawcza 160m	m	160.0000				
4*		budowlane tablice informacyjne 5szt	szt	5.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

PODSUMOWANIE

				Roboty przygotowawcze			
				<b>RAZEM</b>	<b>Robocizna</b>	<b>Materiały</b>	<b>Sprzęt</b>
RAZEM							
Koszty pośrednie [Kp]							
RAZEM							
Zysk [Z]							
RAZEM							

**OGÓŁEM**

**Słownie:**

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2	45111300-1	<b>Prace rozbiórkowe</b>						
2	d.2 kalk. własna	Demontaż kabiny obserwacyjnej obmiar = 1 kpl	kpl					
1*		-- R -- robocizna przy demontażu kabiny obserwacyjnej(robocizna x2 z uwagi na prace na wysokości, cięcie elementów) 64r-g	r-g	64.0000				
2*		-- S -- żuraw do demontażu pionowego masztu- ryczałt 1m-g	m-g	1.0000				
3*		środek transportowy- transport złomu z miejsca budowy- ryczałt 1m-g	m-g	1.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
3	d.2 kalk. własna	Utylizacja złomu, kabiny obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- M -- utylicacja złomu,kabiny( kod odpadów 170101,170405,170604) 1szt/szt.	szt	1.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

## PODSUMOWANIE

				Prace rozbiórkowe			
				RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzet
RAZEM							
Koszty pośrednie [Kp]							
RAZEM							
Zysk [Z]							
RAZEM							

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podsta- wa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3	45262210-6	Fundament pod szafę oraz agregat						
4	KNR-W 2- d.3 01 0201-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorstwy o pojemności łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na od- ległość do 1 km obmiar = 1.92 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.165r-g/m <sup>3</sup>	r-g	0.3168				
2*		-- S -- koparka gąsienicowa 0.4 m <sup>3</sup> 0.0577m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.1108				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
5	KNR 2-31 d.3 0204-03 0204-04 analogia	Podbudowa z tłucznia - warstwa dolna z kirińca - grubość po zagęszczeniu 10 cm obmiar = 3 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.1606r-g/m <sup>2</sup>	r-g	0.4818				
2*		-- M -- tłuczeń kamienny sortowany 0.252+0*0.0212=0.252t/m <sup>2</sup>	t	0.7560				
3*		woda 0.01+0*0.001=0.01m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0300				
4*		materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000				
5*		-- S -- walec statyczny samojezdny 10 t 0.0283+0*0.0014=0.0283m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0849				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
6	KNR 2-31 d.3 0204-03 analogia	Podsypka z piasku-warstwa podbudowy - grubość po zagęszczeniu 5 cm obmiar = 3 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.1606r-g/m <sup>2</sup>	r-g	0.4818				
2*		-- M -- tłuczeń kamienny sortowany 0.252t/m <sup>2</sup>	t	0.7560				
3*		woda 0.01m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0300				
4*		materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000				
5*		-- S -- Walec stat.samoj.ogum 10t (1) 0.0283m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0849				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
7	KNR 2-02 d.3 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym obmiar = 0.39 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 5.26r-g/m <sup>3</sup>	r-g	2.0514				
2*		-- M -- beton C12/15 1.03m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0.4017				

Lp.	Podsta- wa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
8 d.3	kalk. włas- na	Układanie folii budowlanej obmiar = 3 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 4r-g	r-g	4.0000				
2*		-- M -- folia budowlana 5.25m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	5.2500				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
9 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elemen- tów budynków i budowli - pręty żebrowane obmiar = 0.063 t	t					
1*		-- R -- robocizna 42.88r-g/t	r-g	2.7014				
2*		-- M -- pręty okrągłe do zbrojenia betonu- żebro- wane śr. 8mm i większe 1.02t/t	t	0.0643				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- prościarka do prętów 4.3m-g/t	m-g	0.2709				
5*		nożyce do prętów 5.8m-g/t	m-g	0.3654				
6*		giętarka do prętów 4.8m-g/t	m-g	0.3024				
7*		Wyciąg 0.8m-g/t	m-g	0.0504				
8*		środek transportowy"" 1.6m-g/t	m-g	0.1008				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
10 d.3	KNR 2-02 0203-01	Płyta fundamentowa, betonowa, o objętości do 0,5 m <sup>3</sup> - ręczne układanie betonu, dot prac przy fundamencie obmiar = 0.45 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 7.83r-g/m <sup>3</sup>	r-g	3.5235				
2*		-- M -- beton C25/30 1.015m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0.4568				
3*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0.006m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0.0027				
4*		deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.023m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0.0104				
5*		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.013m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0.0059				
6*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.61kg/m <sup>3</sup>	kg	0.2745				
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
8*		-- S -- środek transportowy"" 0.11m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.0495				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								



Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Cena jednostkowa:</b>								
11	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z roztworu asfalt. - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>					
d.3	0602-09	obmiar = 4.2 m <sup>2</sup>						
1*		-- R -- robocizna 0.0733r-g/m <sup>2</sup>	r-g	0.3079				
2*		-- M -- roztwór asfaltowy do gruntowania 0.3kg/m <sup>2</sup>	kg	1.2600				
3*		roztwór asfaltowy do izolacji 0.35kg/m <sup>2</sup>	kg	1.4700				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.0009m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0038				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
12	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa (	m <sup>2</sup>					
d.3	0602-02	obmiar = 4.2 m <sup>2</sup>						
1*		-- R -- robocizna 0.0587r-g/m <sup>2</sup>	r-g	0.2465				
2*		-- M -- Emulsje asfaltowe izolacyjne 0.25kg/m <sup>2</sup>	kg	1.0500				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0.0004m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0017				
5*		Samochód skrzyn.10-15t (1) 0.0004m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0017				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
13	KNNR 1	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów przy 1 m <sup>3</sup> ziemi na 1 m wykopu; grunt kat.I-II	m <sup>3</sup>					
d.3	0504-01	obmiar = 5 m <sup>3</sup>						
1*		-- R -- robocizna 0.25r-g/m <sup>3</sup>	r-g	1.2500				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Nadl Radom\_Modrzejowice - branża budowlana .KSTPODSUMOWANIE

Fundament pod szafę oraz agregat				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
OGÓŁEM				

**Słownie:**

Lp.	Podsta- wa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4	45310000-3	Wykonanie instalacji uziemiającej						
14	KNNR 5 d.4 0605-04	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu I-II obmiar = 5 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1.1r-g/m	r-g	5.5000				
2*		-- M -- bednarka ocynkowana 1.04m/m	m	5.2000				
3*		złącza kontrolne 0.06szt./m	szt.	0.3000				
4*		osłony przewodów 0.06szt./m	szt.	0.3000				
5*		materiały pomocnicze 2.5%(od M)	%	2.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
15	KNNR 5 d.4 0611-01	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm <sup>2</sup> w wykopie obmiar = 2 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.248r-g/szt.	r-g	0.4960				
2*		-- S -- Spawarka 0.124m-g/szt.	m-g	0.2480				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
16	KNNR 5 d.4 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)- 1x1 obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.26r-g/szt.	r-g	1.2600				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
17	KNNR 5 d.4 1304-04	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar) obmiar = 2 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.56r-g/szt.	r-g	1.1200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

## PODSUMOWANIE

Wykonanie instalacji uziemiającej				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
OGÓŁEM				

Słownie:

Lp.	Podsta- wa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5	45223110-0	<b>Montaż projektowanych konstrukcji</b>						
18	d.5 kalk. włas- na	Prefabrykacja i montaż konstrukcji stalowej(zgodnie z dokumentacją projektową)- 1105,5kg obmiar = 1105.5 kg	kg					
1*		-- R -- robocizna przy montażu konstrukcji(robocizna x2 z uwagi na wiercenie na wysokości, dopasowywanie elementów na montażu) 400r-g	r-g	400.0000				
2*		-- M -- stal ocynkowa w ilości zgodnie z projektem(prefabrykacja w zakładzie produkcyjnym) 1105.5kg	kg	1105.5000				
3*		kozły, bale i podpory- elementy drewniane do podparcia konstrukcji 1kg	kg	1.0000				
4*		-- S -- środek transportowy- transport konstrukcji na miejsce budowy- ryczałt 1m-g	m-g	1.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
19	KNR-W 2- d.5 05 0704-08 analogia	Sprawdzenie pionowości wieży, masa wieży ok 6ton obmiar = 6 t	t					
1*		-- R -- robocizna' 3.05r-g/t	r-g	18.3000				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
3*		-- S -- Żuraw samochodowy 12m-g	m-g	12.0000				
4*		samochód skrzyniowy 1m-g/t	m-g	6.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
20	KNNR 5 d.5 1105-01 analogia	Drabinki kablowe - pionowa trasa kablowa po wieży obmiar = 42 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.5r-g/m	r-g	21.0000				
2*		-- M -- korytka kablowe z pokrywą 1m/m	m	42.0000				
3*		opaski kablowe 1.02szt/m	szt	42.8400				
4*		materiały pomocnicze 2.5%(od M)	%	2.5000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Nadl Radom\_Modrzejowice - branża budowlana .KSTPODSUMOWANIE

Montaż projektowanych konstrukcji				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
OGÓŁEM				

**Słownie:**

Nadl Radom\_Modrzejowice - branża budowlana .KST

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>6</b>		<b>Geodezyjna obsługa inwestycji</b>						
21		Usługa geodezyjna	kpl					
d.6	kalk. włas- na	obmiar = 1 kpl						
1*		-- R -- robocizna' 1kpl	kpl	1.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
22		Wykonanie mapy powykonawczej(geode- zyjnej) wraz ze złożeniem do Urzędu- 1x1	szt					
d.6	kalk. włas- na	obmiar = 1 szt						
1*		-- R -- robocizna 1kpl	kpl	1.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

PODSUMOWANIE

		Geodezyjna obsługa inwestycji			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
		<b>OGÓŁEM</b>			

Słownie:

Nadl Radom\_Modrzejowice - branża budowlana .KST

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7		Opracowanie dokumentacji powykonawczej						
23		Opracowanie dokumentacji powykonawczej	szt					
d.7	kalk. włas- na	obmiar = 1 szt						
1*		-- R -- robocizna- ryczałt za wykonanie kompletu niezbędnej dokumentacji odbiorowej-powy- konawczej 16r-g/szt	r-g	16.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Opracowanie dokumentacji powykonawczej

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzet
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzet
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

