

## PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe  
45111100-9 Roboty w zakresie burzenia  
45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu

NAZWA INWESTYCJI : ROBOTY ROZBIÓRKOWE BUDYNKU GOSPO-  
DARCZEGO - NUMER EWIDENCYJNY 339  
ADRES INWESTYCJI : UL. CHEŁMOŃSKIEGO 11, 76 - 200 SŁUPSK,  
INWESTOR : MIASTO SŁUPSK W ZARZĄDZIE PGM Sp. z o.o.,  
76-200 SŁUPSK, UL. TUWIMA 4  
ADRES INWESTORA : PLAC ZWYCIĘSTWA 3, 76 - 200 SŁUPSK  
BRANŻA :

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. MARIAN TYSZKA (BUDOWLANA)  
DATA OPRACOWANIA : LIPIEC 2020 r.

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen : III KWARTAŁ 2020 r.

### NARZUTY

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

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

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
LIPIEC 2020 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>BUDYNEK GOSPODARCZY - NR EWIDENCYJNY 339</b>			
1	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład	m <sup>2</sup>		
d.1	0509-02	4,9*9,8	m <sup>2</sup>	48,02	
				RAZEM	48,02
2	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
d.1	0545-08	(4,9+9,8)*2*0,2<wiatrownice>	m <sup>2</sup>	5,88	
				RAZEM	5,88
3	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk	m <sup>2</sup>		
d.1	0403-02	48,02	m <sup>2</sup>	48,02	
				RAZEM	48,02
4	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - okiennych i drzwiowych	szt.		
d.1	0353-04	7<drzwiowe>	szt.	7,00	
				RAZEM	7,00
5	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych	m <sup>2</sup>		
d.1	0403-04	48,02	m <sup>2</sup>	48,02	
				RAZEM	48,02
6	KNR 4-04	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie wapiennej	m <sup>2</sup>		
d.1	0105-03	(2,4+2,8)*0,5*5*4,1	m <sup>2</sup>	53,30	
				RAZEM	53,30
7	KNR AT-06	Rozebranie i załadunek ładowarką kołową murów, wyładunek przez przechylenie skrzyni materiałów budowlanych - samochody samowyładowcze	t		
d.1	0104-02	[9,5*2,4*2-0,9*2,0*4]*1,8*0,25<ściany podłużne zewnętrzne>	t	17,28	
		[2,5*4,6*2-0,9*2,0*3]*1,8*0,4<ściany szczytowe>	t	12,67	
				RAZEM	29,95
8	KNR AT-06	Rozebranie i załadunek ładowarką kołową posadzek z betonu żwirowego, wyładunek przez przechylenie skrzyni materiałów budowlanych - samochody samowyładowcze - posadzki	t		
d.1	0104-02	9,5*4,6*1,9*0,1	t	8,30	
				RAZEM	8,30
9	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 8 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0109-11	53,3*0,12<poz 6>	m <sup>3</sup>	6,40	
	0109-12	29,95/1,8<poz 7>	m <sup>3</sup>	16,64	
		8,3/1,9<poz 8>	m <sup>3</sup>	4,37	
				RAZEM	27,41
10	Kalkulacja	Koszt utylizacji gruzu ceglanego	t		
d.1	własna	27,41*1,8	t	49,34	
				RAZEM	49,34
11	KNR 4-04	Transport drewna opałowego samochodem samowyładowczym na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	1105-01	48,02*0,025<poz 3>	m <sup>3</sup>	1,20	
		7*0,9*2,0*0,035<poz 4>	m <sup>3</sup>	0,44	
		48,02*0,03<poz 5>	m <sup>3</sup>	1,44	
				RAZEM	3,08
12	Kalkulacja	Koszt utylizacji drewna opałowego	t		
d.1	własna	3,08*1,2	t	3,70	
				RAZEM	3,70
13	KNR-W 4-01	Wywiezienie papy samochodami samowyładowczymi na odległość 8 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0109-11	48,02*0,02	m <sup>3</sup>	0,96	
	0109-12				
				RAZEM	0,96
14	Kalkulacja	Koszt utylizacji papy	t		
d.1	własna	0,96*1,9	t	1,82	
				RAZEM	1,82
15	Kalkulacja	Inwentaryzacja powykonawcza, geodezyjna	kpl.		
d.1	własna	1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		<b>BUDYNEK GOSPODARCZY - NR EWIDENCYJNY 339</b>						
1	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na de-	m <sup>2</sup>					
d.1	0509-02	skowaniu na zakład obmiar = 4,9*9,8 = 48,02 m <sup>2</sup>						
1*		-- R -- robocizna 0,2 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	9,60				
Cena jednostkowa:								
2	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek z blachy nie nadającej się	m <sup>2</sup>					
d.1	0545-08	do użytku obmiar = (4,9+9,8)*2*0,2<wiatrownice> = 5,88 m <sup>2</sup>						
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1,76				
Cena jednostkowa:								
3	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - de-	m <sup>2</sup>					
d.1	0403-02	skowanie dachu na styk obmiar = 48,02 m <sup>2</sup>						
1*		-- R -- robocizna 0,17 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	8,16				
Cena jednostkowa:								
4	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o po-	szt.					
d.1	0353-04	wierzchni do 2 m <sup>2</sup> - okiennych i drzwiowych obmiar = 7<drzwiowe> = 7,00 szt.						
1*		-- R -- robocizna 1,16 r-g/szt.	r-g	8,12				
Cena jednostkowa:								
5	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych pros-	m <sup>2</sup>					
d.1	0403-04	tych obmiar = 48,02 m <sup>2</sup>						
1*		-- R -- robocizna 0,15 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	7,20				
Cena jednostkowa:								
6	KNR 4-04	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grubości	m <sup>2</sup>					
d.1	0105-03	1/2 cegły na zaprawie wapiennej obmiar = (2,4+2,8)*0,5*5*4,1 = 53,30 m <sup>2</sup>						
1*		-- R -- robocizna 0,53 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	28,25				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,50				
Cena jednostkowa:								
7	KNR AT-06	Rozebranie i załadunek ładowarką kołową mu-	t					
d.1	0104-02	rów, wyładunek przez przechylenie skrzyni ma- teriałów budowlanych - samochody samowyla- dowcze obmiar = [9,5*2,4*2-0,9*2,0*4]*1,8*0,25<ściany podłużne zewewnętrzne> 17,28 [2,5*4,6*2-0,9*2,0*3]*1,8*0,4<ściany szczytowe> 12,67 RAZEM 29,95 t						
1*		-- S -- Kop.-spych.lub kop.-ładow. 0,15 (1) 0,05 m-g/t	m-g	1,50				
2*		Samochód samowyladowczy do 5 t (1) 0,09 m-g/t	m-g	2,70				
Cena jednostkowa:								
8	KNR AT-06	Rozebranie i załadunek ładowarką kołową po-	t					
d.1	0104-02	sadzek z betonu żwirowego, wyładunek przez przechylenie skrzyni materiałów budowlanych - samochody samowyladowcz - posadzki obmiar = 9,5*4,6*1,9*0,1 = 8,30 t						
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Kop.-spych.lub kop.-ładow. 0,15 (1)	m-g	0,42				
2*		0,05 m-g/t Samochód samowyładowczy do 5 t (1)	m-g	0,75				
		0,09 m-g/t						
Cena jednostkowa:								
9	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 8 km	m³					
d.1	0109-11	obmiar =						
	0109-12	53,3*0,12<poz 6> 6,40						
		29,95/1,8<poz 7> 16,64						
		8,3/1,9<poz 8> 4,37						
		RAZEM 27,41 m³						
1*		-- R -- robocizna	r-g	23,57				
		0,86 r-g/m³						
2*		-- S -- Samochód samowyładowczy do 5 t (1)	m-g	17,54				
		0,5+7*0,02=0,64 m-g/m³						
Cena jednostkowa:								
10	Kalkulacja	Koszt utylizacji gruzu ceglanego	t					
d.1	własna	obmiar = 27,41*1,8 = 49,34 t						
1*		-- M -- utylizacja gruzu	t	49,34				
		1 t/t						
Cena jednostkowa:								
11	KNR-W 4-04	Transport drewna opałowego samochodem samowyładowczym na odległość do 1 km	m³					
d.1	1105-01	obmiar =						
		48,02*0,025<poz 3> 1,20						
		7*0,9*2,0*0,035<poz 4> 0,44						
		48,02*0,03<poz 5> 1,44						
		RAZEM 3,08 m³						
1*		-- S -- Samochód samowyładowczy do 5 t (1)	m-g	1,00				
		0,325 m-g/m³						
Cena jednostkowa:								
12	Kalkulacja	Koszt utylizacji drewna opałowego	t					
d.1	własna	obmiar = 3,08*1,2 = 3,70 t						
1*		-- M -- utylizacja drewna opałowego	t	3,70				
		1 t/t						
Cena jednostkowa:								
13	KNR-W 4-01	Wywiezienie papy samochodami samowyładowczymi na odległość 8 km	m³					
d.1	0109-11	obmiar = 48,02*0,02 = 0,96 m³						
	0109-12							
1*		-- R -- robocizna	r-g	0,83				
		0,86 r-g/m³						
2*		-- S -- Samochód samowyładowczy do 5 t (1)	m-g	0,61				
		0,5+7*0,02=0,64 m-g/m³						
Cena jednostkowa:								
14	Kalkulacja	Koszt utylizacji papy	t					
d.1	własna	obmiar = 0,96*1,9 = 1,82 t						
1*		-- M -- utylizacja papy	t	1,82				
		1 t/t						
Cena jednostkowa:								
15	Kalkulacja	Inwentaryzacja powykonawcza, geodezyjna	kpl.					
d.1	własna	obmiar = 1 kpl.						
1*		-- M -- inwentaryzacja powykonawcza	kpl.	1,00				
		1 kpl./kpl.						
Cena jednostkowa:								

## BUDYNEK GOSPODARCZY - NR EWIDENCYJNY 339

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

OGÓŁEM

Słownie:

## PODSUMOWANIE

## CAŁY KOSZTORYS

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

OGÓŁEM

Słownie: