

BIOCLAR POLSKA Sp. z o.o.

ul. Łagiewnicka 54/56 91-463 Łódź

## KOSZTORYS SLEPY

: Wentylacja mechaniczna w budynku magazynowym nr 1 i 2 w Składnicy  
w Leśmierzu  
ADRES INWESTYCJI : Leśmierz 6 gm. Ozorków  
INWESTOR : Rządowa Agencja Rezerw Strategicznych  
ADRES INWESTORA : ul. Grzybowska 45 00-844 Warszawa  
BRANZA : kosztorys kompleksowy  
SPORZADZIL KALKULACJE : Olczyk Dariusz  
DATA OPRACOWANIA : 10.05.2021

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen : II kw. 2021

### NARZUTY

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

Wartosc kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartosc kosztorysowa robót	:	zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
10.05.2021

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>MAGAZYN NR 1</b>			
<b>1.1</b>		<b>INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ - SYSTEM BEZKANALOWY</b>			
1		Kalkulacja indywidualna	szt.		
d.1.1		Jednostka wentylacyjna z odzyskiem ciepła do montażu ściennego OX eN X2-W-1,2V 10	szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
2		Zintegrowana ścienna czerpniowo-wyrzutnia powietrza	szt.		
d.1.1		10	szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
3		Przedłużenie 600mm do OxS Zn	szt.		
d.1.1		20	szt.	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
4		Przejście ścienne 180	szt.		
d.1.1		10	szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
5		Destratyfikator powietrza	szt.		
d.1.1		18	szt.	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
6		Sterownik T-Box	szt.		
d.1.1		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
<b>1.2</b>		<b>WENTYLACJA STANOWISK ŁADOWANIA AKUMULATORÓW</b>			
7		Kompletny system wyciągowy - okap, przewód, Podstawa dachowa, wentylator dachowy przeciwwybuchowy, złączka mufowa	szt.		
d.1.2		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2</b>		<b>BUDYNEK MAGAZYNOWY NR 2</b>			
<b>2.1</b>		<b>INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ - SYSTEM KANALOWY</b>			
8		Centrala wentylacyjna nawiewno-wywiewna z rekuperacją VVS120-R-FRMVH/VVS120-L-FVMR	szt.		
d.2.1		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9		Przewody kanałowe wraz z kształtkami do wentylacji mechanicznej budynku magazynowego nr 2 - instalacja nawiewna	szt.		
d.2.1		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
10		Przewody kanałowe do wentylacji mechanicznej w budynku magazynowym nr 2 - instalacja wywiewna	szt.		
d.2.1		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2.2</b>		<b>WENTYLACJA STANOWISK ŁADOWANIA AKUMULATORÓW</b>			
11		Kompletny system wyciągowy - okap, przewód, podstawa dachowa, wentylator dachowy przeciwwybuchowy, złączka mufowa	szt.		
d.2.2		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

## KOSZTORYS

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		<b>MAGAZYN NR 1</b>						
1.1		<b>INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ - SYSTEM BEZKANALOWY</b>						
1	d.1.1	Kalkulacja indywidualna Jednostka wentylacyjna z odzyskiem ciepła do mon- tażu ściennego OX eN X2-W-1,2V obmiar = 10 szt.	szt.					
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
2	d.1.1	Zintegrowana ścienna czerpnio-wyrzutnia powietrza obmiar = 10 szt.	szt.					
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
3	d.1.1	Przedłużenie 600mm do OxS Zn obmiar = 20 szt.	szt.					
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
4	d.1.1	Przejście ścienne 180 obmiar = 10 szt.	szt.					
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
5	d.1.1	Destratyfikator powietrza obmiar = 18 szt.	szt.					
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
6	d.1.1	Sterownik T-Box obmiar = 4 szt.	szt.					
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
1.2		<b>WENTYLACJA STANOWISK ŁADOWANIA AKUMULATORÓW</b>						
7	d.1.2	Kompletny system wyciągowy - okap, przewód, Pod- stawa dachowa, wentylator dachowy przeciwwybu- chowy, złączka mufowa obmiar = 1 szt.	szt.					
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
2		<b>BUDYNEK MAGAZYNOWY NR 2</b>						
2.1		<b>INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ - SYSTEM KANALOWY</b>						
8	d.2.1	Centrala wentylacyjna nawiewno-wywiewna z reku- peracją VVS120-R-FRMVH/VVS120-L-FVMR obmiar = 1 szt.	szt.					
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
9	d.2.1	Przewody kanałowe wraz z kształtkami do wentylacji mechanicznej budynku magazynowego nr 2 - instala- cja nawiewna obmiar = 1 szt.	szt.					
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
10	d.2.1	Przewody kanałowe do wentylacji mechanicznej w budynku magazynowym nr 2 - instalacja wywiewna obmiar = 1 szt.	szt.					
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
2.2		<b>WENTYLACJA STANOWISK ŁADOWANIA AKUMULATORÓW</b>						

KOSZTORYS

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
11 d.2.2		Kompletny system wyciągowy - okap, przewód, pod- stawa dachowa, wentylator dachowy przeciwybu- chowy, złączka mufowa obmiar = 2 szt	szt					
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

PODSUMOWANIE

		CALY KOSZTORYS			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
VAT [V]					
RAZEM					
		<b>OGÓLEM</b>			

Słownie: