

Data: 19.01.2024 r.		KARTA ZATWIERDZENIA / ZAMIANY MATERIAŁÓW I URZĄDZEŃ DO WBUDOWANIA		Nr karty	
Nazwa zadania: Rozbudowa budynku S-1 o zachodnie skrzydło			Inwestor: Akademia Górniczo-Hutnicza Stanisława Staszica w Krakowie Im.		
Generalny Wykonawca: Baudziedzic Sp. z o.o. Sp. K.		Odpowiedzialny od GW: Stanisław Kielbicki		Branża : sanitarna	
Nazwa dokumentacji lub projektu Projekt wykonawczy instalacji gazów technicznych		Numer dokumentacji : KR-D3-1.02.23.PW		Nr rysunku: GT-7	
Przekazujący:		Baudziedzic Sp. z o.o. Sp. K.			
Adresat:					
<input type="checkbox"/> Akademia Górniczo-Hutnicza <input type="checkbox"/> Projektant <div style="text-align: right;"><input type="checkbox"/> Inspektor Nadzoru</div>					
Element/ materiał/ urządzenie/ system, którego dotyczy zgłoszenie: Sprężarkownia- bezolejowa sprężarka śrubowa z wtryskiem wody chłodzona powietrzem, osuszacz adsorpcyjny, automatyczny bezstratny zawór kondensatu					
Według poniższego zestawienia przekazuje się w celu:					
Producent: ELGI Compressors Europe					
<input checked="" type="checkbox"/> Do akceptacji		<input type="checkbox"/> Do realizacji		<input type="checkbox"/> Do informacji	
1. Lista dokumentów załączonych: 1. Karta katalogowa- sprężarka śrubowa z wtryskiem wody 2. Schemat sprężarki 3. Karta katalogowa- elektroniczny bezstratny zawór spustu kondensatu 4. Karta katalogowa- osuszacz adsorpcyjny 5. Schemat osuszacza					
2. Miejsce wbudowania /zainstalowania: AGH Budynek S1 – skrzydło zachodnie D-3					
3. Uzasadnienie:					
Podpis składającego			Przyjęto:		

.....

.....

.....

.....

Podpis

.....

.....

.....

.....

.....

Podpis

EGO:

.....

.....

.....

.....

Podpis

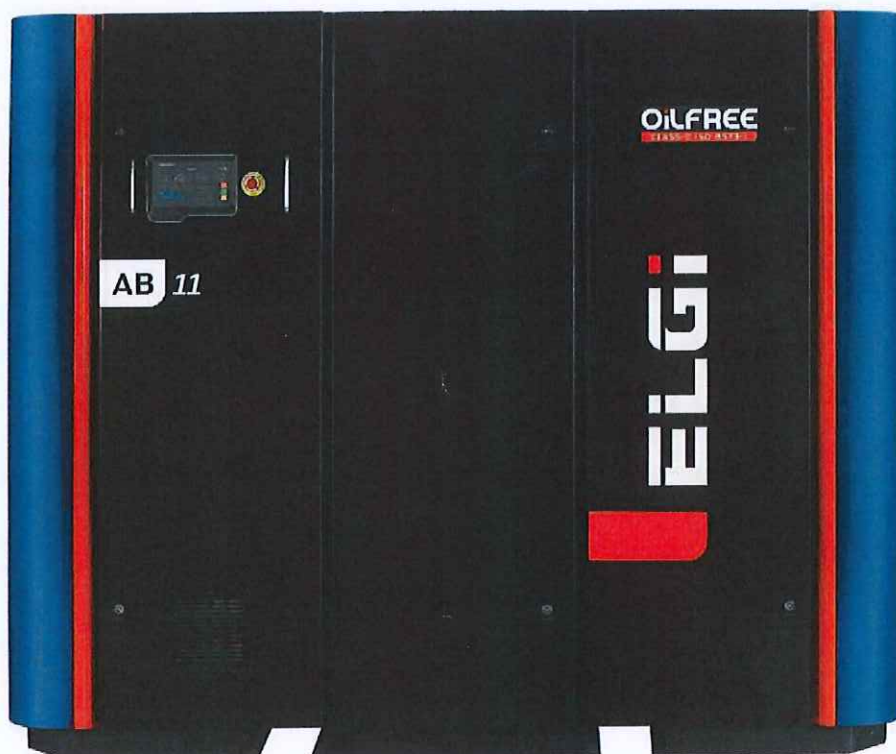
PARAMETRY TECHNICZNE
**SPRĘŻARKA ŚRUBOWA, BEZOLEJOWA Z WTRYSIEM WODY W UKŁADZIE
 ZAMKNIĘTYM
 Serii AB**
PARAMETRY TECHNICZNE

Opis	Jednostka	Specyfikacja
Model sprężarki		AB 15 V
Zakres wydajność (FAD) ⁽¹⁾⁽²⁾	m ³ /min	1,02 - 1,59
Maks. Ciśnienie robocze	bar g	10,5
Nominalne ciśnienie pracy	bar g	10,0
Całkowity pobór mocy ⁽¹⁾⁽²⁾	kW	Max. 19,19 @ 10 bar g
Chłodzenie		Chłodzenie powietrzem
Maksymalna dopuszczalna temperatura powietrza na wylocie	°C	10 powyżej temperatury otoczenia
Silnik		15 kW, silnik indukcyjny, klatkowy, TEFC, zasilanie 400V 3ph. 50 Hz, AC, klasa izolacji F, klasa ochrony IP55, klasa efektywności silnika głównego 92,1% (IE3), 1464 obr/min
Rozruch		Poprzez falownik
Poziom hałasu ⁽³⁾	dB(A)	72 +/- 3
Wymiary	mm	1985 x 1190 x 1615
Przyłącze sprężonego powietrza	inch	1" BSP
Waga	kg	1070

(1) FAD = Free Air Delivery. Wydajność podana dla ciśnienia pracy, pod pełnym obciążeniem zgodnie z ISO 1217, Annex C

(2) Warunki: 1 bar(a), 20 Deg C & 0% RH

(3) Zgodnie z ISO 2151 i ISO 9614-2


ELGI COMPRESSORS BELGIUM SPRL

 Drève Richelle 167 – 1410 Waterloo T: +33-6 88 08 16 63, W: www.elgi.com

 Rotair SPA: Via Bernezzo 67 – 12023 Caraglio – ITALY T: +39 0171 619676, F: +39 0171 619677 W: www.elgi.com

Compressed air solutions

ELGI
Always Better.

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

PARAMETRY TECHNICZNE
ELEKTRONICZNY, BEZSTRATNY ZAWÓR SPUSTU KONDENSATU

Opis	Jednostka	Specyfikacja
Model		EZL 100
Maksymalna wydajność sprężarki	m ³ /min	100
Ciśnienie robocze	bar	0 - 16
Przyłącze - wlot	-	1/2"
Przyłącze - wylot	-	1/4"
Zasilanie	V	230
Materiał obudowy	-	Aluminium odporne na korozję, powłoka EP



ELGI COMPRESSORS BELGIUM SPRL

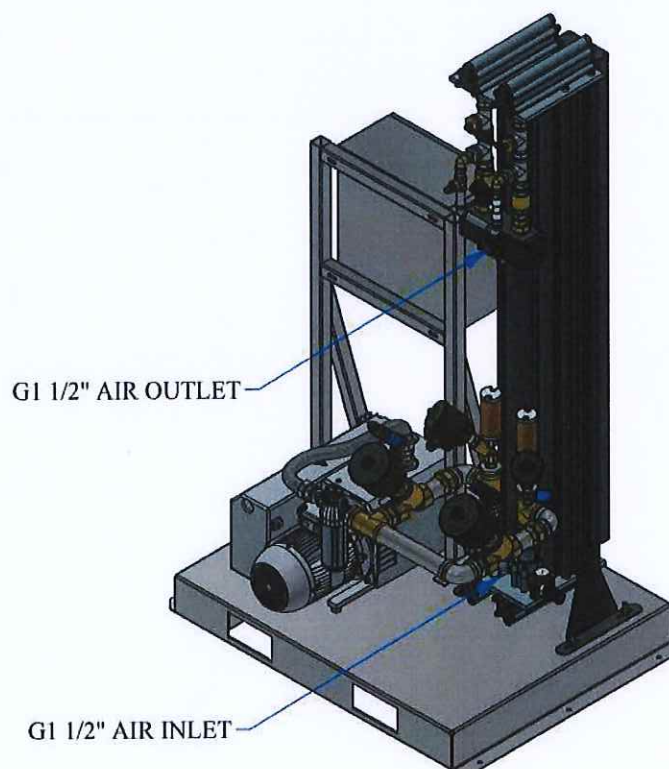
Drève Richelle 167 – 1410 Waterloo T: +33-6 88 08 16 63, W: www.elgi.com

Rotair SPA: Via Bernezzo 67 – 12023 Caraglio – ITALY T: +39 0171 619676, F: +39 0171 619677 W: www.elgi.com

PARAMETRY TECHNICZNE
Osuszacz adsorpcyjny, modułowy, regenerowany na zimno
Typ MMD VP 60

Opis	Jednostka	Specyfikacja
Model		MMD VP 60
Wydajność przy ciśnieniu roboczym*	Nm ³ /min	1,67
Średnia zużycie powietrza regeneracyjnego (przy -70°C p-kt rosy)		2 %
Punkt rosy	°C	- 40
Ciśnienie robocze	bar	7
Maksymalne ciśnienie robocze	bar	16
Długość x Szerokość x Wysokość	mm	1095 x 800 x 1870
Waga	kg	
Zasilanie	V/Pf/Hz	400/3/50
Moc pompy próżniowej	kW	1,1
Przyłącze sprężonego powietrza	cal	1 1/2
Sterownik mikroprocesorowy		TAK
Wbudowane filtry	Na wlocie/ Na wylocie	TAK

* Wydajność podana przy zachowaniu następujących warunków pracy:
 ciśnienie robocze: 7 bar
 temperatura otoczenia: 25 °C
 temperatura wlotowa sprężonego powietrza: 35 °C

**ELGi Compressors Europe**

ELGi Compressors Europe s.r.l., Drève Richelle 167, 1410 Waterloo, Belgium
T: +33-6 88 08 16 63, **W:** www.elgi.com, **VAT BE:** 0719 813 046

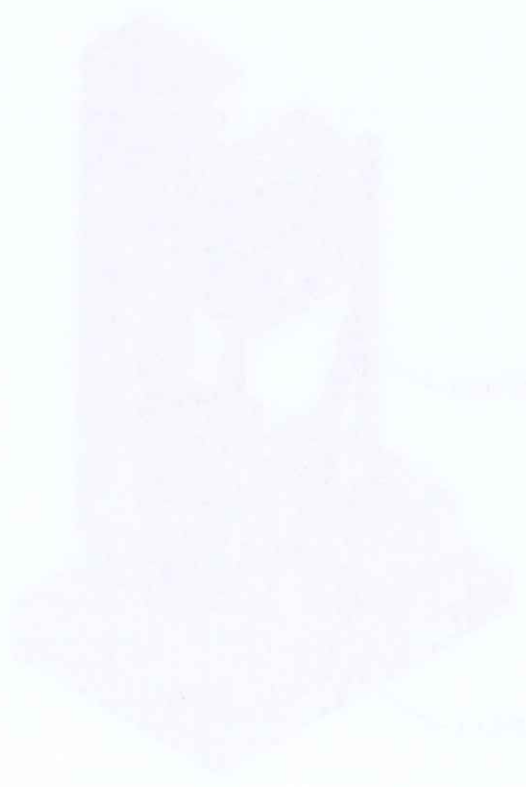
DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA



PROJEKTOWY DOKUMENT

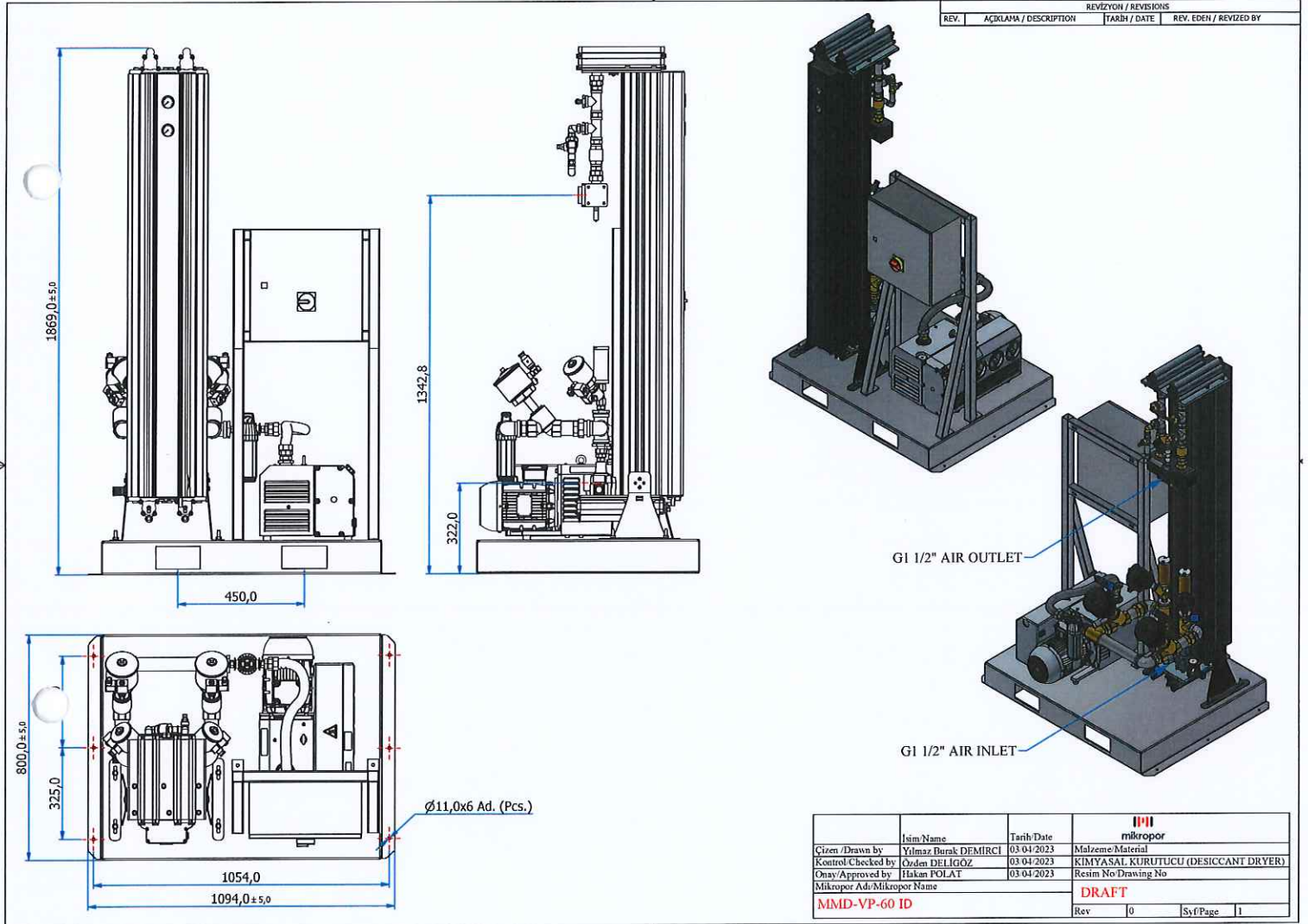
Projekt wykonawczy dla budowy drogi powiatowej nr 1001, o długości 1,5 km, w miejscowości...

1. WSTĘP
2. OPIS PRZEDMIOTU BUDOWY
3. OPIS PRZEDMIOTU BUDOWY
4. OPIS PRZEDMIOTU BUDOWY
5. OPIS PRZEDMIOTU BUDOWY
6. OPIS PRZEDMIOTU BUDOWY
7. OPIS PRZEDMIOTU BUDOWY
8. OPIS PRZEDMIOTU BUDOWY
9. OPIS PRZEDMIOTU BUDOWY
10. OPIS PRZEDMIOTU BUDOWY



Projekt wykonawczy dla budowy drogi powiatowej nr 1001, o długości 1,5 km, w miejscowości...

**DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA**



ПОДЪЯВЛЕНИЯ
ДОКУМЕНТАЦИЯ

