

Názov verejného obstarávania:

Znižovanie energetickej náročnosti výroby spoločnosti POLYFORM

Časť:

ID 33842 - Časť II. predmetu zákazky (42123000-7 - Kompresory)

Identifikácia uchádzača :

ACJ s.r.o. – Autorizovaný zástupca Atlas Copco
Krajinská cesta 542, 931 01, Šamorín
IČO: 34111875
DIČ: 2020368108
IČ DPH: SK2020368108

Identifikácia poverenej osoby:

Eudovít Malina – Sales and aftermarket manager
ACJ s.r.o.
Rampová 4, 040 01 Košice
Tel: 0905 812040
Mail: l.malina@acj.sk

V Šamoríne 24.1.2022

.....
podpis poverenej osoby

Príloha č.A.1: Čestné vyhlásenie o akceptácii podmienok verejnej súťaže a o neprítomnosti konfliktu záujmov

ACJ, s.r.o. zastúpený Ing. Jurajom Hideghétym, ako uchádzač, ktorý predložil ponuku do verejnej súťaže na obstaranie nadlimitnej zákazky **Znižovanie energetickej náročnosti výroby spoločnosti POLYFORM** vyhlásenej verejným obstarávateľom **POLYFORM, s.r.o., Terézie Vansovej 10, 065 03 Podolíne**c (ďalej len „**Verejný obstarávateľ**“) oznámením o vyhlásení verejného obstarávania vo Vestníku verejného obstarávania č. 298/2021 zo dňa 31.12.2021 pod číslom 60288/MST a v Dodatku k Úradnému vestníku Európskej únie ... zo dňa ... (ďalej len „**verejná súťaž**“), týmto

čestne vyhlasujem, že

1) v súvislosti s konfliktom záujmov v zmysle § 23 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení (ďalej len „ZVO“) v rámci zadávania tejto zákazky,

- som nevyvíjal a nebudem vyvíjať voči žiadnej osobe na strane obstarávateľa, ktorá je alebo by mohla byť zainteresovaná v zmysle ustanovení § 23 ods. 3 ZVO („**zainteresovaná osoba**“) akékoľvek aktivity, ktoré by mohli viesť k zvýhodneniu nášho postavenia vo verejnej súťaži,
- neposkytol som a neposkytnem akejkoľvek čo i len potencionálne zainteresovanej osobe priamo alebo nepriamo akúkoľvek finančnú alebo vecnú výhodu ako motiváciu alebo odmenu súvisiacu so zadaním tejto zákazky,
- budem bezodkladne informovať obstarávateľa o akejkoľvek situácii, ktorá je považovaná za konflikt záujmov alebo ktorá by mohla viesť ku konfliktu záujmov kedykoľvek v priebehu procesu verejného obstarávania,
- poskytnem verejnému obstarávateľovi v postupe tohto verejného obstarávania presné, pravdivé a úplné informácie;

2) v súvislosti s akceptáciou podmienok tejto verejnej súťaže,

- že v plnom rozsahu a bez výhrad súhlasím so všetkými podmienkami verejnej súťaže uvedenými v oznámení o vyhlásení verejnej súťaže, v súťažných podkladoch pre vypracovanie ponúk a ich prílohách, ktoré som v súvislosti s touto verejnou súťažou prevzal, vrátane obchodných podmienok (návrh zmluvy), ktoré tvoria súčasť súťažných podkladov pre vypracovanie ponuky, a
- všetky mnou predložené doklady a údaje uvedené v ponuke sú pravdivé a úplné;

3) v súvislosti s využitím subdodávateľov v rámci realizácie predmetu zákazky,

- v prípade uzavretia záväzkového vzťahu s obstarávateľom na vyššie uvedený predmet obstarávania:
 - nebudem plnenie predmetu zmluvy poskytovať prostredníctvom subdodávateľa/-ov,
 - informácie o subdodávateľoch uvediem obstarávateľovi najneskôr v čase uzavretia zmluvy (napr. z dôvodu, že v čase predkladania ponuky mi informácie o subdodávateľoch nie sú známe),
 - budem plnenie predmetu zmluvy poskytovať prostredníctvom nasledovných subdodávateľov v nasledovnom rozsahu:

Obchodné meno	Sídlo	IČO	Informácie o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa			Podiel subdodávky v %	Subdodávateľ získa zo subdodávky finančné prostriedky prevyšujúce 100.000 EUR bez DPH
			meno a priezvisko	adresa pobytu	dátum narodenia		
							<input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie

								<input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie
--	--	--	--	--	--	--	--	---

4) v súvislosti s vypracovaním ponuky v zmysle § 49 ods. 5 ZVO,

- sme ako uchádzač vypracovali túto ponuku
 - samostatne,
 - s využitím služieb alebo podkladov nasledovných osôb (pozn.: osôb odlišných od zamestnancov uchádzača):

Obchodné meno / názov	Sídlo / adresa pobytu	IČO (ak bolo pridelené)

**Pri vyplňaní berte, prosím, do úvahy metodické usmernenie Úradu pre verejné obstarávanie zo dňa 14.02.2019, východiskom ktorého je dôvodová správa k novele zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ktorá v súvislosti s uvedením údajov osoby, ktorej služby uchádzač využil uvádza, že v praxi sa vyskytujú prípady, keď sa v tom istom verejnom obstarávaní objavia ponuky obsahujúce rovnaké chyby, formulácie, prípadne iné znaky, ktoré sa javia ako indície protisúťažného správania. V rámci prešetrovania možného protisúťažného konania sa následne zistí, že podklady pre uchádzačov pripravoval ten istý externý subjekt, a tak sa pristúpilo k zavedeniu povinnosti uviesť údaje o takomto subjekte v ponuke. Vzhľadom na uvedené je možné vyjadriť názor, že v prípade, ak sa na vypracovaní ponuky podieľal iný subjekt (napr. subdodávateľ) túto skutočnosť uchádzač uvedie.*

5) v súvislosti s ochranou osobných údajov v zmysle zákona č. 18/2019 o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej aj ako „ZoOÚ“),

- v rozsahu, v akom to predpisuje ZoOÚ, som si od všetkých dotknutých osôb, ktorých osobné údaje sú obsiahnuté v mojej ponuke, zabezpečil všetky potrebné súhlasy so spracovaním osobných údajov za účelom podania tejto ponuky a poučil všetky dotknuté osoby o spôsobe a rozsahu spracovania ich osobných údajov na účel podania tejto ponuky a
- všetky dotknuté osoby mi udelili svoj súhlas na to, aby tieto osobné údaje boli poskytnuté, a aby ich ďalej za deklarovaným účelom spracovával tak obstarávateľ ako aj spoločnosť Tatra Tender s.r.o., ktorá pre obstarávateľa vykonáva niektoré činnosti spojené s realizáciou tohto verejného obstarávania.

V Šamoríne, dňa 24.1.2022

Ing. Juraj Hideghéty
Konateľ

Príloha č.C.1: Návrh na plnenie kritéria

NÁVRH NA PLNENIE KRITÉRIA

Ponuky sa budú vyhodnocovať na základe najnižšej ceny.

Predmet zákazky: **Znižovanie energetickej náročnosti výroby spoločnosti POLYFORM – Časť II. – Kompresor na výrobu technologického vzduchu - 42123000 Kompresory**

Obchodné meno a sídlo uchádzača:	ACJ, s.r.o.	
Uchádzač je registrovaným platiteľom DPH v SR:	Áno <input checked="" type="checkbox"/>	Nie <input type="checkbox"/>
Kritérium na vyhodnotenie ponúk:	Najnižšia cena predmetu zákazky	

Názov kritéria	Merná jednotka	Návrh uchádzača
Najnižšia cena predmetu zákazky	EUR <u>bez DPH</u>	39 731,00 EUR bez DPH

V Šamoríne dňa 25.1.2022

Ludovít Morinda

Príloha č.C.3: Cenová tabuľka pre Časť II. predmetu zákazky

č.p.	Názov položky	Množstvo (ks)	Celková cena v EUR bez DPH	DPH v EUR (sadzba 20 %)	Celková cena v EUR vrátane DPH
1.	Kompresor	1	39 731,00 EUR	7 946,20 EUR	47 677,20 EUR

V Šamoríne, dňa 24.1.2022

Ludovít Malina

1 POŽADOVANÉ TECHNICKÉ (FUNKČNÉ A VÝKONNOSTNÉ) PARAMETRE A SÚVISIACE CHARAKTERISTIKY

Uchádzačom ponúkaný predmet zákazky musí spĺňať nasledovné minimálne požiadavky na funkčné a výkonnostné parametre:

Výkonnostné parametre a technické špecifikácie zariadenia Atlas Copco GA 55 VSD+FF

- 1.1 maximálny tlak do 12 bar; - **12bar**
- 1.2 výkonnosť pri 7 bar: min. rozsah (30 až 185) l/s; **26,5 – 188,1**
- 1.3 frekvenčný menič; - **ÁNO**
- 1.4 výkon motora 50 kW až 60 kW; - **55 kW**
- 1.5 elektromotor priamo spojený s elementom (bez pružnej spojky); - **ANO**
- 1.6 sušička vzduchu; - **ANO integrovaná**
- 1.7 odlučovač oleja a kondenzátu, filter mechanických častíc; - **ANO OSC 300 CLAY**
- 1.8 diaľkový monitoring kompresora pre servis a vlastnú potrebu (kontrola výkonu a parametrov stroja); - **ANO – pomocou LAN siete**
- 1.9 rozmer kompresora (dĺžka a šírka) na plochu do 2 m²; **ANO – 1,82m²**
- 1.10 integrovaná jednotka pre recykláciu (zhodnotenie) odpadovej tepelnej energie; - **ANO – energy recovery**
- 1.11 dodanie CAGI protokolu, nezávislého inštitútu, ktorý deklaruje parametre a výkonnosť stroja – resp. technický list zariadenia. - **ANO**

2 ĎALŠIE POŽIADAVKY NA PREDMET ZÁKAZKY A SÚVISIACE SLUŽBY

- 2.1 Požadovaná záručná lehota musí byť minimálne 24 mesiacov. – **24 mesiacov od uvedenia do prevádzky**
- 2.2 Súčasťou dodávky zariadenia musí byť:
 - 2.2.1 doprava na miesto dodania a jeho vyloženie v mieste dodania, - **ANO DDP Incoterms 2000**
 - 2.2.2 uvedenie do prevádzky a - **ANO**
 - 2.2.3 zaškolenie obsluhy. - **ANO**

3 MIESTO A TERMÍN DODANIA PREDMETU ZÁKAZKY

- 3.1 Miesto dodania predmetu zákazky: POLYFORM, s.r.o., Terézie Vansovej 10, 065 03 Podolíneč. - **ANO**
- 3.2 Termín dodania predmetu zákazky: do (6) šesť mesiacov odo dňa účinnosti zmluvy. - **ANO**

Špecifikácie filtrov

ATLAS COPCO UD+

Filtre radu UD+

Tieto filtre kombinujú dva filtračné kroky do jedného, týmto spĺňajú požiadavky na kvalitu rôznorodých aplikácií a poskytujú celý rad významných výhod.

DD+ 0,07 mg/m³
180 mbar

+ **PD+** 0,008 mg/m³
215 mbar

▶ **UD+** 0,0009 mg/m³
245 mbar



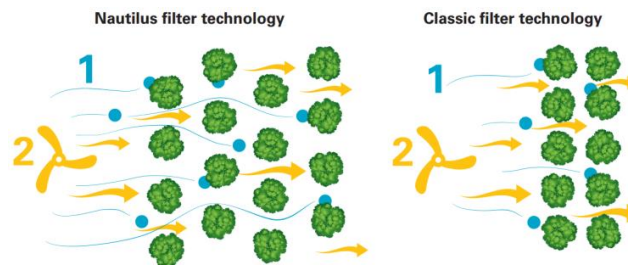
Odstraňuje nečistoty do veľkosti

0,01 μm – 99,99 %

Maximálny obsah zvyškového oleja pri 20 °C

0,0009 ppm

1. **40 % zníženie tlakovej straty, a tým i zníženie energetickej náročnosti.**
2. **Zvýšenie kvality vzduchu vďaka spojeniu dvoch sériovo riadených filtrov DD+ a PD+.**
3. **Zníženie nároku na priestor.**
4. **Nová technológia filtrovania Nautilus.**



Pozn.: Filtre rady 9 až 520 možno na prianie vybaviť elektronickým odvádzacom kondenzátom EWD. Voliteľne je k dispozícii i beznapäťový kontakt pre signalizáciu max. tlakovej diferencie.

Parametre UD+	9+	15+	25+	45+	60+	100+	140+	180+	220+	310+
Kapacita pri ref. podmienkach* [l/s]	9	15	25	45	60	100	140	180	220	310
Maximálny pracovný tlak [bar]	16									
Maximálna teplota na vstupe [°C]	66									
Minimálna teplota na vstupe [°C]	1									
Pripojenie k potrubiu [G]	3/8"	1/2"	1/2"	3/4" & 1"	1"	1"	1,5"	1,5"	1,5"	2" & 2,5"
Hmotnosť približne [kg]	1	1,1	1,3	1,9	2,1	3,7	4,2	4,5	4,6	6,9
Tlaková strata [bar]	0,14	0,125	0,145	0,12	0,14	0,1	0,12	0,145	0,16	0,14

(*) Referenčné podmienky:

pracovný tlak 7 bar
teplota stlačeného vzduchu 20 °C
teplota okolitého vzduchu 20 °C



COMPRESSOR DATA SHEET

**In Accordance with Federal Uniform Test Method
for Certain Lubricated Air Compressors**

Rotary Compressor: Variable Frequency Drive

MODEL DATA - FOR COMPRESSED AIR			
1	Manufacturer:	Atlas Copco	
2	Model Number:	GA55VSD+	Date: 11/30/2020
	<input checked="" type="checkbox"/> Air-cooled <input type="checkbox"/> Water-cooled		Type: Screw
			# of Stages: 1
3	Full Load Operating Pressure ^b	102	psig ^b
4	Drive Motor Nominal Rating	75	hp
5	Drive Motor Nominal Efficiency	96	percent
6	Fan Motor Nominal Rating (if applicable)	2.4	hp
7	Fan Motor Nominal Efficiency	76	percent
8*	Input Power (kW)	Capacity (acfm) ^{a,d}	Specific Power (kW/100 acfm) ^d
	67.7 Max	398.8	17.0
	59.8	355.6	16.8
	30.7	178.6	17.2
	25.0	140.5	17.8
	16.8	85.5	19.6
	12.4 Min	55.5	22.3
9*	Total Package Input Power at Zero Flow ^{c, d}	1.1	kW
10	Isentropic Efficiency	78.84	%
11	<p style="text-align: center; font-size: small;"> Note: Graph is only a visual representation of the data in Section 8 Note: Y-Axis Scale, 10 to 35, + 5kW/100acfm increments if necessary above 35 X-Axis Scale, 0 to 25% over maximum capacity </p>		

*For models that are tested in the CAGI Performance Verification Program, these items are verified by the third party administrator. Consult CAGI website for a list of participants in the third party verification program: www.cagi.org

NOTES:

- a. Measured at the discharge terminal point of the compressor package in accordance with ISO 1217, Annex E; ACFM is actual cubic feet per minute at inlet conditions.
- b. The operating pressure at which the Capacity (Item 8) and Electrical Consumption (Item 8) were measured for this data sheet.
- c. No Load Power. In accordance with ISO 1217, Annex E, if measurement of no load power equals less than 1%, manufacturer may state "not significant" or "0" on the test report.
- d. Tolerance is specified in ISO 1217, Annex E, as shown in table below:

NOTE: The terms "power" and "energy" are synonymous for purposes of this document.

Volume Flow Rate at specified conditions		Volume Flow Rate	Specific Energy Consumption	No Load / Zero Flow Power
m ³ / min	ft ³ / min	%	%	
Below 0.5	Below 17.6	+/- 7	+/- 8	+/- 10%
0.5 to 1.5	17.6 to 53	+/- 6	+/- 7	
1.5 to 15	53 to 529.7	+/- 5	+/- 6	
Above 15	Above 529.7	+/- 4	+/- 5	



ROT 030.1



COMPRESSOR DATA SHEET

**In Accordance with Federal Uniform Test Method
for Certain Lubricated Air Compressors**

Rotary Compressor: Variable Frequency Drive

MODEL DATA - FOR COMPRESSED AIR			
1	Manufacturer:	Atlas Copco	
2	Model Number:	GA55VSD+	Date: 11/30/2020
	<input checked="" type="checkbox"/> Air-cooled <input type="checkbox"/> Water-cooled		Type: Screw
		# of Stages:	1
3	Full Load Operating Pressure ^b	138	psig ^b
4	Drive Motor Nominal Rating	75	hp
5	Drive Motor Nominal Efficiency	96	percent
6	Fan Motor Nominal Rating (if applicable)	2.4	hp
7	Fan Motor Nominal Efficiency	76	percent
8*	Input Power (kW)	Capacity (acfm) ^{a,d}	Specific Power (kW/100 acfm) ^d
	68.5 Max	352.1	19.5
	58.3	300.1	19.4
	32.7	157.8	20.7
	23.0	101.6	22.6
	20.1	84.5	23.8
	14.9 Min	55.0	27.1
9*	Total Package Input Power at Zero Flow ^{c, d}	1.1	kW
10	Isentropic Efficiency	79.24	%
11	<p style="text-align: center;">Note: Graph is only a visual representation of the data in Section 8 Note: Y-Axis Scale, 10 to 35, + 5kW/100acfm increments if necessary above 35 X-Axis Scale, 0 to 25% over maximum capacity</p>		

*For models that are tested in the CAGI Performance Verification Program, these items are verified by the third party administrator. Consult CAGI website for a list of participants in the third party verification program: www.cagi.org

NOTES:

- a. Measured at the discharge terminal point of the compressor package in accordance with ISO 1217, Annex E; ACFM is actual cubic feet per minute at inlet conditions.
- b. The operating pressure at which the Capacity (Item 8) and Electrical Consumption (Item 8) were measured for this data sheet.
- c. No Load Power. In accordance with ISO 1217, Annex E, if measurement of no load power equals less than 1%, manufacturer may state "not significant" or "0" on the test report.
- d. Tolerance is specified in ISO 1217, Annex E, as shown in table below:

NOTE: The terms "power" and "energy" are synonymous for purposes of this document.

Volume Flow Rate at specified conditions		Volume Flow Rate	Specific Energy Consumption	No Load / Zero Flow Power
m ³ / min	ft ³ / min	%	%	
Below 0.5	Below 17.6	+/- 7	+/- 8	+/- 10%
0.5 to 1.5	17.6 to 53	+/- 6	+/- 7	
1.5 to 15	53 to 529.7	+/- 5	+/- 6	
Above 15	Above 529.7	+/- 4	+/- 5	



ROT 030.1

**In Accordance with Federal Uniform Test Method
for Certain Lubricated Air Compressors**

Rotary Compressor: Variable Frequency Drive

MODEL DATA - FOR COMPRESSED AIR			
1	Manufacturer:	Atlas Copco	
2	Model Number:	GA55VSD+	Date: 11/30/2020
	<input checked="" type="checkbox"/> Air-cooled <input type="checkbox"/> Water-cooled		Type: Screw
			# of Stages: 1
3	Full Load Operating Pressure ^b	181	psig ^b
4	Drive Motor Nominal Rating	75	hp
5	Drive Motor Nominal Efficiency	96	percent
6	Fan Motor Nominal Rating (if applicable)	2.4	hp
7	Fan Motor Nominal Efficiency	76	percent
8*	Input Power (kW)	Capacity (acfm) ^{a,d}	Specific Power (kW/100 acfm) ^d
	67.4	296.7	22.7
	Max		23.0
	57.5	250.3	24.0
	42.0	174.9	25.0
	34.5	137.8	26.6
	27.1	101.7	27.8
	Min	85.3	
9*	Total Package Input Power at Zero Flow ^{c, d}	1.1	kW
10	Isentropic Efficiency	76.55	%
11	<div style="border: 1px solid black; padding: 10px;"> <p align="center">Note: Graph is only a visual representation of the data in Section 8 Note: Y-Axis Scale, 10 to 35, + 5kW/100acfm increments if necessary above 35 X-Axis Scale, 0 to 25% over maximum capacity</p> </div>		

*For models that are tested in the CAGI Performance Verification Program, these items are verified by the third party administrator. Consult CAGI website for a list of participants in the third party verification program: www.cagi.org

NOTES:

- a. Measured at the discharge terminal point of the compressor package in accordance with ISO 1217, Annex E; ACFM is actual cubic feet per minute at inlet conditions.
- b. The operating pressure at which the Capacity (Item 8) and Electrical Consumption (Item 8) were measured for this data sheet.
- c. No Load Power. In accordance with ISO 1217, Annex E, if measurement of no load power equals less than 1%, manufacturer may state "not significant" or "0" on the test report.
- d. Tolerance is specified in ISO 1217, Annex E, as shown in table below:

NOTE: The terms "power" and "energy" are synonymous for purposes of this document.

Volume Flow Rate at specified conditions		Volume Flow Rate	Specific Energy Consumption	No Load / Zero Flow Power
m ³ / min	ft ³ / min	%	%	
Below 0.5	Below 17.6	+/- 7	+/- 8	+/- 10%
0.5 to 1.5	17.6 to 53	+/- 6	+/- 7	
1.5 to 15	53 to 529.7	+/- 5	+/- 6	
Above 15	Above 529.7	+/- 4	+/- 5	



ROT 030.1

Názov Description	Mn. Amount	M.j. Unit	Cena/MJ bez DPH NET prc/U. w. VAT	Cena spolu bez DPH Total price without VAT
Kompresor s frekv. meničom o výkone 55 kW				
GA55VSD+FF A 13 MEAA 400 50 <i>Kompresor s reguláciou (frekvenčným meničom) a kondenzačným sušičom o výkone 55 kW</i>	1	ks	35 150,00 €	35 150,00 €
ENERGY RECOVERY GA45- GA55 VSD+	1	ks	2 650,00 €	2 650,00 €
UD+ FILTER <i>Vstavany UD+ filter</i>	1	ks	1 180,00 €	1 180,00 €
OSC 300 CLAY <i>Ekologický odlučovač oleja pre oleje RXD</i>	1	ks	750,00 €	750,00 €
Uvedenie zariadenia do prevádzky	1	ks	1,00 €	1,00 €
			Celková suma bez DPH	39 731,00 €
			DPH 20%	7 946,20 €
			Celkovo suma s DPH	47 677,20 €
SUMÁR			Celková suma bez DPH	39 731,00 €
			DPH 20%	7 946,20 €
			Celkovo suma s DPH	47 677,20 €

Informácie k CP

Dodacie podmienky

- DDP Incoterms 2000
- vrátane poistenia počas dopravy, balenia zariadenia, návodu na obsluhu a údržbu zariadenia v slovenskom jazyku
- bez vykládky, montáže a inštalácie zariadenia
- Dodacia doba bude presne špecifikovaná v objednávke. V prípade zmeny dodacej doby je objednávateľ túto skutočnosť bezodkladne oznámiť dodávateľovi a na základe daných skutočností je možné dodaciu dobu upraviť na iný termín a to skorší aj neskorší.

Uvedenie zariadenia do prevádzky

- Uvedenie do prevádzky zahŕňa kontrolu zariadenia, demontáž prepravných a zabezpečovacích dielov vo vnútri zariadenia, preprogramovanie a nastavenie riadiaceho systému, zaškolenie obsluhy a vypísanie záručného listu.

Záruka

- Atlas Copco celosvetovo poskytuje záruku 12 mesiacov od uvedenia zariadenia do prevádzky, predĺženie záruky na 24 mesiacov je poskytované spoločnosťou ACJ s.r.o.
- Záruka je podmienená uvedením do prevádzky autorizovaným servisom našej spoločnosti.
- Záručná doba začína plynúť dňom odovzdania zariadenia do užívania zákazníkovi.

Platnosť ponuky

- 3 mesiace od dátumu vystavenia s opciou na garanciu ceny do 30.3.2022.

Dátum vystavenia CP: 09.11.2021

CP platná do: 09.12.2021

Termín dodania: 90 WD od prijatia objednávky

Platobné podmienky: 100 % po dodaní zariadenia do 14 dní formou faktúry

Záručné podmienky: 24 mesiacov po uvedení zariadenia do prevádzky

Poznámky k cenovej ponuke / Odporúčania pre zákazníka:

Budeme radi, ak táto ponuka bude vyhovovať Vaším predstavám.
Tešíme sa na ďalšiu spoluprácu a ostávame s pozdravom,

MALINA Ľudovít

Obchodno-servisný špecialista

Atlas Copco Authorized Distributor

ACJ, s.r.o.
Krajinská cesta 542, Šamorín 931 01
Slovenská republika

IČO: 34 111 875
IČ DPH: SK2020368108
OR: Okresný súd Trnava, Odd.: Sro, VI č.790/T

Office: +421 31 5600 551
info@acj.sk, servis@acj.sk
www.acj.sk

Condensate treatment systems

OSC oil-water separator



Effective and effortless condensate treatment

An oil-water separator removes the oil from your compressor condensate before it can enter the sewage system. However, too many oil-water separators offer subpar quality and minimal ease of use. Atlas Copco's OSC series allows you to comply with local regulations and to protect the environment with unmatched filtration precision and zero-hassle maintenance.

It's the law!

Condensate treatment is not only the responsible thing to do, in most countries it's the law! Non-compliance can result in hefty fines.



High purity

- Dual-stage filtration with polypropylene and activated carbon removes a wider range of oil types.
- Organoclay cartridges available for stronger emulsions.
- Minimal oil content at outlet, as low as 5 ppm if required.
- Test outlet verifies filtration performance.



Easy to use & service

- Easily removable filter bags and cartridges simplify and shorten maintenance.
- Long service interval of 4,000 hours.
- Service indicator signals the polypropylene filter is saturated.
- Overflow indicator monitors correct water passage.



A complete range

To ensure maximum flexibility, the OSC comes in different types and sizes:

- OSC 12-15 are small single-use units. The larger units are serviceable.
- OSC 12-625 are two-stage units, while the OSC 1250-2500 are three-stage units.
- OSC 2500 uses a flow divider to evenly split the flow between two units.

Highly efficient multi-stage filtration

1. The condensate enters the unit via one single or multiple inlets. It passes through a diffuser and depressurizes in the expansion chamber. The diffuser removes bigger solid particles from the condensate so that these cannot compromise the filter media.
2. The oil-water mixture continues to the first filter chamber. It seeps through the polypropylene filter, which adsorbs the oil, but not the water.
3. The condensate remains in the chamber for a while, starting a secondary, natural filtration as the remaining free oil floats to the top and is adsorbed by the filter bag.
4. Significantly cleaner condensate flows into the second chamber.
5. A removable cartridge, filled with activated carbon (or organoclay for stronger emulsions), separates the remaining oil droplets from the condensate.
6. Clean condensate exits from the removable cartridge with almost no residual oil content, allowing for safe discharge into the sewer system.



Technical specifications

Model	Max capacity - Mild climate without dryer & filters			Max capacity - Mild climate with dryer & filters			Dimensions					
	l/s	m ³ /hr	cfm	l/s	m ³ /hr	cfm	Depth	Width	Height	Weight	Connections	
							mm (in)	mm (in)	mm (in)	kg (lb)	Condensate inlet	Water outlet
OSC 12	15	54	32	12	43	25	250 (10)	147 (6)	216 (9)	1.2 (2.6)	1/4" (6mm)	3/8" (10mm)
OSC 25	31	113	66	25	90	53	250 (10)	147 (6)	216 (9)	1.5 (3.4)	1/4" (6mm)	3/8" (10mm)
OSC 50	63	225	132	50	180	106	390 (15)	278 (11)	428 (17)	5.8 (12.7)	2 x 1/2"	1/2"
OSC 85	106	383	225	85	306	180	397 (16)	286 (11)	507 (20)	7.7 (16.9)	2 x 1/2"	1/2"
OSC 170	213	765	450	170	612	360	490 (19)	396 (16)	576 (23)	13.1 (28.9)	2 x 3/4"	3/4"
OSC 300	375	1350	795	300	1080	636	583 (23)	446 (18)	721 (28)	25.3 (55.7)	2 x 3/4"	3/4"
OSC 625	781	2813	1655	625	2250	1324	692 (27)	568 (22)	970 (38)	45.1 (99.4)	2 x 3/4"	3/4"
OSC 1250	1563	5625	3311	1250	4499	2648	975 (38)	782 (31)	1000 (39)	86 (189.5)	2 x 3/4"	3/4"
OSC 2500	3125	11250	6621	2500	8998	5296	975 (38)	1600 (63)	1000 (39)	171.9 (379.1)	2 x 3/4"	3/4"

Reference conditions

- Relative air humidity: 60%
- Air inlet temperature: 25°C (77°F)
- Running hours per day: 12 hours
- Effective working pressure: 7 bar (102 psi)

Options

- Manifold for multiple condensate inlets
- Wall mounting kit (for sizes 12-25)
- Test capsule (standard for sizes 12-25)
- Drip tray
- Electronic alarm

Correction factors

Relative humidity	%	50	60	70	80	90		
	Correction factor		1.10	1.00	0.85	0.74	0.66	
Ambient temperature	°C	15	20	25	30	35	40	
	Correction factor	1.33	1.17	1.00	0.76	0.50	0.30	
Running hours per day	hours	12	14	16	18	20	22	24
	Correction factor	1	0.86	0.75	0.67	0.6	0.55	0.5

Špecifikácie kompresora

ATLAS COPCO GA37, GA45, GA55 A GA75 VSD+
TLAK 4 AŽ 13 BAR



Nová rada kompresorov **GA 37-75 VSD+** je konštruovaná s ohľadom na dosiahnutie čo najvyššej efektívnosti výroby stlačeného vzduchu, čo najnižšej spotreby energie, nízkej hladiny hluku a prevádzkových nákladov. Vertikálne usporiadanie, elektromotora s elementom kompresora je revolučným riešením v konštrukcii kompresorov.

Vďaka kompaktnému elektromotoru s permanentnými magnetmi (iPM), chladenému olejom a vertikálnemu usporiadaniu má rada VSD+ minimálny požiadavok na zastavanú plochu a nízku spotrebu elektrickej energie.

Kompresory GA 37-75 VSD+ **znižujú spotrebu energie** v priemere **o 50%** i v najnáročnejších prevádzkových podmienkach. GA 37-75 VSD+ stanovujú nový štandard v konštrukcii kompresorov a potvrdzujú vedúce postavenie Atlas Copco v technológiách stláčania vzduchu.

Efektívnosť

- Nižšia špecifická spotreba energie (SER) oproti súčasným modelom GA VSD
- Efektívne kompresory VSD+ znižujú spotrebu energie v priemere o 50% v porovnaní so súčasnými modelmi s klasickou reguláciou
- Sú špičkou v úsporách energie, výkonnosť (FAD) je vyššia o 7% oproti aktuálnym kompresorom
- Najvyššia účinnosť motora (iPM) je až 96,9%, čím dosiahol úroveň účinnosti IE4.

Spoľahlivosť

- Nízke nároky na údržbu: menej komponentov, dlhšia životnosť
- GA 37-75 VSD+ boli rozsiahlo testované užívateľmi
- Unikátna kombinácia overených technológií a nových konštrukčných riešení, optimálne spojenie skúseností Atlas Copco a jeho know-how.

Moderná konštrukcia

- Elegantné a revolučné konštrukcie
- Výkonnosť kompresora riadená frekvenčným meničom (VSD+), k dispozícii taktiež s integrovaným kondenzačným sušičom
- Bohatá výbava je súčasťou štandardného stroja
- Ekologická konštrukcia, efektívne využitie materiálu
- Zníženie zastavanej plochy kompresorom vďaka zmene krytovania z horizontálnej do vertikálnej polohy



Časti kompresora

- **Motor s permanentnými magnetmi (IPM)**
Motor má extrémne vysokú hodnotu účinnosti, spĺňajúc požiadavok účinnosti IE4. Kompaktná konštrukcia elektromotora chladeného olejom zo spoločného okruhu kompresora. Je navrhnutý pro optimálny rozsah otáčok s ohľadom na použité skrutkové elementy kompresora a má krytie IP 66.
- **Skrutkové elementy s vysoko účinným asymetrickým profilom**
- **Najmodernejšia konštrukcia ventilátora**
Ventilátor je navrhnutý a vyrobený za použitia najmodernejších technológií. Vlnité ostrie lopatiek ventilátora je prevziate z prírody od veľmi tichého nočného lovca, sovy, preto je veľmi energeticky účinný a tichý. Tento ventilátor predbehol svou dobu a už teraz odpovedá ERP2015.
- **Odlučovač oleja, olejový filter**
- **Sací ventil**
- **Elektronický odlučovač kondenzátu**



Ovládací panel: riadiaci elektronický regulátor **Elektronikon Graphic MK5** s farebným 3,5“ displejom:

- Maximálne úspory: **DSS** – Delay Second Stop
- Nastavenie dvoch tlakových pásiem (deň / noc)
- Možnosť časového programovania chodu kompresora (dni, týždne)
- automatické riadenie kompresora so zobrazením aktuálneho prevádzkového stavu kompresora
- presné riadenie požadovaného prevádzkového tlaku
- ochrana kompresora – výstrahy a poruchové odstavenia
- upozornenie na potrebu servisu
- automatické opätovné spustenie po výpadku napätia
- informácie o prevádzkových hodinách, počte štartov a meraných dátach
- komunikácia pomocou grafických symbolov a čísel
- možnosť napojenia na diaľkové sledovanie kompresora pomocou systému “Air Connect“ zabudovaný systém online vizualizácie cez web-server



Technické parametre

ATLAS COPCO GA37, GA45, GA55 A GA75 VSD+ TLAK 4 AŽ 13 BAR

Technické parametre	GA 37VSD+	GA 45VSD+	GA 55VSD+	GA 75VSD+
Výkonnosť pri 4 bar(*) [l/s]	25,9 – 131,5	25,9 – 157	25,5 – 188,9	25,5 – 226,4
Výkonnosť pri 7 bar(*) [l/s]	25,8 – 130,4	25,8 – 154,7	26,2 – 188,1	27,0 – 224,7
Výkonnosť pri 9,5 bar(*) [l/s]	24,8 – 115	24,8 – 135,5	25,9 – 166,1	26,8 – 197,7
Výkonnosť pri 12,5 bar(*) [l/s]	38,2 – 98	38,2 – 113,5	40,2 – 140	41,8 – 166,7
Výkon elektromotora [kW]	37	45	55	75
Minimálny pracovný tlak [bar]	4			
Maximálna teplota okolia [°C]	46			
Minimálna teplota okolia [°C]	0			
Hladina hluku podľa PNEUROP PN8NTC2.2 [dB(A)]	67	67	67	70
Požadované množstvo chladiaceho vzduchu [m ³ /s]	2,5	2,5	4	4,5
Rozmer závit pre pripojenie potrubia [G]	2 ''			
Požadované istenie prívodného vodiča [A]	125	125	175	200
Prierez prívodného vodiča [mm ²]	Podľa spôsobu vedenia , vid' návod k obsluhu			
Rozmery a hmotnosť				
dĺžka [mm] Pack / FF	1153 / 1656			
šírka [mm]	1100			
výška [mm]	1968			
celková hmotnosť [kg]	860		900	920
celková hmotnosť [kg] – verzia FF	1060		1100	1120
Integrovaný sušič – iba verzia FF				
tlakový rosný bod [°C]	+ 3			
chladiivo	R410A			

(*) Výkonnosť jednotky (množstvo nasávaného vzduchu) meraná podľa ISO 1217 ed. 4 2009, annex E posledná edícia.

Referenčné podmienky

- Absolútny tlak na saní 1 bar (14,5psi).
- Teplota nasávaného vzduchu 20°C, 68°F.

KÚPNA ZMLUVA

č. [●]

uzavretá podľa § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „Zmluva“)

medzi zmluvnými stranami

Kupujúci:

Obchodné meno: POLYFORM, s.r.o.
Sídlo: Terézie Vansovej 10
Štatutárny orgán/štatutár: Ing. Jozef Vaľko - konateľ
Ľuboslav Leško - konateľ
IČO: 31 679 137
DIČ: 2020525562
IČ DPH: SK2020525562
Spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Prešov
oddiel Sro, vložka číslo: 1322/P
Bankové spojenie: Všeobecná úverová banka, a.s.
IBAN: SK71 0200 0000 0000 0930 9602

(ďalej ako „Kupujúci“)

a

Predávajúci:

Obchodné meno: ACJ, s.r.o.
Sídlo: Krajinská cesta 542
IČO: 34111875
IČ DPH: SK2020368108
Spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Trnava,
oddiel Sro, vložka číslo: 790/T
Bankové spojenie: Všeobecná úverová banka, a.s.
IBAN: SK44 0200 0000 0004 4704 4122
Zastúpený: Ing. Tomáš Hideghéty

(ďalej ako „Predávajúci“)

(spolu ďalej aj ako „Zmluvné strany“)

Preambula

Zmluvné strany uzatvárajú túto Zmluvu v súlade s výsledkom časti II. nadlimitnej zákazky na predmet „Znižovanie energetickej náročnosti výroby spoločnosti POLYFORM“, ktorá bola vyhlásená zverejnením Oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania vo Vestníku verejného obstarávania č. 298/2021 zo dňa 31.12.2021 pod číslom 60288/MST (ďalej len „Súťaž“ alebo „Zákazka“) a v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej aj „Zákon o verejnom obstarávaní“).

Ponuka Predávajúceho bola v časti II. Súťaže vyhodnotená ako úspešná, na základe čoho sa Zmluvné strany v slobodnej vôli a v súlade s platnými právnymi predpismi rozhodli uzatvoriť túto Zmluvu, ktorá upravuje práva a povinnosti Zmluvných strán pri dodaní predmetu časti II. Zákazky Predávajúcim Kupujúcemu.

Kupujúci predpokladá, že predmet Zákazky bude financovaný z nenávratného finančného príspevku poskytnutého Kupujúcemu Ministerstvom životného prostredia Slovenskej republiky v zastúpení Slovenskou inovačnou a energetickou agentúrou (ďalej „**Poskytovateľ NFP**“) pre projekt „Znižovanie energetickej náročnosti vo výrobných priestoroch firmy POLYFORM“ v rámci operačného programu Kvalita životného prostredia a z vlastných prostriedkov verejného obstarávateľa.

ČI.I

Predmet Zmluvy

- 1.1 Predmetom Zmluvy je záväzok Predávajúceho dodať Kupujúcemu huteľné veci spolu s príslušenstvom uvedené v bode 1.2 tejto Zmluvy (ďalej tiež len „**Predmet kúpy**“) a previesť na Kupujúceho vlastnícke právo k Predmetu kúpy a záväzok Kupujúceho riadne dodaný Predmet kúpy prevziať a zaplatiť Predávajúcemu dohodnutú kúpnu cenu uvedenú v článku II. tejto Zmluvy.
- 1.2 Predmet kúpy musí byť nový, nerepasovaný, nepoužívaný a nesmú na a ňom viaznuť práva tretích osôb. Predmet kúpy tvorí jeden (1) Kompresor na výrobu technologického vzduchu bližšie špecifikovaný v Prílohe č. 1 tejto Zmluvy – Špecifikácia predmetu kúpy. Predávajúci sa zaväzuje dodať Predmet kúpy v požadovanom množstve vrátane dopravy na miesto dodania, t. j. zabezpečenie dopravy do miesta dodania a jeho vyloženie v mieste dodania, preukázanie funkčnosti a uvedenie do prevádzky a zaškolenie zamestnancov Kupujúceho týkajúce sa obsluhy dodaného Predmetu kúpy, resp. Zariadenia Predávajúcim. Miestom dodania je sídlo Kupujúceho nachádzajúce sa na adrese Terézie Vansovej 10, 065 03 Podolíneč.
- 1.3 Súčasťou dodania Predmetu kúpy je aj poskytnutie písomných dokladov potrebných pre riadne a bezchybné užívanie Predmetu kúpy (vrátane príslušenstva tvoriaceho Predmet kúpy) na účel, na ktorý sú vyrobené a určené, a to najmä, no nie len výlučne:
 - návod na použitie/obsľuhu v slovenskom, resp. v českom jazyku,
 - záručný list,
 - všetky ďalšie doklady a dokumenty vyžadované platnou legislatívou SR a Európskej únie, ktoré sú potrebné k riadnemu užívaniu Predmetu kúpy na požadovaný účel,
 - vyhlásenia o zhode alebo CE certifikáty.
- 1.4 Predávajúci sa zároveň zaväzuje, že súčasťou dodania Predmetu kúpy v rámci dohodnutej kúpnej ceny uvedenej v Čl. II tejto Zmluvy je aj poskytnutie záruky na Predmet kúpy v zmysle Čl. IV tejto Zmluvy.

ČI.II

Kúpna cena a platobné podmienky

- 2.1 Kúpna cena je stanovená v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách, a to dohodou Zmluvných strán na základe cenovej ponuky Predávajúceho predloženej v Súťaži.
- 2.2 Celková kúpna cena za dodaný Predmet kúpy a za všetky súvisiace plnenia podľa tejto Zmluvy je nasledovná:

Celková cena bez DPH:	39 731,00 EUR
Sadzba DPH:	7 946,20 EUR
Celková cena s DPH:	47 677,20 EUR

(slovom: štyridsaťsedemtisícšestosedemdesiatšedem eur a dvadsať centov)

(Celková cena s DPH ďalej aj ako „Kúpna cena“).

- 2.3 Kúpnu cenou sa rozumie konečná cena vrátane všetkých ciel a daňových poplatkov, nákladov súvisiacich s dodaním Predmetu kúpy podľa bodu 1.2 Zmluvy na miesto dodania dohodnuté touto Zmluvou ako aj nákladov na odstraňovanie väd v záručnej lehote podľa v Čl. IV Zmluvy ako aj všetkých ďalších služieb, činností, výkonov a ostatných nákladov Predávajúceho v súvislosti s predajom Predmetu kúpy za podmienok dohodnutých v tejto Zmluve.
- 2.4 Kupujúci neposkytuje za Predmet kúpy zálohu ani žiadne preddavky z Kúpnej ceny.
- 2.5 Predávajúci je oprávnený vystaviť faktúru na zaplatenie Kúpnej ceny zodpovedajúcej cene dodanému Predmetu kúpy v zmysle bodu 3.3 tejto Zmluvy až po potvrdení dodania Predmetu kúpy zo strany Kupujúceho podpisom protokolu o dodaní a prevzatí Predmetu kúpy podľa bodu 3.4 tejto Zmluvy.
- 2.6 Splatnosť faktúry podľa tejto Zmluvy je 30 dní od doporučeného doručenia faktúry bez nedostatkov do sídla Kupujúceho v zmysle Zmluvy, a to bezhotovostným prevodom na účet Predávajúceho uvedený v záhlaví Zmluvy.
- 2.7 Faktúra musí byť vystavená v súlade s § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. Zmluvné strany budú pri fakturácii podľa tejto Zmluvy dodržiavať ustanovenia zákona č. 215/2019 Z. z. o zaručenej elektronickej fakturácii a centrálnom ekonomickom systéme a o doplnení niektorých zákonov, v platnom znení, pokiaľ im z tohto zákona takáto povinnosť vyplýva.
- 2.8 Faktúra (daňový doklad) musí obsahovať nasledovné aj nasledovné údaje, odvolávku na číslo tejto Zmluvy a popis plnenia v zmysle predmetu Zmluvy. Ak faktúra nebude obsahovať vyššie uvedené údaje alebo k nej nebudú priložené prílohy, alebo ak nebude obsahovať správne údaje, Kupujúci je oprávnený takúto faktúru vrátiť Predáváčemu spolu s označením nedostatkov, pre ktoré bola vrátená. V tomto prípade sa plynutie lehoty splatnosti takejto faktúry prerušuje a nová lehota splatnosti začne plynúť dňom nasledujúcim po dni doporučeného doručenia opravenej alebo doplnenej faktúry do sídla Kupujúceho.
- 2.9 Na účely fakturácie sa za deň dodania Predmetu kúpy Kupujúceho považuje deň podpísania Protokolu o dodaní obidvomi Zmluvnými stranami v zmysle bodu 3.4 tejto Zmluvy.

Čl.III

Miesto a lehota a spôsob dodania Predmetu kúpy a jeho preberanie

- 3.1 Zmluvné strany sa dohodli, že miestom dodania Predmetu kúpy je sídlo Kupujúceho nachádzajúce sa na adrese Terézie Vansovej 10, 065 03 Podolíneč (ďalej ako „Miesto dodania“).
- 3.2 Zmluvné strany sa dohodli, že Predmet kúpy podľa tejto Zmluvy bude dodaný do 6 mesiacov odo dňa účinnosti tejto Zmluvy.
- 3.3 Povinnosť Predávajúceho dodať Kupujúcemu Predmet kúpy je splnená tým, že dodá Predmet kúpy na Miesto dodania v dohodnutom množstve a kvalite, Kupujúcemu umožní s Predmetom kúpy nakladať (t. j. preukáže funkčnosť Predmetu kúpy a tento uvedie do prevádzky) a zaškolí zamestnancov Kupujúceho na obsluhu dodaného Predmetu kúpy. Kupujúci sa zaväzuje prevziať Predmet kúpy v dohodnutom Mieste dodania.
- 3.4 O riadnom dodaní Predmetu kúpy alebo jeho časti v zmysle bodu 3.3 tejto Zmluvy Predávajúci a Kupujúci spíšu protokol o dodaní a prevzatí Predmetu kúpy (ďalej len „Preberací protokol“). Preberací protokol musí obsahovať minimálne nasledovné náležitosti:
 - identifikačné údaje Predávajúceho a Kupujúceho,

- identifikáciu Predmetu kúpy v rozsahu: označenie Predmetu kúpy a označenie príslušenstva dodaného spolu s nimi,
 - sumu predmetného plnenia,
 - preukázanie funkčnosti dodaného Predmetu Kúpy a zaškolenia zamestnancov Kupujúceho týkajúce sa obsluhy dodaného Predmetu kúpy,
 - miesto a dátum prevzatia Predmetu kúpy,
 - miesto a dátum vyhotovenia Preberacieho protokolu,
 - podpisy oprávnených osôb za Predávajúceho a Kupujúceho.
- 3.5 Kupujúci je oprávnený odmietnuť prevzatie Predmetu kúpy v prípade, ak nie je dodaný v súlade s podmienkami dohodnutými v tejto Zmluve.

ČI.IV

Záruka a zodpovednosť za vady

- 4.1 Predávajúci zodpovedá za to, že Predmet kúpy bude mať počas záručnej doby vlastnosti dohodnuté v tejto Zmluve, ako aj vlastnosti obvyklé s prihliadnutím na povahu Predmetu kúpy, a že bude spôsobilé na riadne používanie na účel, na ktorý je určené.
- 4.2 Záručná doba na Predmetu kúpy je dvadsaťštyri (24) mesiacov. Záručná doba začína plynúť odo dňa vyhotovenia Preberacieho protokolu.
- 4.3 Zmluvné strany sa dohodli, že aby bol Predmetu kúpy počas celej Záručnej doby v súlade so Zmluvou, Kupujúci je oprávnený požadovať a Predávajúci je povinný vykonať všetky práce k odstráneniu väd Predmetu kúpy oznámených Kupujúcim. Predávajúci povinný všetky tieto vady odstrániť a všetky práce vykonať na svoje náklady a riziko.
- 4.4 Predávajúci zodpovedá za vady, ktoré má Predmetu kúpy v okamihu prechodu nebezpečenstva na Kupujúceho, aj keď sa vada stane zjavnou až po tejto dobe. Predávajúci zodpovedá takisto za akúkoľvek vadu, ktorá vznikne po dobe prechodu nebezpečenstva na Kupujúceho, ak je spôsobená porušením povinností Predávajúceho.
- 4.5 Kupujúci sa zaväzuje, že prípadnú požiadavku na odstránenie vady uplatní bezodkladne po jej zistení telefonicky a písomne, e-mailom na kontaktné údaje Predávajúceho uvedené v bode 9.6.
- 4.6 Na odstránenie väd zistených a reklamovaných Kupujúcim v Záručnej dobe nastúpi Predávajúci v lehote do štyridsaťosem (48) hodín od oznámenia Kupujúcim. Kupujúci určí Predávajúceму primeraný termín na odstránenie vady. Predávajúci je s prihliadnutím na povahu vady povinný odstrániť vady bezodkladne, najskôr ako je to možné, pokiaľ sa s Kupujúcim nedohodne inak.
- 4.7 Záručná doba neplynie po dobu, po ktorú Kupujúci nemôže užívať Predmet kúpy pre jeho vady, za ktoré zodpovedá Predávajúci.
- 4.8 Predávajúci znáša všetky náklady spojené s odstránením väd Predmetu kúpy.

ČI.V

Sankcie

- 5.1 Za omeškanie Predávajúceho s riadnym dodaním Predmetu kúpy má Kupujúci nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % Kúpnej ceny, resp. časti Kúpnej ceny, ktorá zodpovedá nedodanej časti Predmetu kúpy za každý čo i len začatý deň omeškania. Omeškanie trvajúce viac ako (30) tridsať dní sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy a oprávňuje Kupujúceho na odstúpenie od Zmluvy.
- 5.2 V prípade omeškania Kupujúceho s úhradou faktúr má Predávajúci nárok na zaplatenie úroku z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy vrátane DPH za každý aj začatý deň omeškania.

- 5.3 V prípade omeškania Predávajúceho so splnením povinnosti odstrániť vady Predmetu kúpy alebo jeho časti podľa článku IV. tejto zmluvy, má Kupujúci nárok na zmluvnú pokutu vo výške 200,- EUR za každý aj začatý deň omeškania až do odstránenia vady. V prípade porušenia povinnosti podľa bodu 4.9 Zmluvy poslednej vety, sa za začatý deň považuje deň, v ktorom uplynulo 24 hodín od momentu doručenia uplatnenia záruky.
- 5.4 V prípade omeškania Predávajúceho s plnením povinností podľa bodu 4.6 patrí Kupujúcemu nárok na zmluvnú pokutu vo výške 200,- Eur za každý začatý deň omeškania. Nárokom na zmluvnú pokutu nie je dotknutý nárok Kupujúceho na náhradu škody spôsobenej omeškaním v plnej výške.
- 5.5 V prípade porušenia niektorej z povinností Predávajúceho podľa Článku VIII je Kupujúci oprávnený požadovať od Predávajúceho zmluvnú pokutu vo výške 5 000,00 EUR (slovom: päťtisíc euro) za každé jednotlivé porušenie týchto povinností, a to aj opakovane.
- 5.6 Zaplatením zmluvnej pokuty na základe tejto Zmluvy nezaniká povinnosť splniť zabezpečený záväzok. Rovnako nezaniká ani nárok na náhradu škody príslušnej Zmluvnej strany, ktorá jej vznikne v súvislosti s porušením tejto Zmluvy v plnej výške.

ČI.VI

Vlastnícke právo a zodpovednosť za škodu

- 6.1 Vlastnícke právo k Predmetu kúpy, resp. k jeho časti prechádza na Kupujúceho prevzatím Predmetu kúpy, tzn. okamihom podpisu Preberacieho protokolu a uhradením fakturovanej Kúpnej ceny zo strany Kupujúceho s vyznačením riadneho dodania Predmetu kúpy.
- 6.2 Nebezpečenstvo škody a riziko náhodnej skazy na Predmete kúpy, resp. jeho časti prechádza na Kupujúceho až momentom podpísania Preberacieho protokolu. Do momentu podpísania Preberacieho protokolu znáša nebezpečenstvo škody na Predmete kúpy, resp. jeho časti Predávajúci.

ČI.VII

Ukončenie Zmluvy a úhrada súvisiacich nákladov

- 7.1 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma Zmluvnými stranami. Účinnosť nadobudne dňom uvedeným v písomnej výzve Kupujúceho, ktorým sa stanoví dátum začiatku plnenia Dohody, s podmienkou, že táto Dohoda bude zverejnená v súlade s príslušnými právnymi predpismi. Podmienkou pre písomnú výzvu Kupujúceho je ukončenie kontroly verejného obstarávania zo strany Poskytovateľa NFP, v rámci ktorej tento neidentifikoval nedostatky, ktoré by mali alebo mohli mať vplyv na výsledok Súťaže (po doručení správy z kontroly prijímateľovi - Kupujúcemu), alebo v rámci ktorej Kupujúci, ako prijímateľ súhlasil s výškou ex ante finančnej opravy uvedenej v návrhu správy/správe z kontroly a splnil podmienky na uplatnenie ex ante finančnej opravy podľa metodického pokynu MP CKO č. 5 ktorý upravuje postup pri určení finančných opráv za verejné obstarávanie. Výzva bude odoslaná na poštovú prepravu najneskôr do 12 mesiacov odo dňa odoslania oznámenia o výsledku verejného obstarávania, v opačnom prípade táto Zmluva zaniká.
- 7.2 Táto zmluva trvá až do okamihu riadneho doručenia Predmetu kúpy za podmienok dohodnutých v tejto Zmluve. Táto zmluva zanikne aj písomnou dohodou Zmluvných strán alebo písomným odstúpením od Zmluvy jednou zo Zmluvných strán.
- 7.3 V prípade zániku Zmluvy dohodou Zmluvných strán, táto Zmluva zaniká dňom uvedeným v tejto dohode. Dohoda o ukončení zmluvy musí byť písomná. V tejto dohode sa upravujú aj vzájomné nároky Zmluvných strán, ktoré vzniknú z plnenia zmluvných povinností alebo z ich porušenia druhou Zmluvnou stranou ku dňu zániku Zmluvy dohodou.
- 7.4 Od tejto Zmluvy možno písomne odstúpiť iba v zákonom stanovených prípadoch a v prípadoch uvedených v tejto Zmluve.

- 7.5 Kupujúci je oprávnený okamžite odstúpiť od Zmluvy v prípade podstatného porušenia Zmluvy Predávajúcim. Na účely tejto zmluvy sa za podstatné porušenie Zmluvy Predávajúcim považuje najmä, nie však výlučne:
- (i) ak sa preukáže, že Predávajúci v Ponuke predložil nepravdivé doklady alebo uviedol nepravdivé, neúplné alebo skreslené údaje,
 - (ii) ak je zrejmé, že z dôvodov na strane Predávajúceho nebude Predmet kúpy dodaný riadne alebo včas,
 - (iii) zadá dodanie celého Predmetu kúpy ako subdodávku alebo postúpi Zmluvu bez súhlasu Kupujúceho,
 - (iv) Predávajúci vstúpil do likvidácie, na jeho majetok bol vyhlásený konkurz, ako aj vtedy, ak existuje dôvodná obava, že plnenie záväzkov Predávajúceho podľa tejto Zmluvy je vážne ohrozené,
 - (v) v ďalších prípadoch uvedených v Zmluve.
- 7.6 Predávajúci je oprávnený odstúpiť od tejto Zmluvy v prípade, ak Kupujúci poruší túto Zmluvu podstatným spôsobom. Za podstatné porušenie tejto Zmluvy sa považuje, ak sa Kupujúci dostane do omeškania s úhradou faktúry viac ako (30) tridsať dní od dohodnutého termínu splatnosti faktúry. Pre vylúčenie pochybností sa Zmluvné strany dohodli, že Predávajúci je v takomto prípade oprávnený odstúpiť od tejto Zmluvy.
- 7.7 Právne účinky odstúpenia od tejto Zmluvy nastávajú dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení druhej Zmluvnej strane.
- 7.8 Ukončením platnosti tejto Zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti Zmluvných strán vyplývajúce z tejto Zmluvy, okrem nárokov na úhradu už poskytnutého plnenia, spôsobenej škody, nárokov na dovtedy uplatnené zmluvné, resp. zákonné sankcie a úroky, ako aj nárok Kupujúceho na bezplatné odstránenie zistených väd dodania, resp. záručných väd.

ČI.VIII

Subdodávatelia

- 8.1 Predávajúci je oprávnený plnením tejto Zmluvy poveriť svojho subdodávateľa/svojich subdodávateľov. Zoznam subdodávateľov tvorí Prílohu č. 2 – Zoznam subdodávateľov tejto Zmluvy. V zozname subdodávateľov sa uvádza podiel plnenia každého subdodávateľa vo finančnom vyjadrení z celkovej ceny plnenia a údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia. Ak to vyplýva zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „**Zákon o RPVS**“), musí byť subdodávateľ zapísaný v registri partnerov verejného sektora.
- 8.2 V prípade, ak má počas plnenia Zmluvy Predávajúci záujem zmeniť alebo doplniť svojich subdodávateľov, je povinný rešpektovať nasledovné pravidlá:
- i) subdodávateľ, ktorého sa týka návrh na zmenu, musí byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora podľa Zákona o RPVS, ak táto povinnosť vyplýva z uvedeného zákona,
 - ii) subdodávateľ, ktorého sa týka návrh na zmenu, musí byť schopný realizovať príslušnú časť predmetu zákazky v rovnakej kvalite, ako pôvodný subdodávateľ a musí spĺňať rovnaké podmienky, ako pôvodný subdodávateľ (ak boli stanovené),
 - iii) Predávajúci oznámi Kupujúcemu návrh na zmenu subdodávateľa spolu s predložením dokladov preukazujúcich splnenie podmienok uvedených vyššie.
- 8.3 Návrh na zmenu subdodávateľa spolu s dokladmi podľa bodu 8.2iii) tohto článku Zmluvy a aktualizovaným znením Prílohy č. 2 Zoznam subdodávateľov musí Predávajúci predložiť Kupujúcemu najneskôr (3) tri pracovné dni pred začatím plánovanej subdodávky. Kupujúci má právo zmenu odmietnuť, ak nie sú splnené podmienky uvedené v bode 8.2 vyššie.

- 8.4 V prípade, ak Predávajúci využije na plnenie ktorejkoľvek povinnosti podľa tejto Zmluvy subdodávateľa, Predávajúci za konanie subdodávateľa voči Kupujúcemu zodpovedá, ako keby plnenie vykonával sám.

ČI.IX

Spoločné a záverečné ustanovenia

- 9.1 Práva a povinnosti Zmluvných strán neupravené v tejto Zmluve sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných v Slovenskej republike. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade vzniku sporov Zmluvných strán týkajúcich sa tejto Zmluvy a jej aplikácie, ak sa ich nepodarí urovnať iným spôsobom je daná právomoc súdov Slovenskej republiky a to aj v prípade, ak je jednou zo Zmluvných strán zahraničný subjekt.
- 9.2 Predávajúci nie je oprávnený postúpiť akékoľvek pohľadávky (práva) vyplývajúce z tejto Zmluvy na tretiu osobu alebo sa dohodnúť s treťou osobou na prevzatí jeho záväzkov (povinností) vyplývajúcich z tejto Zmluvy bez predchádzajúceho písomného súhlasu Kupujúceho.
- 9.3 Z dôvodu, že predmet plnenia bude čiastočne financovaný z prostriedkov poskytnutých Kupujúcemu na základe zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného prostriedku s Poskytovateľom NFP (ďalej len „Zmluva o NFP“), zaväzuje sa Predávajúci strieť výkon kontroly/auditú súvisiaceho s predmetom tejto Zmluvy kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o NFP, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditú a poskytnúť im všetku súčinnosť. Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditú sú najmä:
- 9.3.1 Poskytovateľ NFP a ním poverené osoby,
 - 9.3.2 Útvary vnútorného auditu Riadiaceho orgánu alebo Sprostredkovateľského orgánu a nimi poverené osoby,
 - 9.3.3 Najvyšší kontrolný úrad SR, Úrad vládneho auditu, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - 9.3.4 Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
 - 9.3.5 Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
 - 9.3.6 Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
 - 9.3.7 Osoby prizvané orgánmi podľa bodu 9.3.1 až 9.3.6 vyššie v súlade s príslušnými Právnymi predpismi. Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ.
- 9.4 Zmluvné strany sa dohodli, že ich vzájomná komunikácia súvisiaca s touto Zmluvou, tzn. akákoľvek písomnosť alebo iné správy, ktoré sa doručujú v súvislosti s touto Zmluvou, si pre svoju záväznosť vyžaduje písomnú formu. Zmluvné strany sa zaväzujú, že budú pre vzájomnú písomnú komunikáciu používať poštové adresy uvedené v záhlaví tejto Zmluvy. Zmluvné strany sa dohodli, že písomná forma komunikácie sa bude uskutočňovať prostredníctvom doporučenej zásielky. V prípade, že si Zmluvná strana neprevezme písomnosť zasielanú doporučenou poštou a uloženú na pošte v odbernej lehote, písomnosť sa považuje za doručенú tretím dňom po vrátení písomnosti odosielateľovi, aj keď sa adresát o obsahu uloženej písomnosti nedozvedel. Pre operatívnu komunikáciu Zmluvných strán sa môže využívať forma elektronickej komunikácie, napr. v podobe emailu, pričom platia údaje určené pre elektronickej komunikáciu podľa bodu 9.4 Zmluvy, pre odstránenie pochybností takouto formou nie je prípustná komunikácia týkajúca sa ukončenia platnosti tejto Zmluvy. Zmluvné strany si zároveň dohodli ako mimoriadny spôsob doručovania písomných zásielok doručovanie osobne alebo prostredníctvom kuriéra, takéto doručenie je možné výlučne v bežných úradných hodinách.
- 9.5 Zmluvné strany pre účely tejto Zmluvy určujú kontaktné osoby zodpovedné za elektronickej komunikáciu v súvislosti s touto Zmluvou takto:
- i) za Predávajúceho:
 - meno: [doplní úspešný uchádzač najneskôr pri podpise Zmluvy]
 - tel: [doplní úspešný uchádzač najneskôr pri podpise Zmluvy]

e-mail: [doplňí úspešný uchádzač najneskôr pri podpise Zmluvy]

ii) za Kupujúceho:

meno: Ľudovít Malina
tel: +421 905 812 040
e-mail: l.malina@acj.sk

- 9.6 Zmluva je vyhotovená v štyroch (4) rovnopisoch, pričom Kupujúci obdrží dva (2) rovnopisy a Predávajúci obdrží dva (2) rovnopisy.
- 9.7 Zmluvné strany berú na vedomie, že zmena Zmluvy je možná len v súlade s § 18 Zákona o verejnom obstarávaní, a to za predpokladu, že sa nezmenia záväzky Predávajúceho, ku ktorým sa zaviazal v Ponuke. Prípadná zmena tejto Zmluvy je možná len písomnou dohodou Zmluvných strán, a to vo forme číslovaných dodatkov podpísaných oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán.
- 9.8 Ak niektoré ustanovenia tejto Zmluvy nie sú celkom alebo sčasti účinné alebo platné alebo neskôr stratia účinnosť alebo platnosť, nie je tým dotknutá účinnosť a platnosť ostatných ustanovení. Ak sa niektoré z ustanovení tejto Zmluvy stane neplatným z dôvodu rozporu s právnymi predpismi, zaväzujú sa Zmluvy strany takéto ustanovenie nahradiť iným, primerane zodpovedajúcim právnemu významu pôvodného ustanovenia a zmyslu a účelu tejto Zmluvy.
- 9.9 Zmluvné strany vyhlasujú, že sa s obsahom Zmluvy oboznámili, túto uzatvorili slobodne a vážne, že sa zhoduje s ich prejavom vôle a svoj súhlas s jej obsahom potvrdzujú vlastnoručným podpisom.
- 9.10 Neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy sú prílohy:

- Príloha č. 1** Špecifikácia Predmetu kúpy [uchádzač predloží v ponuke – vypracované podľa vzoru v Prílohe č. B.2 súťažných podkladov]
- Príloha č. 2** Zoznam subdodávateľov [predloží úspešný uchádzač najneskôr pri podpise Zmluvy]

Za Kupujúceho:

Za Predávajúceho:

V Podolínci, dňa

V[doplňí uchádzač], dňa[doplňí uchádzač]

Ing. Jozef Vaľko - konateľ

Mgr. Tomáš Hideghéty - konateľ

Ľuboslav Leško - konateľ

Číslo účtu: SK440200000000447044122
Majiteľ účtu: ACJ, s.r.o.
KRAJINSKÁ CESTA 542, 93101 ŠAMORÍN, Slovensko

Potvrdenie o zrealizovaní transakcie

Dátum realizácie: 26.01.2022
Číslo dokladu: 2201260DFWIBR
Typ transakcie: debet
Číslo účtu príjemcu: SK71020000000009309602
BIC : SUBASKBX
Zúčtovaná suma: 1 500,00 EUR
Pôvod transakcie: Prevod
Referencia partnera : /VS34111875/SS/KS968
Variabilný symbol: 34111875
Špecifický symbol:
Konštantný symbol: 0968 - Ostatné prevody
Doplňujúce informácie: Znížovanie energetickej narocnosti - Cast II.
Dátum záúčtovania: 26.01.2022



Atlas Copco



ATLAS COPCO DISTRIBÚTOR

ACJ, s.r.o.

Spoločnosť ACJ, s.r.o. je autorizovaným distribútorom Atlas Copco pro tieto aktivity:

- Predaj stacionárnych industriálnych kompresorov Atlas Copco podľa distribútorskej zmluvy
- Predaj príslušenstva a systémov pre úpravu stlačeného vzduchu Atlas Copco podľa distribútorskej zmluvy
- Predaj náhradných dielov k vyššie uvedeným výrobkom Atlas Copco
- Záručný a pozáručný servis vyššie uvedených výrobkov Atlas Copco



Jan Kougl

General Manager

Atlas Copco Compressor Technique CZ & SK

Dátum: 01/01/2022

Platnosť: 1 rok od jeho vystavenia