МОДЕЛ НА ДОГОВОР
за купопродажба на природен гас

Склучен помеѓу:

1. _____, со адреса_____, ЕДБ:_____, ЕМБС:_____, застапувано од_____, ЕІС код _____ во понатамошниот текст: Продавач и

2. **АД ЗА ПРОИЗВОДСТВО НА ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА ЕЛЕКТРАНИ НА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА, во државна сопственост, Скопје, ПОДРУЖНИЦА ЕНЕРГЕТИКА – Скопје** (скратен назив АД ЕСМ Подружница Енергетика Скопје), со седиште на ул. 16-та Македонска бригада бр.18 Скопје - Гази Баба, ЕДБ 4030005560757 и ЕМБС подброј 6023754/8, застапувано од Директор Марјан Милошевски, ЕІС код 33XADELEMSKOPJEI, во понатамошниот текст: Купувач

I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОР

Член 1

(1) Предмет на овој Договор е уредување на правата и обврските помеѓу _____ од една страна како Продавач и **АД ЕСМ Подружница Енергетика Скопје** како Купувач, а кои произлегуваат од склучувањето на овој Договор за купопродажба на природен гас, согласно објавениот Јавен повик бр.10-2026 од 23.11.2026 година.

(2) Продавачот му продава на Купувачот природен гас согласно Законот за енергетика, подзаконските акти донесени од надлежното регулаторно тело, друг надлежен орган или учесницнте на пазарот на природен гас, Законот за облигациони односи и останати позитивни законски прописи.

(3) Со овој Договор, Продавачот се обврзува да врши континуирана испорака на природен гас со определени физичко-хемиски својства на паритет DAP во место на испорака ГМС Жидилово, во количество и динамика под услови утврдени со овој Договор. Купувачот се обврзува да врши континуирано преземање на гасот и плаќање за преземените количини во согласност со условите, на начин и во рок како што е предвидено во овој Договор.

II. КОЛИЧИНА, КВАЛИТЕТ И ДИНАМИКА НА ИСПОРАКА НА ПРИРОДЕН ГАС

Член 2

(1) Продавачот е должен да ги испорача, а Купувачот да ги преземе договорените номинирани количини на природен гас.

ЛОТ 1:

Табела 1

01.12.2026 (06:00h CET) - 01.04.2027 (06:00h CET)	
Количини-MWh	
минимална количина за групна набавка, за ЛОТ 1	242.000
максимална количина за групна набавка, за ЛОТ 1	375.100
минимална дневна најава за групна набавка, за ЛОТ 1	1.600
максимална дневна најава за групна набавка, за ЛОТ 1	3.100

ЛОТ 2:

Табела 2

01.04.2026 (06:00h CET) - 01.10.2027 (06:00h CET)	
Количини-MWh	
минимална количина за групна набавка, за ЛОТ 2	26.400
максимална количина за групна набавка, за ЛОТ 2	45.600
минимална дневна најава за групна набавка, за ЛОТ 2	155
максимална дневна најава за групна набавка, за ЛОТ 2	300

Купувачот авансно ги плаќа минималните договорни количини на принципот земи или плати (take or pay), т.е Купувачот е обврзан да ги земе или плати договорените количини за:

- Лот 1 - 242.000 MWh
- Лот 2 - 26.400 MWh :

(2) Квалитетот на природниот гас испорачан од Продавачот, согласно Мрежните правила за измена и дополнување на Мрежните правила за пренос на природен гас (Сл.весник на РСМ 285/22), ќе биде со следните референтни вредности:

- Метан (C1) минимум 75;
- Азот (N2) максимум 6;
- Јаглерод диоксид (CO2) максимум 3;
- Бруто (горна) калориска моќ максимална 13,67 Kwh/м3; минимална 10,17 Kwh/м3
- Вобе индекс максимална 16,33 Kwh/м3 ; минимална 13,07 Kwh/м3;
- Точка на росење на вода, не повисока од минус 8 степени Целзиусови (-8 ºC) при притисок од 39,2 bar;
- Температура на природен гас : од +0 C до +50 ºC;

Горенаведените референтни услови за температура, притисок и влажност, кои треба да се користат за мерења и пресметки на природен гас, се 273,15 K (=0 °C) и 101,325 kPa (=1,01325 bar (апсолутна) за вистински сув гас.

(3) Продавачот е должен до Купувачот да достави Сертификат за квалитет на природен гас на прекугранична излезна точка ГМС Ќустендил / Жидилово најдоцна 10 работни дена по завршување на месецот на испорака.

(4) Како временска зона се зема Централно Европско време (CET).

(5) Количината на природен гас испорачана до Купувачот во текот на соодветниот месец се прикажува во месечното усогласување на испорачани / преземени количини на природен гас. Месечното усогласување на испорачани / преземени количини на природен гас содржи информации за договорените, испорачаните, одбиените и неиспорачаните количини на природен гас. Продавачот го составува месечното усогласување на испорачани / преземени количини на природен гас и го испраќа по е-пошта до Купувачот во рок од 5 (пет) дена по завршувањето на месецот на испорака.

(6) Во случај да постои разлика меѓу двете договорни Страни за месечното усогласување на испорачани/преземени количини на природен гас, веродостојни се податоци од Операторот на системот за пренос на природен гас на Република Северна Македонија.

III. НАЧИН И МЕСТО НА ИСПОРАКА НА ПРИРОДЕН ГАС

Член 3

(1) За место на испорака и мерење на природениот гас се смета местото на испорака главна мерна станица (ГМС) Жидилово.

(2) Мерењето односно отчитувањето на мерните уреди на испорачаното количество природен гас ќе се врши во согласност со член 29 од Правилата за снабдување со природен гас.

(3) Продавачот е должен да го информира Купувачот веднаш (по телефон и маил порака) штом дознае за настанати проблеми во преносот на природен гас на електронски адреси и телефонски броеви на лицата наведени во Член 8 став 1.

IV. ПРЕСМЕТКОВНИ ЕЛЕМЕНТИ НА ПРИРОДНИОТ ГАС

Член 4

(1) Продавачот ќе му доставува месечна фактура на Купувачот за услугата продажба на природен гас по завршување на календарскиот месец.

(2) Продажната месечна цена на природен гас е со следните пресметковни елементи:

- Цена за набавка на природен гас;
- Износ на ДДВ (доколку се работи за даночен обврзник во Република Северна Македонија);

(3) Трошоците за пренос на испорачаните количини на природен гас и трошоците за балансирање на системот за пренос на природен гас ги покрива Купувачот.

(4) До колку надлежното регулаторно тело, друг надлежен орган или некој од учесниците на пазарот на природен гас, предвиди дополнителни надоместоци, кои ќе произлезат од законската регулатива и подзаконските акти, истите ќе се засметуваат во продажната месечна цена на учесниците на пазарот на природен гас.

V. ЦЕНА НА ДОГОВОРОТ, НАЧИН НА ПЛАЌАЊЕ И ОБЕЗБЕДУВАЊЕ НА ПЛАЌАЊЕТО

Член 5

(1) Цена на договорот:
ЛОТ 1: маржа од XXX EUR/MWh (XXXXX евра за MWh) за целиот период на испорака.
ЛОТ 2: маржа од XXX EUR/MWh (XXXXX евра за MWh) за целиот период на испорака.

(2) Продавачот се обврзува во рок од 10 дена по истекот на месецот да достави конечна фактура со пресметка за потврдените номинации на природен гас и цени на природен гас, поткрепени со извештај од „European Spot Gas Markets“- TTF Price Assessment на следниве електронски адреси: :
esm-proizvodstvo.prirodengas@elem.com.mk.
prirodengas@esm-proizvodstvo.mk
marjan.milosevski@elem.com.mk
anabela.tegovska@elem.com.mk

1.1 Плаќањето и доставувањето на профактурите ќе биде согласно календарот даден во табелите бр. 3,4,5,6,7,8,9,10,11, за секој месец од соодветниот лот. Распределбата на вкупната количина за соодветниот период поединечно за секоја балансно одговорна страна ја доставува Купувачот до Продавачот пред подготвувањето на профактурата:

ЛОТ 1

Табела 3

Декември 2026

Период	Датум на доставување/плаќање	Количина MWh	Цена EUR/MWh
01-15.12.2026	30.11.2026	34.000	ICIS TTF MA Front month price on 27.11.2026
16-31.12.2026	14.12.2026	34.000	ICIS TTF MA Front month price on 27.11.2026

Табела 4

Јануари 2027

Период	Датум на доставување/плаќање	Количина MWh	Цена EUR/MWh
01-15.01.2027	04.01.2027	38,800	ICIS TTF MA Front month price on 31.12.2026
16-31.01.2027	15.01.2027	38.800	ICIS TTF MA Front month price on 31.12.2026

Табела 5

Февруари 2027

Период	Датум на доставување/плаќање	Количина MWh	Цена EUR/MWh
01-15.02.2027	29.01.2027	26.450	ICIS TTF MA Front month price on 28.01.2027
16-28.02.2027	15.02.2027	26.450	ICIS TTF MA Front month price on 28.01.2027

Табела 6

Март 2027

Период	Датум на доставување/плаќање	Количина MWh	Цена EUR/MWh
01-15.03.2027	26.02.2027	21.750	ICIS TTF MA Front month price on 25.02.2027
16-31.03.2027	15.03.2027	21.750	ICIS TTF MA Front month price on 25.02.2027

ЛОТ 2

Табела 7

Април 2027

Период	Датум на доставување/плаќање	Количина MWh	Цена EUR/MWh
01-15.04.2027	31.03.2027	2.640	ICIS TTF MA Front month price on 30.03.2027
16-30.04.2027	15.04.2027	2.640	ICIS TTF MA Front month price on 30.03.2027

Табела 8

Јуни 2027

Период	Датум на доставување/плаќање	Количина MWh	Цена EUR/MWh
01-15.06.2027	31.05.2027	2.640	ICIS TTF MA Front month price on 28.05.2027
16-30.06.2027	15.06.2027	2.640	ICIS TTF MA Front month price on 28.05.2027

Табела 9

Јули 2027

Период	Датум на доставување/плаќање	Количина MWh	Цена EUR/MWh
01-15.07.2027	30.06.2027	2.640	ICIS TTF MA Front month price on 29.06.2027
16-31.07.2027	15.07.2027	2.640	ICIS TTF MA Front month price on 29.06.2027

Табела 10

Август 2027

Период	Датум на доставување/плаќање	Количина MWh	Цена EUR/MWh
01-15.08.2027	30.07.2027	2.640	ICIS TTF MA Front month price on 29.07.2027
16-31.08.2027	13.08.2027	2.640	ICIS TTF MA Front month price on 29.07.2027

Табела 11

Септември 2027

Период	Датум на доставување/плаќање	Количина MWh	Цена EUP/MWh
01-15.09.2027	31.08.2027	2.640	ICIS TTF MA Front month price on 30.08.2027
16-30.09.2027	15.09.2027	2.640	ICIS TTF MA Front month price on 30.08.2027

(3) Износот на конечната фактура ќе претставува сума од производот на номинираната количина на природен гас за соодветниот ден (Kn) и цената на природниот гас за соодветниот ден (Cn) зголемена за маржата и се пресметува по следнава формула:

I=∑_(n=1)^n[(Kn*(Cn+Маржа)]

каде што:
I – вкупен износ на конечната фактура
n – број на денови во месецот
Kn – номинирани количини за денот n
Cn – цена на природниот гас за соодветниот ден дефинирана во точка 2.5 од Јавен повик 10-2026.

50% **front-month price on ICIS TTF MA за соодветниот ден на тргување** објавена од ICIS во својот извештај „European Spot Gas Markets“, во табелата со наслов „TTF Price Assessment“. Продавачот е должен на Купувачот да му доставува месечен извештај со поединечни дневни вредности Bid и Offer.
(Аритметичката средна вредност на цените за природен гас за наредниот месец (front-month) на TTF (при што секоја поединечна цена претставува аритметичка средина на вредностите „Bid“ и „Offer“), изразена во евра за MWh, за секој ден што претставува трговски ден на берзата во текот на месецот што непосредно му претходи на Месецот на испорака)

50% **BGH VWAP – Просечна пондерирана цена според обемот на тргување** (наведена во колоната VWAP) на берзата Balkan Gas Hub, за соодветниот гасен ден
(наведен во колоната Gas Day во формат yyyy-mm-dd), објавена на https://balkangashub.bg/en

(4) Продавачот се обврзува во рок од 10 дена по истекот на месецот да достави конечна фактура со пресметка за потврдените номинации на природен гас и цени на природен гас, на следниве електронски адреси:

esm-proizvodstvo.prirodengas@elem.com.mk
prirodengas@esm-proizvodstvo.mk
marjan.milosevski@elem.com.mk
anabela.tegovska@elem.com.mk

(5) Продавачот се обврзува во рок од 10 дена по истекот на месецот на испорака да издаде конечна фактура / книжно одобрение, Купувачот се обврзува да ја плати конечната фактура, а Продавачот да го реализира книжното одобрение или да го признае износот за следниот период, во рок од 10 дена по нејзиното / неговото примање,

(6) Пресметката на денарската противвредност на профактурата и конечната фактура ќе се врши по средниот курс на НБРСМ на датумот на издавање на профактурата/ конечната фактура.

VI. НАЧИН И ПОСТАПКА ЗА НАДОМЕСТ НА ШТЕТА

Член 6

(1) Секоја договорна страна ќе биде должна да надомести штета на другата договорна страна за неисполнување или повреда на договорните обврски, настанати по вина на таа страна во согласност со одредбите за надомест на штета, утврдени во Законот за облигациони односи.

(2) Продавачот и Купувачот се ослободуваат од одговорноста за неисполнување или повреда на договорните обврски, ако тоа е предизвикано од дејствија, настани или акти на државните органи, врз што страните не можат да влијаат или што не зависат од нивната волја.

(3) Договорните страни нема да бидат одговорни за штетите или за какво било неизвршување или доцнење во извршувањето на каква било обврска од овој договор, каде таквото извршување или доцнење е предизвикано од виша сила, односно настани, појави или околности разумно надвор од контрола на таа страна вклучително без прејудицирање на генералноста на претходното, неизвршување или доцнење предизвикано од или како резултат на виша сила, штрајкови, пожари, поплави, војни (без разлика дали е прогласена или не) бунтови, ембарга, несреќи, ограничувања, наметнати од какви било надлежни власти коишто директно и неизбежно влијаат врз извршувањето на обврските од овој договор.

(4) Страната чиешто извршување е под такви влијанија, треба веднаш да ја извести другата страна, укажувајќи на природата на односната причина и до колку е можно да ја информира другата страна за очекуваното траење на настанатата Виша сила.

VII.ВРЕМЕТРАЕЊЕ НА ДОГОВОРОТ

Член 7

(1) Договорните страни се согласни овој договор да важи во периодот:

За ЛОТ 1: од 01.10.2026 година (06:00 h CET) до 01.04.2027 година (06:00 h CET).

За ЛОТ 2: од 01.04.2027 година (06:00 h CET) до 01.10.2027 година (06:00 h CET).

(2) Сите измени и дополнувања на овој договор ќе се прават со Анекс и се сметаат за правноважечки, ако се склучени во писмена форма и потпишани од овластени претставници на двете договорни страни.

(3) Овој договор може да се раскине со заедничка согласност на двете договорни страни при што ќе се уредат начинот, времето и условите под кои ќе престане да важи Договорот.

(4) Во случај на отпочнување на предстечајна, стечајна постапка, односно ликвидациона постапка на една од договорните страни, секоја од страните е должна веднаш писмено да ја извести другата договорна страна.

VIII. ГЕНЕРАЛНИ ИЗВЕСТУВАЊА

Член 8

(1) Договорните страни се согласни доставувањето на сите известувања во врска со овој Договор да биде во писмена форма, по пошта со препорачана пратка со повратен рецепис или да се одвива по електронски пат, на следниве адреси:

За Купувачот:

- marjan.milosevski@elem.com.mk
- aneta.koneska@elem.com.mk
- gjanev@esm-proizvodstvo.mk
- anabela.tegovska@elem.com.mk
- dragan.noveski@elem.com.mk
- suzana.krstevska@elem.com.mk
- zoran.remenski@elem.com.mk

За Продавачот:

_____

(2) Договорните страни се согласни доколку дојде до промена на седиштето на некоја од договорните страни, во рок од 5 (пет) дена од извршената промена да ја известат, по писмен пат во електронска пошта, другата договорна страна, во спротивно ќе се смета дека доставата на писменото известување е уредно извршена, доколку е направен обид писменото известување да се предаде на наведените адреси во овој Договор, а договорните страни нема да бидат пронајдени на наведените адреси.

IX. НАЧИН НА РЕШАВАЊЕ НА СПОРОВИТЕ И ВАЖЕЧКО ПРАВО

Член 9

(1) Споровите што евентуално би настанале со применување и реализацијата на овој договор, Договорните страни, пред сé, ќе се обидат да ги решаваат спогодбено, а до колку тоа не е можно, за решавање месно ќе биде надлежен Основниот Граѓански суд во Скопје.

(2) За сé што не е утврдено во овој Договор, а произлегува од неговото исполнувања, ќе се применуваат одредбите од Законот за облигациони односи (со сите измени и дополнувања), Законот за Енергетика, Мрежните правила за пренос на природен гас, Правилата за пренос на природен гас и сите останати позитивни законски и подзаконски прописи на Р.С. Македонија.

X. КАЗНЕНА КАМАТА ЗА ЗАДОЦНЕТО ПЛАЌАЊЕ

Член 10

(1) Договорниот орган кој ќе задоцни со исполнувањето на паричната обврска (плаќањето) од овој Договор, долгува, покрај главнината, и законска казнена камата, согласно член 266-а став 6 од Законот за облигациони односи и точка 3 од одлуката за референтна каматна стапка за пресметување на стапката на казнена камата (Сл.весник на РМ број 139/08).

(2) Продавачот има право на казнена камата без оглед на тоа дали претрпел некаква штета поради задоцнувањето. Ако штетата што ја претрпел Продавачот поради задоцнувањето е поголема од износот што би го добил на име казнена камата, тој има право да бара разлика до целосниот надомест на штетата.

XI. НЕ ИЗВРШУВАЊЕ НА ДОГОВОРОТ

Член 11

(1) Доколку Продавачот не успее да ја испорача целата или дел од договорената количина на природен гас согласно овој Договорот и при тоа нема Случај на Виша Сила, Продавачот ќе му плати на Купувачот сума еднаква на производот од разликата помеѓу договорената цена за природниот гас според Договорот и цената за која Купувачот може да набави природен гас на пазарот (доколку е повисока), и целата количина на неиспорачан природен гас.

Таквата цена ќе биде утврдена на комерцијално разумен начин, заедно со релевантните и комерцијално разумни трошоци и останатите комерцијално разумни документирани трошоци.

(2) Доколку Купувачот не успее да ја преземе целата количина или дел од количината на природниот гас според Договорот, а при тоа нема Случај на Виша Сила, Купувачот ќе му плати на Продавачот сума еднаква на производот од разликата помеѓу договорената цена за природниот гас според Договорот и најниската цена по која Продавачот може да го продаде природниот гас на пазарот, и количината на непреземениот природен гас.

Таквата цена ќе биде утврдена на комерцијално разумен начин, заедно со релевантните и комерцијално разумни трошоци и останатите комерцијално разумни документирани трошоци.

XII. УСЛОВИ ЗА РАСКИНУВАЊЕ НА ДОГОВОРОТ

Член 12

(1) Кога една од договорните страни нема да ја исполни својата обврска, другата договорна страна може да бара исполнување на обврските или да го раскине Договорот, а во секој случај има право на надомест на штета.

(2) Измени и дополнувања на Договорот можат да се вршат со заедничка согласност на договорните страни по писмен пат.

(3) Договорната страна која бара измена и/или дополнување е должна своето барање до другата страна да го достави во писмена форма.

(4) Одредбите од овој договор можат да се изменат и/или дополнат со склучување на договор за изменување и дополнување на основниот договор или со Анекс на Договорот.

(5) Дополнувањата и измените на овој договор се важечки ако се направени во писмена форма и ако се потпишани од двете договорни страни.

XIII. ВИША СИЛА

Член 13

(1) Ниту една од договорните страни нема да биде одговорна, ако до неисполнување на овој Договор дошло заради Виша сила. Ако една од договорните страни е спречена заради Виша сила, должна е во рок од 24 часа писмено да ја извести другата страна со наведување на причините за Вишата сила и по можност обезбедување на соодветни докази. По отстранување на Вишата сила Договорот може да се реализира по потреба со заеднички прифатено дополнување или истиот да се раскине.

XIV. ЗАВРШНИ ОДРЕДБИ

Член 14

(1) Овој договор е составен во 4 (четири) идентични примероци, од кои секоја страна задржува по 2 (два) примерок.

КУПУВАЧ **за АД ЕСМ Подружница** **ЕНЕРГЕТИКА**	**ПРОДАВАЧ** ----------
ДИРЕКТОР	**ДИРЕКТОР**
_____	_____
МАРЈАН МИЛОШЕВСКИ	