



عالمی سطح پر ایل این جی مارکیٹ میں بہتر سپلائی کے باعث صاف تر حرارتی توانائی کی طلب میں اضافہ، شیل ایل این جی آؤٹ لک 2020

کراچی، 20 فروری، 2020: شیل کی جانب سے شائع کردہ تاثرات میں ایل این جی آؤٹ لک (LNG Outlook) کے مطابق سنہ 2019ء کے دوران، عالمی سطح پر مائع قدرتی گیس (liquefied natural gas; LNG) کی طلب میں، 359 ملین ٹن یعنی 12.5 فیصد اضافہ ہوا۔ یہ بہت اہم اضافہ ہے جو قدرتی گیس کی کم کاربن والے نظام کی جانب منتقلی میں ایل این جی کے بڑھتے ہوئے کردار پر اعتماد کو تقویت دیتا ہے۔

صنعت کی تشکیل نو کے حوالے سے سنہ 2019ء کے دوران، جو اہم پیش رفت دیکھنے میں آئیں ان میں مارکیٹ میں رپکارڈ 40 ملین ٹن اضافی ایل این جی کی فراہمی اور اس کا استعمال، طویل البعا و طلب میں اضافے پر یقین جس کے باعث 71 ملین ٹن گیس کو مائع حالت میں تبدیل کرنے کی غرض سے سرمایہ کاری کے غیر متوقع فیصلوں میں اضافہ، معاہدوں کے اسٹریکچرز میں متنوع تبدیلی میں اضافہ جس سے ایل این جی کے خریداروں کے لیے دستیاب آپشنز کی رینج میں اضافہ ہو چکی اور صنعتی شعبوں میں پیداوار کو کونسلے سے گیس کی جانب منتقلی - جس کے علاوہ تین گنا سے بھی زیادہ ہیں - فضاء کے معیار میں بہتری کے لیے گیس کی کردار میں بتدریج اضافہ شامل ہیں۔

گرین ہاؤس گیسوں کے مقابلے میں قدرتی گیس 45 سے 55 فیصد تک کم کاربن خارج کرتی ہے اور بجلی کی پیداوار کے لیے استعمال ہونے والے کونسلے سے پیدا ہونے والی آلودگی کے ٹھٹھس دسویں حصے کے برابر فضاء کو آلودہ کرتی ہے۔

شیل میں ڈائریکٹر، انیمرگنٹس اینڈ نیو انرجی، مارٹن وٹسلا (Maarten Wetselaar) کے مطابق، ”سنہ 2019ء کے دوران ایل این جی کی عالمی مارکیٹ میں اضافہ جاری رہا ہے جبکہ پاور اور دیگر شعبوں میں ایل این جی اور قدرتی گیس کے لیے طلب میں اضافہ ہو رہا ہے۔“ مارٹن وٹسلا نے مزید کہا ”سپلائی میں رپکارڈ اضافہ لچکدار اور صاف ترین حرارتی فوسل فیول (flexible and cleanest-burning fossil fuel) کے لیے بڑھتی ہوئی عوامی طلب کو پورا کرنے میں مدد دے گا۔“

مارٹن وٹسلا نے اپنی بات جاری رکھتے ہوئے مزید کہا، ”مارکیٹ میں نئی سپلائی، مسلسل دو موسم سرما اور کرنا وائرس کی صورت حال کے باعث ہم جہاں مارکیٹ کو آج تک حالت میں دیکھ رہے ہیں وہیں ہمیں، 2020ء کے وسط تک، ایک ایسے وزن کی واہسی کی توقع ہے جو طلب میں مسلسل اضافے اور آن اسٹریم آنے والی نئی سپلائی میں کمی پر مشتمل ہوگا۔“

سنہ 2019ء کی سپلائی میں اضافے کا بڑا حصہ یورپ نے حاصل کیا کیوں کہ ایل این جی کی مسابقتی قیمتوں نے بجلی کے شعبے میں کونسلے سے گیس کی جانب منتقلی میں مزید اضافہ کیا اور ساتھ ہی ملکی سطح پر پیداوار اور پائپ لائن کے ذریعے ہونے والی درآمدات میں ہونے والی کمی کو پورا کیا۔

طویل البعا و معاہدوں کے لیے استعمال ہونے والے اسپاٹ ٹریڈنگ کے نیٹویک زمر اور انڈیکسوں (indices) کی وسیع اقسام ایل این جی کے بتدریج لچکدار کموڈٹی ہونے کی جانب اشارہ کرتے ہیں۔

گزشتہ دو برسوں کے مقابلے میں، سنہ 2019ء کے دوران، ایشیائی درآمدات میں معمولی اضافہ ہوا جس کی وجہ معتدل موسم اور جاپان اور کوریا کی جانب سے بجلی کی پیداوار میں اضافہ تھا۔ یہ دو ملک تین بڑے عالمی درآمد کنندگان میں سے ہیں۔

چین میں بھی، سنہ 2019ء کے دوران، ایل این جی کی درآمد میں 14 فیصد اضافہ ہوا جس کی بنیادی وجہ شہری فضاء کے میٹراکونٹرول ہونے کی جانب اشارہ کرتے ہیں۔

یہ بات بھی قابل ذکر ہے کہ جنوبی ایشیا میں بھی ایل این جی کی طلب میں اضافہ ہوا۔ بنگلہ دیش، بھارت اور پاکستان نے مجموعی طور پر 36 ملین ٹن ایل این جی درآمد کی جو گزشتہ برس کے مقابلے میں 19 فیصد زیادہ ہے اور ایشیائی ممالک میں بڑھتی ہوئی ترقی کی جانب اشارہ کرتی ہے۔

مارکیٹ کی پیش گوئی کے مطابق جو توقع ہے کہ سنہ 2040ء تک ایل این جی کی طلب میں دوگنا اضافہ ہو جائے گا اور یہ بڑھ کر 700 ملین ٹن ہو جائے گی کیوں کہ گیس اب کم کاربن والے انرجی سسٹم کی تشکیل میں اہم کردار ادا کر رہی ہے۔

توقع ہے کہ آئندہ دو دہائی کے دوران، ایشیا ایک اہم خطہ رہے جس میں جنوبی اور جنوب مشرقی ایشیا اضافی طلب کا نصف سے زیادہ طلب پیدا کریں گے۔

شیل کا ایل این جی آؤٹ لک 2020، www.shell.com/ingoutlook پر ملاحظہ کیا جاسکتا ہے۔