# 한국전력 (O1576O/KS)

## 전기요금 인상&유가 안정화

### SK증권리서치센터

## 매수(유지)

목표주가: 30,000 원(유지)

현재주가: 22,200 원

상승여력: 35.1%

#### 3Q24 Review

3Q24 매출액 26 조 1,03O 억원(YoY +6.7%), 영업이익 3 조 3,96O 억원(YoY +70.1%, OPM 13.0%)를 기록했다. 영업이익 컨센서스 3 조 1,07O 억원 대비해서 소폭 상회(+9.3%)하는 실적이다. 3Q24 전체 전력판매량은 153TWh(YoY +3.7%)이며 이 중에서 주택용 28TWh(+11.5%), 일반용 39TWh(+6.1%) 부문이 성장하면서 전체 전력판매량을 견인했다. 평균기온이 상승한 영향으로 전력사용량이 증가한 영향이다. 산업용 요금이 인상되면서 전력판매단가는 164 원/kWh(YoY +2.1%), 연료비 안정화 영향으로 전력조달단가는 142 원/kWh(YoY -1.4%)을 기록했다. 결론적으로 Spark spread 는 22 원/kWh 으로 벌어졌다.

#### 전기요금 인상 & 유가 안정화

24 년 10 월 산업부는 산업용 전기요금 +9.7% 인상안을 발표했다. 그러나 물가안정을 목표로 주택용, 일반용 전기요금은 동결할 예정이다. 산업용 전기요금 중에서 대용량 전기요금인 산업용(을) 전기요금은 166 → 183 원/kWh(+10.2%), 중소기업이 사용하는 산업용(갑) 전기요금은 165→173원/kWh(+5.2%) 각각 인상될 예정이다. 전기요금 인상과 국제 에너지가격이 안정화되면서 영업이익을 흑자기조를 유지할 것으로전망한다.



나민식

**Analyst** 

minsik@sks.co.kr 3773-9503

| Company Data |            |
|--------------|------------|
| 발행주식수        | 64,196 만주  |
| 시가총액         | 14,252 십억원 |
| 주요주주         |            |
| 한국산업은행(외2)   | 51.14%     |
| 국민연금공단       | 6.88%      |

| Stock Data   |             |
|--------------|-------------|
| 주가(24/11/13) | 22,200 원    |
| KOSPI        | 2,417.08 pt |
| 52주 최고가      | 24,850 원    |
| 52주 최저가      | 17,400 원    |
| 60일 평균 거래대금  | 47 십억원      |



## 연간기준 영업이익 흑자전환 기대

24년 영업이익 7조 8,240 억원(YoY 흑자전환, OPM 8.4%), 25년 영업이익 10조 3,420억원(YoY +32.2%, OPM 10.7%)을 전망한다. 지난 3년간 대규모 영업적자를 뒤로하고 24년은 연간기준 영업이익 흑자가 기대되는 시점이다. 기존 목표주가 30,000원을 유지한다. 기존 목표주가는 24년 BPS 61,459원(24년 2월 26일 추정치 기준)에 Target PBR 0.5배를 적용했다. 24년 기준 PBR 0.4배, 25년 기준 0.3배에 거래되고 있다. 향후 배당가능 여부에 따라서 Valuation 정상화가 가능할 것으로 전망한다.

| 영업실적 및 투자지표 |     |        |         |        |        |        |        |
|-------------|-----|--------|---------|--------|--------|--------|--------|
| 구분          | 단위  | 2021   | 2022    | 2023   | 2024E  | 2025E  | 2026E  |
| 매출액         | 십억원 | 60,674 | 71,258  | 88,219 | 92,700 | 96,709 | 99,945 |
| 영업이익        | 십억원 | -5,846 | -32,655 | -4,542 | 7,824  | 10,340 | 10,954 |
| 순이익(지배주주)   | 십억원 | -5,305 | -24,467 | -4,823 | 3,704  | 5,976  | 6,463  |
| EPS         | 원   | -8,263 | -38,112 | -7,512 | 5,770  | 9,309  | 10,067 |
| PER         | 배   | -2.7   | -0.6    | -2.5   | 3.8    | 2.4    | 2.2    |
| PBR         | 배   | 0.2    | 0.3     | 0.3    | 0.4    | 0.3    | 0.3    |
| EV/EBITDA   | 배   | 15.8   | -6.6    | 17.0   | 7.2    | 6.8    | 6.6    |
| ROE         | %   | -8.0   | -46.9   | -12.6  | 9.8    | 13.9   | 13.2   |

| Review |        |        |               |      |    |
|--------|--------|--------|---------------|------|----|
|        | 실적     | 컨센서스   | ሎ             | 당사추정 | 차이 |
| 매출액    | 26,103 | 25,489 | <b>▲</b> 2.4% | -    | _  |
| 영업이익   | 3,396  | 3,107  | <b>▲</b> 9.3% | -    | -  |
| 영업이익률  | 13.0%  | 12.2%  | +0.8%pt       | -    | -  |

자료: SK 증권

| 실적추정 (십억원)              |               |           |        |        |        |        |        |        |              |              |           |        |
|-------------------------|---------------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------|--------------|-----------|--------|
| Key Factors             | 1Q24          | 2Q24      | 3Q24P  | 4Q24E  | 1Q25E  | 2Q25E  | 3Q25E  | 4Q25E  | 2022         | 2023         | 2024E     | 2025E  |
| Spark Spread            | 14            | 15        | 22     | 21     | 23     | 20     | 24     | 25     | -55          | -5           | 18        | 23     |
| 전력 판매단가                 | 161           | 156       | 164    | 164    | 164    | 164    | 164    | 167    | 121          | 153          | 161       | 165    |
| 전력 조달단가                 | 147           | 141       | 142    | 143    | 141    | 144    | 140    | 142    | 175          | 158          | 143       | 142    |
| 위에라                     | 81            | 85        | 78     | 80     | 90     | 90     | 90     | 90     | 97           | 82           | 81        | 90     |
| 매출액                     | 23,293        | 20,474    | 26,103 | 22,830 | 24,523 | 22,116 | 26,490 | 23,580 | 71,258       | 88,219       | 92,700    | 96,709 |
| YoY                     | 7.9%          | 4.3%      | 6.7%   | 1.3%   | 5.3%   | 8.0%   | 1.5%   | 3.3%   | 17.4%        | 23.8%        | 5.1%      | 4.3%   |
| 전력판매                    | 22,800        | 19,738    | 25,022 | 21,798 | 23,688 | 21,195 | 25,523 | 22,641 | 66,030       | 83,426       | 89,359    | 93,046 |
| 기타                      | 492           | 735       | 1,081  | 1,032  | 835    | 921    | 967    | 939    | 5,228        | 4,794        | 3,341     | 3,662  |
| 영업비 <del>용</del>        | 21,994        | 19,223    | 22,707 | 20,950 | 21,644 | 20,048 | 23,345 | 21,328 | 103,913      | 92,761       | 84,875    | 86,366 |
| 연료비                     | 6,160         | 4,756     | 6,725  | 5,557  | 6,550  | 5,776  | 7,009  | 6,272  | 34,278       | 26,328       | 23,198    | 25,607 |
| 전력구입비                   | 9,203         | 7,970     | 9,647  | 7,494  | 7,809  | 6,459  | 8,658  | 6,520  | 41,917       | 38,304       | 34,314    | 29,446 |
| 감가상각비                   | 2,809         | 2,842     | 2,884  | 2,876  | 2,888  | 2,899  | 2,911  | 2,922  | 10,785       | 11,314       | 11,411    | 11,620 |
| 기타비용                    | 3,822         | 3,655     | 3,452  | 5,023  | 4,397  | 4,915  | 4,768  | 5,614  | 16,933       | 16,815       | 15,952    | 19,694 |
| 영업이익                    | 1,299         | 1,251     | 3,396  | 1,880  | 2,878  | 2,068  | 3,145  | 2,251  | -32,655      | -4,542       | 7,824     | 10,340 |
| YoY                     | <i>흑</i> 전    | 흑전        | 70.1%  | -1.7%  | 121.6% | 65.3%  | -7.4%  | 19.8%  | <i>작</i> /자/ | <i>작</i> /   | 흑전        | 32.2%  |
| 영업이익률                   | 5.6%          | 6.1%      | 13.0%  | 8.2%   | 11.7%  | 9.3%   | 11.9%  | 9.5%   | -45.8%       | <i>−5.1%</i> | 8.4%      | 10.7%  |
| 금융수익(비용)                | <b>-1,014</b> | -1,056    | -800   | -1,068 | -949   | -869   | -737   | -906   | -2,913       | -3,922       | -3,938    | -3,461 |
| 기타 영업외손익                | 48            | 59        | 128    | 69     | 76     | 83     | 89     | 79     | 415          | 297          | 304       | 327    |
| <del>종속</del> 및관계기업관련손익 | 405           | 96        | 252    | 192    | 236    | 194    | 218    | 210    | 1,310        | 613          | 944       | 858    |
| 법인세                     | 142           | 235       | 1,097  | 236    | 493    | 325    | 597    | 360    | -9,415       | -2,838       | 1,709     | 1,775  |
| 당기순이익                   | 595           | 115       | 1,880  | 836    | 1,748  | 1,151  | 2,117  | 1,275  | -24,429      | -4,716       | 3,426     | 6,292  |
| YoY                     | <i>흑</i> 전    | <i>흑전</i> | 125.6% | -34.0% | 193.7% | 902.2% | 12.6%  | 52.5%  | <i>작</i> /자/ | <i>₹</i>     | <i>흑전</i> | 83.7%  |
| 순이익률                    | 2.6%          | 0.6%      | 7.2%   | 3.7%   | 7.1%   | 5.2%   | 8.0%   | 5.4%   | -34.3%       | <i>-5.3%</i> | 3.7%      | 6.5%   |

자료: SK 증권

#### 재무상태표

| 11 0 11 -           |         |         |         |         |         |
|---------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 12월 결산(십억원)         | 2022    | 2023    | 2024E   | 2025E   | 2026E   |
| 유동자산                | 29,751  | 29,536  | 25,290  | 26,951  | 29,898  |
| 현금및현금성자산            | 3,235   | 4,343   | 839     | 1,741   | 3,554   |
| 매출채권 및 기타채권         | 10,396  | 11,913  | 12,070  | 12,466  | 13,089  |
| 재고자산                | 9,931   | 8,876   | 8,993   | 9,288   | 9,752   |
| 비유동자산               | 205,054 | 210,179 | 217,302 | 225,564 | 233,683 |
| 장기 <del>금융</del> 자산 | 3,535   | 3,616   | 3,813   | 3,895   | 3,943   |
| 유형자산                | 177,865 | 179,876 | 186,188 | 194,188 | 202,188 |
| 무형자산                | 1,057   | 1,133   | 1,096   | 955     | 835     |
| 자산총계                | 234,805 | 239,715 | 242,592 | 252,515 | 263,581 |
| 유동부채                | 44,519  | 61,248  | 71,840  | 74,000  | 77,337  |
| 단기금융부채              | 23,318  | 41,752  | 52,008  | 53,568  | 56,246  |
| 매입채무 및 기타채무         | 9,663   | 6,482   | 8,852   | 9,143   | 9,316   |
| 단기충당부채              | 1,083   | 1,636   | 1,657   | 1,712   | 1,797   |
| 비유동부채               | 148,286 | 141,202 | 129,335 | 130,808 | 131,735 |
| 장기금융부채              | 101,883 | 96,139  | 83,666  | 83,699  | 83,769  |
| 장기매입채무 및 기타채무       | 2,092   | 1,789   | 1,826   | 1,826   | 1,826   |
| 장기충당부채              | 26,365  | 25,881  | 26,222  | 27,083  | 27,596  |
| 부채총계                | 192,805 | 202,450 | 201,175 | 204,807 | 209,071 |
| 지배주주지분              | 40,545  | 35,845  | 39,897  | 45,873  | 52,335  |
| 자본금                 | 3,210   | 3,210   | 3,210   | 3,210   | 3,210   |
| 자본잉여금               | 2,112   | 2,445   | 2,445   | 2,445   | 2,445   |
| 기타자본구성요소            | 13,295  | 13,295  | 12,709  | 12,709  | 12,709  |
| 자기주식                | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       |
| 이익잉여금               | 21,431  | 16,338  | 20,450  | 26,426  | 32,888  |
| 비지배주주지분             | 1,455   | 1,420   | 1,520   | 1,835   | 2,175   |
| 자본총계                | 42,000  | 37,265  | 41,417  | 47,707  | 54,510  |
| 부채와자본총계             | 234,805 | 239,715 | 242,592 | 252,515 | 263,581 |
|                     |         |         |         |         |         |

#### 현금흐름표

| 연금으듬표            |         |         |         |         |         |
|------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 12월 결산(십억원)      | 2022    | 2023    | 2024E   | 2025E   | 2026E   |
| 영업활동현금흐름         | -23,478 | 1,522   | 14,312  | 19,400  | 19,157  |
| 당기순이익(손실)        | -24,429 | -4,716  | 3,867   | 6,290   | 6,803   |
| 비현금성항목등          | 7,181   | 15,837  | 18,486  | 17,624  | 17,836  |
| 유형자산감가상각비        | 12,305  | 12,869  | 12,701  | 11,620  | 11,804  |
| 무형자산상각비          | 156     | 163     | 161     | 141     | 121     |
| 기타               | -5,280  | 2,804   | 5,624   | 5,864   | 5,912   |
| 운전자본감소(증가)       | -3,513  | -5,142  | -2,548  | 1,348   | 428     |
| 매출채권및기타채권의감소(증가) | -1,829  | -858    | -102    | -396    | -623    |
| 재고자산의감소(증가)      | -3,001  | 148     | -258    | -295    | -464    |
| 매입채무및기타채무의증가(감소) | 2,844   | -4,115  | 62      | 291     | 173     |
| 기타               | -3,166  | -5,023  | -6,857  | -7,637  | -7,829  |
| 법인세납부            | -449    | -566    | -1,364  | -1,774  | -1,919  |
| 투자활동현금흐름         | -14,954 | -13,074 | -14,672 | -20,061 | -20,045 |
| 금융자산의감소(증가)      | -299    | -89     | 507     | -37     | 0       |
| 유형자산의감소(증가)      | -11,717 | -13,599 | -16,851 | -19,620 | -19,804 |
| 무형자산의감소(증가)      | -80     | -75     | -124    | 0       | 0       |
| 기타               | -2,857  | 688     | 1,796   | -404    | -241    |
| 재무활동현금흐름         | 38,998  | 12,662  | -3,427  | 1,593   | 2,748   |
| 단기금융부채의증가(감소)    | 5,852   | 1,947   | -162    | 1,560   | 2,678   |
| 장기금융부채의증가(감소)    | 32,779  | 10,172  | -3,424  | 33      | 70      |
| 자본의증가(감소)        | 37      | 332     | 0       | 0       | 0       |
| 배당금지급            | -56     | -56     | -89     | 0       | 0       |
| 기타               | 385     | 267     | 247     | 0       | 0       |
| 현금의 증가(감소)       | 600     | 1,108   | -3,504  | 902     | 1,813   |
| 기초현금             | 2,635   | 3,235   | 4,343   | 839     | 1,741   |
| 기말현금             | 3,235   | 4,343   | 839     | 1,741   | 3,554   |
| FCF              | -35,194 | -12,077 | -2,539  | -220    | -647    |

자료 : 한국전력, SK증권 추정

## 포괄손익계산서

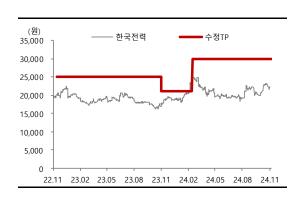
| 12월 결산(십억원)    | 2022    | 2023   | 2024E  | 2025E  | 2026E  |
|----------------|---------|--------|--------|--------|--------|
| 매출액            | 71,258  | 88,219 | 92,700 | 96,709 | 99,945 |
| 매출원가           | 100,904 | 89,700 | 81,690 | 82,942 | 85,460 |
| 매출총이익          | -29,646 | -1,480 | 11,009 | 13,767 | 14,485 |
| 매출총이익률(%)      | -41.6   | -1.7   | 11.9   | 14.2   | 14.5   |
| 판매비와 관리비       | 3,009   | 3,062  | 3,185  | 3,427  | 3,531  |
| 영업이익           | -32,655 | -4,542 | 7,824  | 10,340 | 10,954 |
| 영업이익률(%)       | -45.8   | -5.1   | 8.4    | 10.7   | 11.0   |
| 비영업손익          | -1,188  | -3,012 | -2,690 | -2,276 | -2,233 |
| 순금융손익          | -2,478  | -4,022 | -4,118 | -4,132 | -4,035 |
| 외환관련손익         | -904    | -397   | -1,341 | -1     | -1     |
| 관계기업등 투자손익     | 1,310   | 613    | 500    | 0      | 0      |
| 세전계속사업이익       | -33,844 | -7,554 | 5,134  | 8,065  | 8,721  |
| 세전계속사업이익률(%)   | -47.5   | -8.6   | 5.5    | 8.3    | 8.7    |
| 계속사업법인세        | -9,415  | -2,838 | 1,267  | 1,774  | 1,919  |
| 계속사업이익         | -24,429 | -4,716 | 3,867  | 6,290  | 6,803  |
| 중단사업이익         | 0       | 0      | 0      | 0      | 0      |
| *법인세효과         | 0       | 0      | 0      | 0      | 0      |
| 당기순이익          | -24,429 | -4,716 | 3,867  | 6,290  | 6,803  |
| 순이익률(%)        | -34.3   | -5.3   | 4.2    | 6.5    | 6.8    |
| 지배주주           | -24,467 | -4,823 | 3,704  | 5,976  | 6,463  |
| 지배주주귀속 순이익률(%) | -34.3   | -5.5   | 4.0    | 6.2    | 6.5    |
| 비지배주주          | 38      | 106    | 163    | 315    | 340    |
| 총포괄이익          | -23,182 | -4,945 | 4,242  | 6,290  | 6,803  |
| 지배주주           | -23,273 | -5,033 | 4,080  | 6,189  | 6,693  |
| 비지배주주          | 91      | 88     | 162    | 101    | 110    |
| EBITDA         | -20,194 | 8,491  | 20,686 | 22,101 | 22,878 |
|                |         |        |        |        |        |

#### 주요투자지표

| <u> </u>        |         |        |           |        |        |
|-----------------|---------|--------|-----------|--------|--------|
| 12월 결산(십억원)     | 2022    | 2023   | 2024E     | 2025E  | 2026E  |
| 성장성 (%)         |         |        |           |        |        |
| 매출액             | 17.4    | 23.8   | 5.1       | 4.3    | 3.3    |
| 영업이익            | 적지      | 적지     | 흑전        | 32.2   | 5.9    |
| 세전계속사업이익        | 적지      | 적지     | · -<br>흑전 | 57.1   | 8.1    |
| EBITDA          | 적전      | 흑전     | 143.6     | 6.8    | 3.5    |
| EPS             | 적지      | 적지     | 흑전        | 61.3   | 8.1    |
| 수익성 (%)         |         |        |           |        |        |
| ROA             | -11.0   | -2.0   | 1.6       | 2.5    | 2.6    |
| ROE             | -46.9   | -12.6  | 9.8       | 13.9   | 13.2   |
| EBITDA마진        | -28.3   | 9.6    | 22.3      | 22.9   | 22.9   |
| 안정성 (%)         |         |        |           |        |        |
| 유동비율            | 66.8    | 48.2   | 35.2      | 36.4   | 38.7   |
| 부채비율            | 459.1   | 543.3  | 485.7     | 429.3  | 383.5  |
| 순차입금/자기자본       | 280.0   | 349.8  | 319.8     | 279.0  | 245.9  |
| EBITDA/이자비용(배)  | -7.2    | 1.9    | 4.5       | 4.8    | 4.9    |
| 배당성향            | 0.0     | 0.0    | 0.0       | 0.0    | 0.0    |
| 주당지표 (원)        |         |        |           |        |        |
| EPS(계속사업)       | -38,112 | -7,512 | 5,770     | 9,309  | 10,067 |
| BPS             | 63,158  | 55,837 | 62,148    | 71,457 | 81,524 |
| CFPS            | -18,701 | 12,788 | 25,806    | 27,628 | 28,642 |
| 주당 현금배당금        | 0       | 0      | 0         | 0      | 0      |
| Valuation지표 (배) |         |        |           |        |        |
| PER             | -0.6    | -2.5   | 3.8       | 2.4    | 2,2    |
| PBR             | 0.3     | 0.3    | 0.4       | 0.3    | 0.3    |
| PCR             | -1.2    | 1.5    | 0.9       | 8.0    | 0.8    |
| EV/EBITDA       | -6.6    | 17.0   | 7.2       | 6.8    | 6.6    |
| 배당수익률           | 0.0     | 0.0    | 0.0       | 0.0    | 0.0    |
|                 |         |        |           |        |        |



|  |                |                               | 목표가격              | 괴리율               |                   |  |
|--|----------------|-------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--|
| 일시                                     | 투자의견           | 목표주가                          | 대상시점              | 평균주가대비            | 최고(최저)<br>주가대비    |  |
| 2024.02.26<br>2023.11.14<br>2022.11.25 | 매수<br>매수<br>매수 | 30,000원<br>21,000원<br>25,000원 | 6개월<br>6개월<br>6개월 | -7.52%<br>-24.65% | 12.14%<br>-10.20% |  |



#### **Compliance Notice**

작성자(나민식)는 본 조사분석자료에 게재된 내용들이 본인의 의견을 정확하게 반영하고 있으며, 외부의 부당한 압력이나 간섭없이 신의성실하게 작성되었음을 확인합니다. 본 보고서에 언급된 종목의 경우 당사 조사분석담당자는 본인의 담당종목을 보유하고 있지 않습니다.

본 보고서는 기관투자가 또는 제 3자에게 사전 제공된 사실이 없습니다.

당사는 자료공표일 현재 해당기업과 관련하여 특별한 이해 관계가 없습니다.

종목별 투자의견은 다음과 같습니다.

투자판단 3 단계(6 개월기준) 15%이상 → 매수 / -15%~15% → 중립 / -15%미만 → 매도

#### SK 증권 유니버스 투자등급 비율 (2024년 11월 14일 기준)

| 매수 96.34% | 중립 3.66% | 매도 0.00% |
|-----------|----------|----------|
|-----------|----------|----------|