

China New Infrastructure Investments, UHV Transmission Projects, in 2020

<i>Technology</i>	<i>Transmission Line Name</i>	<i>Voltage (kV)</i>	<i>Timeline</i>	<i>Investment \$bn.</i>
<i>UHVDC</i>	<i>Qinghai-Henan</i>	<i>800</i>	<i>2020 partial COD</i>	<i>3.79</i>
<i>UHVDC</i>	<i>Shanbei-Hubei</i>	<i>800</i>	<i>2020 partial COD</i>	<i>2.59</i>
<i>UHVDC</i>	<i>Yazhong-Nanchang</i>	<i>800</i>	<i>2020 COD</i>	<i>4.44</i>
<i>UHVDC</i>	<i>Baihetan-jiangsu</i>	<i>800</i>	<i>2020 seek approval</i>	<i>2.28</i>
<i>UHVDC</i>	<i>Baihetan-Zhejiang</i>	<i>800</i>	<i>2020 seek approval</i>	<i>2.79</i>
<i>UHVDC</i>	<i>Yunnan-Guizhou</i>	<i>500</i>	<i>2020 seek approval</i>	<i>NA</i>
<i>UHVDC</i>	<i>Fujian-Guangdong DC Back-toBack</i>	<i>NA</i>	<i>2020 seek approval</i>	<i>NA</i>
<i>HVAC</i>	<i>Zhangbei-Xiongan</i>	<i>1000</i>	<i>2020 COD</i>	<i>1.47</i>
<i>HVAC</i>	<i>Nanyang-Jingmen- Changsha</i>	<i>1000</i>	<i>2020 seek approval</i>	<i>2.94</i>
<i>HVAC</i>	<i>Zhumadian-Nanyang</i>	<i>1000</i>	<i>2020 COD</i>	<i>1.26</i>
<i>HVAC</i>	<i>Zhumadian-Wuhan</i>	<i>1000</i>	<i>2020 seek approval</i>	<i>1.26</i>
<i>HVAC</i>	<i>Jingmen-Wuhan</i>	<i>1000</i>	<i>2020 seek approval</i>	<i>0.63</i>
<i>HVAC</i>	<i>Nanchang-Wuhan</i>	<i>1000</i>	<i>2020 seek approval</i>	<i>1.68</i>
<i>HVAC</i>	<i>Nanchang-Changsha</i>	<i>1000</i>	<i>2020 seek approval</i>	<i>1.68</i>

Source: SGCC, CSG.