



High Voltage Valley, ABB och Ludvika kommun  
bjuder till presskonferens onsdag 19 december kl 13.00

## Världsmästarstaden Ludvika får innovativt och uppseendeväckande landmärke

**Åter igen sätter vi energistaden nummer 1 – Ludvika – på kartan som ett världsledande centrum för teknik, innovation och energiomställning till fossilfri energi.**

ABB har sålt världens största transformatorer till Kina. Transformatorerna var för stora för att fraktas i ett stycke. De har därför monterats och testats i Ludvika, för att sedan monteras ner och skickas i delar. Kvar i Ludvika finns två unika transformatorlådor som vardera är 65 kvadratmeter stora. Nu vill vi använda dessa lådor för att sätta Ludvika på kartan än en gång!

High Voltage Valley har sökt bygglov för att placera en av transformatorlådorna i Sockenstugeparken där den kan belysas dekorativt och utgöra ett landmärke för kommunen. I lådan ska ett energilager solel inrymmas. Vid ett långvarigt strömavbrott ska energilagret försörja exempelvis räddningstjänst, sporthall och kommunens it-enhet med fossilfri el och inte minst ska det ombesörja en uppstart av Ludvika kraftstation som i sin tur sedan kan förse övriga delar av staden med ström. Däremellan ska det kunna användas som ett multifunktionellt energilager för att ladda elfordon och balansera nätet.

Projektet sker genom samverkan mellan High Voltage Valley/Samarkand. Ludvika kommun, ABB, VB Energi, VB Kraft, Altpower, och Högskolan Dalarna

Välkomna till presskonferens onsdag 19 december, kl 13.00  
hos High Voltage Valley / Samarkand2015, Fredsgatan 27, 771 28 Ludvika

**För mer information:**

Kathrine Abrahamsen  
Processledare, High Voltage Valley  
Telefon 0240-56 55 10  
Mobil 070-3186033  
kathrine.abrahamsen@highvoltagevalley.se

