



Gambaran umum mengenai area penambangan yang telah disetujui oleh Bergwerk Klatzow GmbH. Titik 1–4 mencakup luas total, sedangkan area yang diberi garis kotak-kotak merupakan lokasi penambangan.

Izin rencana operasi utama untuk pengoperasian tambang tanah liat terbuka telah diperoleh. Izin ini berlaku hingga 28 Februari 2027 dan mencakup luas total 174.000 m².

Untuk langkah pertama setelah pembukaan deposit, direncanakan area penimbunan untuk pengambilan tanah liat seluas sekitar 30.000 m² - 45.000 m². Berikut ini adalah perkiraan biaya kasar yang tidak mengikat untuk kedalaman sekitar 35 meter dan volume produksi 1,05 juta ton tanah liat dari tumpukan:

Biaya penambangan:

30.000 m² x kedalaman 10 meter hingga cadangan tanah liat: 300.000 m³ x 3,80 Euro / m³ = **1.140.000,00 Euro**

Biaya penggalian:

30.000 m² x kedalaman minimum 25 meter hingga lapisan tanah liat: 750.000 m³ (sekitar 1.050.000 t / faktor 1,4) x 1,90 Euro / t = **1.995.000,00 Euro**

Biaya reklamasi:

30.000 m² x 10 meter: 300.000 m³ x 4,60 Euro / m³ = **1.380.000,00 Euro**

Biaya pemeliharaan lahan bekas tambang dan pengelolaan air:

30.000 m² x 10 meter: 300.000 m³ x 4,00 Euro / m³ = **1.200.000,00 Euro**

Biaya pembelian lahan dataran tinggi yang direncanakan di wilayah pertambangan 1:

159.503 m² lahan pertanian x sekitar 6,27 Euro / m² (nilai tanah acuan 2,50 Euro / m²) = **1.000.000,00 Euro**

Biaya pembelian yang direncanakan untuk lahan dataran tinggi di wilayah penambangan 2:

224.644 m² lahan pertanian x sekitar 4,45 Euro / m² (nilai acuan tanah 2,50 Euro / m²) = **1.000.000,00 Euro**

Biaya perencanaan dan administrasi secara keseluruhan: = **100.000,00 Euro**

Biaya penyiapan tambang terbuka dan mesin secara lump-sum tanpa biaya sewa: = **100.000,00 Euro**

Jaminan keamanan untuk HBP: = **83.467,12 Euro**

Rencana total pendapatan: 1.050.000 t / 37,00 Euro	38.850.000,00 Euro
Total rencana biaya:	-7.998.467,10 Euro

Surplus yang direncanakan dari wilayah penambangan pertama: 30.851.532,90 Euro

Luas total kedua area tambang tersebut adalah 2.082.600 m².

Perhitungan di atas mengacu pada sekitar sembilan persen (174.000 m²) dari total luas.

Semua data dan perhitungan di atas hanya berfungsi sebagai gambaran kasar.

Semua informasi dan angka disediakan tanpa tanggung jawab atau jaminan apa pun; informasi tersebut hanya dimaksudkan sebagai panduan awal yang tidak mengikat untuk membantu perhitungan.

Semua informasi/data harus diperiksa dan dihitung sendiri oleh penerima.