

OSVĚTLOVÁNÍ POVRCHOVÝCH DOLŮ PRO TĚŽBU NEROSTNÝCH SUROVIN

ČSN 36 0051

JK

Освещение карьеров

для добычи минерального сырья

Lighting of surface mines for mineral working

Tato norma platí pro projektování, výstavbu, provoz a údržbu umělého osvětlování v povrchových dolech uhelných, lignitových, rudných, nerudných, kamenolomech, pískovnách, hliništích a jiných jim podobných provozech (dále jen v povrchových dolech).

Pro osvětlování průmyslových budov v těchto provozech platí ČSN 36 0046, pro dobývací stroje ČSN 34 1639 a pro pásové dopravníky ČSN 34 1638.

I. NÁZVOSLOVÍ

1. Pro definice světelných veličin a druhy osvětlení platí ČSN 36 0000 a ČSN 36 0004.

II. VŠEOBECNĚ

2. Venkovní osvětlení v povrchových dolech se dělí na:

- a) osvětlení pracovních prostranství a komunikací, které jsou trvale osvětleny od soumraku do svítání,
- b) osvětlení prostranství, která se osvětlují při snížení viditelnosti podle potřeby, jen když to vyžaduje prováděná práce, popřípadě bezpečnost,
- c) osvětlení střeženého oplocení závodu nebo důležitých objektů.

3. Mimo stálého zařízení pro osvětlení se doporučuje používat pro pracoviště a komunikace přemístitelná svítidla. *)

4 až 10 na doplňky.

*) Např. podle ON 36 0741.

Účinnost od: 1. 10. 1971

03116