## Scavare!

Una escavatrice crea un buco nel punto in cui verrà costruito il palazzo.

> La persona che disegna il palazzo si chiama architetto.

Nel buco si mettono i tubi per gas, luce e acqua.

> lo prendo le misure del terreno.

**Escavatrice** 

Pericolo!

Lavori in corso

Sabbia

Indietro!
Non si può entrare
nel cantiere.

## Svuotare!

Questo enorme camion ribaltabile porta sabbia, sassi o fango.

lo faccio una pausa!

> Il retro del camion si alza rovesciando la sabbia.

Camion ribaltabile

Sposta carichi molto pesanti da un posto all'altro, depositandoli dove serve.

#### Ruspa su ruote

# Spostare!

Le ruspe portano via sassi e terra dal cantiere per liberare lo spazio dove costruire.

La ruspa raccoglie la terra con la sua pala.

Siamo quasi pronti a costruire il palazzo.

> La ruspa cingolata sposta poca terra, quella su ruote invece è più potente.

Con la sabbia raccolta creiamo dei grandi mucchi.



#### Ruspa su ruote

# Spostare!

Le ruspe portano via sassi e terra dal cantiere per liberare lo spazio dove costruire.

La ruspa raccoglie la terra con la sua pala.

Siamo quasi pronti a costruire il palazzo.

> La ruspa cingolata sposta poca terra, quella su ruote invece è più potente.

### Mescolare!

La betoniera mescola il calcestruzzo e lo versa nella buca.
Poi gli operai livellano

La betoniera gira per evitare che il calcestruzzo diventi secco e duro.

Il palazzo verrà costruito su questa base.

il calcestruzzo.

Le fondamenta sono la base del palazzo.