

Revendicări:

1. Construcție de ridicare și întărire a fundamentelor și clădirilor, ce include un înveliș extensiv, montat din tranșee sub baza fundamentului și a clădirii, învelișul interacționând cu un dispozitiv pentru montarea lui, și un dispozitiv pentru extinderea învelișului, introdus în acesta, **caracterizată prin aceea că** învelișul extensiv este format din două părți, cuplate prin fixatorul poziției lor reciproce, și are un capăt ascuțit și altul deschis, orientat spre dispozitivul de montare a învelișului, care include un cric și tchet, montate în tranșee, și o talpă schimbabilă, ce închide capătul deschis al învelișului, iar dispozitivul pentru extinderea învelișului este realizat în formă de piloni cuneiformi orizontali, ce interacționează la introducerea prin capătul deschis al învelișului cu tchetul.
2. Construcție, conform revendicării 1, **caracterizată prin aceea că** suprafețele pilonilor și suprafețele interioare ale învelișului extensiv au o acoperire din material de antifricțiune.
3. Construcție, conform revendicării 1, **caracterizată prin aceea că** cel puțin una din părțile învelișului extensiv are pe suprafața interioară proeminențe de ghidare pentru piloni.
4. Construcție, conform revendicării 1, **caracterizată prin aceea că** cel puțin în unul din piloni este formată o gaură longitudinală pentru pomparea mortarului de betonare.

Revendicările se bazează în întregime pe descrierea invenției la brevetul nr. 2032027, RU.