

Wirtschaftlichkeitsbetrachtung Fassadenbekleidung

Rettungswache Leuben

alle Angaben brutto inkl. 19% MwSt. ohne Betrachtung Baupreisindex

Verblendungsmauerwerk

Kosten	Fläche	Summe
€/m ²	m ²	€

Herstellungskosten

(Quelle BKI 2019)

210 €	750	157.500 €
-------	-----	-----------

Bekleidung mit Verblendmauerwerk, Luftschicht, Drahtanker, Mineralfaserdämmung, Fugenglattstrich

Haltbarkeit

(Quelle BKI 2019)

		- €
--	--	-----

keine Erneuerung innerhalb von 50 Jahren erforderlich

Unterhaltskosten

		- €
--	--	-----

keine Unterhaltskosten innerhalb von 50 Jahren erforderlich

Reparaturkosten

		- €
--	--	-----

keine Reparaturkosten innerhalb von 50 Jahren erforderlich

Kosten für 50 Jahre

		157.500 €
--	--	------------------

Wärmedämmverbundsystem

Kosten	Fläche	Summe
€/m ²	m ²	€

110 €	750	82.500 €
-------	-----	----------

Wärmedämmverbundsystem, PS-Hartschaumplatten d=12-24 cm, Armierung, Oberputz, Beschichtung

175 €	750	131.250 €
-------	-----	-----------

eine Erneuerung nach durchschnittlich 40 Jahren erforderlich inkl. Abbruch, Entsorgung und Gerüst

50 €	750	37.500 €
------	-----	----------

ein Anstrich nach durchschnittlich 20 Jahren erforderlich inkl. Reinigung und Gerüst

		10.000 €
--	--	----------

pauschal für Ausbesserarbeiten wegen geringere Robustheit

		261.250 €
--	--	------------------