

## 2.2-7.1-00 Kælderydervæg af beton- eller letbetonblokke er opfugtet - Plastplade, mineraluld og omfangsdræn ved kældervæg.

### Skadesbeskrivelse

Kælderydervæg af beton- eller letbetonblokke er opfugtet.

Indeklimaet er præget af for høj luftfugtighed, som følge af vandgennemtrængning igennem kælderydervæggen.

### Udbedringsbeskrivelse

Plastplade, mineraluld og omfangsdræn ved kældervæg.

Inden gravearbejdet påbegyndes undersøges husets fundering af sagkyndig tekniker.

13.0 Mulden afrømmes og der udgraves ved kælderydervæg, dybde 2,5 m, bundbredde 600 mm.

Tæt afstivning af 50 mm svinerygsplanker opstilles/nedtages.

23.0 Kældervæggen afrenses og alle fuger, huller og revner tættes med mørtel.

Udvendig svummes og behandles med fugtisoleringsystem som Platon:

Primer stryges på fundamentet og 500 mm op ad væggen. Plastmembran monteres med overlappning min. 500 mm lodret, afsluttet 50 mm under forventet terræn.

Pladen fastholdes øverst med søm og fastgørelsesbrikker pr. 250 mm.

Isolering af trykfast mineraluld kl. 38, som Rockwool Terrænbatts Erhverv, tykkelse 125 mm, opsættes og beskyttes øverst med 0,75 mm aluminiumprofil, der fastgøres i væggen pr. 300 mm.

52.0 Drænrør af plast, Ø 80/73 mm, lægges omgivet af min. 100 mm perlsten beskyttet med drænfilt.

Drænrøret placeres min. 150 mm under overkant færdigt gulv.

13.0 Der tilfyldes med komprimeret grus og retableres med 200 mm muld fra depot, fald 1:50.

Den opgravede råjord bortkøres og afleveres på godkendt modtageanlæg for bygge- og anlægsaffald.

Plastplade, mineraluld og dræn, dybde 2,5 m		Enhed	10	50	100	
Enhedspris pr.		lbm	5.980	5.260	5.010	
	BMP pr.	lbm	1.200	1.100	1.070	
	Timer pr.	lbm	4,550	3,800	3,550	
Nummer	Betegnelse	Enhed	Mængde	BMP	Pris	Ialt
10.21.25,02	Udgravning langs fundament, maskingrave	m <sup>3</sup>	2,300		445	1.024
10.21.55,01	Tæt afstivning, opstille og nedtage	m <sup>2</sup>	2,500		331	828
10.22.05,01	Grus om bygværk, tilfylde og komprimere	m <sup>3</sup>	1,900	97,80	296	562
13.29.99,01	Tillæg, ekstra løn, jord- & kloakarbejde	min	60,000		5,10	306
40.70.25,01	200 mm muld afrømme og henlægge i depot	m <sup>2</sup>	1,100		40,70	44,77
40.71.01,01	Muldplægning, tykkelse 200 mm fra depot	m <sup>2</sup>	1,100		76,60	84,26
41.16.45,04	Mineraluld Terræn 125 mm mod kældervæg	m <sup>2</sup>	2,300	229	256	589
41.16.70,01	System Platon fugtisolering af kældervæg	m <sup>2</sup>	2,300	134	259	596
42.17.10,01	Svumning, indervæg af beton	m <sup>2</sup>	2,300	22,95	132	304
52.22.16,03	80/73 mm pvc-omfangsdræn uden bevikling	lbm	1,000	27,45	137	137
86.31.70,01	Leje af motortrillebør, 400 l, superskub	stk	1,150		117	135
86.31.75,05	Lastvogn 14,5-15 ton med træk på 1 aksel	stk	0,200		492	98,40
86.81.60,01	Affaldscontainer, levering og afhentning	stk	0,329		972	320
86.81.60,02	Affaldscontainer, leje pr. dag, tillæg	stk	0,153		29,10	4,45
86.81.96,03	Modtageanlæg, jord kl. 1, pr. ton	læs	0,182		1.330	242

### Alternativer:

Nummer	Tekst	Enhed	BMP	10	50	100
2.2-7.1-01	Plastplade, mineraluld og dræn, dybde 1,25 m	lbm	526	3.110	2.710	2.570