

## Mall – Riskbedömning enligt miniriskmetoden

### Information om projektet

- Fastighetsbeteckning: *Fastigheten 1*
- Beräknad byggstart (datum): *2022-09-01*
- Planerat färdigställande (datum): *2022-12-01*
- Byggherre (namn och kontaktuppgifter): *Malin Arvidsson, 0700-00 00 00, malin.arvidsson@mejladress.se*
- Åtgärd: **Installation av solceller med batteri**
- Entreprenadform: Totalentreprenad

### Alla som deltagit i riskbedömning

ROLL	NAMN	SIGNATUR	FÖRETAG	TELEFON	E-POST
Byggherre	Malin Arvidsson	MA	Privatperson	070 – 00 00 000	Malin.arvidsson@mejladress.se
Arkitekt	Malin Arvidsson	MA	Privatperson	070 – 00 00 000	Malin.arvidsson@mejladress.se
Konstruktör	Susanne Ängel	SÄ	Ängel Konstruktör AB	070 – 00 00 000	Susanne@mejladress.se
Installatör	Erik Montage	EM	Montagen AB	070 – 00 00 000	Erik@mejladress.se
Elektriker	Åke Ström	ÅS	Åkes El AB	070 – 00 00 000	ake@mejladress.se

### Risker och åtgärder

Ta hjälp av riskmatrisen som hittas i ”Stegguide för hur du tar fram en riskbedömning och en kontrollplan” på [www.ydre.se](http://www.ydre.se)

IDENTIFIERAD RISK	SANNOLIKHET	KONSEKVENNS	RISKVÄRDE	ÅTGÄRD	ANSVAR
Risk att den befintliga konstruktionen inte klarar av den nya belastningen	2	4	8	Kontrollera att bärande konstruktionen klarar av den nya lasten	Susanne Ängel
Risk att infästningar ej blir korrekt utförda	3	3	9	Kontrollera att infästningar är korrekt monterade och att skruvar är åtdragna	Erik Montage
Risk för elstöt samt elchock vid underhållsarbete och/eller brandolycka	2	4	8	Kontrollera att säkerhetsbrytare är monterad lätt åtkomligt samt att erforderlig skyltning/märkning gjorts	Åke Ström
Risk för fuktskador vid håltagningar	2	5	10	Kontrollera att kabelgenomföringar samt andra håltagningar är tätade mot läckage eller inträngande fukt	Erik Montage
Risk för brandspridning mellan brandceller via monterade solcellspaneler	3	4	12	Kontrollera att brandcellsgränser upprätthålls	Erik Montage

Risk att det är skador på kablar	2	4	8	Kontrollera att det är genomförd en isolationsprovning	Åke Ström
Risk för överhettning av batteri till följd av dålig ventilation i utrymme för batteri	2	5	10	Kontrollera att ventilationen i utrymmet för solcells batterier är tillräcklig	Erik Montage
Risk för elektromagnetiska störningar/induktion kring kablagen	4	5	20	Se till att kablagen blir monterat att elektromagnetiska störningar/induktion inte kan uppstå	Åke Ström