

TECKENFÖRKLARING BRANDSKISS

- Räddningsväg
- Uppställningsplats räddningstjänstens höjdfordon

Som alternativ till uppställningsplatser för räddningstjänstens höjdfordon kan Tr2-trapphus anordnas som alternativ till vanliga trapphus, vilket innebär att en utrymningsväg från varje lägenhet godtas.

Detta alternativ är också det som räddningstjänsten förespråkar.

Kombination av uppställningsplatser och Tr2-trapphus kan tillämpas för olika delar av fastigheten om så önskas.

Träd får ej vara i vägen för räddningstjänstens uppställningsplatser.

Observera att parkerade bilar ej får blockera för räddningstjänsten (gäller hela sträckan).

Brandskyddsskiss
Dalen 21
Upprättad av: ÅF Safety
Datum: 2019-09-23
Uppdragsnummer: 774045

FÖRKLARINGAR

VI

+00,00

(+00,00)

↑

FASTIGHETSGRÄNS

PLANOMRÅDESGRÄNS

ENTRÉ BOSTADSHUS

ENTRÉ LOKAL

ENTRÉ GARAGE

VÅNINGANTAL

PLUSHÖJD BOTTENVÅNING

PLUSHÖJD ENTRÉ

SEKTIONSMARKERING

FÖRUTSÄTTNINGAR

Denna brandskiss utgör ej fullständig projektering av brandskyddet utan redovisar endast övergripande utrymningsvägar och räddningstjänstens insatsmöjligheter.

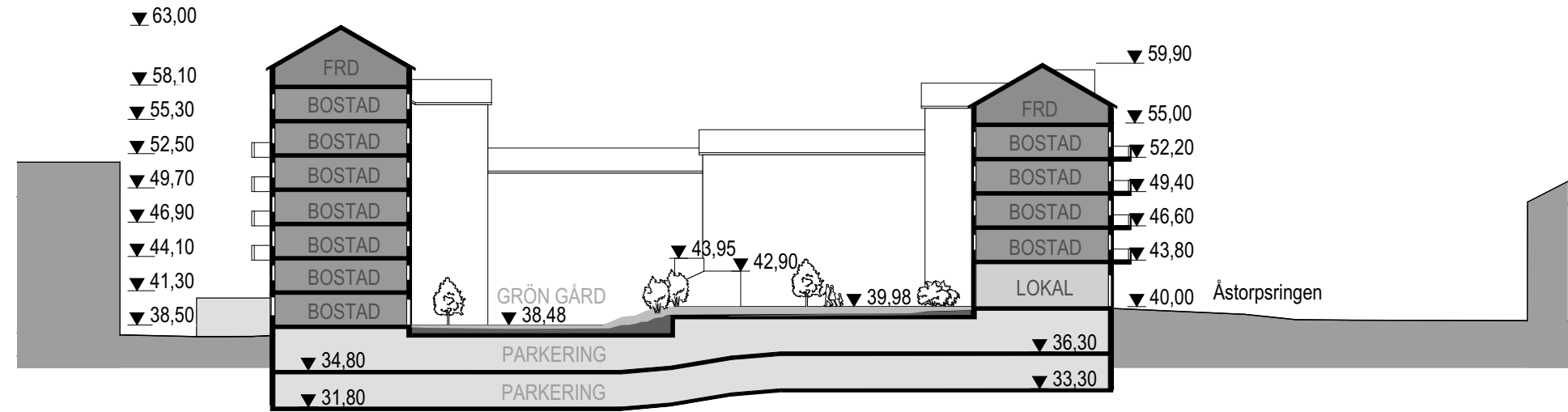
Byggnadsklass: Br1
Verksamhetsklass: Vk1 (garage) och Vk3A (lägenheter)
Brandbelastning: >800 MJ/kvm

Automatiskt vattensprinkleranläggning har använts vid dimensionering i garage, följande tekniska byten har nyttjats:

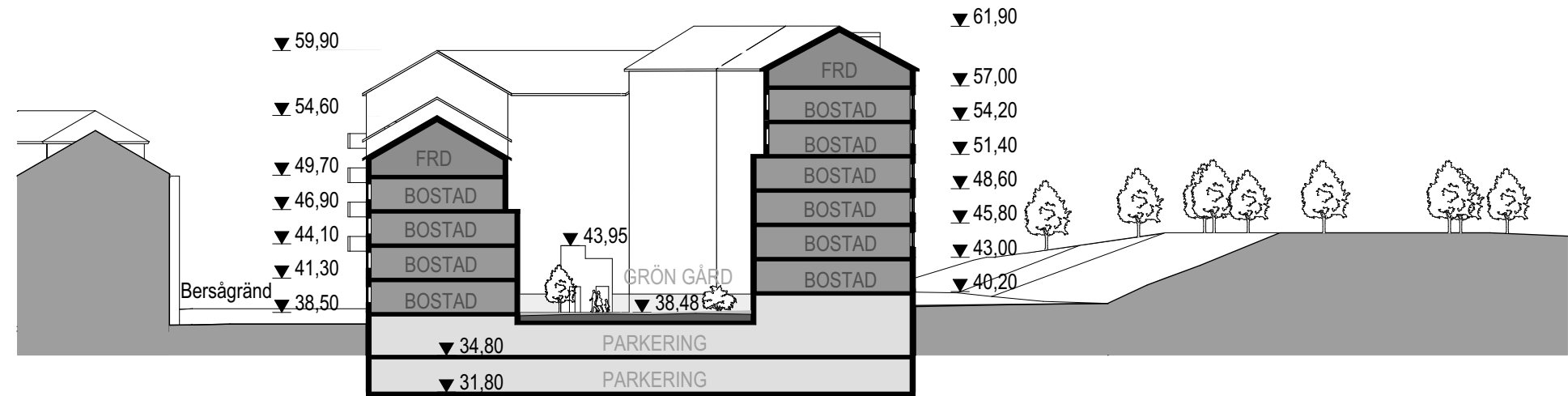
- Gångavstånd 60 m
- Storlek på brandsektion (mer än 5000 kvm)
- Eventuell brandgasventilation 0,1% av golvarea

Utrymning från respektive lägenhet kan ske till trapphus alternativt via räddningstjänstens höjdfordon från utanförliggande gata. För lägenheter som ej är genomgående krävs utrymning genom bärbar steg på fastighetens innergård. Om trapphusen istället utgörs av Tr2-trapphus godtas en enda utrymningsväg (inga uppställningsplatser krävs)

En robusthetsanalys (analytisk verifiering) krävs för att visa att mer än två tekniska byten fungerar för brandskyddets helhet.



Längdsektion A



Tvärsektion B

Brandskyddsskiss
Dalen 21

Upprättad av: ÅF Safety
Datum: 2019-09-23
Uppdragsnummer: 774045



FÖRUTSÄTTNINGAR

Denna brandskiss utgör ej fullständig projektering av brandskyddet utan redovisar endast övergripande utrymningsvägar och räddningstjänstens insatsmöjligheter.

Byggnadsklass: Br1
Verksamhetsklass: Vk1 (garage) och Vk3A (lägenheter)
Brandbelastning: >800 MJ/kvm

Automatiskt vattensprinkleranläggning har använts vid dimensionering i garage, följande tekniska byten har nyttjats:
- Gångavstånd 60 m
- Storlek på brandsektion (mer än 5000 kvm)
- Eventuell brandgasventilation 0,1% av golvyta

Utrymning från respektive lägenhet kan ske till trapphus alternativt via räddningstjänstens höjdfordon från utanförliggande gata. För lägenheter som ej är genomgående krävs utrymning genom bärbar stega på fastighetens innergård. Om trapphusen istället utgörs av Tr2-trapphus godtas en utrymningsväg (inga uppställningsplatser krävs)

En robusthetsanalys (analytisk verifiering) krävs för att visa att mer än två tekniska byten fungerar för brandskyddets helhet.

0 5



Elevation mot söder, Åstorpsringen



Elevation mot väster, Åstorpsringen



Elevation mot nordväst, mot Micasa



Elevation mot nordöst, Bersågränd



Elevation mot sydöst, Åstorpsringen

Brandskyddsskiss
Dalen 21

Upprättad av: ÅF Safety
Datum: 2019-09-23
Uppdragsnummer: 774045



FÖRUTSÄTTNINGAR

Denna brandskiss utgör ej fullständig projektering av brandskyddet utan redovisar endast övergripande utrymningsvägar och räddningstjänstens insatsmöjligheter.

Byggnadsklass: Br1
Verksamhetsklass: Vk1 (garage) och Vk3A (lägenheter)
Brandbelastning: >800 MJ/kvm

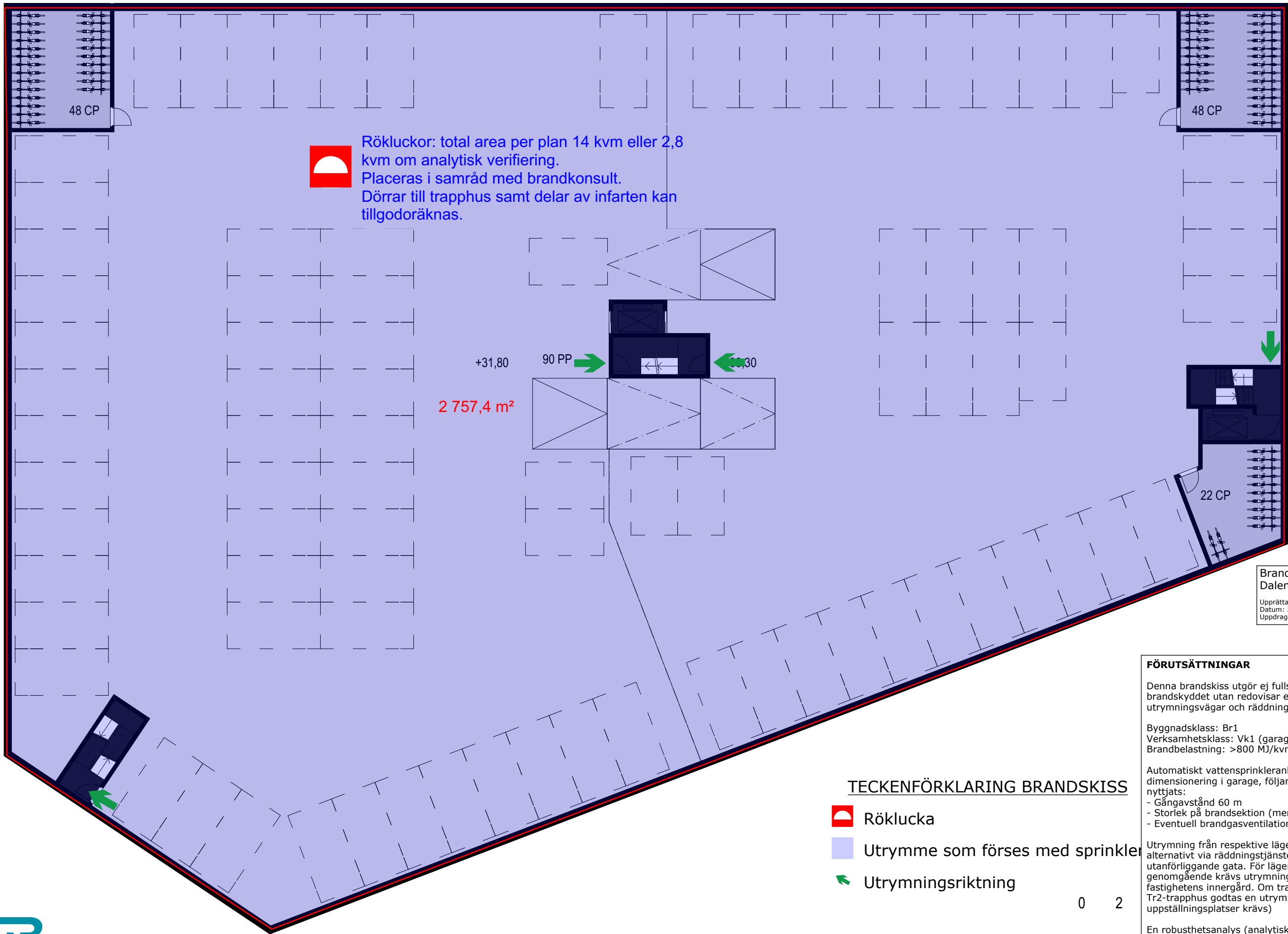
Automatiskt vattensprinkleranläggning har använts vid dimensionering i garage, följande tekniska byten har nyttjats:


- Gångavstånd 60 m
- Storlek på brandsektion (mer än 5000 kvm)
- Eventuell brandgasventilation 0,1% av golvyta

Utrymning från respektive lägenhet kan ske till trapphus alternativt via räddningstjänstens höjdfordon från utanförliggande gata. För lägenheter som ej är genomgående krävs utrymning genom bärbar stege på fastighetens innergård. Om trapphusen istället utgörs av Tr2-trapphus godtas en utrymningsväg (inga uppställningsplatser krävs)

En robusthetsanalys (analytisk verifiering) krävs för att visa att mer än två tekniska byten fungerar för brandskyddets helhet.

0 5






 Rökluckor: total area per plan 14 kvm eller 2,8 kvm om analytisk verifiering. Placeras i samråd med brandkonsult. Dörrar till trapphus samt delar av infarten kan tillgodoräknas.

+31,80 90 PP → ← 30
2 757,4 m²

Brandskyddsskiss
Dalen 21
Upprättad av: ÅF Safety
Datum: 2019-09-23
Uppdragsnummer: 774045



TECKENFÖRKLARING BRANDSKISS

-  Röklucka
-  Utrymme som förses med sprinkler
-  Utrymningsriktning

0 2

FÖRUTSÄTTNINGAR

Denna brandskiss utgör ej fullständig projektering av brandskyddet utan redovisar endast övergripande utrymningsvägar och räddningstjänstens insatsmöjligheter.

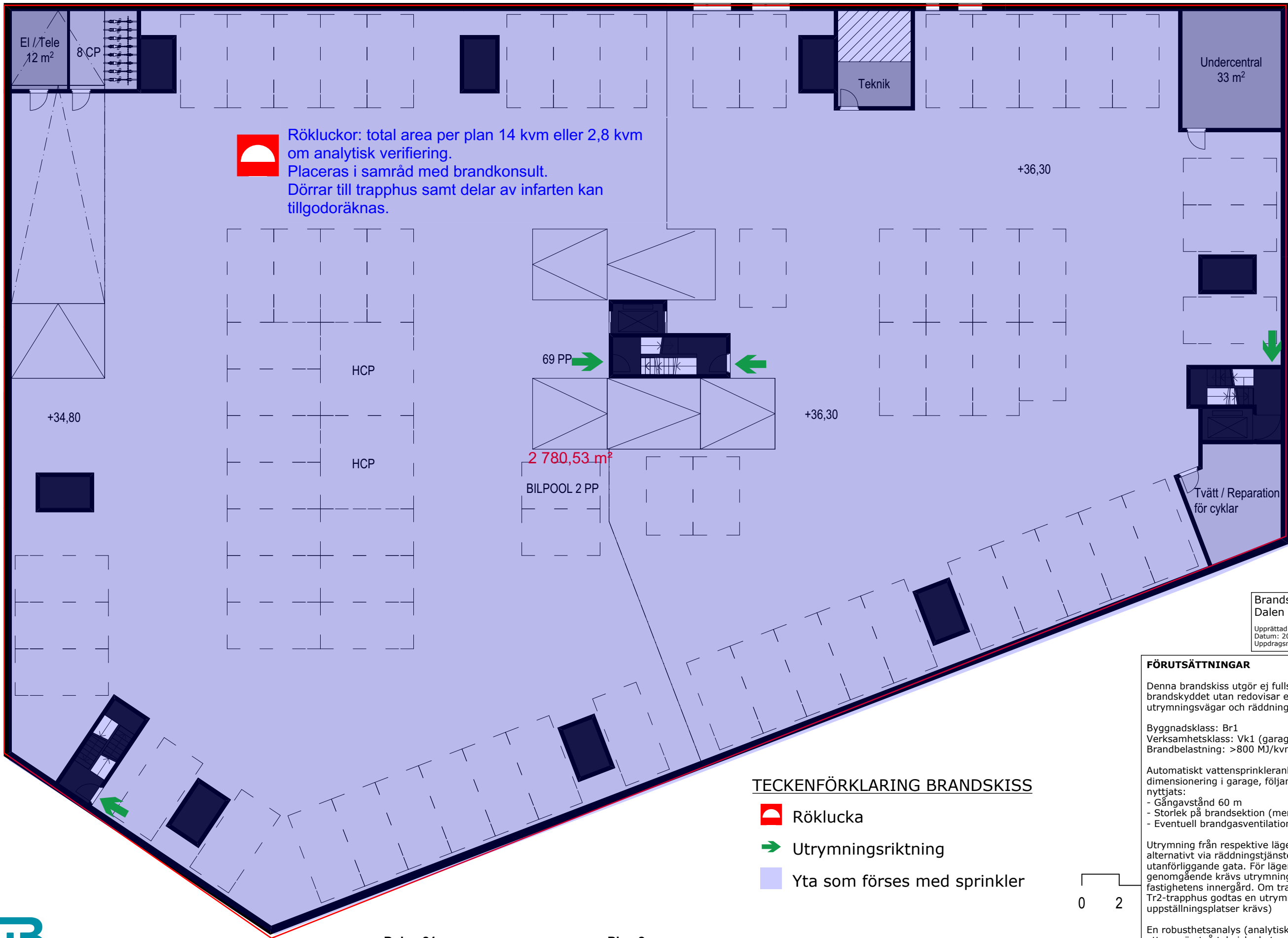
Byggnadsklass: Br1
Verksamhetsklass: Vk1 (garage) och Vk3A (lägenheter)
Brandbelastning: >800 MJ/kvm


Automatiskt vattensprinkleranläggning har använts vid dimensionering i garage, följande tekniska byten har nyttjats:

- Gångavstånd 60 m
- Storlek på brandsektion (mer än 5000 kvm)
- Eventuell brandgasventilation 0,1% av golvyta

Utrymning från respektive lägenhet kan ske till trapphus alternativt via räddningstjänstens höjdfordon från utanförliggande gata. För lägenheter som ej är genomgående krävs utrymning genom bärbar steg på fastighetens innergård. Om trapphusen istället utgörs av Tr2-trapphus godtas en utrymningsväg (inga uppställningsplatser krävs)

En robusthetsanalys (analytisk verifiering) krävs för att visa att mer än två tekniska byten fungerar för brandskyddets helhet.






 Rökluckor: total area per plan 14 kvm eller 2,8 kvm om analytisk verifiering. Placeras i samråd med brandkonsult. Dörrar till trapphus samt delar av infarten kan tillgodoräknas.

69 PP

2 780,53 m²

BILPOOL 2 PP

TECKENFÖRKLARING BRANDSKISS

-  Röklucka
-  Utrymningsriktning
-  Yta som förses med sprinkler

0 2

Brandskyddsskiss
Dalen 21

Upprättad av: ÅF Safety
Datum: 2019-09-23
Uppdragsnummer: 774045



FÖRUTSÄTTNINGAR

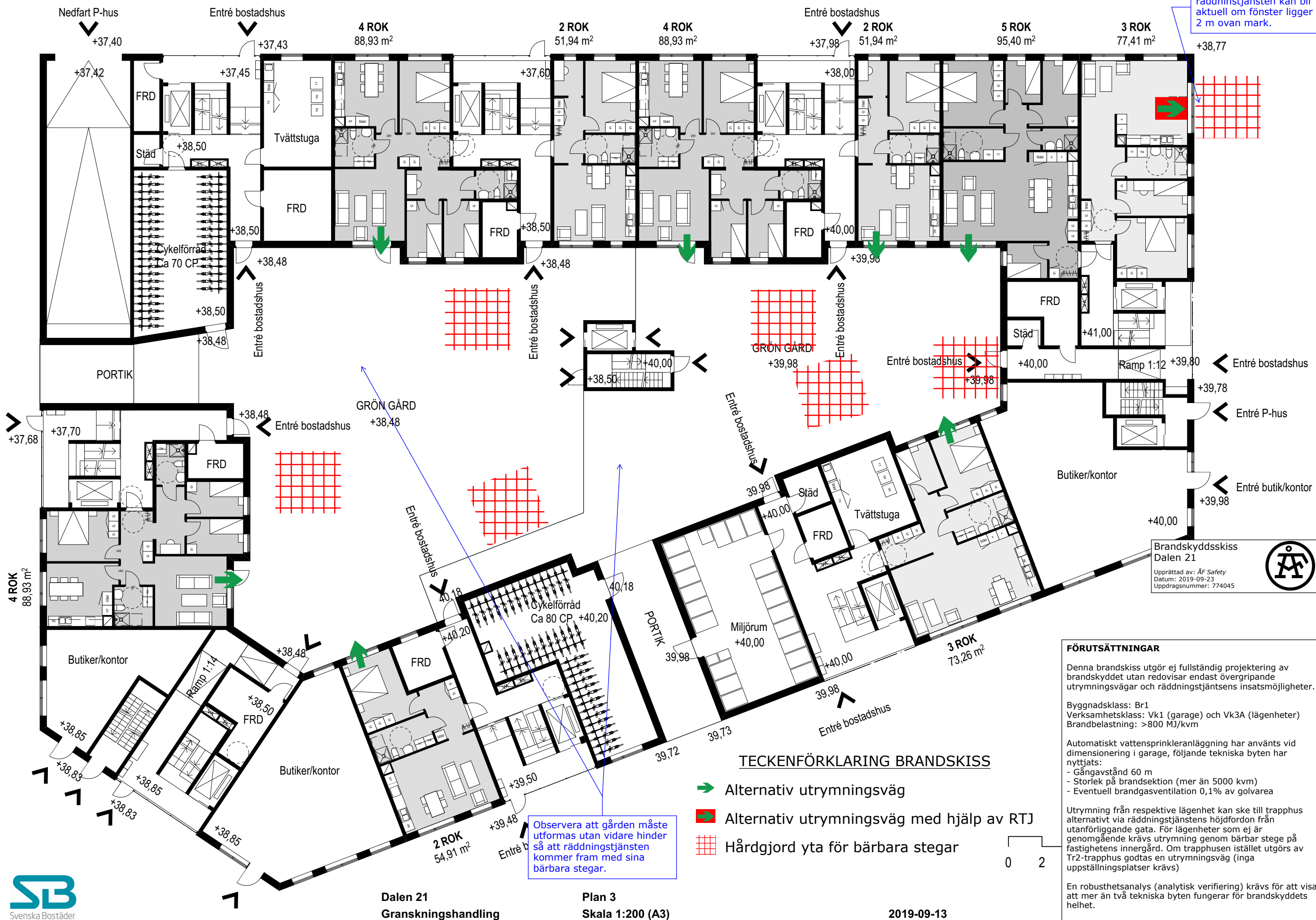
Denna brandskiss utgör ej fullständig projektering av brandskyddet utan redovisar endast övergripande utrymningsvägar och räddningstjänstens insatsmöjligheter.

Byggnadsklass: Br1
Verksamhetsklass: Vk1 (garage) och Vk3A (lägenheter)
Brandbelastning: >800 MJ/kvm

Automatiskt vattensprinkleranläggning har använts vid dimensionering i garage, följande tekniska byten har nyttjats:
- Gångavstånd 60 m
- Storlek på brandsektion (mer än 5000 kvm)
- Eventuell brandgasventilation 0,1% av golvyta

Utrymning från respektive lägenhet kan ske till trapphus alternativt via räddningstjänstens höjdfordon från utanförliggande gata. För lägenheter som ej är genomgående krävs utrymning genom bärbar stege på fastighetens innergård. Om trapphusen istället utgörs av Tr2-trapphus godtas en utrymningsväg (inga uppställningsplatser krävs)

En robusthetsanalys (analytisk verifiering) krävs för att visa att mer än två tekniska byten fungerar för brandskyddets helhet.



Utrymning med hjälp av räddningstjänsten kan bli aktuell om fönster ligger 2 m ovan mark.

Observera att gården måste utformas utan vidare hinder så att räddningstjänsten kommer fram med sina bärbara stegar.

FÖRUTSÄTTNINGAR

Denna brandskiss utgör ej fullständig projektering av brandskyddet utan redovisar endast övergripande utrymningsvägar och räddningstjänstens insatsmöjligheter.

Byggnadsklass: Br1
Verksamhetsklass: Vk1 (garage) och Vk3A (lägenheter)
Brandbelastning: >800 MJ/kvm

Automatiskt vattensprinkleranläggning har använts vid dimensionering i garage, följande tekniska byten har nyttjats:

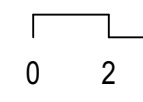
- Gångavstånd 60 m
- Storlek på brandsektion (mer än 5000 kvm)
- Eventuell brandgasventilation 0,1% av golvarea

Utrymning från respektive lägenhet kan ske till trapphus alternativt via räddningstjänstens höjdfordon från utanförliggande gåta. För lägenheter som ej är genomgående krävs utrymning genom bärbar stege på fastighetens innergård. Om trapphusen istället utgörs av Tr2-trapphus godtas en utrymningsväg (inga uppställningsplatser krävs)



TECKENFÖRKLARING BRANDSKISS

Alternativ utrymningsväg med hjälp av RTJ



Brandskyddsskiss
Dalen 21

Upprättad av: ÅF Safety
Datum: 2019-09-23
Uppdragsnummer: 774045

FÖRUTSÄTTNINGAR

Denna brandskiss utgör ej fullständig projektering av brandskyddet utan redovisar endast övergripande utrymningsvägar och räddningstjänstens insatsmöjligheter.

Byggnadsklass: Br1
Verksamhetsklass: Vk1 (garage) och Vk3A (lägenheter)
Brandbelastning: >800 MJ/kvm

Automatiskt vattensprinkleranläggning har använts vid dimensionering i garage, följande tekniska byten har nyttjats:

- Gångavstånd 60 m
- Storlek på brandsektion (mer än 5000 kvm)
- Eventuell brandgasventilation 0,1% av golvyta

Utrymning från respektive lägenhet kan ske till trapphus alternativt via räddningstjänstens höjdfordon från utanförliggande gata. För lägenheter som ej är genomgående krävs utrymning genom bärbar stege på fastighetens innergård. Om trapphusen istället utgörs av Tr2-trapphus godtas en utrymningsväg (inga uppställningsplatser krävs)

En robusthetsanalys (analytisk verifiering) krävs för att visa att mer än två tekniska byten fungerar för brandskyddets helhet.

Dalen 21
Granskningshandling

Plan 5
Skala 1:200 (A3)

2019-09-13



TECKENFÖRKLARING BRANDSKISS

Alternativ utrymningsväg med hjälp av RTJ

Brandskyddsskiss
Dalen 21

Upprättad av: ÅF Safety
Datum: 2019-09-23
Uppdragsnummer: 774045



FÖRUTSÄTTNINGAR

Denna brandskiss utgör ej fullständig projektering av brandskyddet utan redovisar endast övergripande utrymningsvägar och räddningstjänstens insatsmöjligheter.

Byggnadsklass: Br1
Verksamhetsklass: Vk1 (garage) och Vk3A (lägenheter)
Brandbelastning: >800 MJ/kvm

Automatiskt vattensprinkleranläggning har använts vid dimensionering i garage, följande tekniska byten har nyttjats:
- Gångavstånd 60 m
- Storlek på brandsektion (mer än 5000 kvm)
- Eventuell brandgasventilation 0,1% av golvyta

Utrymning från respektive lägenhet kan ske till trapphus alternativt via räddningstjänstens höjdfordon från utanförliggande gata. För lägenheter som ej är genomgående krävs utrymning genom bärbar stege på fastighetens innergård. Om trapphusen istället utgörs av Tr2-trapphus godtas en utrymningsväg (inga uppställningsplatser krävs)

En robusthetsanalys (analytisk verifiering) krävs för att visa att mer än två tekniska byten fungerar för brandskyddets helhet.

0 2



TECKENFÖRKLARING BRANDSKISS

Alternativ utrymningsväg med hjälp av RTJ

0 2

Brandskyddsskiss
Dalen 21
Upprättad av: ÅF Safety
Datum: 2019-09-23
Uppdragsnummer: 774045



FÖRUTSÄTTNINGAR

Denna brandskiss utgör ej fullständig projektering av brandskyddet utan redovisar endast övergripande utrymningsvägar och räddningstjänstens insatsmöjligheter.

Byggnadsklass: Br1
Verksamhetsklass: Vk1 (garage) och Vk3A (lägenheter)
Brandbelastning: >800 MJ/kvm

Automatiskt vattensprinkleranläggning har använts vid dimensionering i garage, följande tekniska byten har nyttjats:
- Gångavstånd 60 m
- Storlek på brandsektion (mer än 5000 kvm)
- Eventuell brandgasventilation 0,1% av golvyta

Utrymning från respektive lägenhet kan ske till trapphus alternativt via räddningstjänstens höjdfordon från utanförliggande gata. För lägenheter som ej är genomgående krävs utrymning genom bärbar stega på fastighetens innergård. Om trapphusen istället utgörs av Tr2-trapphus godtas en utrymningsväg (inga uppställningsplatser krävs)

En robusthetsanalys (analytisk verifiering) krävs för att visa att mer än två tekniska byten fungerar för brandskyddets helhet.



Brandskyddsskiss
Dalen 21

Upprättad av: ÅF Safety
Datum: 2019-09-23
Uppdragsnummer: 774045

- TECKENFÖRKLARING BRANDSKISS
- Alternativ utrymningsväg med hjälp av RTJ
 - Röklucka

FÖRUTSÄTTNINGAR

Denna brandskiss utgör ej fullständig projektering av brandskyddet utan redovisar endast övergripande utrymningsvägar och räddningstjänstens insatsmöjligheter.

Byggnadsklass: Br1
Verksamhetsklass: Vk1 (garage) och Vk3A (lägenheter)
Brandbelastning: >800 MJ/kvm

Automatiskt vattensprinkleranläggning har använts vid dimensionering i garage, följande tekniska byten har nyttjats:

- Gångavstånd 60 m
- Storlek på brandsektion (mer än 5000 kvm)
- Eventuell brandgasventilation 0,1% av golvyta

Utrymning från respektive lägenhet kan ske till trapphus alternativt via räddningstjänstens höjdfordon från utanförliggande gata. För lägenheter som ej är genomgående krävs utrymning genom bärbar stega på fastighetens innergård. Om trapphusen istället utgörs av Tr2-trapphus godtas en utrymningsväg (inga uppställningsplatser krävs)

En robusthetsanalys (analytisk verifiering) krävs för att visa att mer än två tekniska byten fungerar för brandskyddets helhet.



3 ROK
78,55 m²

4 ROK
92,14 m²

3 ROK
73,45 m²

4 ROK
97,55 m²

+56,70

1 ROK 2 st
2 ROK 1 st
3 ROK 3 st
4 ROK 5 st
5 ROK 2 st

1 ROK 3 st
3 ROK 4 st
4 ROK 5 st
5 ROK 2 st

TECKENFÖRKLARING BRANDSKISS



Alternativ utrymningsväg med hjälp av RTJ



Röklucka

0 2

Brandskyddsskiss Dalen 21

Upprättad av: ÅF Safety
Datum: 2019-09-23
Uppdragsnummer: 774045



FÖRUTSÄTTNINGAR

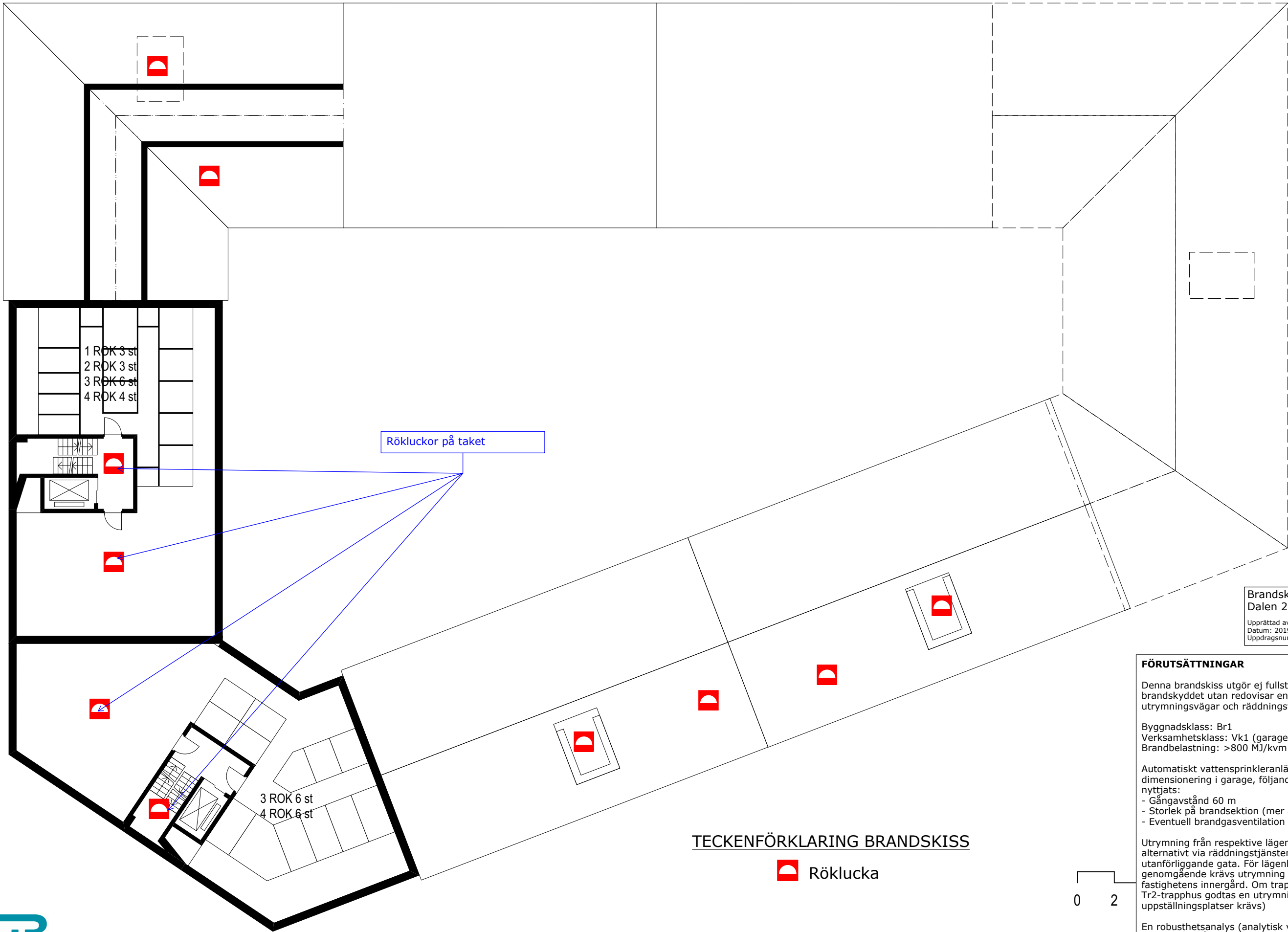
Denna brandskiss utgör ej fullständig projektering av brandskyddet utan redovisar endast övergripande utrymningsvägar och räddningstjänstens insatsmöjligheter.

Byggnadsklass: Br1
Verksamhetsklass: Vk1 (garage) och Vk3A (lägenheter)
Brandbelastning: >800 MJ/kvm

Automatiskt vattensprinkleranläggning har använts vid dimensionering i garage, följande tekniska byten har nyttjats:
- Gångavstånd 60 m
- Storlek på brandsektion (mer än 5000 kvm)
- Eventuell brandgasventilation 0,1% av golvyta

Utrymning från respektive lägenhet kan ske till trapphus alternativt via räddningstjänstens höjdfordon från utanförliggande gata. För lägenheter som ej är genomgående krävs utrymning genom bärbar stege på fastighetens innergård. Om trapphusen istället utgörs av Tr2-trapphus godtas en utrymningsväg (inga uppställningsplatser krävs)

En robusthetsanalys (analytisk verifiering) krävs för att visa att mer än två tekniska byten fungerar för brandskyddets helhet.



Dalen 21
Granskningshandling

Plan 10
Skala 1:200 (A3)

2019-09-13

TECKENFÖRKLARING BRANDSKISS

 Röklucka

0 2

Brandskyddsskiss
Dalen 21

Upprättad av: ÅF Safety
Datum: 2019-09-23
Uppdragsnummer: 774045



FÖRUTSÄTTNINGAR

Denna brandskiss utgör ej fullständig projektering av brandskyddet utan redovisar endast övergripande utrymningsvägar och räddningstjänstens insatsmöjligheter.

Byggnadsklass: Br1
Verksamhetsklass: Vk1 (garage) och Vk3A (lägenheter)
Brandbelastning: >800 MJ/kvm

Automatiskt vattensprinkleranläggning har använts vid dimensionering i garage, följande tekniska byten har nyttjats:
- Gångavstånd 60 m
- Storlek på brandsektion (mer än 5000 kvm)
- Eventuell brandgasventilation 0,1% av golvyta

Utrymning från respektive lägenhet kan ske till trapphus alternativt via räddningstjänstens höjdfordon från utanförliggande gata. För lägenheter som ej är genomgående krävs utrymning genom bärbar stege på fastighetens innergård. Om trapphusen istället utgörs av Tr2-trapphus godtas en utrymningsväg (inga uppställningsplatser krävs)

En robusthetsanalys (analytisk verifiering) krävs för att visa att mer än två tekniska byten fungerar för brandskyddets helhet.



- + 00,00 NOCKHÖJD ENLIGT SAMRÅDSFÖRSLAG 2017-04-10
- + 00,00 NOCKHÖJD ENLIGT NYTT GRANSKNINGSFÖRSLAG
- +/- 0,00 FÖRÄNDRING NOCKHÖJD

Brandskyddsskiss
Dalen 21
Upprättad av: ÅF Safety
Datum: 2019-09-23
Uppdragsnummer: 774045



FÖRUTSÄTTNINGAR

Denna brandskiss utgör ej fullständig projektering av brandskyddet utan redovisar endast övergripande utrymningsvägar och räddningstjänstens insatsmöjligheter.

Byggnadsklass: Br1
Verksamhetsklass: Vk1 (garage) och Vk3A (lägenheter)
Brandbelastning: >800 MJ/kvm

Automatiskt vattensprinkleranläggning har använts vid dimensionering i garage, följande tekniska byten har nyttjats:
- Gångavstånd 60 m
- Storlek på brandsektion (mer än 5000 kvm)
- Eventuell brandgasventilation 0,1% av golvarea

Utrymning från respektive lägenhet kan ske till trapphus alternativt via räddningstjänstens höjdfordon från utanförliggande gata. För lägenheter som ej är genomgående krävs utrymning genom bärbar stege på fastighetens innergård. Om trapphusen istället utgörs av Tr2-trapphus godtas en utrymningsväg (inga uppställningsplatser krävs)

En robusthetsanalys (analytisk verifiering) krävs för att visa att mer än två tekniska byten fungerar för brandskyddets helhet.

Dalen 21
Granskningshandling

Justerade nockhöjder
Skala 1:400 (A3)

2019-09-13