

  	<b>Sigfridsborgs skola</b> <b>BYGGLOVSHANDLING</b>	BLAD NR	OBJEKTNUMMER 140004
		UPPDRAG NR 258A	PROJEKTNUMMER 90000347
	0004-A-VB-101BL VERKSAMHETSBEKRIVNING	SIGN Sven Staiger	
		DATUM 2018-03-02	SENAST ÄNDRAD

## Sigfridsborgsskolan

Idag är Sigfridsborgsskolan en F-6 skola med cirka 630 elever och bedrivs idag i skolbyggnaden samt i två paviljonger för tio skolklasser i två plan, som står på skolgården. Utöver detta finns även förskoleverksamhet inrymd på skolan med ca 100 barn. Förskoleverksamheten är planerad att flyttas då en ny förskola med plats för åtta avdelningar byggs på andra sidan Lovisdalsvägen, Ältadalens förskola.

Den nya Sigfridsborgsskolan är planerad att inrymma 700 elever fördelat på två våningar, där årskurserna är fyrparallelliga.




På den nedre våningen finns funktionerna tillagningskök, matsal, personalutrymmen, specialsalar, elevhälsa samt lärosalar för de yngre eleverna. På den övre våningen finns personalrum, resterande lärosalar samt ett makerspace.

Lärosalarna delas in i hemvister där varje hemvist består av fyra lärosalar. Till hemvisterna ingår även grupprum, toalettgrupper samt pedagogarbetsrum. Storleken och antalen på grupprummen varierar mellan hemvisterna beroende på årskurs.

Till varje hemvist finns ett tillhörande kapprum där eleverna hänger sina kläder och lämnar sina skor.

Skolans specialsalar består av trä- och metallslöjd, syslöjd, ateljé/bild, hemkunskap samt musik/drama/dans. Dessa lokaler är utformade för att kunna samnyttjas av andra verksamheter på eftermiddagar, kvällar och helger då skolan är stängd. Även vissa lärosalar finns tillgängliga för samnyttjande efter skoltid. Lärosalarna på nedervåningen är anpassade för att möjliggöra övernattnig vid eventuell idrottsturnering eller liknande.

Förutom en ny skolbyggnad kommer även en ny sporthall uppföras på skolfastigheten. Sporthallen kommer att dimensioneras för ett personantal på 150 personer vid normal aktivitet och cirka 750 personer vid de tillfällen då sporthallen används som samlingsal.

  	<b>Sigfridsborgs nya sportshall</b> <b>BYGGLOVSHANDLING</b>	BLAD NR	OBJEKTNUMMER 140004
	0004-A-VB-201BL SPORTSHALL VERKSAMHETSBEKRIVNING	UPPDRAK NR 258A	PROJEKTNUMMER 90000347
		SIGN Sven Staiger	
		DATUM 2018-03-02	SENAST ÄNDRAD

## Den Sigfridsborgs nya sporthall

Den nya sporthallen är anpassad efter skolans verksamhet och föreningsverksamhet.

Den består av en korridor i anslutning till en uppehållsdel, ett teknikrum, ett el-/telerum, ett städförråd, ett pentry, fyra omklädningsrum, ett lärarum i anslutning till ett omklädningsrum för lärare och domare, två förråd in till bollhallen samt en bollhall.

Uppehållsdelen är tänkt att kunna användas som teorisal för skolverksamheten samt som fikayta då eventuell försäljning sker från pentryt vid föreningsaktivitet. Uppehållsdelen förbereds med plats för projektorduk.

Pentryt utrustas med spis, kyl och frys, diskmaskin samt låsbara skåp. Jalusi mellan pentryt och korridoren monteras för att möjliggöra försäljning över disk.

Omklädningsrummen är dimensionerade för 15 personer i varje. Duschrummet inreds med duschväggar till varje bås samt en kran för möjlighet att fylla på vattenflaskor.

Förråden i anslutning till bollhallen är uppdelade så att det ena förrådet är tänkt till föreningar som hyr bollhallen efter skoltid och det andra förrådet är tänkt till skolan. Skolans förråd är försett med dubbla dörrar in mot hallen för att komma åt förrådet från båda hållen när ridåväggen är nerfälld. Från skolans förråd kan man ta sig direkt in till lärarrummet.

Bollhallen är 1140m<sup>2</sup> stort och är dimensionerad för 150 personer vid normal aktivitet och 750 personer vid de tillfällen då bollhallen används som samlingssal. Bollhallen är utrustad med läktare för ca 100 personer som enkelt kan fällas in eller ut vid behov. Bollhallen kan delas av i två olika delar med hjälp av en ridåvägg så att två olika skolklasser eller föreningar kan använda bollhallen samtidigt.