



Vega skolan från söder sidan med delar av skolgården © Thomas Greindl, Sweco Architects

Vega skola F-6 skola med särskola F-9, daghem, och kommunbibliotek

Kv Häradshövdingen 3 och 4

Vännäs kommun, Västerbottens län



BBR byggår



Senaste BBR

blir Vännäs största byggnadssatsning genom tiderna. Vännäs Kommun ligger nu i framkant med att förverkliga sina övergripande beslut om ett hållbart och miljövänligt samhälle. Vegaskolan har satt en ny standard för kommande byggnation i Vännäs. Specifikt energibehov 28 Kwh/m² och år. VNB i Umeå är utsedd till generalentreprenör för uppförande av Vännäs nya profilbyggnad. Skolan står klar och omfattar 5200 m² lokaler för skolverksamhet, bibliotek och allmänhet. Hållbarhets perspektiv Brundtlandskommissionen beskriver en hållbar utveckling som en utveckling där vi tillgodoser mänskliga behov idag på ett sätt som inte hindrar kommande generationer från att tillgodose sina behov. Det är en politisk definition med bred acceptans som beskriver vad vi lyckats med när vi har ett hållbart samhälle. Inom stadsbyggnad är det idag få som ifrågasätter medborgarnas viktiga roll i processer som utvecklar staden. Tvärtom verkar medborgardialoger vara essentiella när den socialt hållbara staden ska byggas. I Vegaskolan får Kommunens medborgare en plats, lärande, umgänge och aktiviteter. En central social mötesplats med en skolgård som erbjuder möjligheter för alla åldrar och tillåter aktiviteter en större del av dygnet.

Grunddata

	Nybyggnation
Atemp	5 420 m ²
Byggår	2015
Byggnadstyp	Lokal
Byggnadskategori	Utbildning
Elvärmd	Nej
Klimatzon	1

Energiprestanda

Projekterad	28 kWh/m ² , år
Energiklass (senaste BBR)	A
Energiklass (BBR vid byggår)	A+

Uppdelad energianvändning

Projekterad energi varmvatten	4 kWh/m ² , år
Projekterad energi uppvärmning	16 kWh/m ² , år
Projekterad energi fastighetsel	8 kWh/m ² , år
Projekterad energi verksamhetsel	15 kWh/m ² , år
Hygieniskt uteluftflöde	0.50 l/s, m ²

Byggnad och innemiljö

Total investeringskostnad	95 000 kkr
Investeringskommentar	Entreprenadskostnader inklusive mark och exklusive Moms är 80 000 000 med BTA 5600 m ² = 14300 SEK/m ² och som var 7% billigare än en standardbyggnad i kommunen.

Merkostnad	0-4 %
-------------------	-------

Marknadsaktörer

VVS-konsult	Sweco
--------------------	-------

Energisamordnare eller motsvarande	Sweco
---	-------

Publicerad och granskad	2015-10-14
--------------------------------	------------

Senast uppdaterad	2019-11-14
--------------------------	------------
