

08. september 2008

Saltvern skole, prosjekt uterom Opparbeiding av skolegården på ungdomstrinnet, indre del.

Presentasjon av tiltak

Hensikten med prosjektet er at mer av undervisningen skal foregå på utearenaen og være basert på mulighetene den gir, og at elevene skal kunne være mer fysisk aktive gjennom hele skoledagen.

Problemstillingene for utearena for læring har hatt ulik vinkling overfor lærere og elever.

Lærerne har arbeidet med følgende problemstilling:

"Hva vil dere som lærere gjøre ute i deres egen undervisning? – Og siden skolen var midt oppe i å lage nye læreplaner: Nevn tema fra kunnskapsløftet som er aktuelle for å drive undervisning ute.

Hva må gjøres for å legge til rette denne arenaen?

Hva kan dere få til sammen med elevene?"

Elevene har hatt mest fokus på friminuttene. De har fått følgende problemstilling:

"Hva jeg vil gjøre på skolens uteområde i skoletida?"

Dette ble fulgt opp med en idédugnad om "ting å holde på med ute".

Disse tiltakene er oppsummert som et egnet program for dette byggetrinnet:

Samlet utredningsprogram for byggetrinn 1 for ungdomstrinnet

Tiltak del A. Omfattende, varige tiltak

- Benker (sittemuligheter), benker med tak, lévegger. Gode møteplasser
- Uteklasserom, "lysthus" med humle og åpning mot sola
- Bordtennis
- Grøntareal, busker, gress på skolegården, turnegress, sole seg
- Utekjøkken, bakerovn
- Kamerathuske/storhuske
- Sandvolleyballbane
- Smashball

Tiltak del B. Enkle, midlertidige, eller andre tiltak

- En trafikkfri skolegård. Markere overgangen fra parkeringsplassen tydelig, midlertidig.
- Åpne/fjerne deler av leskur for å knytte sammen uteområdene på skolen.
- Oppmerking av baner (Langballbane, volleyball, badminton, dødballbane, basket)
- Organisering og utplassering av frisbeekurver.
- Vurdere hva som må tilrettelegges for vinteraktivitetene. Rydde lavvoplass
- Plassering av musikkanlegg (Utstyret må skaffes utenom prosjektet)
- Vinteraktiviteter. Evnt tilrettelegging. (Se elevenes forslag i rapporten)
- Turer i skolegården, natursti, orientering

Beskrivelse

Når elevene kommer ut hovedinngangen, skal det være mange tilbud for å sitte ute for større og mindre grupper. Noen sitteplasser skal være overdelt for å forlenge utesesongen. Noen benker

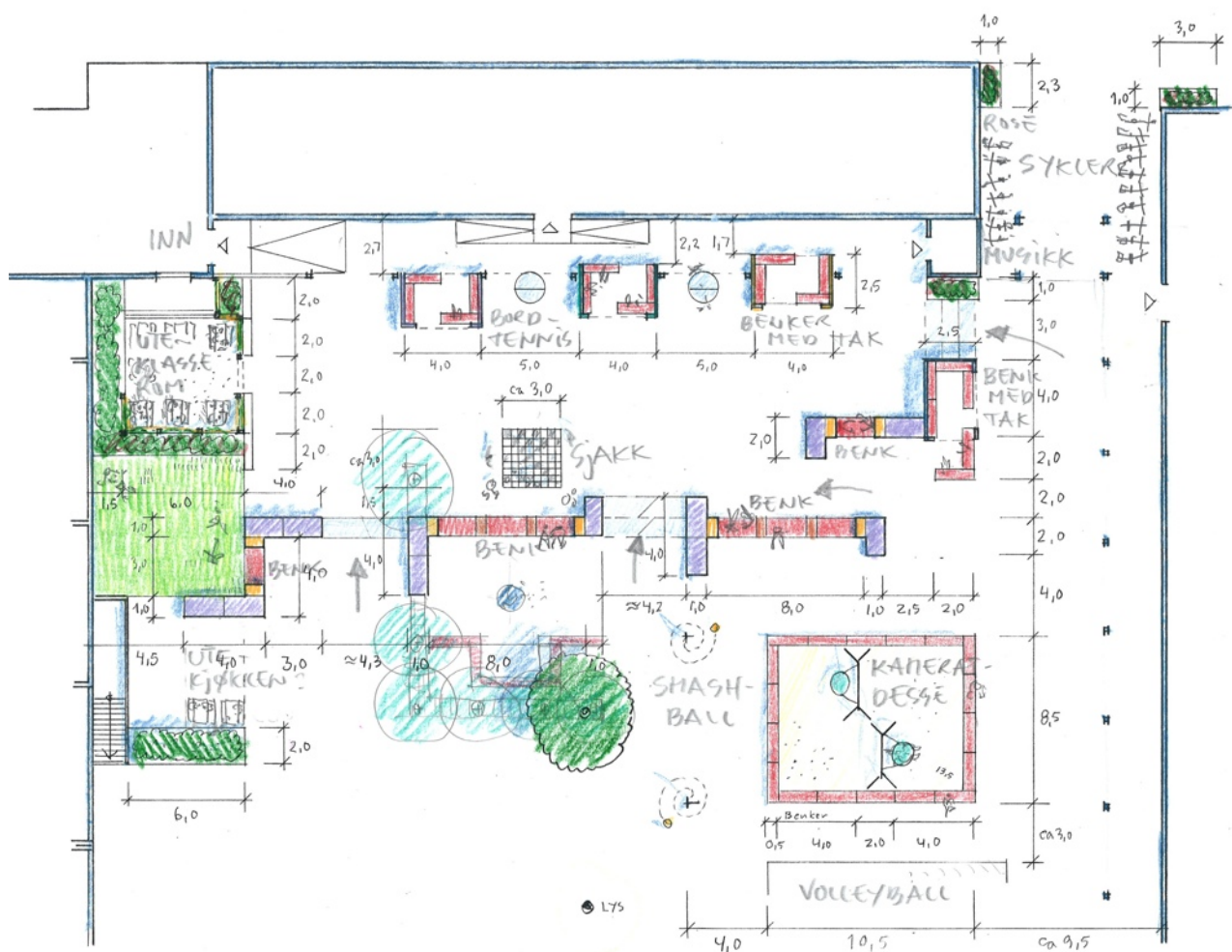
knyttes sammen til en lav mur, som blir et markert skille mellom indre og ytre skolegård. Åpningene i muren danner porter inn mot hovedinngangen.

På den indre skolegården tilrettelegges det for mindre arealkrevende og lite støyende aktiviteter som bordtennis og sjakk. De overdekte uteplassene og lysthuset skal også brukes som uteklasserom eller –grupperom.

Utenfor "muren" er det en mellomsoner med en ny tregruppe; "Sokrates lund", ved det gamle tuntreet. Lundene skal være utstyrt med benker og en enkel karfontene. Området inntil utstyres med kameratdesser og smashball. I denne sonen kan det bygges et utekjøkken tilpasset behov i undervisningen eller arrangementer.

Volleyballbanen er allerede bygd ved siden av basketballbanen. Den ytre skolegården skal merkes for flere typer ballbaner, men skal ikke deles mer opp. De flyttbare friskebeestativene kan settes ut. Det skal gjøres tiltak for å holde skoleplassen bilfri, og for å skjerme volleyballbanen mot bilkjøring.

Parallelt med dette blir det arbeidet med plassering av nye sykkelstativer.



Illustrasjon av skolegården på ungdomstrinnet som viser utforming av indre og midtre sone.

Tiltaksoversikt med foreløpig anslag på mengder

	Enhet	Mengde	Pris	Sum	deltagere
Gabioner og trekasser med og uten trebenker.					
Det skal sages asfalt, fjernes striper med asfalt og slette bunnen på de uttrauete stripene i asfalten.	lm m2	250 100	60 100	15 000 10 000	entreprenør
Gabionene skal monteres, fylles med stein og trelekter for montasje av benk					skoleelever, BOPRO
Levere stein til gabionene (80-120) og fordele den til gabionene	m3	50	250	12 500	entreprenør
Levere trekasser	stk	8			BOPRO
Levere trebenker (lokk)	m2	56			BOPRO
Montere benker	m2	56			BOPRO
Montere kasser	stk	12			BOPRO, skoleelever
Montere flaggstanghylser	stk	8	1000	8 000	entreprenør
Overdekte sitteplasser					
Levere og montere vegger og tak til fire hus	stk	4			BOPRO
Utstyr					
Levere og montere sjakk	stk	1			skolen
Levere bordtennisbord	stk	2			skolen
Montere bordtennisbord	stk	2	2000	4 000	entreprenør
Levere og montere karfontene	stk	1	10 000	10 000	entreprenør
Strøm til fontene	RS			10 000	entreprenør
Levere kameratdesser (birdnest)	stk	2			skolen
Montere kameratdesser (birdnest)	stk	2	7500	15 000	entreprenør
Støtsand til kameratdesser, levere, montere	m3	25	650	16 250	entreprenør
Levere og montere smashball	stk	2			skolen
Levere og montere pullerter	stk	5	5000	25 000	entreprenør
Granittplater i portene					
Det skal sages asfalt, fjernes striper med asfalt og traues ut for granittplater.	m2	20	160	3 200	entreprenør
Legging av skolens granittplater i sand, utfyllt med knott i betong	m2	20	400	8 000	entreprenør
Gartnerarbeid					

Lever og monterer espalier	lm	15,5			BOPRO
Det skal sages asfalt, fjernes striper med asfalt og traues ut for trær og busker, levers og fordeles plantejord og rør for vanning av trær, samt plantes og støtte opp planter/trær.	m2	25	160	3 200	entreprenør
Turnegress	m2	50	200	10 000	entreprenør
Buskfelt	m2	12	400	4 800	entreprenør
Buskfelt	m2	15,5	400	6 200	entreprenør
Klatreplanter	lm	15,5	400	6 200	entreprenør
Høye buskroser	lm	10	400	4 000	entreprenør
5-6 m høye, store trær plantes	stk	6	4000	24 000	entreprenør
Gatestein satt i sand (ved trær)	m2	18	600	10 800	entreprenør