

Skjåk kommune

FORHANDLET KONKURRANSE

SKJÅK UNGDOMSKULE OMBYGGING OG NYBYGG

12

DØRER

ARK: RAM arkitektur as
RIB: Tonning & Lieng AS
LARK: Rambøll Norge AS
RIV: Siv.ing. Asbjørn Melhus AS
RIE: Ing. Hallås Lillehammer AS

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
12	<u>Dører</u> OMFANG: Kapitlet omfatter ytter- og innerdører med foringer, listverk, lås og beslag for disse, ferdig behandla og komplett montert. HENVISNINGER: Denne beskrivelse er basert på NS 3420 4. utgave. Det vises til skjemategninger nr.: 09.034-Y01 Skjema ytterdører 09.034-D01 Skjema innerdører 1 09.034-D01 Skjema innerdører 2 09.034-D01 Skjema innerdører 3 GENERELT: For krav til materialer, profiler og utførelser vises til NS3420 og relevante NBI byggedetaljblad. Innerdører leveres som massivdører. De utføres med ferdig lakkerte karmer i furu, klar behandling, og dørblad i farget høytrykkslaminat. Farger på dørblad tas ut etter standard sortiment av arkitekt. Karmer leveres i standard bredde 92 mm. Lave terskler tilpasset rullestolbrukere og leveres i eik/hardved. Dører inn til toaletter med forrom leveres uten terskler/luftespalte i terskel mht. ventilasjon. Ferdig behandla listverk (uten profilering og avrundinger) og foringer skal være inkludert i postene for hver dør i dette kapitlet.				
12.23	<u>Yttervegger</u>				
12.23.1	RH1.116979A DØRER, IKKE KLASSIFISERTE OMFANG: LEVERING OG INNSETTING INKL. BELISTING BEGGE SIDER DØRKATEGORI: Ytterdør Y1 TYPE DØR: TOFLØYET, UTADSLÅENDE LÅSENHET: Se poster i 12.29 (automatisk åpning og adgangskontroll) Lokalisering: H.inng.dører til vestibyle Dørtype i henhold til dørskjema: Y1 Dimensjon: 1780x2090 mm Overflatebehandling: Klar overflatebehandling for utv. bruk, inkl karmer. Slagretning: Tofløya, venstre felt skåtes. Terskel: Rullestolvennlig terskel med rustfritt beslag Bredde foring: Ingen foring. Synlig grå eller svart fuge på beggesider av døra. Vrider/ skilt: Ikke relevant Andre krav: b) <i>Materialer</i> Glassdør med ramtre. Type glass: Sikkerhetsglass F1. U-verdi: 1,0 W/m²k c) <i>Utførelse</i> Karm tilrettelagt for elektrisk karmoverføring. Rustfri sparkeplate på begge sider, h=300 mm.				

Sum denne side:

Kapittel: 12 Dører

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
12.23.2	Antall.....	stk	2	.....	.....
	RH1.126959090A DØRER, KLASSIFISERTE OMFANG: LEVERING OG INNSETTING INKL. BELISTING BEGGE SIDER DØRKATEGORI: Ytterdør Y2 TYPE DØR: ENFLØYET, UTADSLÅENDE BRANNMOTSTANDSKLASSE: B30 LYDREDUKSJONSTALL: INGEN KRAV U-VERDI: 1,0 W/m2k SOLFAKTOR: USPESIFISERT Lokalisering: Ytterdør til tekn.rom, vestfløy Dørtype i henhold til dørskjema: Y2 Dimensjon: 1190x2090 mm Overflatebehandling: Glatt laminert el. formpressa dør med standard hvit farge. Slagretning: Venstrehengsla Terskel: Standard Bredde foring: 150 mm, valgfri listverk på innside, alle deler ferdig malt. Vrider/ skilt: Se poster i 12.29. Andre krav: b) <i>Materialer</i> Karmer: Malt, standard hvit farge.				
12.23.3	Antall.....	stk	1	.....	.....
	RH1.116959A DØRER, IKKE KLASSIFISERTE OMFANG: LEVERING OG INNSETTING INKL. BELISTING BEGGE SIDER DØRKATEGORI: Ytterdør Y3 TYPE DØR: ENFLØYET, UTADSLÅENDE LÅSENHET: Se poster i 12.29 Lokalisering: Rømningsvei korridor (rom nr. 102), vestfløy. Dørtype i henhold til dørskjema: Y3 Dimensjon: 1280x2090 mm Overflatebehandling: Klar behandling for utv. bruk, inkl. karmer. Slagretning: Venstrehengsla Terskel: Rullestolvennlig Bredde foring: 150 mm, innv. belistning 9x45 mm. Alle deler ferdig malt std, hvit farge. Utv. standard belistning for platekledd vegg. Vrider/ skilt: Se post 12.29. Andre krav: b) <i>Materialer</i> Glassdør med ramtre. Type glass: Sikkerhetsglass F1. U-verdi: 1,0 W/m2k				
12.23.4	Antall.....	stk	1	.....	.....
	RH1.126959090A DØRER, KLASSIFISERTE OMFANG: LEVERING OG INNSETTING INKL. BELISTING BEGGE SIDER				
Sum denne side:					

Kapittel: 12 Dører

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	DØRKATEGORI: Ytterdør Y4 TYPE DØR: ENFLØYET, UTADSLÅENDE BRANNMOTSTANDSKLASSE: B30 LYDREDUKSJONSTALL: INGEN KRAV U-VERDI: 1,0 W/m2k SOLFAKTOR: USPESIFISERT Lokalisering: Ytterdør til varmesentral, vestfløy. Dørtype i henhold til dørskjema: Y4 Dimensjon: 1280x2090 mm Overflatebehandling: Glatt laminert el. formpressa dør med standard hvit farge. Slagretning: Venstrehengsla Terskel: Standard Bredde foring: Kun fugging innv. og utv. + standard belistning for platekledd yttervegg. Vrider/ skilt: Se poster i 12.29. Andre krav: b) <i>Materialer</i> Karmer: Malt, standard hvit farge. Antall.....	stk	1		
12.23.5	RH1.116959A DØRER, IKKE KLASSIFISERTE OMFANG: LEVERING OG INNSETTING INKL. BELISTING BEGGE SIDER DØRKATEGORI: Ytterdør Y5 TYPE DØR: ENFLØYET, UTADSLÅENDE LÅSENHET: Se poster i 12.29 Lokalisering: Rømningsveg i korridor (rom nr. 129), vestfløy. Dørtype i henhold til dørskjema: Y5 Dimensjon: 990x2090 mm Overflatebehandling: Glatt laminat el. formpressa dør i standard hvit farge. Slagretning: Venstrehengsla Terskel: Rullestolvennlig. Bredde foring: 150 mm (klar behandling)+ belistning ivaretatt av innv. trekledning i korridor. Vrider/ skilt: Se poster i 12.29. Andre krav: c) <i>Utførelse</i> U-verdi: 1,0 W/m2k. Antall.....	stk	1		
12.23.6	RH1.116979A DØRER, IKKE KLASSIFISERTE OMFANG: LEVERING OG INNSETTING INKL. BELISTING BEGGE SIDER DØRKATEGORI: Ytterdør Y6 TYPE DØR: TOFLØYET, UTADSLÅENDE LÅSENHET: Se poster i 12.29 Lokalisering: Ytterdør i kantine. Dørtype i henhold til dørskjema: Y6 Dimensjon: 2280x2090 mm Overflatebehandling: "Beckers Acroma 1910 Furu" el. tilsv. overflatebehandling fra annen leverandør. Slagretning: Tofløya, venstre felt skåtes. Antall.....				
Sum denne side:					

Kapittel: 12 Dører

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	Terskel: Rullestolvennlig Bredde foring: Posten skal inkludere utv. dekklister på sidekanter 18x30 mm med samme overflatebehandling som karmen. Innv. skal listverk tilpasses slik at det dekker nøyaktig bredden på vinduskarmen, jfr. detaljtegning nr. 6__ Dimensjoner listverk: Mellom vinduer: 15x210 mm Innv. hjørne: 15x135 mm Sidekant for mot veggpanel: 15x125 mm Topp: Vindu V14 plasseres karm mot karm på topp av dør. Vrider/ skilt: Se post 12.29. Andre krav: b) <i>Materialer</i> Glassdør med ramtre. Type glass: Sikkerhetsglass F1. U-verdi: 1,0 W/m²k inkl. karm. c) <i>Utførelse</i> Sparkeplate i rustfritt stål h=300 mm Antall.....	stk	1		
12.23.7	RH1.116969A DØRER, IKKE KLASSIFISERTE OMFANG: LEVERING OG INNSETTING INKL. BELISTING BEGGE SIDER DØRKATEGORI: Ytterdør Y7 TYPE DØR: ENFLØYET, UTADSLÅENDE MED GLASS LÅSENHET: Se poster i 12.29 (adgangskontroll) Lokalisering: Inng.dører til læreravd. Dørtype i henhold til dørskjema: Y7 Dimensjon: 1870x2090 mm (dør 990x2090 mm) Overflatebehandling: Klar overflatebehandling for utv. bruk, inkl karmen. Slagretning: Høyrehengsla. Terskel: Rullestolvennlig terskel med rustfritt beslag Bredde foring: Ingen foring, innv. belistning med 9x45 mm i samme overflatebehandling som dør. Utv. belistning ivaretas av utv. kledning med plater og trepilehimling. Vrider/ skilt: Se poster i 12.29. Andre krav: b) <i>Materialer</i> Glassdør med ramtre. 1 sidefelt i glass + 1 tett sidefelt matr./behandling som dør/karmen. Type glass: Sikkerhetsglass F1. U-verdi: 1,0 W/m²k c) <i>Utførelse</i> Karm tilrettelagt for elektrisk karmoverføring. Antall.....	stk	1		
12.23.8	RH1.116969A DØRER, IKKE KLASSIFISERTE OMFANG: LEVERING OG INNSETTING INKL. BELISTING BEGGE SIDER				

Sum denne side:

Kapittel: 12 Dører

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	DØRKATEGORI: Ytterdør Y7 TYPE DØR: ENFLØYET, UTADSLÅENDE MED GLASS LÅSENHET: Se poster i 12.29 (adgangskontroll) Lokalisering: Inng.dører til læreravd. Dørtype i henhold til dørskjema: Y7 Dimensjon: 1870x2090 mm (dør 990x2090 mm) Overflatebehandling: Klar overflatebehandling for utv. bruk, inkl karmmer. Slagretning: Høyrehengsla. Terskel: Rullestolvennlig terskel med rustfritt beslag Bredde foring: Ingen foring, innv. belistning med 9x45 mm på begge sider i samme overflatebehandling som dør.. Vrider/ skilt: Se poster i 12.29. Andre krav: b) <i>Materialer</i> Glassdør med ramtre. 1 sidefelt i glass + 1 tett sidefelt matr./behandling som dør/karmmer. Type glass: Sikkerhetsglass F1. Ingen krav til U-verdi. Antall.....	stk	2	.....	.....
12.24	Innervegger				
12.24.1	RH1.126959200A DØRER, KLASSIFISERTE OMFANG: LEVERING OG INNSETTING INKL. BELISTING BEGGE SIDER DØRKATEGORI: Innerdør D1 TYPE DØR: ENFLØYET, UTADSLÅENDE BRANNMOTSTANDSKLASSE: B-30 LYDREDUKSJONSTALL: R W = 33dB U-VERDI: USPESIFISERT SOLFAKTOR: USPESIFISERT Lokalisering: Jfr. dørskjema (dør til klasserom). Dørtype i henhold til dørskjema: D1, skjema 09034-D01 Dimensjon: 990x2090 mm Overflatebehandling: Høytrykkslaminat med farge valgt fra standard sortiment fra leverandør. Bjørk hardved på kant dørblad. Trearm leveres med klar behandling. Slagretning: H: 8 stk. V: 13 stk. Terskel: Metallist/slepeterskel Bredde foring: 50 mm, inkl. klar overflatebehandling. Belistning ivaretatt av panelkledning i korridor. Vrider/ skilt: Jfr. poster i 12.29. Andre krav: b) <i>Materialer</i> Rustfri sparkepalte h=400 mm på begge sider av døra med unntak av dør nr. 145 og 154. c) <i>Utførelse</i> NB: Posten skal inkludere tilrettelegging for elektrisk karmoverføring for dør nr. 145. Antall.....	stk	21	.....	.....
12.24.2	RH1.126959900 DØRER, KLASSIFISERTE OMFANG: LEVERING OG INNSETTING INKL.				
Sum denne side:					

Kapittel: 12 Dører

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	BELISTING BEGGE SIDER DØRKATEGORI: Innerdør D2 TYPE DØR: ENFLØYET, UTADSLÅENDE BRANNMOTSTANDSKLASSE: B-30 LYDREDUKSJONSTALL: Rw=47 dB U-VERDI: USPESIFISERT SOLFAKTOR: USPESIFISERT Lokalisering: Jfr. dørskjema Dørtype i henhold til dørskjema: D2, skjema 09034-D01 Dimensjon: 990x2090 mm Overflatebehandling: Høytrykkslaminat med farge valgt fra standard sortiment fra leverandør. Bjørk hardved på kant dørblad. Trekarm leveres med klar behandling. Slagretning: H: 3 stk. V: 4 stk. Terskel: Metallist/slepeterskel Bredde foring: 30 mm foring og belistning 9x45 mm, inkl. klar overflatebehandling. Vrider/ skilt: Jfr. poster i 12.29. Andre krav: Nei Antall.....	stk	7		
12.24.3	RH1.126979200A DØRER, KLASSIFISERTE OMFANG: LEVERING OG INNSETTING INKL. BELISTING BEGGE SIDER DØRKATEGORI: Innerdør D1 TYPE DØR: TOFLØYET, UTADSLÅENDE BRANNMOTSTANDSKLASSE: B-30 LYDREDUKSJONSTALL: R W = 33dB U-VERDI: USPESIFISERT SOLFAKTOR: USPESIFISERT Lokalisering: Jfr. dørskjema (mellom kantine og kjøkken). Dørtype i henhold til dørskjema: D3, skjema 09034-D01 Dimensjon: 1390x2090 mm (dør tilsv. 10x21 M) Overflatebehandling: Høytrykkslaminat med farge valgt fra standard sortiment fra leverandør. Bjørk hardved på kant dørblad. Trekarm leveres med klar behandling. Slagretning: Høyre + bidør på skåte : 1 stk. Terskel: Metallist/slepeterskel Bredde foring: 34 mm, inkl. klar overflatebehandling. Vrider/ skilt: Jfr. poster i 12.29. Andre krav: b) <i>Materialer</i> Rustfri sparkepalte h=400 mm på begge sider av døra. Antall.....	stk	1		
12.24.4	RH1.126959200A DØRER, KLASSIFISERTE OMFANG: LEVERING OG INNSETTING INKL. BELISTING BEGGE SIDER DØRKATEGORI: Innerdør D4 TYPE DØR: ENFLØYET, UTADSLÅENDE BRANNMOTSTANDSKLASSE: B-30 LYDREDUKSJONSTALL: R W = 33dB U-VERDI: USPESIFISERT SOLFAKTOR: USPESIFISERT				
Sum denne side:					

Prosjekt: 09034 Skjåk ungdomskule anbud 2010

Kapittel: 12 Dører

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	Lokalisering: Jfr. dørskjema Dørtype i henhold til dørskjema: D4, skjema 09034-D01 Dimensjon: 990x2090 mm Overflatebehandling: Ramdør med glass, furufinert. Trekarm med klar behandling. Slagretning: V: 2 stk. Terskel: Metallist/slepeterskel Bredde foring: 34 mm foring, belistning 9x45 mm. Vrider/ skilt: Jfr. poster i 12.29. Andre krav: b) <i>Materialer</i> Glass: Sikkerhetsglass F1 c) <i>Utførelse</i> Dør plasseres karm mot karm som dobbeldør mellom undervisningsrom og grupperom. Det legges neoprenpølse mellom karmen for å unngå resonans mellom dørene. Antall.....	stk	2	.....	.....
12.24.5	RH1.126979000 DØRER, KLASSIFISERTE OMFANG: LEVERING OG INNSETTING INKL. BELISTING BEGGE SIDER DØRKATEGORI: Innerdør D5 TYPE DØR: TOFLØYET, UTADSLÅENDE BRANNMOTSTANDSKLASSE: B-30 LYDREDUKSJONSTALL: INGEN KRAV U-VERDI: USPESIFISERT SOLFAKTOR: USPESIFISERT Lokalisering: Jfr. dørskjema (el.tavle og lager). Dørtype i henhold til dørskjema: D5, skjema 09034-D01 Dimensjon: 1290x2090 mm (dør tilsv. 10x21 M) Overflatebehandling: Høytrykkslaminat med farge valgt fra standard sortiment fra leverandør. Bjørk hardved på kant dørblad. Trekarm leveres med klar behandling. Slagretning: Tofløya Terskel: Metallist/slepeterskel Bredde foring: 34 mm foring og belistning 9x45 mm, inkl. klar overflatebehandling. Vrider/ skilt: Jfr. poster i 12.29. Andre krav: Nei Antall.....	stk	4	.....	.....
12.24.6	RH1.126959000 DØRER, KLASSIFISERTE OMFANG: LEVERING OG INNSETTING INKL. BELISTING BEGGE SIDER DØRKATEGORI: Innerdør D6 TYPE DØR: ENFLØYET, UTADSLÅENDE BRANNMOTSTANDSKLASSE: B-30-S LYDREDUKSJONSTALL: INGEN KRAV U-VERDI: USPESIFISERT SOLFAKTOR: USPESIFISERT Lokalisering: Jfr. dørskjema Dørtype i henhold til dørskjema: D6, skjema 09034-D01 Dimensjon: 990x2090 mm Overflatebehandling: Høytrykkslaminat med farge valgt				

Sum denne side:

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
12.24.7	fra standard sortiment fra leverandør. Bjørk hardved på kant dørblad. Trekarm leveres med klar behandling. Slagretning: Høyre: 1 stk. Terskel: Metallist/slepeterskel Bredde foring: Ingen foring kun fugging på trapperomside, belistning 9x45 mm. Vrider/ skilt: Jfr. poster i 12.29. Andre krav: Nei Antall.....	stk	1	.....	.....
	RH1.126959000 DØRER, KLASSIFISERTE OMFANG: LEVERING OG INNSETTING INKL. BELISTING BEGGE SIDER DØRKATEGORI: Innerdør D7 TYPE DØR: ENFLØYET, UTADSLÅENDE BRANNMOTSTANDSKLASSE: B-30-S LYDREDUKSJONSTALL: INGEN KRAV U-VERDI: USPESIFISERT SOLFAKTOR: USPESIFISERT Lokalisering: Jfr. dørskjema Dørtype i henhold til dørskjema: D7, skjema 09034-D02 Dimensjon: 890x2090 mm Overflatebehandling: Høytrykkslaminat med farge valgt fra standard sortiment fra leverandør. Bjørk hardved på kant dørblad. Trekarm leveres med klar behandling. Slagretning: Venstre: 1 stk. Terskel: Metallist/slepeterskel Bredde foring: Ingen foring kun fugging på trapperomside, belistning 9x45 mm. Vrider/ skilt: Jfr. poster i 12.29. Andre krav: Nei Antall.....	stk	1	.....	.....
12.24.8	RH1.126959000A DØRER, KLASSIFISERTE OMFANG: LEVERING OG INNSETTING INKL. BELISTING BEGGE SIDER DØRKATEGORI: Innerdør D8 TYPE DØR: ENFLØYET, UTADSLÅENDE BRANNMOTSTANDSKLASSE: B-30 LYDREDUKSJONSTALL: INGEN KRAV U-VERDI: USPESIFISERT SOLFAKTOR: USPESIFISERT Lokalisering: Jfr. dørskjema (toalett, renhold). Dørtype i henhold til dørskjema: D8, skjema 09034-D02 Dimensjon: 990x2090 mm Overflatebehandling: Høytrykkslaminat med farge valgt fra standard sortiment fra leverandør. Bjørk hardved på kant dørblad. Trekarm leveres med klar behandling. Slagretning: Høyre: 1 stk. Venstre: 3 stk. Terskel: Metallist/slepeterskel Bredde foring: 35 mm foring og belistning 9x45 mm, alle deler med klar overflatebehandling. Vrider/ skilt: Jfr. poster i 12.29. Andre krav: c) <i>Utførelse</i> Rustfri sparkeplate h=400 mm på begge sider av	stk	1	.....	.....
Sum denne side:					

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
12.24.9	døra. Antall.....	stk	4	.....	.....
	RH1.126959000A DØRER, KLASSIFISERTE OMFANG: LEVERING OG INNSETTING INKL. BELISTING BEGGE SIDER DØRKATEGORI: Innerdør D9 TYPE DØR: ENFLØYET, UTADSLÅENDE BRANNMOTSTANDSKLASSE: B-30 LYDREDUKSJONSTALL: INGEN KRAV U-VERDI: USPESIFISERT SOLFAKTOR: USPESIFISERT Lokalisering: Jfr. dørskjema (toalett, rullearkiv). Dørtype i henhold til dørskjema: D9, skjema 09034-D02 Dimensjon: 890x2090 mm Overflatebehandling: Høytrykkslaminat med farge valgt fra standard sortiment fra leverandør. Bjørk hardved på kant dørblad. Trekarm leveres med klar behandling. Slagretning: Høyre: 2 stk. Terskel: Metallist/slepeterskel Bredde foring: 35 mm foring og belistning 9x45 mm, alle deler med klar overflatebehandling. Vrider/ skilt: Jfr. poster i 12.29. Andre krav: c) <i>Utførelse</i> Rustfri sparkeplate h=400 mm på begge sider av dør til rom nr. 106 (ikke på dør 165).				
12.24.10	Antall.....	stk	2	.....	.....
	RH1.116979A DØRER, IKKE KLASSIFISERTE OMFANG: LEVERING OG INNSETTING INKL. BELISTING BEGGE SIDER DØRKATEGORI: Innerdørtype D10 TYPE DØR: TOFLØYET, UTADSLÅENDE LÅSENHET: Se poster i 12.29 Lokalisering: Dør til stollager ved kantine. Dørtype i henhold til dørskjema: D10, skjema 09034-D02 Dimensjon: 1990x2090 mm Overflatebehandling: Malt dør uten laminat med farge valgt fra standard sortiment fra leverandør. Trekarm leveres med klar behandling. Slagretning: Tofløya Terskel: Metallist/slepeterskel Bredde foring: 34 mm utforing med klar overflatebehandling, listing ivaretatt av Skjåkpanel på kantineside. Vrider/ skilt: Ikke relevant Andre krav: c) <i>Utførelse</i> Dørblad mot kantine skal kles med 21x295 mm med not 5x21 mm, furupanel type "Skjåkpanel Spesial" el. annen panel med tilsv. kvalitet og utseende. Utførelsen skal være "synkronisert" med panelbord rundt døra.				

Sum denne side:

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
12.24.11	Antall.....	stk	1	.....	.....
	RH1.126959200 DØRER, KLASSIFISERTE OMFANG: LEVERING OG INNSETTING INKL. BELISTING BEGGE SIDER DØRKATEGORI: Innerdør D11 TYPE DØR: ENFLØYET, UTADSLÅENDE BRANNMOTSTANDSKLASSE: B30 LYDREDUKSJONSTALL: R W = 33dB U-VERDI: USPESIFISERT SOLFAKTOR: USPESIFISERT Lokalisering: Jfr. dørskjema (dør mellom rom 160 og 161 læreravd.). Dørtype i henhold til dørskjema: D11, skjema 09034-D02 Dimensjon: 990x2090 mm Overflatebehandling: Høytrykkslaminat med farge valgt fra standard sortiment fra leverandør. Bjørk hardved på kant dørblad. Trekarm leveres med klar behandling. Slagretning: Høyre: 1 stk. Terskel: Metallist/slepeterskel Bredde foring: 35 mm foring og belistning 9x45 mm, alle deler med klar overflatebehandling. Vrider/ skilt: Jfr. poster i 12.29. Andre krav: Nei				
12.24.12	Antall.....	stk	1	.....	.....
	RH1.116979 DØRER, IKKE KLASSIFISERTE OMFANG: LEVERING OG INNSETTING INKL. BELISTING BEGGE SIDER DØRKATEGORI: Innerdørtype D12 TYPE DØR: TOFLØYET, UTADSLÅENDE LÅSENHET: Se poster i 12.29 Lokalisering: Jfr. dørskjema (garderober, lager). Dørtype i henhold til dørskjema: D12, skjema 09034-D02 Dimensjon: 990x2090 mm Overflatebehandling: Høytrykkslaminat med farge valgt fra standard sortiment fra leverandør. Bjørk hardved på kant dørblad. Trekarm leveres med klar behandling. Slagretning: Høyre: 2 stk. Venstre: 2 stk. Terskel: Terskelfri Bredde foring: 34 mm utforing og listverk 9x45 mm med klar overflatebehandling. Vrider/ skilt: Se poster i 12.29. Andre krav: Nei				
12.24.13	Antall.....	stk	1	.....	.....
	RH1.116979 DØRER, IKKE KLASSIFISERTE OMFANG: LEVERING OG INNSETTING INKL. BELISTING BEGGE SIDER DØRKATEGORI: Innerdørtype D13 TYPE DØR: TOFLØYET, UTADSLÅENDE LÅSENHET: Se poster i 12.29 Lokalisering: Jfr. dørskjema (dusj, toaletter, lager).				

Sum denne side:

Kapittel: 12 Dører

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
12.24.14	Dørtype i henhold til dørskjema: D13, skjema 09034-D03 Dimensjon: 890x2090 mm Overflatebehandling: Høytrykkslaminat med farge valgt fra standard sortiment fra leverandør. Bjørk hardved på kant dørblad. Trekarm leveres med klar behandling. Slagretning: Høyre: 2 stk. Venstre: 2 stk. Terskel: Terskelfri Bredde foring: 34 mm utforing og listverk 9x45 mm med klar overflatebehandling, Vrider/ skilt: Se poster i 12.29. Andre krav: Nei Antall.....	stk	4	.....	.....
	RH1.116979 DØRER, IKKE KLASSIFISERTE OMFANG: LEVERING OG INNSETTING INKL. BELISTING BEGGE SIDER DØRKATEGORI: Innerdørtype D14 TYPE DØR: TOFLØYET, UTADSLÅENDE LÅSENHET: Se poster i 12.29 Lokalisering: Jfr. dørskjema (dusj, toaletter, lager). Dørtype i henhold til dørskjema: D14, skjema 09034-D03 Dimensjon: 690x2090 mm Overflatebehandling: Høytrykkslaminat med farge valgt fra standard sortiment fra leverandør. Bjørk hardved på kant dørblad. Trekarm leveres med klar behandling. Slagretning: Høyre: 4 stk. Terskel: Terskelfri Bredde foring: 34 mm utforing og listverk 9x45 mm med klar overflatebehandling, Vrider/ skilt: Se poster i 12.29 Andre krav: Nei Antall.....	stk	4	.....	.....
12.24.15	RH1.126979000 DØRER, KLASSIFISERTE OMFANG: LEVERING OG INNSETTING INKL. BELISTING BEGGE SIDER DØRKATEGORI: Innerdør D15 TYPE DØR: TOFLØYET, UTADSLÅENDE BRANNMOTSTANDSKLASSE: A60 S LYDREDUKSJONSTALL: INGEN KRAV U-VERDI: USPESIFISERT SOLFAKTOR: USPESIFISERT Lokalisering: Jfr. dørskjema (brannseksjoneringsdør ved vestibyle). Dørtype i henhold til dørskjema: D15, skjema 09034-D03 Dimensjon: 3830x2180 mm Overflatebehandling: Lakkert stål, ferdig behandlet. Slagretning: Tofløya Terskel: Rullestolvennlig. Bredde foring: Kun fugging. Vrider/ skilt: Jfr. poster i 12.29. Andre krav: Nei Antall.....	stk	2	.....	.....
Sum denne side:					

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
12.24.16	RH1.126959000 DØRER, KLASSIFISERTE OMFANG: LEVERING OG INNSETTING INKL. BELISTING BEGGE SIDER DØRKATEGORI: Innerdør D16 TYPE DØR: ENFLØYET, UTADSLÅENDE BRANNMOTSTANDSKLASSE: B-30 LYDREDUKSJONSTALL: INGEN KRAV U-VERDI: USPESIFISERT SOLFAKTOR: USPESIFISERT Lokalisering: Jfr. dørskjema (el-tavle). Dørtype i henhold til dørskjema: D16, skjema 09034-D03 Dimensjon: 990x2090 mm Overflatebehandling: Høytrykkslaminat med farge valgt fra standard sortiment fra leverandør. Bjørk hardved på kant dørblad. Trekarm leveres med klar behandling. Slagretning: Venstre: 2 stk. Terskel: Metallist/slepeterskel Bredde foring: 35 mm foring og belistning 9x45 mm, alle deler med klar overflatebehandling. Vrider/ skilt: Jfr. poster i 12.29. Andre krav: Nei Antall.....	stk	2	.....	.....
12.24.17	RH1.31638A SKYVEDØRER, IKKE KLASSIFISERTE OMFANG: LEVERING OG INNSETTING INKL. BELISTING BEGGE SIDER TYPE DØR: ENFLØYET MONTERT I VEGG LÅSENHET: UTEN Lokalisering: Oppvask ved skolekjøkken (rom nr. 142). Dørtype i henhold til dørskjema: D17 Dimensjon: 9x21 M Overflatebehandling: Høytrykkslaminat med farge valgt fra standard sortiment fra leverandør. Bjørk hardved på kant dørblad. Trekarm leveres med klar behandling. Slagretning: - Terskel: Ingen Bredde foring: Ikke relevant Andre krav: a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> Inkl. belistning 9x45 mm, ferdig overflatebehandlet med klar behandling. b) <i>Materialer</i> Skyvedørsskål for betjening i rustfritt stål. Antall.....	stk	2	.....	.....
12.29	<u>Lås og beslag</u>				
12.29.1	R66 Beslag til dører, porter, luker, vinduer m.m. Entreprenøren er ansvarlig for å utarbeide komplette beslagslister og låsystemlister. Disse skal utarbeides i samarbeid med tiltakshaver / brukere. Det skal leveres nytt låsesystem for hele bygget.				

Sum denne side:

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
12.29.2	Godkjent beslagsliste skal danne grunnlag for beslagsleveranse. Ajourhold av beslagslister i byggeperioden skal medtas. Posten prises kun for utarbeidelse av beslags- og låssystemlister. Tiltakshaver/bruker ønsker et system tilsvarende det i Skjåkhallen (Solicard fra B & T). Beslagsutstyr er tatt med i etterfølgende poster som alle er regulerbare. Det vises til skjemategninger nr.: Y01 ytterdører D01, 02, 03 innerdører G01 innv. glassvegger	R.S.			.....
	R66.51 VRIDERE OG SKILT Dørvrider: Type MU 2802 RST el. tilsv. type. Gjelder alle nye innerdører inkl. dører i innv. glassvegger. Antall innerdører: 70 stk Antall dører i innv. glassvegger: 22 stk Regulerbar post.				
12.29.3	Antall dører.....	stk	92	.....	.....
	R66.51 VRIDERE OG SKILT Skilt: Langskilt i mattbørsta, syrefast, rustfritt stål tilpasset vrider i forrige post og sylinder. Gjelder alle nye innerdører (unntak wc) inkl. dører i innv. glassvegger. Antall innerdører: 57 stk Antall dører i innv. glassvegger: 22 stk Regulerbar post.				
12.29.4	Antall dører.....	stk	79	.....	.....
	R66.51 VRIDERE OG SKILT Skilt: Langskilt i mattbørsta og rustfritt stål med led/opp-skilt tilpassa vrider i post 12.29.2, type MU 2835 RST el. tilsv. type. Gjelder alle nye innerdører for wc. Antall innerdører: 13 stk Regulerbar post.				
12.29.5	Antall dører.....	stk	13	.....	.....
	R66.53 LÅSSYLINDER EN SIDE, KNAPP Sylinder med knappvrider type MU 2555 el. tilsv. type. Gjelder alle nye innerdører (unntak wc) inkl. dører i innv. glassvegger. Nytt system for hele bygget. Antall nye innerdører: 57 stk Antall dører i nye innv. glassvegger: 22 stk. Regulerbar post.				
	Antall dører.....	stk	79	.....	.....

Sum denne side:

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
12.29.6	R66 Beslag til dører, porter, luker, vinduer m.m. El. sluttstykke med omvendt funksjon og mikrobryter. Gjelder alle ytterdører som kobles til brannalarm. Antall dører: stk. Regulerbar post.	stk.	4	.....	.....
12.29.7	R66 Beslag til dører, porter, luker, vinduer m.m. Panikkbeslag type PHB3105S el. tilsv. type. Gjelder ytterdører kun med rømningsfunksjon. Antall dører: _ stk Regulerbar post.	stk.	1	.....	.....
12.29.8	R66 Beslag til dører, porter, luker, vinduer m.m. Nødåpningsbryter type KAC el. tilsv. type. Gjelder alle ytterdører kun med rømningsfunksjon (jfr. forrige post). Antall dører: _ stk. Regulerbar post.	stk.	1	.....	.....
12.29.9	R66 Beslag til dører, porter, luker, vinduer m.m. Magnetlås m/tilbakemelder og med min. 300 kg holdekraft. Gjelder alle sidefelt for ytterdører. Antall dører: 4 stk. Regulerbar post.	stk.	4	.....	.....
12.29.10	R66 Beslag til dører, porter, luker, vinduer m.m. Systemnøkkel. Antall: 100 stk Regulerbar post	stk.	100	.....	.....
12.29.11	R66 Beslag til dører, porter, luker, vinduer m.m. Vertikal sylindrisk ("rundstokk") håndtak Ø=60 mm i hele dørbladets høyde, identisk med håndtak på eksisterende dører. Likt håndtak på begge sider av døra. Antall dørblad: 6 stk. Oppgitt mengde er <u>pr. dør</u> , dvs. ett håndtak på hver side av døra! Gjelder hovedinngang på begge sider i vestibyle (Y1), ytterdør i kantine (Y3), og ytre og indre dør i vindfang læreravdeling (Y7 og Y8).	stk.	8	.....	.....
12.29.12	R66 Beslag til dører, porter, luker, vinduer m.m. Smalprofil hakelås type TV 5049/25 el. tilsv. type. Gjelder for skyvedør nr. G10 (glassveggelement) i fysioterapi og sentralbord/servicetorg, samt for tett skyvedør nr. 104-2 (post/nærarkiv). R66 Dørlukker type DORMA TS93 el. tilsv. type. Koordinator skal være integrert i dørlukker. Gjelder alle nye innerdører som er selvlukkende.	stk.	3	.....	.....
Sum denne side:					

Kapittel: 12 Dører

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
12.29.15	Antall dører: 0 stk. Regulerbar post. Herunder oppgis stk.pris - føres ikke til sum. Kr. _____ pr. stk. Slagdørsautomat med IR/bevegelsesdetektor. Gjelder begge dører mot sør og nord til vestibyle (ytterdører med inngangsfunksjon). Antall dører: 2 stk. Regulerbar post. Herunder oppgis stk.pris - føres ikke til sum. Kr. _____ pr. stk.	RS			
	AVSATT FOR AVREGNING AV TILLEGGSARBEIDER For tilleggsarbeider knyttet til arbeid med lås og beslag, avsettes rundsum kr. 30.000,- . Alle tilbydere fører beløpet inn til sum. Evt. tilleggsarbeider avregnes mot denne posten. Avsatt				.....
Sum denne side:					
Sum Kapittel 12:					