

30019 - NORDVESTSKOLEN

30020 - SKOLEN VED RØNNEBÆR ALLÉ

30021 – TIBBERUPSKOLE

UDBUDSKONTROLPLAN

3 SKOLERS NYE FAGLOKALER

Fagentreprise

3 skolers nye faglokaler

Dato : 08.05.2017

Udbudskontrolplan

Rev.dato :

Fagentreprise

Side : 1/12

Indhold:

01. Nedrivning, sanering og affald	2
02. Byggeplads.....	3
04. Murer	4
05. Tømrer	5
06. VVS	6
07. EL	8
08. Maler	10
09. Inventar.....	11

3 skolers nye faglokaler
Udbudskontrolplan
Fagentreprise

Dato : 08.05.2017
Rev.dato :

Udarbejdet: JWR

Kontrolleret: MDO/JCC

Godkendt:

01. Nedrivning, sanering og affald

Nr.	Emne	Tilbudslistens pos.	Metode	Omfang	Tidspunkt	Acceptkriterium
1	Projekteringskontrol					
1.1	Udbudsprojekt		Projektgranskning	Hele projektet	Før opstart af nedrivningsarbejder	Granskningskommentarer skal være afklaret med byggeledelsen.
1.2	Anmeldelse til Arbejdstilsynet				Inden opstart	Som aftalt
2.	Kontrol af undersøgelser					
2.1						
3.	Materiale- og produktkontrol					
3.1	Dokumentation af godkendt modtager af miljøaffald		Dokumentation	100%	Inden opstart	Overholdelse af specifikationer
4.	Modtagekontrol					
4.1						
5.	Udførelseskontrol					
5.1	Midlertidige afstivninger	1.1.3	Dokumentation	100%		Jf. ingeniørprojekt
5.2						
6.	Slutkontrol					
6.1	Efterhjælp og oprydning		Visuel kontrol	100%	Efter arbejdets udførelse	At arbejdsstedet efterlades ryddet og rengjort til efterfølgende arbejder
6.2	Affaldshåndtering		Vejesedler	Alle containere	Ved afhentning	
7.	Prøver (omfang af prøver til godkendelse)					
7.1						

Udarbejdet: JWR

Kontrolleret: MDO/JCC

Godkendt:

3 skolars nye faglokaler
 Udbudskontrolplan
 Fagentreprise

Dato : 08.05.2017
 Rev.dato :

02. Byggeplads

Nr.	Emne	Tilbudslistens pos.	Metode	Omfang	Tidspunkt	Acceptkriterium
1	Projekteringskontrol					
1.1	Udbudsprojekt		Projektgranskning	Hele projektet	Før opstart af arbejder	Granskningskommentarer skal være afklaret med byggeledelsen.
2.	Kontrol af undersøgelser					
2.1						
3.	Materiale- og produktkontrol					
3.1						
4.	Modtagekontrol					
4.1	Registrering af område afsat til byggeplads		Fotodokumentation	100%	Før etablering af byggeplads	
4.2						
5.	Udførelseskontrol					
5.1						
5.2						
6.	Slutkontrol					
6.1	Reetablering efter byggeplads		Fotodokumentation	100%	Efter afrigning af byggeplads	At område for byggeplads efterlades i samme stand som denne blev modtaget.
6.2	Bygningsrengøring efter endt arbejde	2.5.1	Visuel kontrol	100%	Efter endt arbejde	Godkendelse af byggeledelsen
6.3						
7.	Prøver					
7.1						
7.2						

3 skolers nye faglokaler
 Udbudskontrolplan
 Fagentreprise

Dato : 08.05.2017
 Rev.dato :

Udarbejdet: JWR

Kontrolleret: MDO/JCC

Godkendt:

04. Murer

Nr.	Emne	Tilbudslistens pos.	Metode	Omfang	Tidspunkt	Acceptkriterium
1	Projekteringskontrol					
1.1	Udbudsprojekt		Projektgranskning	Hele projektet	Før opstart af arbejder	Granskningskommentarer skal være afklaret med byggeledelsen.
1.2						
2.	Kontrol af undersøgelser					
2.1						
3.	Materiale- og produktkontrol					
3.1						
4.	Modtagekontrol					
4.1	Midlertidige afstivninger for foregående entreprise		Visuel kontrol	100 %	Før opstart	
4.2	Stand af tilstødende bygningsdele inden oplægning af ståltegl		Visuel kontrol	100 %	Før opstart	Ingen synlige brud, eller øvrige tegn på skader
5.	Udførelseskontrol					
5.1						
6.	Slutkontrol					
6.1						
7.	Prøver					
7.1						

3 skolars nye faglokaler
Udbudskontrolplan
Fagentreprise

Dato : 08.05.2017
Rev.dato :

Udarbejdet: JWR

Kontrolleret: MDO/JCC

Godkendt:

05. Tømrer

Nr.	Emne	Tilbudslistens pos.	Metode	Omfang	Tidspunkt	Acceptkriterium
1	Projekteringskontrol					
1.1	Udbudsprojekt		Projektgranskning	Hele projektet	Før opstart af arbejder	Granskningskommentarer skal være afklaret med byggeledelsen.
2.	Kontrol af undersøgelser					
2.1						
3.	Materiale- og produktkontrol					
3.1						
4.	Modtagekontrol					
4.1	Vinduer og døre	5.1.1	Følgesedler	Ved hver type.	Ved levering	Overensstemmelse med angivne specifikationer i bygningsdelsbeskrivelsen.
4.2						
5.	Udførelseskontrol					
5.1	Montage og fugearbejde		Visuel/fotodokumentation	25%	Løbende under udførelsen	I overensstemmelse med Basisbeskrivelse B2.371, pkt. 3.6
5.2						
6.	Slutkontrol					
6.1	Vinduer og døre		Visuel kontrol/funktionskontrol	50%	Før aflevering	Godkendelse af byggeledelsen
6.2						
7.	Prøver (omfang af prøver til godkendelse)					
7.1	Linoleum	5.4.1	Prøve		Før bestilling	Godkendelse af byggeledelsen

3 skolars nye faglokaler
 Udbudskontrolplan
 Fagentreprise

Dato : 08.05.2017
 Rev.dato :

Udarbejdet: JWR

Kontrolleret: MDO/JCC

Godkendt:

06. VVS

Nr.	Emne	Tilbudslistens pos.	Metode	Omfang	Tidspunkt	Acceptkriterium
1	Projekteringskontrol					
1.1	Udbudsprojekt		Projektgranskning	Hele projektet	Før opstart af arbejder	Granskningskommentarer skal være afklaret med byggeledelsen.
1.2						
2.	Kontrol af undersøgelser					
2.1						
3.	Materiale- og produktkontrol					
3.1						
4.	Modtagekontrol					
4.1						
5.	Udførelseskontrol					
5.1	Kanalmontering inkl. afstande, niveau mv.	6.3.1, 6.3.4	Visuel kontrol	100 %	Løbende	
5.2	Bæring herunder fællesbæring	6.3.1, 6.3.4	Visuel kontrol	100 %	Løbende	
5.3	Kanal gennemføringer	6.3.1, 6.3.4	Visuel kontrol	100 %	Løbende	
5.4	Placering af armaturer, aggregater, spjæld og lyddæmpere	6.3.1, 6.3.2, 6.3.4	Visuel kontrol	100 %	Løbende	
5.5	Tæthedsprøvning		Dokumentation	100 %	Før indregulering	
5.6	Indregulering		Indreguleringsrapport	100 %	Efter tæthedsprøvning	
5.7						
6.	Slutkontrol					
6.1	Funktionsafprøvning	6.3.3	Dokumentation	100 %	Før aflevering	Overensstemmelse med projektmateriale
6.2						

3 skolars nye faglokaler
Udbudskontrolplan
Fagentreprise

Dato : 08.05.2017
Rev.dato :

7.	Prøver (omfang af prøver til godkendelse)					
7.1						

3 skolers nye faglokaler
Udbudskontrolplan
Fagentreprise

Dato : 08.05.2017
Rev.dato :

Udarbejdet: JWR

Kontrolleret: MDO/JCC

Godkendt:

07. EL

Nr.	Emne	Tilbudslistens pos.	Metode	Omfang	Tidspunkt	Acceptkriterium
1	Projekteringskontrol					
1.1	Udbudsprojekt		Projektgranskning	Hele projektet	Før opstart af arbejder	Granskningskommentarer skal være afklaret med byggeledelsen.
1.2						
2.	Kontrol af undersøgelser					
2.1						
3.	Materiale- og produktkontrol					
3.1	Funktionstest af belysningsarmatur (bygherrelevance)	7.3.1	Visuel kontrol/ funktionstest	100 %	Inden montage	Overensstemmelse med projektmateriale
3.2						
4.	Modtagekontrol					
4.1						
5.	Udførelseskontrol					
5.1	Føringsveje – bæringer/aflastninger + placering ift. Rør og kanaler mv + gennemføringer lyd/brand		Visuel kontrol	100 %	Løbende	Overensstemmelse med projektmateriale
5.2	Hoved-/gruppeledninger korrekte kabeltyper og kabeldimensioner	7.1.8	Visuel kontrol	100 %	Løbende	Overensstemmelse med projektmateriale
5.3	Lysinstallationer Geometrisk placering	7.3.1	Visuel kontrol/ Målekontrol	100 %	Løbende	Jf. el-plan
5.4	Lysinstallationer Ens lyskildetyper	7.3.1	Visuel kontrol	100 %	Løbende	Overensstemmelse med projektmateriale
5.5	Lysinstallationer Zoneopdelinger	7.4.3	Visuel kontrol/ Funktionstest	100 %	Løbende	Overensstemmelse med projektmateriale

3 skolers nye faglokaler
 Udbudskontrolplan
 Fagentreprise

Dato : 08.05.2017
 Rev.dato :

5.6	Tilkobling/tilslutning af inventar	7.1.2	Visuel kontrol/ Funktionstest	50 %	Løbende	Overensstemmelse med projekt- materiale
5.7	Sikkerhedsafbryder	7.1.6	Funktionstest	100 %		Overensstemmelse med projekt- materiale
5.8						
6.	Slutkontrol					
6.1	Mærkning		Visuel kontrol	100 %		Overensstemmelse med projekt- materiale
6.2	Funktionsafprøvning		Dokumentation	100 %	Før aflevering	Overensstemmelse med projekt- materiale
7.	Prøver (omfang af prøver til godkendelse)					
7.1						

3 skolers nye faglokaler
Udbudskontrolplan
Fagentreprise

Dato : 08.05.2017
Rev.dato :

Udarbejdet: JWR

Kontrolleret: MDO/JCC

Godkendt:

08. Maler

Nr.	Emne	Tilbudslistens pos.	Metode	Omfang	Tidspunkt	Acceptkriterium
1	Projekteringskontrol					
1.1	Udbudsprojekt		Projektgranskning	Hele projektet	Før opstart af arbejder	Granskningskommentarer skal være afklaret med byggeledelsen.
1.2						
2.	Kontrol af undersøgelser					
2.1	Eksisterende forhold/konditioner iht. projektmateriale		Visuelkontrol Målekontrol		Før opstart af arbejder	
2.2						
3.	Materiale- og produktkontrol					
3.1	Alle materialer iht. projekt		Visuelkontrol Produkt kontrol	25 %	Stikprøve	Fejl/nuanceforskelle i farver mv. kasseres
3.2						
4.	Modtagekontrol					
4.1	Alle materialer		Visuelkontrol	50 %	Stikprøve	Jf. projekt
4.2						
5.	Udførelseskontrol					
5.1	Spartling, planhed		Visuel kontrol	100 %	Løbende	
5.2	Malede overflader, jævnhed og dækkeevne		Visuel kontrol	100 %	Løbende	
5.3						
6.	Slutkontrol					
6.1	Malararbejde		Visuel kontrol	50%	Inden aflevering	Godkendelse af byggeledelsen
6.2						
7.	Prøver (omfang af prøver til godkendelse)					
7.1						

3 skolars nye faglokaler
Udbudskontrolplan
Fagentreprise

Dato : 08.05.2017
Rev.dato :

Udarbejdet: JWR

Kontrolleret: MDO/JCC

Godkendt:

09. Inventar

Nr.	Emne	Tilbudslistens pos.	Metode	Omfang	Tidspunkt	Acceptkriterium
1	Projekteringskontrol					
1.1	Udbudsprojekt		Projektgranskning	Hele projektet	Før opstart af arbejder	Granskningskommentarer skal være afklaret med byggeledelsen.
2.	Kontrol af undersøgelser					
2.1						
2.2						
2.3						
3.	Materiale- og produktkontrol					
3.1						
4.	Modtagekontrol					
4.1	Produktionstegninger		Bygherres tilsyn Visuel kontrol	Produktionstegninger 100%	Inden produktion	Som anført i projektmateriale
4.2						
5.	Udførelseskontrol					
5.1	Montage		Visuel kontrol	100%	Løbende	Som anført i projektmateriale
5.2						
6.	Slutkontrol					
6.1	Alt inventar		Visuel kontrol	Alle elementer, overflader og funktion	Efter montage, inden aflevering	Ingen fejl og mangler
6.2	Rengøring		Visuel kontrol	Alle elementer	Efter montage, inden aflevering	Byggeledelsens godkendelse

3 skolers nye faglokaler
Udbudskontrolplan
Fagentreprise

Dato : 08.05.2017
Rev.dato :

7.	Prøver (omfang af prøver til godkendelse)					
7.1						
7.2						