

AQUA-TEKNIK A/S

BAVNEHØJVEJ 13
DK-6700 ESBJERG
TELEFON: +45 75 16 71 48
TELEFAX: +45 75 16 79 48

post@aqua-teknik.dk
www.aqua-teknik.dk

REG.NR.: 165596
BANK NR.: 3203 3236015009
BANK: Danske Bank

MEMBER OF: DANSK SVØMMEBADSTEKNISK FORENING •
SAMMENSLUTNINGEN AF DANSKE SVØMMEBADSINSTALLATØRER •

Ishøj Kommune

Byggeteknisk service
Ishøj Store Torv 20
2635 Ishøj

Att. : Anja Carlsund
Plan & Byggechef

VOR REF: KC/ac

DERES REF: AC

DATO: 18 Marts 2016

Vedr. Opbevaring af lystbåde på Ishøj havn Søhesten 2 B 924 m2 forslag 9

Idet vi henviser til behageligt møde samt efterfølgende telefonsamtaler / emails fremsendes hermed venligst projektbeskrivelse for projekt incl grund og bådhal.

Vi håber herved at have tilrettet og beskrevet projektet iht. Ishøj kommunes ønsker / retningslinjer og vi herved kan opnå byggetilladelse for det fremsendte projekt. Skulle der være ønsker / forslag til ændringer deltager vi gerne i dette enten på telefon / mail eller møde med på stedet.

Hal for lystbådeopbevaring med udvendige mål 22.0 x 42.0 M = 924 m2

Søhesten 2 B
2635 Ishøj Havn
Matr nr. 44 q grund

Hallens udvendige mål er 22.0 x 42.0 M 0 924 m2 med ensidig 5gr. taghældning.

Idet vi håber ovennævnte kan være medvirkende til videre ansøgning og forhandling med henblik på opførelse af ovennævnte bygning og såfremt der er behov for yderligere oplysninger, står vi naturligvis til enhver tid til disposition.

Med venlig hilsen

AQUA-TEKNIK A/S

Kim Carlsen
Direktør
kc@aqua-teknik.cm
+45 40 36 90 36

Entreprisebeskrivelse og omfang:

Opbevaring af lystbåde Ishøj havn Søhesten 2 B 924 m2 med 5 gr. ensidig taghældning

Bygning på Ishøj Havn 22 x 42 meter hal med 6.5 / 8.5 meter ben-højde og 5 gr. ensidigt taghældning i alt 924 m2

- Jordarbejde: Afrømning af eksisterende grus i byggefeltet og bortskaffelse af materiale, max 10 cm (vi forudsætter den eksisterende bund kan bruges) og jordprøver
Opbygning af stabil og sandpude, i alt 10 cm
Gravning af syl og punktfundamenter, bortskaffelse af jord og jordprøver.
Arealet er områdeklassificeret men det forudsættes af jorden ved analyse kan dokumenteres ren.
Ved forurening tillægges deponerings omkostninger
Afsætning af bygning v/landmåler
- Fundament: Støbning af fundament 130 m, som afsluttes med 2 stk. 19 cm fundablokke.
Kamstål i sokkel 12 mm 4 stk.
Støbning af 18 stk. punktfundamenter 1x1x1 m
Støbning af 4 stk. punktfundamenter til gavlsøjler 0,5 x 0,5 x 1.0 m
Sætning af 22 stk. sko
Filsning af sokkel
- Kloak: Etablering af afløb for regnvand (2 stk. SF brønde) der tilkobles eksisterende ledning
- Gulv: Afretning af sandpude
Lægning af 8 cm unilock sten
Strøsand og fejning
- Sider og gavle: Stålspær med 6.5 / 8.5 meter ben
63 x 125 mm åser
Lindab Coverline vægplader type LP 1100, sorte
Lindab nedløbsrør 87 mm
1 stk. Lindab ledhejseport 7.0 x 6.5 m med automatik,
4 stk. Flugtvejsdøre 97 x 212 cm
- Tag: 88 x 200 mm åser
Lindab Coverline tagplader LP 20 sort 015
med antikondens / antidryp filt
Murkrone inddækning
Lindab tagrender 150 mm
8 stk. brandventilation 1.0 x 2.0 m
Lille udhæng med Cembrit facadeplader

El-installation:

Etablering af byggestrømsstavle under byggeperioden
Etablering af kraftudtag til 1 stk. port.
Etablering af belysning 24 stk. 2x58W polyesterarmatur ophængt i 2 rk.
Belysning tændes på afbryder eller sensor
Etablering af 14 stk. stænkstæt Opus stikkontakt på vægge fordelt på hver langside.
Lev. og montering af ny stænkstæt tavle som indeholder følgende:
1 stk. HPFI 40A
1 stk. Kraft til port 16A
2 stk. Stikkontakt 10A 1P+N
1 stk. Lys 10A 3P+N + kontaktor.

Røgventilation:

Projektet er beregnet ud fra, at der ikke er myndighedskrav omkring installationen og idriftsætningen af Røgventilationen (Aut. ABV-installatør)
Installation med brandkabel til 8 stk. ovenlys vinduer.
Installation med brandkabel til 1 stk. brandtryk.

Montering af central inkl. afprøvning.
Egen 1P+N gruppe i el-tavle.