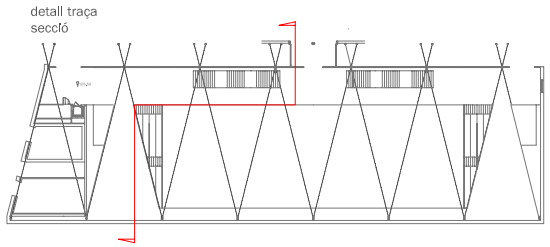

HEB–200
HEB–300
ø 60.4
veure detall
unió coberta 1
xapa metàl.lica
e: 15mm
soldadura
e: 7mm
ø32
managuet
tensor
Projectors carandini
PHR–1014/D orientables
v.s. d'alta pressió
ø180.140.8
taulell de fusta e=2cm
Llistons de fusta
7x2 cm per formació
de càmara d'aire
Poliestirè extrudit
Xapa de zenc clavada a la fusta
e= 1mm amb junta alçada
i mecanisme impermeabilitzant
ø180.140.8
riostres coberta
HEB–100
HEB–200
IPE–360
IPE–300
Placa de policarbonat alveolar
per millorar la protecció tèrmica
veure detall
unió coberta 2
Xapa d'acer rigiditzadora
Forjat col.laborant
amb xapa deck d'acer autoresistent
i capa de compressió de 6 cm de f.a.
e:12cm
Sandwich mixte
amb panells de policarbonat
Xapa amb modulat d' Alucobond
ø120.5
IPE–220
IPE–300
Lluminària Downlight encastada d'alumini
Celras de plaques knauf
Finestres GRAVENT
Model Hervent basculant
perfils d'alumini extrusionat
i acabat anoditzat mat
rastrells de 1950x7.5x7.5mm
fusta tractada autoclau
pestanya subjecció d'acer
baixants pluvials ø120
Alumini mate
conducte d'impulsió ø300
Alumini mate
IPE–100
IPE–140
IPE–360
arriostra. pilars
ø120.60.8
perfil tancat d'acer galvanitzat
estructura secundària mur cortina
rastrells d'alumini
ø20.20.5
Xapa de zenc clavada a la fusta
e= 1mm amb junta alçada
i mecanisme impermeabilitzant
Projector carandini
model PHR–stylo 100w
IPE–100
IPE–200
muntant estructura secundària
contraxapat interior DM
ø 60.4
poliestirè extrudit e=10cm
veure detall
passera 2
veure detall
passera 1
Xapa amb modulat d' Alucobond
Conducte retorn
ø500.20
Conducte d'impulsió
ø160.20
IPE–240
veure detall
placa IPE–240 amb mur
Congreny 40x30
6ø12,1eø6c/20
Veure detall
placa HEB–200+HEB–300
Congreny 40x30
6ø12,1eø6c/20
Veure detall
placa HEB–200+HEB–300
Peces de pòrfir
60x20cm
Morter
Veure detall
placa ⊠ 120.5
canaló prefabricat
Formió bast d'anivellament
#1ø12c/20
Pou de fonamentació
reomplenat amb formigó pobre
Paviment exterior
Formigó envellit i polit
forjat unidireccional
veure plantes
Veure detall
secció graelles
Formigó lliscat
reblert del trasdós
amb terres selecionades
#1ø8c/20
#1ø10c/20
ø200.5
panells acústics absorbents
acabat amb fusta lacada
trasdossat llana de roca e=50mm
Formigó alleugerit per anivellar
Restrellat de fusta
llana de roca e=60 mm
Linolium en rotllo tintat de color natural
Taulell de fusta de suport del paviment
Veure detall
placa ⊠ 200.5
45º
reforç +1ø12c/20
#1ø10c/20
#1ø12c/20
Formigó de neteja
veure detall
riostra R2

PROJECTE DE NOUS ESPAIS PÚBLICS CULTURALS A VILADECANS

COMAS I ROVIRA, JORDI
ETSA VALLES

PROJECTE FINAL DE CARRERA
SANT CUGAT, GENER 2006

SECCIÓ CONSTRUCTIVA SALA POLIFUNCIONAL
PLÀNOL 2.4.5

ESCALA 1:40