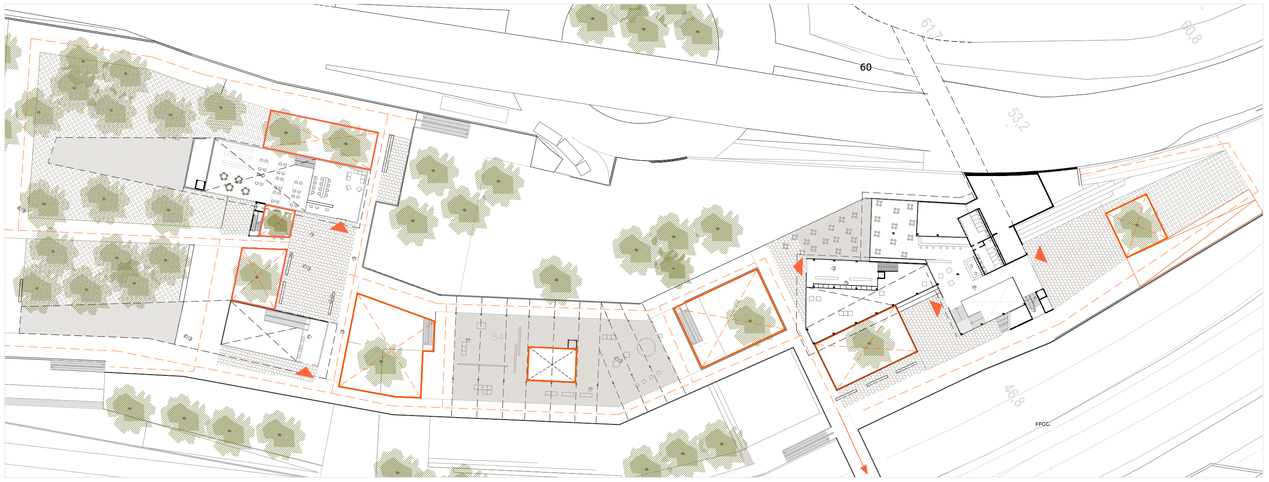
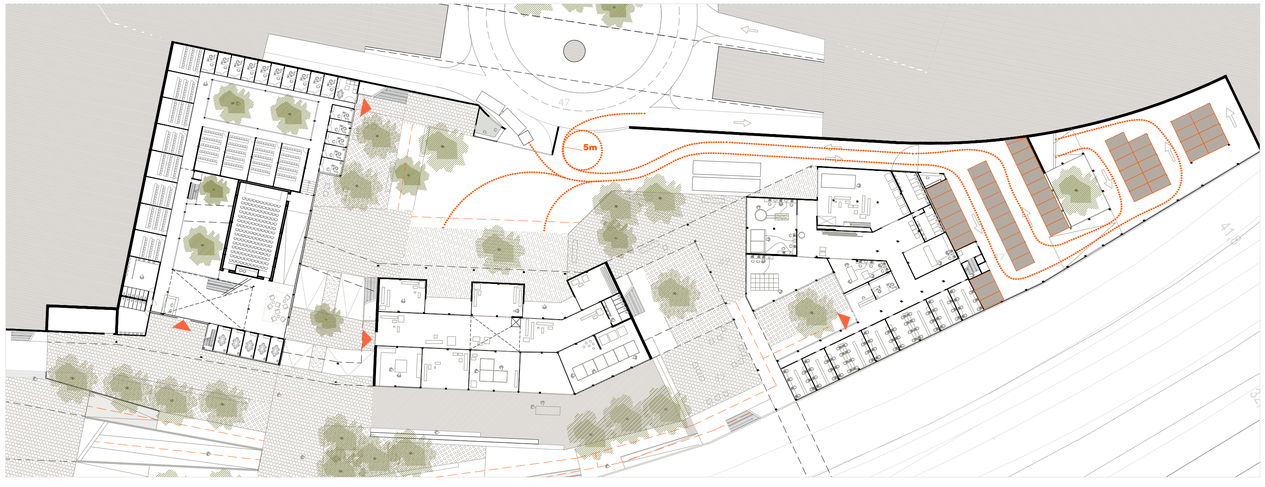
ESTRATEGIA MATERIAL

PLANTA COBERTA (COTA 59)



PLANTA SEGONA (COTA 54)



PLANTA BAIXA (COTA 47-48)

LLEGENDA

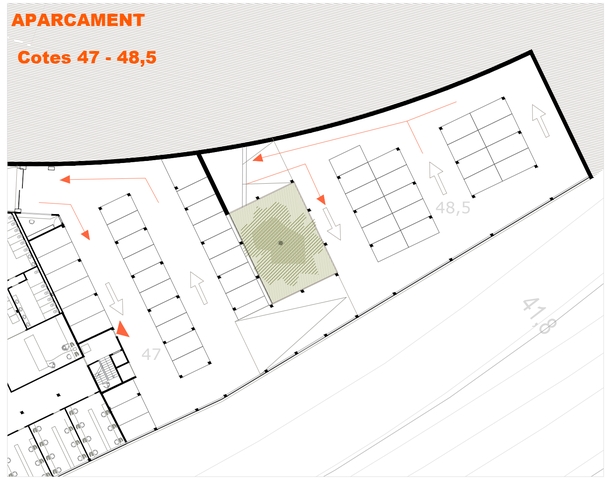
- CONNEXIONS
- NODES DURS
- NODES TOUS
- CIRCULACIONS PEATONALS
- ESPAIS NO TRANSITABLES TOUS
- ACCESSOS A PROGRAMA
- APARCAMENT
- ARBRAT
- PATIS
- RAMPES
- PROGRAMA EXTERIOR
- CARREGA I DESCARREGA
- CIRCULACIO VEHICLES

PAVIMENTS

Tipus	Secció	Ubicació
Paviment de blocs de pedra calcària	1 2 3 4 5 — 1.Llosa de pedra 2.Morter 3.Estesa sorra 4.Base de formigó armat 5.Terreny	
Paviment de gespa i adoquins	1.Substrat de terra i llavors 2.Adoquins 3.Estesa sorra 4.Base de formigó armat 5.Terreny	
Paviment de formigó amb respatllat antillliscant	1.Recrescut de formigó fresat 2.Base de formigó armat 3.Terreny	
Paviment de grava compactada	1.Mescla de morter i graves compactades 2.Base de formigó armat 3.Terreny	
Paviment de gespa natural	1.Llavors 2.Substat de terra 3.Terreny	

APARCAMENT

Cotes 47 - 48,5

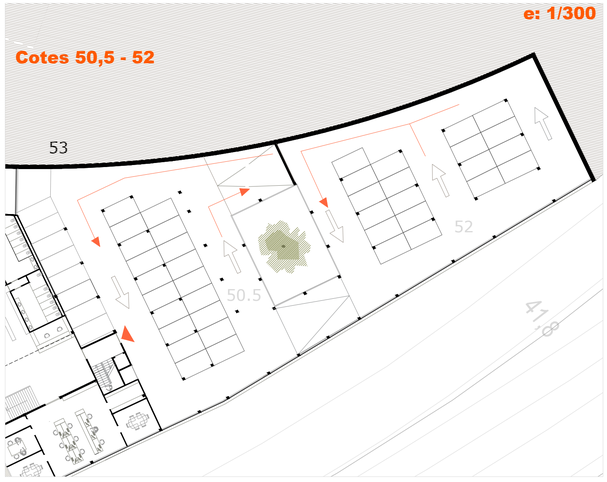


Altura total= 9m
Nivells= 4 nivells (1 cada 1,5m)
Capacitat= 85 places

Dimensió places: 5x2,5
Dimensió carrils: 6m
Vinculacions: Museu, I+D tecnològic

e: 1/300

Cotes 50,5 - 52



ESTRATEGIA VEGETAL

Espècie		Ubicació	Vista
Alzina	L'alzina (Quercus ilex L. o Quercus ilex ssp ilex L.) és un arbre de fullatge persistent de la família de les fagàcies. Alçada: entre els 5 i els 20 metres.	Bosc interior espai Asland	
Pollancre	Pollancre (*Populus*) Els pollancres són arbres caducifolis que canvien el color de les fulles abans que caiguin a la tardor. Alçada: fins a 20m	Part frontal platja de vies	
Pi blanc	El pi blanc (Pinus halepensis).Les branques i l'escorça són grisenques (d'aquí li vé el nom de pi blanc). Fulles de 0'7 a 1mm d'amplada i de 3'5 a 7 cm de longitud d'un verd groguenc. Alçada: fins a 20 m	Connexió amb el Turó	
Roure cerrioide	El roure cerrioide (*Quercus cerrioides*) és un arbre de fulla caduca. Les seves fulles son relativament grans i es natural trobar-lo en tota la zona de Collserola Alçada: fins a 15-20 m	Arbres disposats individualment	
Avellaner	L'avellaner (Corylus avellana) és un arbre silvestre o de conreu. Es un dels més nombrosos arbres de fulla caduca al bosc mediterrani Alçada: fins a 10-12 m	Patis	

MOBILIARI

Atés que el programa del projecte és un parc tecnològic de la construcció i que tota la intervenció gira al voltant d'aquest concepte, el mobiliari urbà proposat es recolza en els elements propis d'aquesta industria. Així, podem distingir dos grans grups d'elements.

El primer està configurat per l'adaptació i unió de jàsseres metàl.liques Boyd de 50cm de cantell que conformaran les estructures de les grades i bancs allargats (aquest element és utilitzat en l'estructura dels edificis de l'actuació)

El segon està conformat per la construcció d'unes provetes de formigó en forma de cub i seràn utilitzats com a seients individuals al llarg de l'espai públic

La resta de mobiliari (paperes, lumináries, etc) serà dissenyat exclusivament mitjançant planxes metàl.liques soldades

Tots aquest elements provindran del reciclatge d'antics elements constructiusextrets de l'enderrocament dels elements de la fàbrica que s'han descartat anteriorment

DESENVOLUPAMENT 1ª FASE. ESTRATEGIA E. PUBLIC