LÉGENDE RÉSEAUX ET DISTRIBUTION ELECTRIQUE

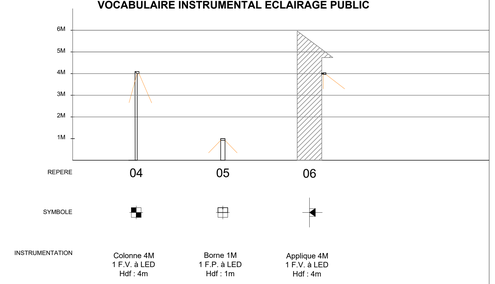
- Câblage Basse Tension
- Câblage Très Basse Tension
- Armoire électrique
- Boîte de dérivation
- Alimentation 24V
- Remontée sur façade

HALLE MANSART

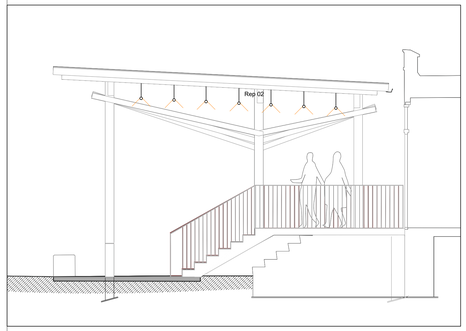
PUISSANCES ET CONSOMMATIONS

					Permanent		Accentuation	
Repère	Type	Fonction	Quantité	Type source	P Unit (W)	P Total (W)	P Unit (W)	P Total (W)
01	**RUBAN LED - STRUCTURE**	Eclairage Fonctionnel et Ambiance	41	LED	15 W	615 W		0 W
02	**TUBE LUMINEUX SUSPENSION**	Eclairage Fonctionnel et Ambiance	14	LED	40 W	560 W		0 W
03	**LIGNE LUMINEUSE LED RGBW**	Eclairage Accentuation	30,75	LED			15 W	461 W
04	**MAT 3,5M**	Eclairage Fonctionnel	1	LED	26 W	26 W		
05	**BORNE 1M**	Eclairage Fonctionnel	2	LED	26 W	52 W		
06	**APPLIQUE MURALE**	Eclairage Fonctionnel	2	LED	26 W	52 W		
								0 W
					Consommation en kW	**1,50**		**0,53**
					Durée annuelle en h*	4 400		2 200
					Consommation annuelle en kWh	6 603		1 167

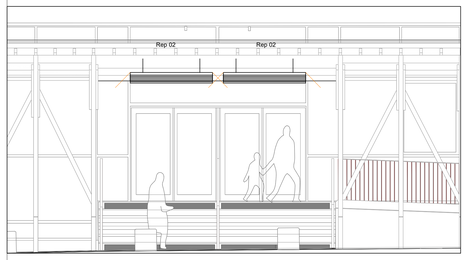
VOCABULAIRE INSTRUMENTAL ECLAIRAGE PUBLIC



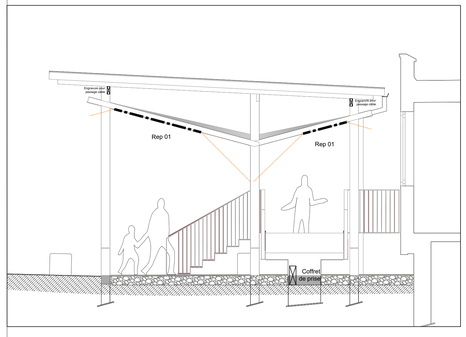
Coupe transversale AA sur l'entrée - 1/50 ème



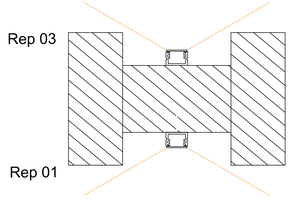
Détail sur l'entrée - 1/50 ème

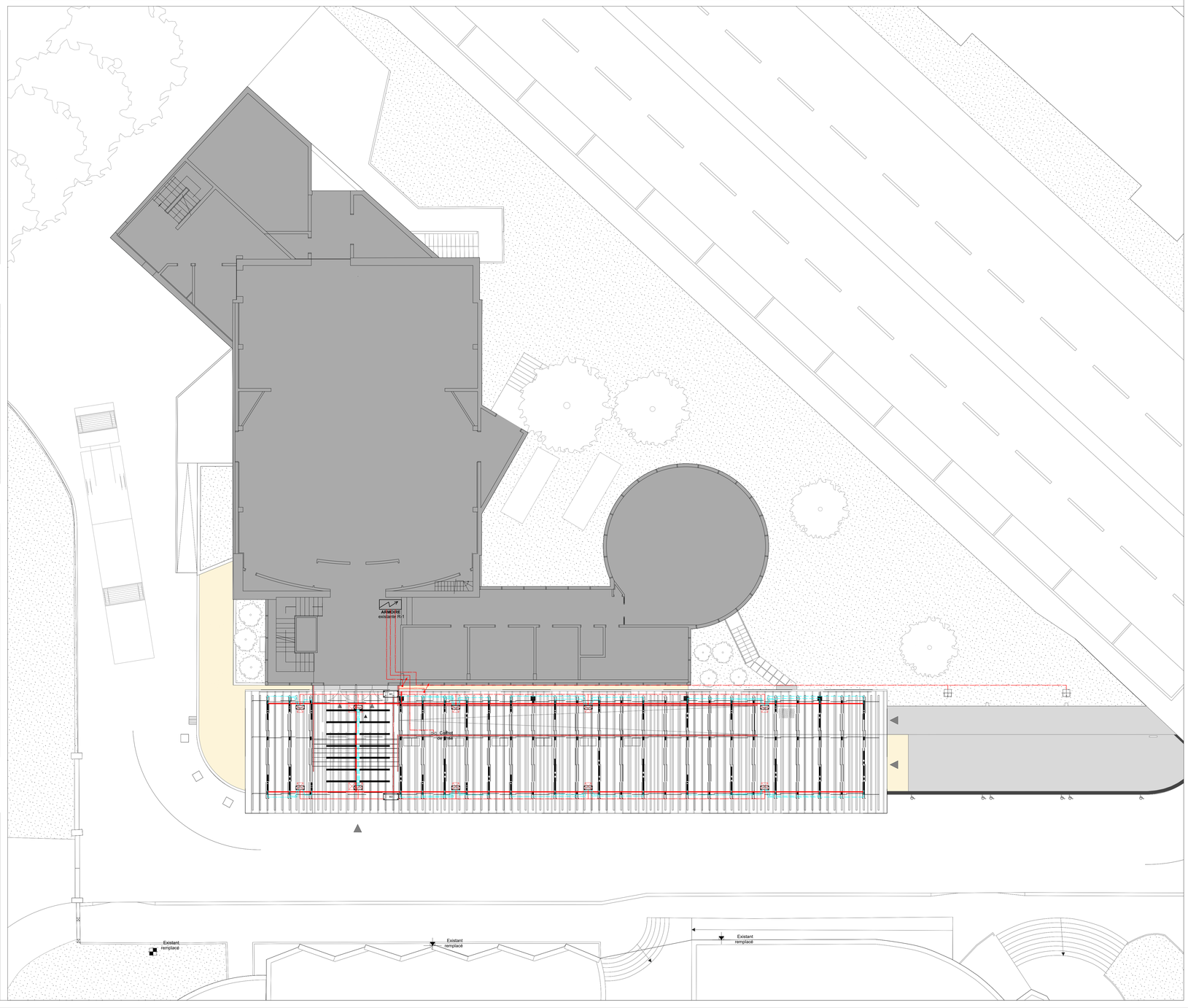


Coupe transversale BB sur passerelle - 1/50 ème



Détail contreventement - 1/2 ème





LEGENDE PLAN DE FEU ECLAIRAGE ARCHITECTURAL

Symbole	Rep.	Instrument	Fonction	Implantation Hauteur de Feu	Lampe	°K / IRC	Optique	Support	Circuit Allumage
	01	Ruban LED	Eclairage fonctionnel et d'ambiance	Horizontal entre contreventements	LED	2700 K IRC > 80		Profilé alu noir	Eclairage Permanent Varié (EPV)
	02	Tube lumineux	Eclairage fonctionnel et signalétique	Suspension décorative	LED	2700 K		Elingue rigide	Eclairage Permanent Varié (EPV)
	03	Ligne lumineuse LED	Eclairage d'accentuation	Au dessus des contreventements	LED	IRC > 80		Profilé alu noir	Eclairage Partiel Illumination (EPI)
	04	Colonne 4M	Eclairage fonctionnel	4 M En lieu et place de l'existant	LED	IRC > 70	Asymétrique		Eclairage Permanent Varié (EPV)
	05	Borne 1M	Eclairage fonctionnel	1 M	LED	IRC > 70	Asymétrique		Eclairage Permanent Varié (EPV)
	06	Applique LED	Eclairage fonctionnel	4 M En lieu et place de l'existant	LED	IRC > 70	Asymétrique		Eclairage Permanent Varié (EPV)
	10	Enseigne lumineuse - Crous	Eclairage signalétique	Façade Ouest	LED			Support mural	Eclairage Partiel Illumination (EPI)
	11	Enseigne lumineuse - Théâtre Mansart (hors marché)	Eclairage signalétique	Façade Ouest	LED				Eclairage Partiel Illumination (EPI)

LEA © Toute reproduction, même partielle interdite

HALLE DU THÉÂTRE MANSART

MAÎTRE D'OUVRAGE

CROUS
Bourgogne-Franche-Comté

MAÎTRISE D'OEUVRE

ARCHITECTE	HAPTOMAI Architectes 5 Rue du Lycée - 21000 Dijon 06.66.69.13.70
CONCEPTEUR LUMIÈRE	Les Eclairagistes Associés 7 Rue Alsace-Lorraine - 69001 Lyon 04.81.06.09.65
BET STRUCTURE BOIS	GAUJARD Technologies Le Sirius, 355 Rue Pierre Seghers, 84000 Avignon 04.90.86.16.96
BET STRUCTURE BETON	Bourgogne Structure 1 Rue Georges Lanier, 21000 Dijon 03.80.73.30.58
BET VRD	Cabinet Gien Pinot 41 Rue de Mulhouse, 21000 Dijon 03.80.38.02.00

EXÉCUTANT LEA	NOM DU FICHIER ---	**DCE**

PLAN DE FEU ET DETAILS - ECLAIRAGE ET DISTRIBUTION ELECTRIQUE

Eclairage direct

ECHELLE	Format A0	DATE	N° DOCUMENT	INDICE
1/100		11/04/25	---	0