

▽ A_FACADE OUEST

B_FACADE NORD

△ A_FACADE SUD

2 457,18 m²

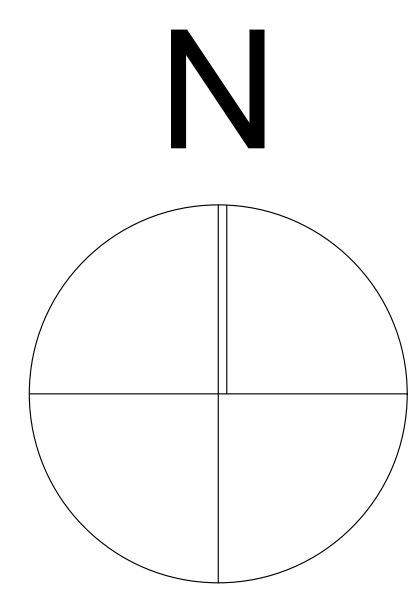
CF. PLAN BET IPH POUR INTEVENTION DES LOTS ELECTRICITES ET CHAUFFAGE-VENTILATION

PROJET_BATIMENT_A_PLAN DE TOITURE
Echelle : 1/100e

LEGENDE

- T1 : REHAUSSEMENT CAPOTAGE DES VENTILATIONS HAUTES EXISTANTES**
- Dépose du capotage et costières existantes (LOT 5)
- Fourniture et pose de costières métalliques, et capotage en acier galvanisé (LOT 5)
Gaine débouchant en toiture
- T2 : MISE EN PLACE DE SORTIES DE VENTILATION**
- Dépose du capotage et costières existantes (LOT 5)
- Fourniture et pose de costières métalliques (LOT 5)
(Capotage pour ventilation fourni par Lot 10 : Chauffage Ventilation)
- T3 : REPLACEMENT EP EXISTANTS**
- Dépose des EP existantes
- Réalisation EP conique ou cylindrique suivant plans (LOT 5)
- T4 : REPLACEMENT VENTILATION PRIMAIRES**
- Dépose VP existantes (3 ventilations présentant de l'amiante et devront être déposés en sous-section 4)(LOT 5)
- Prolongation des sorties de chutes et mise en place de chapeau de couverture (LOT 5)

- T5 : REPLACEMENT COSTIÈRES CYLINDRIQUES EXISTANTES**
- Dépose costière cylindrique existante (LOT 5)
- Fourniture et pose d'une nouvelle costière cylindrique (LOT 5)
Pour passage de gaines métalliques par lot 10 : Chauffage/Ventilation
- T6 : ISOLATION VENTILATIONS NON UTILISÉES**
- Dépose du capotage et costières existantes (LOT 5)
- Fourniture et pose de costières métalliques, y compris isolant dit terrasse et capotage en acier galvanisé (LOT 5)
Gaine technique inutilisée conservée mais calfeutrée et isolée
- T7 : REPLACEMENT SKYDOME DESENFUMAGE OU ÉCLAIRAGE**
- Dépose skydome existant (LOT 5)
- Pose d'un nouveau skydome (LOT 5)



PROJET : COLLEGE LA REINIÈRE _ SAINTE LUCE / LOIRE
Réhabilitation énergétique

Loire Atlantique

TYPE DE DOCUMENT : PROJET_PLAN TOITURE

N° DE DOCUMENT : A 06

DATE : 30/12/2014

INDICE : 1:100

PHASE	ESQ	APS	APD	PC	PRO	DCE	ACT	DOE
NET FLUIDE	NET STRUCTURE	ECONOMISTE & OPC	BUREAU DE CONTROLE	COORDINATEUR SPS				
IPH	ETEC	NANTES EXE	QUALICONSULT	BUREAU VERITAS				
rennes@iph.be.fr	ettec@wanadoo.fr	contact@nantes-exe.com	reni.guiv@qualiconsult.fr	02 40 92 48 99 bureau.veritas.com				

ATHENA
architectes

1, rue des Remorqueurs
44 000 NANTES
Tél : 02 40 47 40 77
Fax : 02 40 47 21 29
archi.athena@wanadoo.fr