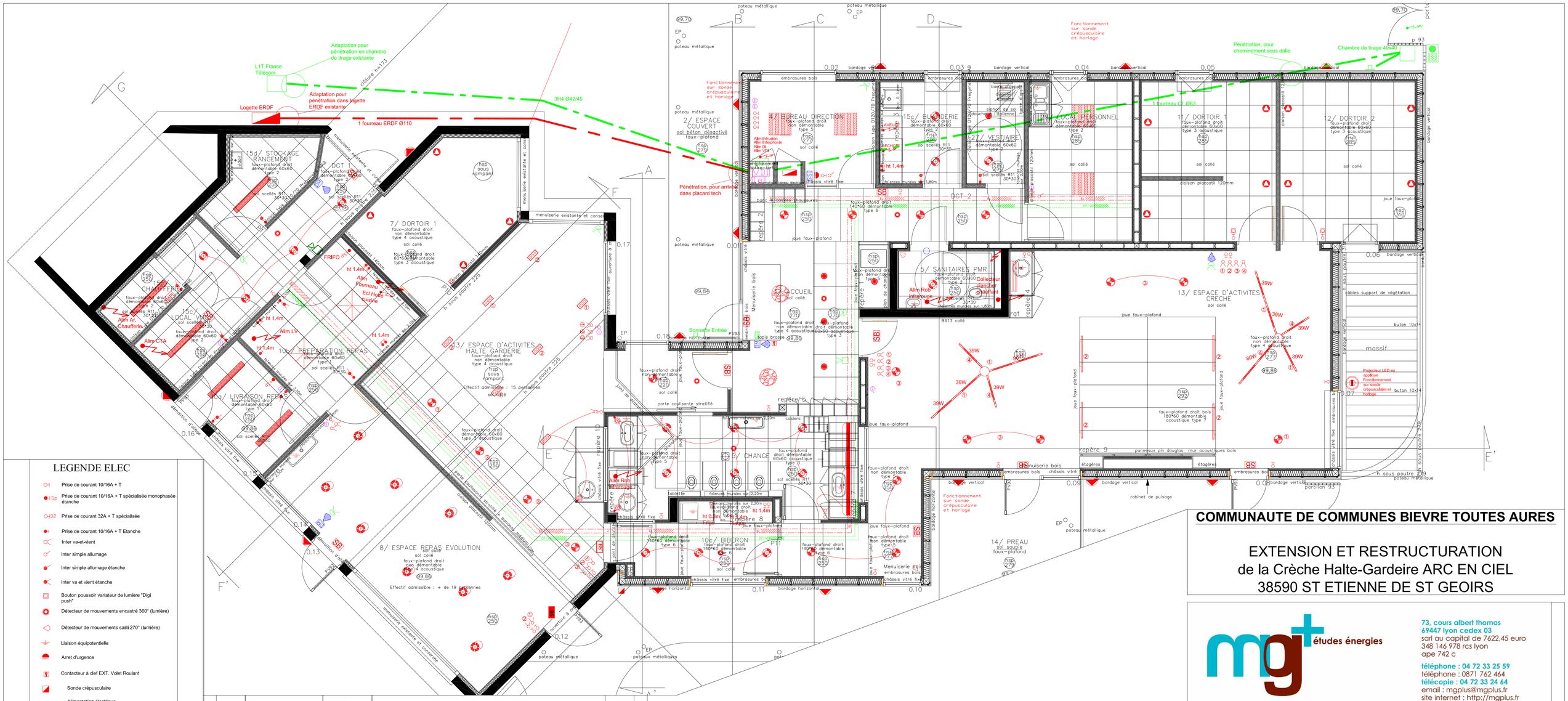

LEGENDE ELEC

- Prise de courant 10/16A + T
- Prise de courant 10/16A + T spécialisée monophasée étanche
- Prise de courant 32A + T spécialisée
- Prise de courant 10/16A + T Etanche
- Inter va-et-vient
- Inter simple allumage
- Inter simple allumage étanche
- Inter va et vient étanche
- Bouton poussoir variateur de lumière "Digi push"
- Détecteur de mouvements encastré 360° (lumière)
- Détecteur de mouvements saillit 270° (lumière)
- Liaison équipotentielle
- Arret d'urgence
- Contacteur à clef EXT. Volet Roulant
- Sonde crépusculaire
- Alimentation électrique
- Armoire électrique
- Blocs Autonome de Balisage 45 Lumens - 1 H - Télecommandable CL II - IP43 - IK07
- Bloc portatif BAPI
- Chemins de câbles
- Déclencheur Manuel Incendie
- Centrale Incendie type 4
- Sirène Incendie
- Flash Incendie Sanitaire
- Portier Interphone
- BP déverouillage de porte
- Visiophone
- Alimentation électrique
- Boite 12 plots arrivée FT
- Baie informatique
- Prise RJ45 / prise tél
- Clavier à code ou lecteur de badge - validation intrusion
- Centrale effraction
- Sirène dissuasion
- Détecteur de présence Bivolumétrique sur rotule

Nota :
Dans les locaux accessibles aux enfants, les équipements seront placés à h=1.25m
Dans la cuisine, la buanderie et le local entretien l'appareillage sera étanche de type PLEXO

Type	Symbole	Référence	Désignation	Indice
A		Troll AGAA5414PP-RO B1 / CP	Luminaire encastré, corp en acier blanc, pour 4 tubes fluo T5 14W, optique double parabolique en aluminium mat, ballast électronique.	850°C - IP20
B		Troll AGAAC414l65PLX	Luminaire encastré type CLEAN IP65 corps en acier peint en blanc, optique parabolique en aluminium brillant et diffuseur opale polycarbonate. Fixation autobloquante. Joint de silicone. Tubes T5 4x14w.	IP65 - CI1 - 850°C
C		Troll EL0250C/33 + 210/00	Luminaire encastré OPTICS pour 1 lampe TC-D 18W, IP20, finition blanc, appareillage électronique + diffuseur en polycarbonate apparent .	850°C - IP20
D		Troll S25040	Spot encastré basse luminance équipé lampe LED 5w (avec couleur au choix architecte) Cde sur interrupteur	850°C - IP20
E		Troll EL01555/33	Luminaire APPARENT OPTICS S pour 2lampes TC-D 13W, finition blanc, équipement électronique Ht145xDiam212.	850°C - IP20 - CI1
F		Troll EL0251C/33	Luminaire ENCASTRE OPTICS pour 2lampes TC-D 18W, finition blanc, ballast électronique	850°C - IP20 - CI1
G		Thorn 96226854	Appliqué pour 2 lampe(s) TC-DEL de 18W type THAMES. Equipement Variation numérique. Couronne chromé et diffuseur opale en polycarbonate. Profil carré. lampe(s) 840	960°C - IP44-Ik09-CI1
H		Troll 138A/18083/21	Luminaire ESSENCE montage sous plafond pour tube fluo T5HO 1x80W 3000K, réflecteur aluminium, diffuseur translucide en méthacrylique, ballast électronique, finition gris clair, y compris kit d'alignement ALC/138 pour les 2x39w continus	850°C - IP20 - CI1
I		Troll 138A/13983/21	Luminaire ESSENCE montage sous plafond pour tube fluo T5HO 1x39W 3000K, réflecteur aluminium, diffuseur translucide en méthacrylique, ballast électronique, finition gris clair.	850°C - IP20 - CI1
J		Troll 35D/613983/21	Luminaire MINIMUS ORIENTABLE 110°C sur mur pour tube fluo T5HO 39W 3000K, réflecteur aluminium extrudé, ballast électronique, finition gris.	850°C - IP20 - CI1
K		BEGA 5137	Plafonnier à diffusion fibre en fonte d'aluminium et acier inoxydable Verre opale avec pas de vis ou vasque synthétique blanche anitchocs - finition blanche	IP65 - CI1
L		Troll 045 3LED/53	Downlights encastrables carrés avec système d'orientation "cardan". Corps fabriqué en tôle d'acier laquée blanc. Anneau d'orientation carré en aluminium injecté et cadre de garniture extérieur carré. Orientation avec un angle de rotation verticale 30° et horizontale 360°. 3LED7W à température de couleur 830 (3000°K).	850°C - IP20 - CI1
M		Sarlam 118.522	Reglete TYPE ELUOLUX, pour vasque avec prise de courant 2P+T 16A 230V et interrupteur intégré 1x18W	850°C - IP20 - CI2
N		Troll 30/236/CP	Luminaire NIX pour 2 tubes fluo T26 36W, équipement électronique. Fixation direct au plafond	850°C - IP65
O		Déclic 229742	Spot type Nautilus Eco LED en Zamak argenté, Diam12cm, ht15.5cm - 50led lanche 10.2W	850°C - IP65 - CI2
P		Sarlam 830.054	Hublot rond Ø 357 mm. Version antivandale. Source fluorescente 26W - G24q3, ballast électronique 230V – 50/60 Hz. Livré avec une lampe 4000 K avec détecteur hyperfréquence. Jupe en Zamac. Traitement anticorrosion. Finition Noir cendré.	960°C - IP55 IK10 - CI2
Q		Phillips TCH128 1xTL5-28W/840 HF	Réglette TL5 ultra mince avec tube fluorescent TL5 (TCH128), vasque en polycarbonate résistant aux chocs. 4000K Corps en polycarbonate incluant l'alimentation HF. Dim 45x1225x23	IP20 - CI2 - 850°c
R		Troll 0178/QR/33	Spot orientable de type Compact 2 avec bloc optique déplaçable pour utilisation en spot ou downlight équipé d'une lampe LED 5w (avec couleur au choix architecte) Cde sur interrupteur	IP20 - CI2 - 850°c

COMMUNAUTE DE COMMUNES BIEVRE TOUTES AURES

EXTENSION ET RESTRUCTURATION
de la Crèche Halte-Garderie ARC EN CIEL
38590 ST ETIENNE DE ST GEOIRS

mg+ études énergies
73, cours albert thomas
69447 lyon cedex 03
sarl au capital de 7622.45 euro
348 146 978 rcs lyon
ape 742 c
téléphone : 04 72 33 25 59
téléphone : 0871 762 464
télécopie : 04 72 33 24 64
email : mgplus@mgplus.fr
site internet : http://mgplus.fr

ELECTRICITE - COURANTS FAIBLES

Architecte :
Cabinet NESSO
60bis, Quai Saint Vincent
69001 LYON
Tél. 04 78 28 01 58
Fax. 04 78 39 47 90

PLAN GENERAL ELECTRICITE

n° affaire :	échelle :	date :	n° plan :	Phase :
09 1214	1/50ème	Janvier 2011	EL001	DCE

MODIFICATIONS

1	RECOLLEMENT 23/04/2012
2	ENTREPRISE ROUSSILLONNAISE D'ELECTRICITE
3	
4	
5	