ISOL CONSULT

ACOUSTIQUE GÉNÉRALE

DIAGNOSTIQUE
CONCEPT ACOUSTIQUE
APPEL D'OFFRES
RÉALISATION

2023 - 2024

INTRODUCTION

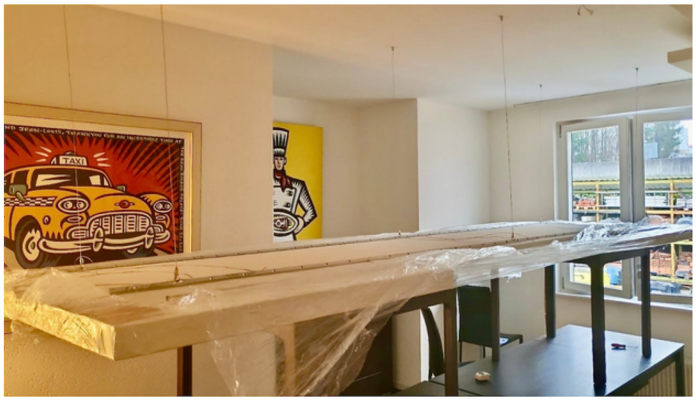
Le travail en acoustique générale consiste en la prise en charge complète des prestations d'expertise acoustique de la conception à la réalisation. Au terme du traitement, le client dispose de locaux où l'écoute est rendue plus agréable, la concentration ainsi que l'intelligibilité augmentent. Le rendement des travailleurs dans les espaces traités est également augmenté.

ISOL-CONSULT SÀRL
Malik Matthey-de-l'Endroit
Ingénieur Env. EPF, CAS Akustik
15 ans d'expérience

Rives de la Morges 3, 1110 Morges
acoustique@isol-consult.ch
www.isol-consult.ch
+41 21 803 23 53

1. RSH QUALITY FOOD CONCEPT SA
CRISSIER (VD) – ACHEVÉ

Temps consacré (h)	80
Durée du mandat (mois)	3
Coordination personne & entreprise	6
NB fichiers reçus produits, hors les fichiers mesures	29



Pos. 1 – Design et fourniture du matériel Design acoustique par local (2 locaux de 20 et 100 m2)	CHF/m2	100.-

Fourniture du matériel phono-absorbant y compris
le matériel auxiliaire (délai de livraison de 4 semaines)

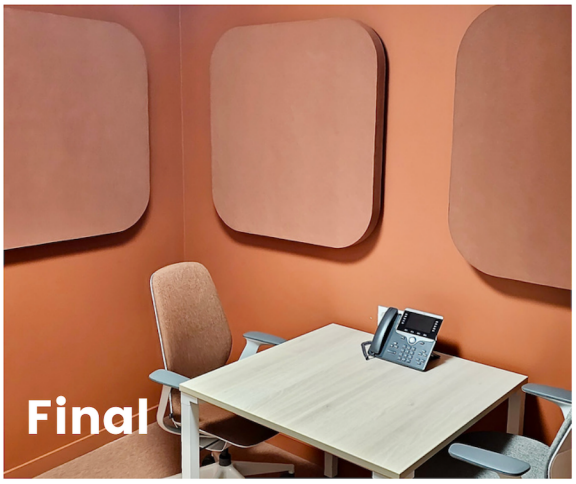
Pos. 2 – Études et pose du matériel phono-absorbant Pose du matériel.	CHF/m2	45.-

Contrôles ponctuels de la pose par l'acousticien

2. BRISTOL MEYERS SQUIBB (BMS) CELGÈNE

BOUDRY (NE) – ACHEVÉ

Temps consacré (h)	420
Durée du mandat (mois)	7
Coordination personne & entreprise	20
Nb de fichiers reçus (hors fichiers de mesure)	242



Pos. 1 – Design et fourniture du matériel
Design acoustique par local (38 locaux de 4 – 12 m2) CHF/m2 243.-

Fourniture du matériel phono-absorbant y compris
le matériel auxiliaire (délai de livraison de 8 semaines)

Pos. 2 – Etudes et pose du matériel phono-absorbant
Pose du matériel. CHF/m2 78.-

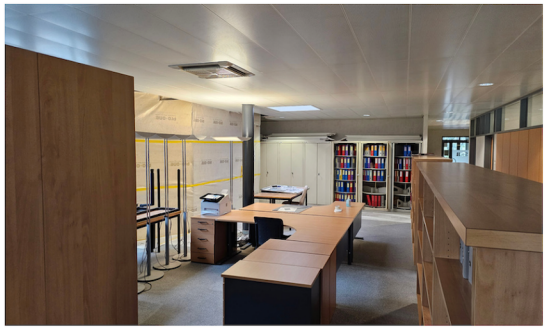
Contrôles ponctuels de la pose par l'acousticien

Pos. 3 – Essai-pilote
Fourniture et pose du matériel dans 2 locaux (sur 38)

Validation des produits et de la pose par le client

3. SOCIÉTÉ COOPÉRATIVE D'HABITATION DE LAUSANNE (SCHL) – EN COURS

Temps consacré (h)	50
Durée du mandat (mois)	1
Coordination personne & entreprise	2
Nb de fichiers et reçus (hors fichiers de mesure)	24



Pos. 1 – Design et fourniture du matériel
Design acoustique par local (5 locaux de 20 - 110 m2) CHF/m2 -

Fourniture du matériel phono-absorbant y compris
le matériel auxiliaire (délai de livraison encore à définir)

Pos. 2 – Etudes et pose du matériel phono-absorbant
Pose du matériel CHF/m2 -

Contrôles ponctuels de la pose par l'acousticien

Pos. 3 – Essai-pilote en cours
Fourniture et pose du matériel dans le local prioritaire

Validation des produits et de la pose par le client

4. Synthèse des prestations en acoustique générale

Description des prestations	Responsable(s)
Définition des priorités de traitement	• IC & Client
Définition de la qualité de traitement à envisager	• IC
Écoute des volumes et du personnel évoluant dans les volumes	• IC
Validation de l'offre d'honoraires de l'acousticien sur une base indicative	• Client
Établissement d'un concept acoustique	• IC
Design du concept acoustique en vue de commander la fourniture	• IC & Architecte
Présentation du concept et de l'offre	• IC
Validation du concept et de l'offre pour la fourniture et pose	• Client
Établissement et contrôle des plans d'exécution	• IC & Dessinateur
Réalisation de l'appel d'offres sur la base des plans d'exécution	• IC
Validation de l'offre globale de fourniture et de pose	• Client
Production de la fourniture, livraison et pose	• IC
Documentation des travaux	• IC
Séance de réception des travaux, Signature du protocole de réception	• IC

En vous remerciant pour l'attention soutenue apportée en vue de votre bien-être auditif, à l'harmonie audio-visuelle ainsi qu'à Isol-Consult et son travail, nous nous ferons un plaisir d'aborder de nouveaux défis acoustiques et humains avec vous.

Malik Matthey-de-l'Endroit, directeur de ISOL-CONSULT SÀRL
Ingénieur Env. EPF, CAS Akustik
15 ans d'expérience

Rives de la Morges 3, 1110 Morges
acoustique@isol-consult.ch
www.isol-consult.ch
+41 21 803 23 53

Morges, le 18 avril 2024