



LE MONTANT ID⁴ DE SPP CONFIRME SA LEGITIMITÉ SUR LES CHANTIERS D'ENVERGURE AVEC LA RESTRUCTURATION DE L'EMBLÉMATIQUE TOUR LOUBET DE SAINT-ÉTIENNE



Travaux de la Tour Loubet en cours (février 2025).



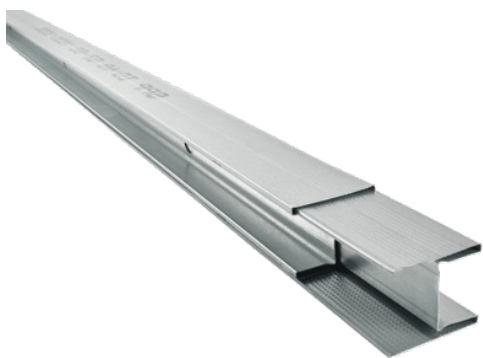
Montants ID⁴ prescrits pour la restructuration des 3 étages destinés aux logements.

Située dans le quartier Tarentaize-Beaubrun, la Tour Loubet, ancien siège de la CAF, de l'Urssaf et de la CPAM, fait l'objet d'une transformation profonde. Inscrit au cœur d'un ambitieux projet de requalification urbaine, cet immeuble de 14 étages, culminant à 45 mètres de hauteur, est en pleine réhabilitation lourde depuis juin 2020. Ce projet multi-usage, mêlant bureaux, services municipaux et logements, redonnera vie à un site emblématique de Saint-Étienne.

Pour mener à bien cette restructuration, le chantier mise sur des solutions constructives innovantes, à l'image du montant **ID⁴** développé par SPP. Spécialiste français des systèmes de construction pour l'aménagement intérieur, SPP apporte une réponse technique aux exigences de rapidité et de performance de ce chantier de 22 000 m². Première solution du marché à offrir un montant doublé avec une inertie doublée, un gain de temps de pose de 50% et une isolation acoustique primée par un Décibel d'Or en 2024 (de 1 à 9 dB d'affaiblissement acoustique selon l'épaisseur de la plaque) ; le montant **ID⁴** a été spécifiquement prescrit pour la restructuration des étages destinés aux logements.

Déjà éprouvé sur plusieurs chantiers d'envergure, le montant **ID⁴** s'impose aujourd'hui, selon l'entreprise de pose Chanel Rénovation, comme un élément clé pour assurer le respect des délais et la qualité de mise en œuvre du chantier Loubet, dont la livraison est prévue pour septembre 2026.

LE MONTANT ID⁴ DE SPP : UNE SOLUTION TECHNIQUE QUI ACCÉLÈRE LA RESTRUCTURATION DE LA TOUR LOUBET



L'entreprise Chanel Rénovation, en charge du lot isolation, plâtrerie et peinture, a choisi l'**ID⁴** pour optimiser la rapidité d'exécution tout en garantissant une qualité irréprochable et un environnement de travail sécurisé pour son équipe de 15 personnes. Membre du club Profil'Experts depuis septembre 2024, Chanel Rénovation a bénéficié du suivi et de l'expertise technique de Clément Paillason, Responsable commercial de SPP.

Le montant rétractable à Inertie Double pour 4 applications (**ID⁴**), offre un assemblage rapide et sans découpe grâce à sa conception éclipse. Son profil en « I » avec des ailes renforcées assure une rigidité deux fois supérieure à un montant standard, supprimant ainsi le besoin d'assembler deux montants vissés.

Son usage sur les trois étages nécessitant un doublage des montants classiques a permis une réduction du temps de pose de 50 %. La suppression des découpes avec disqueuse limite les risques d'accidents et garantit un environnement de travail plus sûr et une meilleure continuité des travaux.



UNE SEULE RÉFÉRENCE POUR UNE LOGISTIQUE SIMPLIFIÉE

L'un des atouts majeurs du montant **ID⁴** réside dans sa conception éclipse, permettant de commander une seule référence de longueur adaptable aux différentes hauteurs sous plafond.

« Ce système permet d'utiliser une barre en H qui se déplie de 2 à 3 mètres », explique Clément Paillason. Cette flexibilité réduit les erreurs de commande et facilite la gestion des approvisionnements, un avantage précieux sur un site urbain contraint comme celui de la Tour Loubet.

Clément Paillason,
Responsable
commercial de SPP.



L'ID⁴, UNE ISOLATION ACOUSTIQUE PRIMÉE

Grâce à sa double inertie, le montant **ID⁴** garantit une performance acoustique exceptionnelle avec un affaiblissement acoustique de 1 à 9. Les trois étages de logements, allant du studio au T2, offriront ainsi un confort sonore optimal, surpassant les exigences acoustiques d'Habitat & Métropole.

Le montant **ID⁴** a été récompensé par le Décibel d'Or 2024 du Conseil National du Bruit (CNB) dans la catégorie "Matériaux Acoustiques et Systèmes Constructifs".



35 000 MÈTRES LINÉAIRES D'OSSATURES SPP POUR CE CHANTIER D'EXCEPTION

L'ensemble du chantier est posé en ossatures SPP avec 35 000 mètres linéaires de profils incluant fourrures, rails, cornières et montants de 36, de 62, de 70 et de 90.

Parmi eux, 6 500 mètres linéaires de montant **ID⁴** 48 éclipse ont été utilisés sur les trois étages dédiés aux logements étudiants.



Pour Alexandre Fine, Conducteur de travaux chez Chanel Rénovation
« l'intégration du montant **ID⁴** de SPP a eu un impact significatif sur la productivité du chantier.

En supprimant les découpes, ce système réduit également les chutes de matériaux, limitant ainsi les coûts de gestion des déchets et l'impact environnemental, deux enjeux aujourd'hui incontournables. »

Alexandre Fine,
Conducteur de travaux chez Chanel Rénovation.

Réhabilitation et restructuration de la Tour Loubet, 3 avenue Emile LOUBET, Saint Etienne (42) – 22 000 m² | 14 étages |

Maître d'ouvrage :

EPASE (Établissement public d'Aménagement de Saint-Étienne) |
HABITAT & METROPOLE (premier opérateur de l'habitat de la métropole stéphanoise)

Maitre d'œuvre :

Vigier Architecte

Isolation, plâtrerie, peinture :

CHANEL Rénovation, 12 Rue de l'industrie, 69200 VENISSIEUX

Ossatures :

100 % SPP | 35 000 ml de profils dont 6 500 ml de montant **ID⁴** 48 éclissé

Coût de l'opération :

56 Millions d'euros

Retrouvez cette information presse et ses visuels téléchargeables librement sur :
<https://www.salesfactory.fr/relations-medias-influenceurs/>

A propos de SPP|PAI

Groupe familial français et indépendant originaire des Deux-Sèvres (79), PROFILS ET SYSTÈMES INDUSTRIELS (PSI), est le spécialiste des systèmes de construction de l'aménagement intérieur pour la mise en œuvre de cloisons, doublages et plafonds.

Premier fabricant français d'ossatures et d'accessoires métalliques à travers les marques SPP (SOCIÉTÉ DE PROFILAGE DU POITOU) et PAI (PIÈCES ET ACCESSOIRES INDUSTRIELS), en 2024, PSI Groupe a réalisé un chiffre d'affaires de 50 millions d'euros. L'entreprise qui emploie 150 collaborateurs, dispose au total de plus de 55 000 m² de surfaces de production répartis sur trois sites en France et deux à l'étranger.

SPP|PAI (PSI Groupe) : 46, allée des Grands Champs, 79260 La Crèche | Tél. : 05 49 25 90 76
Mail : contact@psigroupe.com | Web : www.psigroupe.com

CONTACTS PRESSE



Charlotte Leclère Ligne directe : 06 16 26 23 39 charlotte.leclere@salesfactorypr.fr
Antoine Braghini Ligne directe : 06 72 93 17 38 antoine.braghini@salesfactorypr.fr

<https://www.salesfactory.fr/relations-medias-influenceurs/>