

Composant / désignation	Sous-lot Préciser si parcelle	Donnée environnementale (FDES)	ID-FDES	Unité (de la FDES)	Extension	Réchauffement climatique FDES (kg eq.CO2/UF)
Réseaux EU	1.1 Réseaux	Réseaux d'évacuation et d'assainissement en PVC [Diamètre 315 mm]	28067	m	34,00	40,00
Fourreaux EDF	1.1 Réseaux	Gaines et fourreaux en polyéthylène [DN entre 100 et 200 mm]	42082	m	70,00	13,30
Fourreau Fibre Optique	1.1 Réseaux	Gaines et fourreaux en polyéthylène [DN 63 mm]	42081	m	210,00	1,75
Fourreaux AEP	1.1 Réseaux	Gaines et fourreaux en polypropylène [DN = 100 mm]	31615	ml	70,00	21,00
Béton de propreté	2.1 Fondations	Gros béton, Béton C16/20 X0 CEM II/A-L ou LL pour le chantier moyen	37701	m³	6,10	188,00
Semelles filantes et isolées	2.1 Fondations	Un mètre cube de semelle filante de dimensions 0.4 × 0.8 m, en Béton C25/30 XC1 CEM II/A-L ou LL pour le chantier moyen	37692	m³	18,28	261,00
Acier fondation	2.1 Fondations	FDES ARMATURES SUR CATALOGUE	39267	kg	731,20	68,40
Etanchéité des parois	2.2 Murs et structures enterrées	Enduit d'imprégnation à froid AQUADERE (hors produits complémentaires de mise en oeuvre)	36053	m²	38,22	52,00
Soubassement enterré	2.2 Murs et structures enterrées	Mur en béton d'épaisseur 0.2 m, en béton C25/30 XC1 CEM II/A-L ou LL pour le chantier INIES-SNBPE (Hauts-de-Seine)	42863	m²	38,22	56,40
Plancher dalle pleine	3.1 Eléments horizontaux - Planchers, dalles, balcons	Dalle pleine d'épaisseur 0.2 m, en Béton C25/30 XC1 CEM II/A-L ou LL pour le chantier moyen	39812	m²	338,00	55,70
Acrotère béton	3.3 Eléments verticaux - Façades	Mur en béton d'épaisseur 0.2 m, en béton C25/30 XC1 CEM II/A-L ou LL pour le chantier INIES-SNBPE (Hauts-de-Seine)	42863	m²	29,00	56,40
Mur maçonnerie d'aggloméré béton isolant	3.3 Eléments verticaux - Façades	Bloc KOSMO CITY ALKERN	36102	m²	244,19	16,30
Refend en béton banché	3.4 Eléments verticaux - Refends	Mur en béton d'épaisseur 0.18 m, en béton C2530 XC1 CEM IIA-L ou LL pour le chantier INIES-SNBPE (Hauts-de-Seine)	43953	m²	60,76	50,05
Escalier en béton droit	3.6 Escaliers et rampes	Escalier droit en béton armé [larg. entre 80 et 140 cm]	35654	m	3,00	553,00
Knaufthane 120	3.7 Eléments d'isolation	Knauf Thane 96 mm – 145 mm Parements multicouches kraft (hors accessoires de pose)	43208	m²	115,50	15,80
Rupteur thermique	3.7 Eléments d'isolation	Rupteurs de ponts thermiques « Schöck Rutherma® T types DFi, DF, DFi-S, DF-S et RF-Z »	43427	ml	44,00	14,10
Planelle isolante béton	3.8 Maçonneries diverses	Planelle isolante en béton R = 0,85 m² K/W	31186	ml	13,00	29,40
Seuils en béton	3.8 Maçonneries diverses	Seuil de porte en béton préfabriqué [profondeur 350 mm]	31517	ml	26,05	42,10

Composant / désignation	Sous-lot Préciser si parcelle	Donnée environnementale (FDES)	ID-FDES	Unité (de la FDES)	Extension	Réchauffement climatique FDES (kg eq.CO2/UF)
Pare vapeur	4.1 Toitures terrasses	Système d'étanchéité de toiture - Pare-vapeur bitumineux (selon liste de références éligibles)	41454	m²	108,00	5,22
Etanchéité toiture terrasse	4.1 Toitures terrasses	Système d'étanchéité de toiture - Bicouche bitumineux (selon liste de combinaisons de références éligibles)	41456	m²	108,00	13,30
Isolation sous étanchéité auto-protégée	4.1 Toitures terrasses	Panneau d'isolation en mousse rigide de polyuréthane EFIGREEN DUO+® 100 mm d'épaisseur, R= 4,50 m².K/W (hors accessoires de pose)	41926	m²	216,00	10,20
Couvertines en aluminium laqué	4.1 Toitures terrasses	Couvertine en aluminium laqué pour acrotère	29377	ml	43,00	24,90
Boîte à eaux en zinc pour la récupération EP des cheneaux	4.3 Eléments techniques de toiture	Boîte à eau zinc (300x300x390)	33935	unité	4,00	26,10
Descentes d'eau pluviales en acier	4.3 Eléments techniques de toiture	Descente d'eaux de pluie en acier [diamètre 100 mm]	35048	m	12,00	11,20
Sorties de toit	4.3 Eléments techniques de toiture	Sortie de toit ronde en inox (h : 0,8m ; diamètre int 0,23 m)	31499	unité	3,00	281,00
Lanterneaux de désenfumage	4.3 Eléments techniques de toiture	Lanterneau BLUESTEEL ou BLUECOIF (Therm) MO TREUIL / ACCESS / PASS / AIR, SGO ≥ 100x100 cm²	30704	m²	1,00	169,00
Trop plein	4.3 Eléments techniques de toiture	Trop plein en aluminium [Dext=85mm]	31700	unité	2,00	17,30
Bloc-porte de distribution	5.1 Cloisons et portes intérieures	MALERBA - Bloc-porte bois de communication sur huisserie métallique	41987	m²	21,22	31,50
Trappe d'entretien	5.1 Cloisons et portes intérieures	Trappe de visite bois, trappes d'accès aux combles Bois et, bloc-gaine ou façade de gaine technique Bois avec huisserie Bois ou huisserie métallique	41799	m²	0,48	192,00
Cloison compact	5.1 Cloisons et portes intérieures	Cloisonnette en stratifié	31547	m²	12,60	90,20
Cloison de distribution 98/62 BA18S	5.1 Cloisons et portes intérieures	Cloison distributive Placostil® 98/62 - 1x Placoplatre® BA 18S avec M 62 - EI60 - 47dB - max 3,55m - avec isolant Par Phonic tech 60 mm	41593	m²	154,67	14,50
Gaine technique 85/48 - Plaque	5.1 Cloisons et portes intérieures	PREGYPLAC BA13 STD et HYDRO	38215	m²	26,46	2,56
Gaine technique 85/48 - ossature	5.1 Cloisons et portes intérieures	Montants de 36 à 48 mm (aile de 35 mm)	45438	m	52,08	1,69
Gaine technique 85/48 - ossature	5.1 Cloisons et portes intérieures	GR 32 Revêtu Kraft 45 mm	29786	m²	8,82	1,48
Doublage thermique	5.2 Doublages mur, matériaux de protection, isolants et membranes	PREGYMAX R3,40 à R4,10 STD et HYDRO	38329	m²	128,56	9,68
Doublage thermique - laine de roche	5.2 Doublages mur, matériaux de protection, isolants et membranes	Labelrock 10+120 mm	37610	m²	46,54	7,98
Isolation panneau composite	5.2 Doublages mur, matériaux de protection, isolants et membranes	Fibraroc 35 200mm & Fibraroc 35 FC/Typ3 200mm	35881	m²	50,20	16,10

Composant / désignation	Sous-lot Préciser si parcelle	Donnée environnementale (FDES)	ID-FDES	Unité (de la FDES)	Extension	Réchauffement climatique FDES (kg eq.CO2/UF)
Plafonds 600/600 - Color all - Rockfon	5.3 Plafonds suspendus	Color-All A 20mm	37768	m²	83,00	2,23
Plafonds 600/600 - ossature	5.3 Plafonds suspendus	Ossatures pour plafonds et contre-cloisons : fourrures, cornières et lisses	26105	m	276,68	1,27
Plafonds 600/600 - hygiène	5.3 Plafonds suspendus	CleanSpace™ Pro A 20 mm (hors accessoires de pose)	36364	m²	37,97	4,28
Plafonds 600/600 - ossature	5.3 Plafonds suspendus	Ossatures pour plafonds et contre-cloisons : fourrures, cornières et lisses	26105	m	126,56	1,27
Mains courante	5.5 Menuiseries, métalleries et quincailleries	Main courante d'escaliers en acier [diam = 45mm]	31482	ml	4,50	13,10
Garde-corps simple barreaudage	5.5 Menuiseries, métalleries et quincailleries	Garde corps barreaudé en acier inoxydable	29747	m	1,30	165,00
Revêtement décoratif	6.1 Revêtement, isolation et doublage extérieur	Peintures de ravalement en phase aqueuse, classe D2	37293	m²	137,59	1,86
Ossature bois support de bardage	6.1 Revêtement, isolation et doublage extérieur	Élément en bois d'ossature primaire, fabriqué en France	40556	m³	1,19	202,00
Bardage Trespa Meteon	6.1 Revêtement, isolation et doublage extérieur	Trespa® Meteon® Standard 8 mm	41330	m²	79,00	15,00
Porte sectionnelle commande électrique	6.2 Portes, fenêtres, fermetures, protections solaires	Porte sectionnelle en acier motorisée	27021	m²	14,70	275,00
Menuiseries extérieures PVC	6.2 Portes, fenêtres, fermetures, protections solaires	Fenêtres et portes-fenêtres PVC, teintés claires (L> 0,82), avec vitrage d'épaisseur de verre cumulée supérieure à 12 mm	34128	m²	19,81	86,90
Volet roulant PVC motorisé	6.2 Portes, fenêtres, fermetures, protections solaires	Volet roulant PVC motorisé	26745	m²	19,81	131,00
Mur rideaux en aluminium	6.2 Portes, fenêtres, fermetures, protections solaires	Fenêtres en profilés aluminium, quincailleries comprises	41239	m²	5,88	110,00
Habillage : Appuis, Tableaux & Voussures	6.3 habillages et ossatures	Bardage en acier de masse surfacique comprise entre 4,2 et 7,99 kg / m²	40328	m²	28,70	17,20
Plinthe bois	7.1 Revêtement des sols	Plinthe en bois de France, toutes essences, toutes configurations	30459	m	114,10	0,58
Plinthe Stylobates	7.1 Revêtement des sols	Plinthe en bois de France, toutes essences, toutes configurations	30459	m	10,92	0,58
Carrelage	7.1 Revêtement des sols	Carreaux en grès cérame MOSA	40511	m²	56,71	14,00
Système d'étanchéité type SEL	7.1 Revêtement des sols	Système d'étanchéité liquide (SEL) sous carrelage	31523	m²	27,10	15,60
Plinthes carrelée	7.1 Revêtement des sols	Plinthe en céramique [haut. 7cm et ép. 1,4cm]	31698	m	92,60	4,82
Ragréage	7.1 Revêtement des sols	Mortier pour sols – enduit de lissage et d'égalisation	41784	m²	54,10	2,17

Composant / désignation	Sous-lot Préciser si parcelle	Donnée environnementale (FDES)	ID-FDES	Unité (de la FDES)	Extension	Réchauffement climatique FDES (kg eq.CO2/UF)
Revêtements de sol PVC U3SP3 - taralay initial	7.1 Revêtement des sols	Taralay Impression/Initial Acoustic - Revêtement de sol vinyle hétérogène acoustique - Pose Collée	40914	m²	54,10	11,30
Plots podotactiles	7.1 Revêtement des sols	Bande podotactile pour PMR en PVC	35973	m	1,00	12,80
Toile de verre	7.2 Revêtement des murs et plafonds	Revêtement pour murs et plafonds en toile de verre	25733	m²	44,25	1,930
Peinture sur murs, cloisons et doublages	7.2 Revêtement des murs et plafonds	Peintures mates en phase aqueuse	37280	m²	347,35	1,30
Peinture sur plafonds	7.2 Revêtement des murs et plafonds	Peintures mates en phase aqueuse	37280	m²	32,70	1,30
Peinture sur boiserie	7.2 Revêtement des murs et plafonds	Peintures satinées et boiserie en phase aqueuse	37284	m²	13,05	1,31
Peinture de propreté	7.2 Revêtement des murs et plafonds	Peintures brillantes en phase solvant	37311	m²	114,75	0,822
Faïence	7.2 Revêtement des murs et plafonds	Carreaux en grès cérame émaillé de groupe Blb d'épaisseur moyenne 10,3 mm	29403	m²	15,00	24,80
Etanchéité sous faïence	7.2 Revêtement des murs et plafonds	webersys hydro stop	14074	m²	130,69	3,18
Peinture sur ouvrage métallique	7.3 Eléments de décoration et revêtements des menuiseries	Peintures antirouille en phase solvant	37287	m²	5,00	1,19
Profils de finition de seuils	7.3 Eléments de décoration et revêtements des menuiseries	Profilé de finition, fractionnement ou d'arrêt en aluminium	30260	m	6,30	2,71
Pac Air/Eau ~10kW	8.1 Equipements de production (chaud/froid)	PAC air/eau Daikin Altherma 3 R MT F R32 Double Service ERRA FR	42942	unité	1,00	15400,00
Disconnecteur	8.1 Equipements de production (chaud/froid)	Disconnecteur à zone de pression réduite contrôlable [DN 25mm]	31926	unité	1,00	22,50
Radiateurs	8.3 Systèmes d'émission	RADIATEURS PANNEAUX EN ACIER FINIMETAL REGGANE 3010 : INTEGREE, MATERNELLE, T6, T6 TERTIAIR	43422	kW	9,60	67,10
Sèche-serviettes à eau chaude	8.3 Systèmes d'émission	Appareil avec fonction secondaire sèche-serviette [P=1000W]	28687	unité	3,00	197,00
Entrée d'air Hygro 39dBA	8.4 Traitement de l'air et éléments de désenfumage	Entrée d'air-Pose menuiserie ou traversée murale-Hygroréglable, autoréglable ou fixe	40182	unité	9,00	8,45
Bouche d'extraction autoréglables	8.4 Traitement de l'air et éléments de désenfumage	Bouche d'extraction d'air	43568	unité	7,00	18,10

Composant / désignation	Sous-lot Préciser si parcelle	Donnée environnementale (FDES)	ID-FDES	Unité (de la FDES)	Extension	Réchauffement climatique FDES (kg eq.CO2/UF)
Caisson compris raccordement électrique, manchettes, support, pose en comble	8.4 Traitement de l'air et éléments de désenfumage	EasyVEC®	45155	unité	1,00	1010,00
Acier noir T3	8.5 Réseaux et conduits	Tube en acier noir pour usage en chauffage et climatisation [DN=125mm]	31895	m	77,94	82,40
Réseaux de gaines 100 et 400 mm	8.5 Réseaux et conduits	Conduit rigide spiralé en acier galvanisé [DN entre 100 et 400 mm]	32062	ml	25,12	37,30
Piège à son	8.5 Réseaux et conduits	Atténuateur de bruit/silencieux/piège à son rectangulaire à baffle	35586	m²	0,16	154,00
Vannes de coupure et de réglage	8.5 Réseaux et conduits	Vanne quart-de-tour/papillon en laiton [DN = 20mm]	29530	unité	3,00	3,16
Robinet thermostatique	8.5 Réseaux et conduits	Robinet thermostatique à bulbe	31395	unité	10,00	3,68
Liaison frigorifique	8.5 Réseaux et conduits	Liaison frigorifique	32394	m	4,00	1,81
CALORIFUGEAGE	8.5 Réseaux et conduits	Calorifuge en mousse élastomère [DN 50]	33926	m	51,96	6,73
Fluide frigorigène R32	8.7 Fluides frigorigènes	Fluide frigorigène R32	8526	kg	1,50	700,00
Adoucisseur	9.1 Eléments sanitaires et robinetterie	Adoucisseur d'eau	31892	unité	1,00	125,00
Siphon de sol acoustique inox de chez limatec - 10501 AK	9.1 Eléments sanitaires et robinetterie	Siphon de sol intérieur en acier inoxydable [DN évacuation 100 mm]	9059	unité	3,00	31,80
Siphon de sol	9.1 Eléments sanitaires et robinetterie	Siphon de sol en PVC [DN évacuation 100 mm]	29390	unité	2,00	6,59
Receveur 90x90cm	9.1 Eléments sanitaires et robinetterie	Receveur de douche en grès émaillé de dimension 80 x 80 à 90 x 90 cm sans les calages, avec la bonde	14202	unité	3,00	92,60
Mitigeur douche / baignoire	9.1 Eléments sanitaires et robinetterie	Mitigeurs Alterna - Bain-Douche & Douche - Primeo (produits complémentaires inclus, hors flexible et pommeau de douche)	38238	unité	4,00	9,62
Douchette et ensemble de douche	9.1 Eléments sanitaires et robinetterie	Douchette et ensemble de douche Ideal Standard et Porcher	40366	unité	4,00	50,60
Lavabo	9.1 Eléments sanitaires et robinetterie	Lavabo en porcelaine de 50 à 70 cm et sa colonne, sans robinetterie ni vidage	14203	unité	2,00	34,30
Mitigeur de lavabo Ch3 - lavabo autoportant	9.1 Eléments sanitaires et robinetterie	Mitigeurs Alterna - Lavabo & Evier - Primeo (produits complémentaires inclus)	38239	unité	2,00	8,21
Meuble vasque	9.1 Eléments sanitaires et robinetterie	Meuble à vasque salle de bain	29757	unité	1,00	55,70
Vasque	9.1 Eléments sanitaires et robinetterie	Plan vasque (hors bonde, robinet, syphon et système de vidance) mis sur le marché français	36341	unité	1,00	38,50
Mitigeur de lavabo Ch3	9.1 Eléments sanitaires et robinetterie	Mitigeurs Alterna - Lavabo & Evier - Primeo (produits complémentaires inclus)	38239	unité	1,00	8,21

Composant / désignation	Sous-lot Préciser si parcelle	Donnée environnementale (FDES)	ID-FDES	Unité (de la FDES)	Extension	Réchauffement climatique FDES (kg eq.CO2/UF)
Lave-mains	9.1 Eléments sanitaires et robinetterie	Lave-main en céramique (robinetterie et vidange non inclus)	28257	unité	1,00	32,60
Mitigeur de lavabo Ch3 - lave-mains	9.1 Eléments sanitaires et robinetterie	Mitigeurs Alterna - Lavabo & Evier - Primeo (produits complémentaires inclus)	38239	unité	1,00	8,21
Bâti-support WC	9.1 Eléments sanitaires et robinetterie	GEBERIT bâti-support WC Duofix Delta 12 autoportant	43818	unité	4,00	54,70
WC suspendue	9.1 Eléments sanitaires et robinetterie	GEBERIT WC suspendu avec une masse de céramique comprise entre 13,40 et 15,35 kg	41775	unité	4,00	75,70
Meuble + évier compris tri sélectif	9.1 Eléments sanitaires et robinetterie	CAREA® CONCEPT EVIER VENDEE, NORMANDIE, GIGA 120 MELAMINE	38386	unité	1,00	60,40
Robinetterie C3 - evier	9.1 Eléments sanitaires et robinetterie	Mitigeurs Alterna - Lavabo & Evier - Primeo (produits complémentaires inclus)	38239	unité	1,00	8,21
ROBINET MANUEL - SR	9.1 Eléments sanitaires et robinetterie	Robinet d'arrêt/de coupure en laiton	31915	unité	1,00	2,82
Poste d'eau - PE	9.1 Eléments sanitaires et robinetterie	Mitigeur thermostatique collectif (alimentation de 1 à 15 postes)	31929	unité	1,00	24,20

Composant / désignation	Sous-lot Préciser si parcelle	Donnée environnementale (FDES)	ID-FDES	Unité (de la FDES)	Extension	Réchauffement climatique FDES (kg eq.CO2/UF)
Vannes d'isolement	9.2 Canalisations, réseaux et systèmes de traitement	Vanne quart-de-tour/papillon en laiton [DN = 20mm]	29530	unité	2,00	3,16
Réseau cuivre	9.2 Canalisations, réseaux et systèmes de traitement	Réseau d'adduction d'eau en cuivre [Diam. 18 mm]	28379	m	44,60	1,49
PER	9.2 Canalisations, réseaux et systèmes de traitement	Tuyau PER gainé [diamètre extérieur = 16 à 25 mm]	31944	ml	52,83	1,65
Vannes d'arrêt et de coupure 1/4 de tour	9.2 Canalisations, réseaux et systèmes de traitement	Vanne quart-de-tour/papillon en laiton [DN de 20 à 100mm]	29531	unité	19,00	63,30
Branchement en attente (LL, LV)	9.2 Canalisations, réseaux et systèmes de traitement	Robinet d'arrêt/de coupure en laiton	31915	unité	2,00	2,82
CALORIFUGEAGE	9.2 Canalisations, réseaux et systèmes de traitement	Calorifuge en mousse élastomère [DN 50]	33926	m	35,94	6,73
Réseaux d'évacuation EU, EV	9.2 Canalisations, réseaux et systèmes de traitement	Réseaux d'évacuation et d'assainissement en PVC [Diamètre 315 mm]	28067	m	7,79	40,00
Evacuation EP intérieure	9.2 Canalisations, réseaux et systèmes de traitement	Réseaux d'évacuation et d'assainissement en PVC [Diamètre 315 mm]	28067	m	3,46	40,00