



dijon énergies



Avenant n°8 Dijon Energies

Annexe 12 – Plan Gros entretien et
Renouvellement (GeR)

Réseaux



Type d'investissement	Détail par équipement	Date de mise en service	Montant en € HT 2013	Montant en € HT 2014	Montant en € HT 2015	Montant en € HT 2016	Montant en € HT 2017	Montant en € HT 2018	Montant en € HT 2019	Montant en € HT 2020	Montant en € HT 2021	Montant en € HT 2022	Montant en € HT 2023	Montant en € HT 2024	Montant en € HT 2025	Montant en € HT 2026	Montant en € HT 2027	Montant en € HT 2028	Montant en € HT 2029
Chaudière Péloux														172 500	258 500	168 500	168 500	168 500	278 500
Chaudière Nord														11 500	11 500	11 500	11 500	11 500	11 500
Chaudière Quetigny														48 500	143 500	48 500	48 500	48 500	300 000
Réseau Dijon														100 000	100 000	130 000	100 000	100 000	130 000
Réseau Quetigny														48 500	143 500	48 500	48 500	48 500	300 000
Sous-stations														50 000	50 000	50 000	50 000	50 000	50 000
Aggrégat historique			20 213	45 770	(6 720)	395 660	237 700	453 900	537 900	604 900	946 006	904 588	631 228						
Chaudière biomasse Django	Pochette joints de vérin	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Rénovation échelles	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Flexibles centrale hydraulique échelles	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Tasseaux plastiques/racleurs	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Guide de chaîne	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Paliers roue de transmission	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Sondes de niveau bois	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Chaîne de convoyeur	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Tôle de fond	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Motoréducteur	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Sonde de niveau bois	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Hydraulique / joints (note dte)	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Flexible hydraulique	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Vérin introduction	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Flexibles, distributeur	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Plaques latérales de grille	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Soupapes	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Réfractaire complet (fourniture&pose)	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Remplacement tubes de fumées	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Remplacement tubes de fumées	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Vibrateur	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Sonde de niveau cendres	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Ecluse cendres	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Trémie	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Racleur écluse à cendres	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Ecluse à cendres	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Vibrateur	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Sonde de niveau cendres	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Remplacement des manches	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Turbine	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Courroies ventilateur	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Manchettes aspiration et refoulement	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Paliers	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Moteur	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Kit 8000 h pour compresseur	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Tasseaux	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Chaînes de convoyeur	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Ensemble de pièces	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Vis de convoyage humide sortie chaudière	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Vis de convoyage cendres sèches (multicyclone -> cendres humides)	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Entretien benne à cendres (renforcement benne, motoréducteur, vis égalisatrice, p	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Renouvellement benne à cendres	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Robinetterie	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Compteur	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Pompe recyclage chaudière (ou eau alim. pour vapeur)	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Garniture de pompe	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Sonde Lambda	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Sonde PT 100 fumées	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Sonde PT 100 eau	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Sonde de température foyer	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Sonde de dépression foyer	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Surchauffe eau	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Manque de pression eau	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Contacteurs et divers budgets	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Armoires électriques	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Bale analyse	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Détection incendie	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Reprise de GC (légère)	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Reprise voirie lourde	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Reprise portes et serrurerie	2029																	-
Chaudière biomasse Django	Divers (curatiff)	2029																	-
Chaudières gaz Django	Préventif	2029																	-
Communs Django	Préventif	2029																	-
Curatiff Django	Curatiff	2029																	-
CTD Django	Préventif	2029																	307
CTD Django	Curatiff	2029																	-
Sous-stations Développement	Dijon énergies	2027																1 443	8 809
Sous-stations Développement	Dijon énergies	2028																765	4 511
Réseau développement	Préventif	2027																590	6 849
Réseau développement	Curatiff	2027																-	-

Type d'investissement	Détail par équipement	Date de mise en service	Montant en € HT 2030	Montant en € HT 2031	Montant en € HT 2032	Montant en € HT 2033	Montant en € HT 2034	Montant en € HT 2035	Montant en € HT 2036	Montant en € HT 2037	Montant en € HT 2038	Montant en € HT 2039	Montant en € HT 2040	Montant en € HT 2041	Montant en € HT 2042	Coût total (€HT)
Chaudière Péjoces			1 548 500	168 500	168 500	168 500	924 500	258 500	337 000	900 000	200 000	200 000	200 000	200 000	200 000	6 689 000
Chaudière biomasse Django	Pochette joints de vérin	2029	-	-	-	-	1 265	-	-	-	-	-	1 265	-	-	2 529
Chaudière biomasse Django	Rénovation échelles	2029	-	-	-	-	-	-	-	65 172	-	-	-	-	-	65 172
Chaudière biomasse Django	Flexibles centrale hydraulique échelles	2029	-	-	-	-	-	1 832	-	-	-	-	-	-	1 832	3 663
Chaudière biomasse Django	Tasseaux plastiques/racleurs	2029	-	-	4 377	-	-	-	4 377	-	-	4 377	-	-	-	13 130
Chaudière biomasse Django	Guide de chaîne	2029	3 809	-	3 809	-	3 809	-	3 809	-	-	-	-	-	3 809	26 664
Chaudière biomasse Django	Paliers roue de transmission	2029	-	1 698	-	-	1 698	-	1 698	1 698	3 809	-	-	-	-	6 791
Chaudière biomasse Django	Sondes de niveau bois	2029	-	725	-	-	725	-	-	725	-	-	-	725	-	2 899
Chaudière biomasse Django	Chaîne de convoyeur	2029	-	-	-	-	-	-	10 113	-	-	-	-	-	-	10 113
Chaudière biomasse Django	Tôle de fond	2029	-	-	-	-	-	-	-	8 862	-	-	-	-	-	8 862
Chaudière biomasse Django	Motoreducteur	2029	-	-	-	-	-	-	-	8 224	-	-	-	-	-	8 224
Chaudière biomasse Django	Sonde de niveau bois	2029	464	-	464	-	464	-	464	-	464	-	-	-	464	3 249
Chaudière biomasse Django	Hydraulique / joints (note dte)	2029	-	-	-	7 807	-	-	-	-	7 807	-	-	-	-	15 614
Chaudière biomasse Django	Flexible hydraulique	2029	-	-	-	-	-	432	-	-	-	-	-	-	-	865
Chaudière biomasse Django	Vérin introduction	2029	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chaudière biomasse Django	Flexibles, distributeur	2029	-	-	-	1 642	-	-	-	-	1 642	-	-	-	-	3 285
Chaudière biomasse Django	Pisques latérales de grille	2029	-	-	-	-	-	-	-	-	8 841	-	-	-	-	8 841
Chaudière biomasse Django	Souapes	2029	-	-	-	-	-	-	-	1 911	-	-	-	-	-	1 911
Chaudière biomasse Django	Réfractaire complet (fourniture&pose)	2029	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96 496	-	-	-	96 496
Chaudière biomasse Django	Remplacement tubes de fumées	2029	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65 603	65 603
Chaudière biomasse Django	Remplacement tubes de fumées	2029	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43 405	-	-	-	43 405
Chaudière biomasse Django	Vibrateur	2029	-	-	-	-	-	-	-	677	-	-	-	-	-	677
Chaudière biomasse Django	Sonde de niveau cendres	2029	-	-	-	-	-	-	-	-	1 849	-	-	-	-	1 849
Chaudière biomasse Django	Ecluse cendres	2029	-	-	-	-	-	-	-	-	8 721	-	-	-	-	8 721
Chaudière biomasse Django	Trémie	2029	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chaudière biomasse Django	Racleur écluse à cendres	2029	918	-	918	-	918	-	918	-	918	-	918	-	918	6 425
Chaudière biomasse Django	Ecluse à cendres	2029	-	-	-	-	-	2 682	-	-	-	-	-	-	2 682	5 365
Chaudière biomasse Django	Vibrateur	2029	-	-	-	-	-	-	-	677	-	-	-	-	-	677
Chaudière biomasse Django	Sonde de niveau cendres	2029	-	-	-	-	-	1 849	-	-	-	-	-	-	-	3 698
Chaudière biomasse Django	Remplacement des manches	2029	-	-	-	-	49 448	-	-	-	-	-	49 448	-	-	98 895
Chaudière biomasse Django	Turbine	2029	-	-	-	-	-	-	-	-	1 290	-	-	-	-	1 290
Chaudière biomasse Django	Courroies ventilateur	2029	871	-	871	-	871	-	871	-	871	-	871	-	871	6 095
Chaudière biomasse Django	Marchettes aspiration et refoulement	2029	-	-	-	2 296	-	-	-	-	2 296	-	-	-	-	4 593
Chaudière biomasse Django	Paliers	2029	-	-	-	-	-	-	-	-	2 158	-	-	-	-	2 158
Chaudière biomasse Django	Moteur	2029	-	-	-	-	-	-	-	-	3 675	-	-	-	-	3 675
Chaudière biomasse Django	Kit 8000 h pour compresseur	2029	-	-	1 081	-	-	-	1 081	-	-	-	1 081	-	-	3 242
Chaudière biomasse Django	Tasseaux	2029	-	-	-	2 729	-	-	-	-	2 729	-	-	-	-	5 458
Chaudière biomasse Django	Châssis de convoyeur	2029	-	-	-	-	-	-	4 224	-	-	-	-	-	-	4 224
Chaudière biomasse Django	Ensemble de pîcles	2029	-	-	-	-	-	1 647	-	-	-	-	-	-	1 647	3 294
Chaudière biomasse Django	Vis de convoyage humide sortie chaudière	2029	-	1 836	-	-	1 836	-	-	1 836	-	-	1 836	-	-	7 343
Chaudière biomasse Django	Vis de convoyage cendres sèches (multicyclone -> cendres humides)	2029	-	6 653	-	-	6 653	-	-	6 653	-	-	-	-	-	26 613
Chaudière biomasse Django	Entretien benne à cendres (renforcement benne, motoreducteur, vis égalisatrice, p	2029	-	1 574	-	-	1 574	-	-	1 574	-	-	1 574	-	-	6 294
Chaudière biomasse Django	Renouvellement benne à cendres	2029	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chaudière biomasse Django	Robinetterie	2029	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16 071	16 071
Chaudière biomasse Django	Compteur	2029	-	-	-	-	-	-	4 403	-	-	-	-	-	-	4 403
Chaudière biomasse Django	Pompe recyclage chaudière (ou eau alim. pour vapeur)	2029	-	-	-	-	-	-	-	-	6 681	-	-	-	-	6 681
Chaudière biomasse Django	Garniture de pompe	2029	-	-	-	3 903	-	-	-	-	3 903	-	-	-	-	7 807
Chaudière biomasse Django	Sonde Lambda	2029	304	-	304	-	304	-	304	-	304	-	304	-	304	2 127
Chaudière biomasse Django	Sonde PT 100 fumées	2029	-	-	-	-	-	-	318	-	-	-	-	-	-	318
Chaudière biomasse Django	Sonde PT 100 eau	2029	-	-	-	-	-	-	318	-	-	-	-	-	-	318
Chaudière biomasse Django	Sonde de température foyer	2029	-	853	-	-	853	-	-	853	-	-	853	-	-	3 413
Chaudière biomasse Django	Sonde de dépression foyer	2029	-	-	-	-	-	-	545	-	-	-	-	-	-	545
Chaudière biomasse Django	Surchauffe eau	2029	-	-	-	-	-	-	440	-	-	-	-	-	-	440
Chaudière biomasse Django	Manque de pression eau	2029	-	-	-	-	-	-	258	-	-	-	-	-	-	258
Chaudière biomasse Django	Contacteurs et divers budgets	2029	-	-	-	-	-	-	-	-	1 733	-	-	-	-	1 733
Chaudière biomasse Django	Armoires électriques	2029	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14 699	-	-	14 699
Chaudière biomasse Django	Baie analyse	2029	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69 383	-	69 383
Chaudière biomasse Django	Détection incendie	2029	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chaudière biomasse Django	Reprise de GC (légère)	2029	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 564	-	-	10 564
Chaudière biomasse Django	Reprise lourde	2029	-	-	-	-	-	-	28 484	-	-	-	-	-	-	28 484
Chaudière biomasse Django	Reprise portes et serrurerie	2029	-	-	-	-	-	-	-	9 171	-	-	-	-	-	9 171
Chaudière biomasse Django	Divers (curatif)	2029	5 250	7 000	2 625	3 500	4 375	5 250	6 125	7 000	7 875	8 750	9 625	16 800	11 375	95 550
Chaudières gaz Django	Préventif	2029	7 636	8 045	8 453	8 862	9 270	9 679	10 087	10 496	10 905	11 313	11 722	12 130	55 437	174 035
Communs Django	Préventif	2029	1 707	1 807	1 907	2 007	2 108	2 208	2 308	2 408	2 508	2 608	2 708	2 808	2 908	30 456
Curatif Django	Curatif	2029	613	920	1 227	1 534	1 840	2 147	2 454	2 761	3 067	3 374	3 681	3 988	4 294	32 207
CTD Django	Préventif	2029	30 502	30 502	30 502	30 502	30 502	30 502	30 502	30 502	30 502	30 502	30 502	30 502	30 502	396 527
Curatif Django	Curatif	2029	3 050	3 050	3 050	3 050	3 050	3 050	3 050	3 050	3 050	3 050	3 050	3 050	3 050	39 653
Sous-stations Développement	Dijon énergies	2027	14 761	15 094	15 094	15 094	15 094	15 094	15 094	15 094	15 094	15 094	15 094	15 094	15 094	208 138
Sous-stations Développement	Dijon énergies	2028	7 556	7 556	7 556	7 556	7 556	7 556	7 556	7 556	7 556	7 556	7 556	7 556	7 556	103 774
Réseau développement	Préventif	2027	10 388	11 071	11 071	11 071	11 071	11 071	11 071	11 071	11 071	11 071	11 071	11 071	11 071	152 927
Réseau développement	Curatif	2027	-	-	-	10 000	10 000	10 000	20 000	10 000	20 000	20 000	20 000	30 000	20 000	170 000