

Phase DCE

Décomposition du prix global et forfaitaire

Lot n°14 - Electricité - Courants Faibles

Centre aquatique de Feurs



Juin 2025

Maitre d'Ouvrage
Communauté de communes de Forez-Est
13, avenue Jean Jaurès - BP 13
42110 FEURS

Architecte

Studio architecture SAMBA
8 rue Dominique Perfetti - 69001 LYON
Tél : 04 72 07 96 24 - contact@samba-architecture.fr

Economiste

GBA et CO
7, rue Pablo Picasso - CS 70626 - 42041 SAINT-ETIENNE
Tél : 04 77 93 08 90 - Mail :

BET structure

COGECI
Immeuble WOOPA
10, avenue des Canuts - CS 80034 - 69517 VAULX-EN-VELIN

BET Fluides

ETHIS INGENIERIE
39 rue de la Villeneuve CS 54485 – 56324 LORIENT CEDEX
Tél : 02 97 21 81 60 - Mail : ethis@ethis-ingenierie.com

AVANT-PROPOS

Les offres d'entreprises devront être rédigées suivant le bordereau quantitatif joint au présent dossier. Ce bordereau n'est pas contractuel. Les entreprises peuvent présenter en complément et parallèlement au document ci-dessus leur offre suivant leur propre présentation ou système. Mais seule la présentation suivant le Bordereau de DCE est exigée pour conformité.

Ce document est remis à titre indicatif à l'entreprise qui prend la responsabilité de la nature des matériaux et des quantités nécessaires pour une parfaite mise en oeuvre des travaux prévus au descriptif.

Ce document peut être complété si l'entrepreneur le juge opportun.

Les prix unitaires seront calculés en tenant compte des chutes, coupes, pertes normales, etc...

Il devra être pris en compte les accessoires indispensables au montage et à la bonne exécution des travaux, que chaque entreprise devra évaluer en fonction de ses méthodes habituelles de travail.

NOTA : Les entreprises devront fournir avec leur offre un dossier technique, regroupant les documentations techniques des principaux matériels proposés. Ce dossier technique sera précédé en page de garde du tableau joint au présent dossier en reprenant la liste des matériels prévus au CCTP et la liste des matériels proposés.

DESIGNATION	U.	Qté	PU HT	TOTAL € HT
1. DEPOSE				
Prestation Cf CCTP	Ens	1	28288,44	28288,44
Protections des plages de la halle bassin cf CCTP	Ens	1		
Protection des autres locaux cf CCTP	Ens	1		
SOUS-TOTAL 1				28288,44
2. ORIGINE DE L'INSTALLATION				
Bretelles de liaisons entre l'interrupteur à coupure visible et le disjoncteur de branchement	Ens	1	3504,18	3504,18
Liaison en câble U1000 R2V entre le disjoncteur général et l'interrupteur général de l'armoire TGBT, y compris câble de télérelève et tous accessoires de raccordements	Ens	1	1724,63	1724,63
Un chemin de câbles en acier galvanisé à chaud 100 x 50 mm	Ens	1	395,7	395,7
Liaison téléphonique en câble de catégorie 6a pour la télérelève entre le comptage TJ et la baie VDI du local technique derrière l'accueil, y compris tous accessoires de raccordements	Ens	1	SO	
SOUS-TOTAL 2				5624,51
3. PRISE DE TERRE				
Prise de terre générale suivant CCTP, y compris barrette de mesure et de raccordement	Ens	1	218,89	218,89
Liaison équipotentielle générale à l'intérieur du bâtiment	Ens	1	3340,00	3340
Liaison équipotentielle secondaire des sanitaires et locaux techniques, y compris tous les accessoires	Ens	1	2004,15	2004,15
Mise à la terre des bassins inox	Ens	1	668,05	668,05
SOUS-TOTAL 3				6231,09
4. ARMOIRES (comme décrites dans le CCTP & les schémas)				
Fourniture et pose d'une batterie de condensateurs de 90KVAR, type H pour réseau pollué ($15 \% \leq Gh/Sn \leq 25 \%$) suivant CCTP, y compris raccordements	Ens	1	11612,09	11612,09
Câble U1000R2V	Ens	1	Inclus	
Armoire TGBT	U	1	13696,56	13696,56
Armoire TDA	U	1	11354,54	11354,54
Armoire TDV	U	1	11432,23	11432,23
Armoire TDaT	U	1	6197,86	6197,86

Accusé de réception - Ministère de l'Intérieur

042-200065894-20260108-04-2026-AU

Accusé certifié exécutoire

Réception par le préfet : 09/01/2026

DESIGNATION	U.	Qté	PU HT	TOTAL € HT
1. DEPOSE				
Prestation Cf CCTP	Ens	1	28288,44	28288,44
Protections des plages de la halle bassin cf CCTP	Ens	1		
Protection des autres locaux cf CCTP	Ens	1		
SOUS-TOTAL 1				28288,44
Tableau d'allumages de l'accueil TA1	U	1	871,29	871,29
Tableau d'allumage du local rangement matériel pédagogique TA2	U	1	1112,08	1112,08
Transformateur d'isolement 5kVA	U	1	1593,74	1593,74
SOUS-TOTAL 4				57870,39
5. DISTRIBUTION GENERALE				
Chemin de câbles en PVC pour les Courants-forts y compris accessoires de pose et de fixation				
CDC 500x100	Ens	1	Inclus	
CDC 300x100	Ens	1	Inclus	
CDC 200x100	Ens	1	2306,85	2306,85
CDC 150x100	Ens	1	Inclus	
CDC 100x60	Ens	1	Inclus	
CDC 75x60	Ens	1	Inclus	
Chemin de câbles en PVC pour les Courants-faibles y compris accessoires de pose et de fixation				
CDC 75x60	Ens	1	1981,68	1981,68
Chemin de câbles en dalle d'acier galvanisé à chaud + capot peint (couleur architecte) disposé dans le hall bassins avec cloison de séparation CF / Cf				
CDC 150x50	Ens	1	Inclus	
Chemin de câbles en fil d'acier galvanisé à chaud courants forts				
CDC 300x100	Ens	1	Inclus	
CDC 200x50	Ens	1	Inclus	
CDC 150x50	Ens	1	Inclus	
CDC 100x50	Ens	1	12950,66	12950,66
CDC 50x50	Ens	1	Inclus	
Chemin de câbles en fil d'acier galvanisé à chaud courants faibles				
CDC 100x50	Ens	1	12680,29	12680,29
CDC 50x50	Ens	1	Inclus	
Moulure PVC, 2 compartiments pour le local GTC	Ens	1	255,01	255,01
Moulure PVC, 2 compartiments pour la banque d'accueil	Ens	1	255,01	255,01
Moulure PVC, 2 compartiments pour les locaux MNS	Ens	1	255,01	255,01
Elément de distribution dans le local technique VDI	Ens	1	1020,04	1020,04
SOUS-TOTAL 5				31704,55

Accusé de réception - Ministère de l'Intérieur

042-200065894-20260108-04-2026-AU

Accusé certifié exécutoire

Réception par le préfet : 09/01/2026

DESIGNATION	U.	Qté	PU HT	TOTAL € HT
1. DEPOSE				
Prestation Cf CCTP	Ens	1	28288,44	28288,44
Protections des plages de la halle bassin cf CCTP	Ens	1		
Protection des autres locaux cf CCTP	Ens	1		
SOUS-TOTAL 1				28288,44
6. EQUIPEMENT DES LOCAUX				
Lignes d'alimentation des récepteurs ci-après, ou divers, y compris câbles, goulottes et tous les accessoires	Ens	1	43152,63	43152,63
Appareils de commande :				
SA sailli PLEXO 55 à voyant - LEGRAND Type B1	U	2	48,83	97,66
VV sailli PLEXO 55 à voyant - LEGRAND Type C1	U	2	48,83	97,66
Interrupteur à clé composable MOSAIC - LEGRAND	U	2	176,09	352,18
BP encastré Composable à voyant PLEXO 55 - LEGRAND Type A2	U	3	62,12	186,36
VV encastré Composable à voyant PLEXO 55 - LEGRAND Type C2	U	4	71,92	287,68
SA sailli à voyant PLEXO 66 - LEGRAND Type B3	U	2	75,09	150,18
Détecteur de présence encastré 360°, IP 65	U	19	169,11	3213,09
Détecteur de présence saillie 280°	U	37	102,28	3784,36
Sonde de luminosité	U	1	84,83	84,83
Prises de courant :				
10/16A+T saillie PLEXO 55 - LEGRAND Type A1	U	6	44,02	264,12
10/16A+T encastrée Composable PLEXO 55 - LEGRAND Type A2/A2*	U	7	61,33	429,31
10/16A+T saillie Composable PLEXO 66 - LEGRAND Type A3/A3*	U	2	74,94	149,88
10/16A+T MOSAIC - LEGRAND Type B1/B1*	U	51	59,88	3053,88
Poste informatique PTB1 2 prises RJ45+ 4PC 10/16A+T MOSAIC - LEGRAND	U	PM		
Prise robot P17	U	1	61,02	61,02
Coffret BSM	U	1	181,66	181,66
Convecteur 1000w	U	1	114,93	114,93
Luminaires				
Projecteur asymétrique LED DALI, Areaflood Pro 2/AFP2 M 72L70-740 A5 SP 151w - THORN Type				
A1	U	11	670,28	7373,08
Projecteur asymétrique LED DALI, - Areaflood Pro 2/AFP2 S36/50-740 A6 55w SP - THORN				
Type A2	U	13	549,83	7147,79

Accusé de réception - Ministère de l'Intérieur

042-200065894-20260108-04-2026-AU

Accusé certifié exécutoire

Réception par le préfet : 09/01/2026

DESIGNATION	U.	Qté	PU HT	TOTAL € HT
1. DEPOSE				
Prestation Cf CCTP	Ens	1	28288,44	28288,44
Protections des plages de la halle bassin cf CCTP	Ens	1		
Protection des autres locaux cf CCTP	Ens	1		
SOUS-TOTAL 1				28288,44
Projecteur asymétrique LED DALI, A3 – Areaflood Pro 2/AFP2 M 90L70-740 A16 197w - THORN			790,7	1581,4
Type A3	U	2		
Spot étanche à LED de type "HD 1014R" 1x6W DALI - INDIGO Type B	U	5	71,11	355,55
Encastré à LED 600x600 "AZURE" 36W - LITED Type C	U	13	73,28	952,64
Luminaire 600x600 à LED de type "SULLY" 27W - LITED Type D	U	6	87,13	522,78
Spot à LED HF étanche "TERTIA" 1x18W DALI - LITED Type E1	U	16	78,69	1259,04
Spot à LED HF étanche "TERTIA" 1x25W DALI - LITED Type E2	U	30	78,88	2366,4
Luminaire à sécurité augmentée "ATEX" 1x40W - LITED Type F	U	3	348,54	1045,62
Luminaire étanche "SMART 3" 1x40W - GEWISS Type G	U	35	145,03	5076,05
Luminaire architectural LED type "MINO 40" longueur de 1m de XAL compris accessoires de liaison, suspension, fixation Type H	U	14	398,43	5578,02
Luminaire sailli étanche LED "TUGRA" 23W - TRILUX Type I	U	67	124,56	8345,52
Hublot étanche LED + détection HF type "MARITE" 18W- LITED Type J	U	4	88,64	354,56
Plaque de renforcement HELLERMANN TYTON	U	46	50,79	2336,34
Eclairage de sécurité				
Type S1 "ULTRALED 45 ES" 45 lm étanche encastré en FP - SATI - LUMINOX	U	42	134,8	5661,6
Type S2 "ULTRALED 400 ES" 400 lm étanche - SATI - LUMINOX	U	11	389,47	4284,17
Type S3 "LP 100" Bloc portatif - LUMINOX	U	3	137,6	412,8
Bloc de télécommande pour mise au repos universel	U	1	Inclus	
SOUS-TOTAL 6				110314,79
7. ECLAIRAGE EXTERIEUR				
Lignes d'alimentation des récepteurs ci-après, ou divers, y compris câbles, fourreaux, boîtes de dérivation et tout accessoire	Ens	1	Inclus	
Hublot étanche LED + détection HF type "MARITE" 18W- LITED Type J	PM			
Horloge hebdomadaire à 2 contacts de sortie et inter crépusculaire	Ens	1	131,58	131,58
SOUS TOTAL 7				131,58
8. ARRETS D'URGENCE				
Ventilation				
Boîtier bris de glace	U	1	226,92	226,92
Câble U 1000 R2V 5G1,5 mm²	Ens	1	139,51	139,51
Accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	
Electricité				
Boîtier bris de glace	U	1	226,92	226,92
Câble U 1000 R2V 5G1,5 mm²	Ens	1	139,51	139,51

DESIGNATION	U.	Qté	PU HT	TOTAL € HT
1. DEPOSE				
Prestation Cf CCTP	Ens	1	28288,44	28288,44
Protections des plages de la halle bassin cf CCTP	Ens	1		
Protection des autres locaux cf CCTP	Ens	1		
SOUS-TOTAL 1				28288,44
Accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	
Chaufferie				
Coffret de coupure chaufferie cf CCTP	U	1	319,91	319,91
Câble U 1000 R2V 5G1,5 mm²	Ens	1	139,51	139,51
Accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	
SOUS-TOTAL 8				1192,28
9. SECHE-CHEVEUX / SECHE-MAINS				
Sèche-cheveux VENDAVAL V/S de marque REZ	U	4	1282,08	5128,32
Câble U 1000 RO2V 3G2,5 mm²	Ens	1	552,76	552,76
Accessoires, raccordements	Ens	1	Inclus	
Sèche-mains de marque Dyson	U	2	675,16	1350,32
Câble U 1000 RO2V 3G2,5 mm²	Ens	1	310,92	310,92
Accessoires, raccordements	Ens	1	Inclus	
SOUS-TOTAL 9				7342,32
10. ALIMENTATIONS POUR L'ELECTRICIEN				
Les alimentations existantes devront être reprises sur les armoires déposées et remplacées.				
Alimentation armoire TDA depuis TGBT				
Câble U1000 R2V	Ens	1	468,95	468,95
Accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	
Alimentation armoire vestiaires TDV depuis TGBT				
Câble U1000 R2V	Ens	1	200,96	200,96
Accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	
Alarme incendie depuis TGBT (depuis TGBT)				
Câble CR1 3G2,5 mm²	Ens	1	292,89	292,89
Accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	
AES de l'alarme incendie depuis TGBT (depuis TGBT)				
Câble CR1 3G2,5 mm²	Ens	1	292,89	292,89

Accusé de réception - Ministère de l'Intérieur

042-200065894-20260108-04-2026-AU

Accusé certifié exécutoire

Réception par le préfet : 09/01/2026

DESIGNATION	U.	Qté	PU HT	TOTAL € HT
1. DEPOSE				
Prestation Cf CCTP	Ens	1	28288,44	28288,44
Protections des plages de la halle bassin cf CCTP	Ens	1		
Protection des autres locaux cf CCTP	Ens	1		
SOUS-TOTAL 1				28288,44
Accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	
<u>Alimentation baie informatique/téléphone (depuis TDA)</u>				
Câble U1000 R2V 3G2,5 mm ²	Ens	1	70,38	70,38
Accessoires et raccordement	Ens	1	Inclus	
<u>Alimentation autocommutateur (depuis TDA)</u>				
Câble U 1000 R2V 3G2,5 mm ²	Ens	1	105,58	105,58
Accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	
<u>Alimentation accueil malentendant (depuis TDV)</u>				
Câble U1000 R2V 3G1,5 mm ²	Ens	1	197,07	197,07
Accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	
<u>Alimentations distributeurs (depuis TDV)</u>				
Câble U 1000 R2V 3G2,5 mm ² + prise 10/16A+T	Ens	1	175,95	175,95
Accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	
<u>Alimentation horloge accueil (depuis TDV)</u>				
Câble U1000 R2V 3G1,5 mm ²	Ens	1	140,75	140,75
Accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	
<u>Alimentation écran hall d'accueil (depuis TDV)</u>				
Câble U1000 R2V 3G2,5 mm ²	Ens	1	175,95	175,95
Accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	
<u>Alimentation sonorisation (depuis TDA)</u>				
Câble U 1000 R2V 3G2,5 mm ²	Ens	1	105,58	105,58
Asservissement, accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	
<u>Alimentation centrale d'alarme technique (depuis TDA)</u>				
Câble U 1000 R2V 3G1,5 mm ²	Ens	1	70,38	70,38
Accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	
<u>Alimentation centrale vidéosurveillance (depuis TDA)</u>				

Accusé de réception - Ministère de l'Intérieur

042-200065894-20260108-04-2026-AU

Accusé certifié exécutoire

Réception par le préfet : 09/01/2026

DESIGNATION	U.	Qté	PU HT	TOTAL € HT
1. DEPOSE				
Prestation Cf CCTP	Ens	1	28288,44	28288,44
Protections des plages de la halle bassin cf CCTP	Ens	1		
Protection des autres locaux cf CCTP	Ens	1		
SOUS-TOTAL 1				28288,44
Câble U1000 R2V 3G2,5 mm ²	Ens	1	105,58	105,58
Accessoires et raccordement	Ens	1	Inclus	
<u>Alimentation alarme anti-intrusion (depuis TDA)</u>				
Câble U1000 R2V 3G2,5 mm ²	Ens	1	140,75	140,75
Accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	
<u>Alimentations coffrets BSM (depuis TGBT)</u>				
Câble U1000 R2V 3G2,5 mm ²	Ens	1	422,29	422,29
Accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	
<u>Alimentation du transformateur IT 5 KVA pour pompes de relevage (depuis TGBT)</u>				
Contrôleur d'isolement	U	1	1739,75	1739,75
Coffret pompe de relevage cf CCTP	U	1	Inclus	
Câble U 1000 R2V 5G6 mm ²	Ens	1	589,39	589,39
Accessoires et raccordements, y compris contact de niveau	Ens	1	Inclus	
<u>Alimentations convecteurs local/vestiaires GTC (depuis TGBT)</u>				
Câble U1000 R2V 3G2,5 mm ²	Ens	1	211,15	211,15
Accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	
<u>Prise robot côté bassin depuis TGBT</u>				
Câble U 1000 R2V 3G2,5 mm ² sur prise 10/16A+T P17	Ens	1	211,15	211,15
Accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	
Commande depuis tableau d'allumages local rangement péda (TA2)	Ens	1	Inclus	
SOUS-TOTAL 10				5717,39
11. ALIMENTATIONS POUR D'AUTRES LOTS				
Les alimentations existantes devront être reprises sur les armoires déposées et remplacées.				
Câble d'alimentation des armoires électriques et raccordements suivant CCTP	Ens	1	4762,09	4762,09
<u>Alimentation armoire traitement d'eau filtration TRE01 depuis TGBT</u>				

Accusé de réception - Ministère de l'Intérieur

042-200065894-20260108-04-2026-AU

Accusé certifié exécutoire

Réception par le préfet : 09/01/2026

DESIGNATION	U.	Qté	PU HT	TOTAL € HT
1. DEPOSE				
Prestation Cf CCTP	Ens	1	28288,44	28288,44
Protections des plages de la halle bassin cf CCTP	Ens	1		
Protection des autres locaux cf CCTP	Ens	1		
SOUS-TOTAL 1				28288,44
Câble U1000 R2V	Ens	1	2124,72	2124,72
Accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	

DESIGNATION	U.	Qté	PU HT	TOTAL € HT
1. DEPOSE				
Prestation Cf CCTP	Ens	1	28288,44	28288,44
Protections des plages de la halle bassin cf CCTP	Ens	1		
Protection des autres locaux cf CCTP	Ens	1		
SOUS-TOTAL 1				28288,44
<u>Alimentation coffret chaufferie depuis TGBT</u>				
Coffret coupure (éclairage + PC)	U	1	398,4300	398,43
Câble U 1000 R2V 3G1,5 mm ² depuis coupure pompier	Ens	1	140,7500	140,75
Câble U 1000 R2V 3G2,5 mm ² depuis coupure pompier	Ens	1	211,1500	211,15
Câble U 1000 R2V 5G6 mm ² coffret de coupure pompier	Ens	1	245,5800	245,58
Câble U 1000 R2V 5G6 mm ² armoire chaufferie CVC1	Ens	1	294,7000	294,7
Coffret KAEDRA avec PC 10/16A+T avec différentiel 30 mA	U	1	579,0700	579,07
Accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	
<u>Alimentation armoire traitement d'air CVC02 depuis TGBT</u>				
Câble U1000 R2V	Ens	1	1011,79	1011,79
Accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	
<u>Alimentation Unité de clim extérieur banque d'accueil depuis TGBT</u>				
Câble U1000 R2V	Ens	1	351,89	351,89
Accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	
<u>Alimentation Unité de clim extérieur local VDI depuis TGBT</u>				
Câble U1000 R2V	Ens	1	211,15	211,15
Accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	
<u>Alimentation Thermostat plancher chauffant depuis TDV</u>				
Câble U1000 R2V 3G1,5 mm ²	Ens	1	197,07	197,07
Accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	
<u>Alimentation tripodes et portique PMR depuis TDV</u>				
Câble U1000 R2V 3G2,5 mm ²	Ens	1	316,7	316,7
Accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	
<u>Alimentation écran FMI, hall d'accueil depuis TGBT</u>				
Câble U1000 R2V 3G2,5 mm ²	Ens	1	175,95	175,95
Accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	

DESIGNATION	U.	Qté	PU HT	TOTAL € HT
1. DEPOSE				
Prestation Cf CCTP	Ens	1	28288,44	28288,44
Protections des plages de la halle bassin cf CCTP	Ens	1		
Protection des autres locaux cf CCTP	Ens	1		
SOUS-TOTAL 1				28288,44
<u>Alimentation coffrets UTL portes contrôlées depuis armoires à proximité</u>				0
				0
Câble U 1000 R2V 3G1,5 mm ²	Ens	1	140,75	140,75
Accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	
				0
<u>Alimentation ascenseur depuis TGBT</u>				0
				0
				0
Câble U 1000 R2V 5G2,5 mm ²	Ens	1	311,81	311,81
Accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	
				0
<u>Alimentations éclairages extérieurs VRD depuis TGBT</u>				0
				0
				0
Câble U1000 R2V 5G10 mm ²	Ens	1	1136,88	1136,88
Câblette de terre	Ens	1	704,53	704,53
Accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	
				0
<u>Alimentation extracteur atelier depuis TGBT</u>				0
				0
				0
Câble U1000 R2V 5G2,5 mm ²	Ens	1	467,71	467,71
Accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	
				0
<u>Alimentation ballon ECS instantané depuis TGBT</u>				
Câble U1000 R2V 5G2,5 mm ²	Ens	1	311,81	311,81
Accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	
				0
<u>Alimentation extracteur bacs tampons depuis TGBT</u>				
Câble U1000 R2V 5G2,5 mm ²	Ens	1	350,78	350,78
Accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	
<u>Alimentation extracteur local traitement d'eau depuis TGBT</u>				
Câble U1000 R2V 5G2,5 mm ²	Ens	1	311,81	311,81
Accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	
<u>Alimentation portes automatiques depuis TDV</u>				
Câble U 1000 R2V 5G1,5 mm ²	Ens	1	233,86	233,86
Accessoires et raccordements	Ens	1	Inclus	

Accusé de réception - Ministère de l'Intérieur

042-200065894-20260108-04-2026-AU

Accusé certifié exécutoire

Réception par le préfet : 09/01/2026

DESIGNATION	U.	Qté	PU HT	TOTAL € HT
1. DEPOSE				
Prestation Cf CCTP	Ens	1	28288,44	28288,44
Protections des plages de la halle bassin cf CCTP	Ens	1		
Protection des autres locaux cf CCTP	Ens	1		
SOUS-TOTAL 1				28288,44
<u>Alimentations lanterneau hall d'entrée depuis TGBT</u>				
Câble U1000 R2V 5G1,5 mm²	Ens	1	233,86	233,86
Câble de liaison pour reprise contact GTC	Ens	1	6446,3	6446,3
Câble commande de confort suivant CCTP	Ens	1	5157,04	5157,04
Câble d'asservissement depuis la centrale incendie en CR1 suivant CCTP	Ens	1	1289,26	1289,26
Accessoires et raccordements	Ens	1		
Fin de course + Câble SYT 9/10	Ens	1	966,95	966,95
Dispositif de commande au tableau d'allumages accueil	Ens	1	Inclus	
<u>Alimentation 2,2 KVA pour pompes de relevage traitement d'eau</u>				
Contrôleur d'isolement	Ens	1	1739,75	1739,75
Câble U 1000 R2V 5G4 mm²	Ens	1	540,28	540,28
Accessoires et raccordements, y compris contact de niveau	Ens	1	Inclus	
SOUS-TOTAL 11				31364,42
12. REPORT D'ALARMES TECHNIQUES				
Centrale d'alarme technique process 10 directions suivant CCTP	U	1	699,52	699,52
Câblage des alarmes techniques suivant CCTP	Ens	1	1031,98	1031,98
SOUS-TOTAL 12				1731,5
13. INFORMATIQUE				
Attention: toutes les prises RJ45 existantes de l'établissement devront être remplacées et recâblées jusqu'à la baie cf CCTP. Le nombre de prises et leurs localisation devront être relevés lors de la visite sur site.				
Baie 800x800 de 42U de type 19" LCS2 de chez LEGRAND	Ens	1	1554,71	1554,71
Poste pompier à numérotation automatique type HD 2 de chez DEPAEPE	U	1	36,13	36,13
Prise RJ45 type MOSAIC - LEGRAND relevée sur site (quantité à renseigner par l'entreprise)	U	1	1003,03	1003,03
Prise RJ45 type MOSAIC - LEGRAND	U	28	33,43	936,04
Prise RJ45 type PLEXO 55 - LEGRAND	U	13	33,43	434,59
Cordon de brassage de catégorie 6A, RJ45 longueur 1,5 ml	Ens	1	3,01	3,01
Recette des installations téléphoniques et informatiques	Ens	1	798,71	798,71

Accusé de réception - Ministère de l'Intérieur

042-200065894-20260108-04-2026-AU

Accusé certifié exécutoire

Réception par le préfet : 09/07/2026

DESIGNATION	U.	Qté	PU HT	TOTAL € HT
1. DEPOSE				
Prestation Cf CCTP	Ens	1	28288,44	28288,44
Protections des plages de la halle bassin cf CCTP	Ens	1		
Protection des autres locaux cf CCTP	Ens	1		
SOUS-TOTAL 1				28288,44
Recette des installations fibres optiques	Ens	1		
Fourreaillage et câblage de l'ensemble (ligne directe depuis réglette FT), y compris tout accessoire et raccordements	Ens	1	16942,34	16942,34
Mise en route, programmation et formation du personnel	Ens	1		
SOUS-TOTAL 13				21708,56
14. SONORISATIONS				
<u>Sonorisation aérienne</u>				
Baie "19" de 32U montée câblée SVDRCV32 de chez VDM	Ens	1	1830,72	1830,72
Matrice numérique 8E/8S SMAPXN 88 de marque VDM	Ens	1	1622,06	1622,06
Amplificateur 4 zones STODA250FH de chez VDM	Ens	1	556,34	556,34
Amplificateur qualité HI-FI SVDPA0215EC de chez VDM	Ens	1	575,61	575,61
Lecteur CD/USB/SD Card/iPod/Tuner, type SWACD5000 de marque VDM	Ens	1	582,83	582,83
Lecteur CD + USB, type SWACD 6208 de marque VDM	Ens	1	298,64	298,64
Pupitre d'appel sélectif 21 touches SMAMAGPE16 de chez VDM	U	2	516,6	1033,2
Ecran tactile 7" dans le local MNS et accueil, Réf SMAWSCREEN de marque VDM	U	2	617,75	1235,5
Fourniture, pose et raccordement d'une antenne FM type ANT1200A de chez FRACARRO y compris FM dans le local technique	U	1	676,49	676,49
HP mural HIFI de type SSDSM8901WH - 150W - Type A	U	3	588,78	1766,34
HP mural HIFI de type SWABB501B 501W - 30W - Type B	U	6	127,69	766,14
HP encastré SVDPL20WTWP IP65 - 20W - Type C	U	6	100,48	602,88
Platine d'animation murale 2 canaux, réf BA-MIX de marque VDM	U	2	267,48	534,96
Fourreaillage et câblage de l'ensemble suivant CCTP, y compris tous accessoires et raccordements	Ens	1	4656,8	4656,8
SOUS-TOTAL 14				16738,51
15. ALARME INCENDIE				
Maintien en fonctionnement de l'équipement d'alarme de type 4 à l'étage en phase chantier.	Ens	1	Inclus	
Système de sécurité incendie de catégorie B avec équipement d'alarme de type 2a de type CMSI.COM de 64 zones de chez CHUBB suivant CCTP	Ens	1	2008,33	2008,33

Accusé de réception - Ministère de l'Intérieur

042-200065894-20260108-04-2026-AU

Accusé certifié exécutoire

Réception par le préfet : 09/07/2026

DESIGNATION	U.	Qté	PU HT	TOTAL € HT
1. DEPOSE				
Prestation Cf CCTP	Ens	1	28288,44	28288,44
Protections des plages de la halle bassin cf CCTP	Ens	1		
Protection des autres locaux cf CCTP	Ens	1		
SOUS-TOTAL 1				28288,44
AES pour dispositifs DAS au niveau de la centrale CMSI + SDI	U	1	1281,27	1281,27
Dispositif étanche à membrane déformable IP54 + volet translucide CHUBB	U	8	52,16	417,28
Dispositif étanche à membrane déformable IP66 + volet translucide de chez CHUBB	U	8	134,03	1072,24
Avertisseur sonore " SONOS DC " marque CHUBB	U	17	86,63	1472,71
Avertisseur sonore de forte puissance + flash " NEXUS 105 DL+DC " marque CHUBB	U	12	139,62	1675,44
Avertisseur flash lumineux de marque CHUBB	U	45	116,62	5247,9
Tableau de report d'exploitation " LON REP EVAC " CHUBB	U	5	552,31	2761,55
Câblage de l'ensemble des éléments ci-dessus, y compris accessoires et raccordements	Ens	1	23011,5	23011,5
Fourniture et pose de ventouse NFS 61 937 sur portes vestiaires	Ens	1	152,47	152,47
Fourniture et pose bandeau ventouse NFS 61 937 sur porte double	Ens	1	216,4	216,4
Alimentation des portes DAS (recoupement et IS)	Ens	1	Inclus	
Boîtier de décondamnation vert + membrane et volet transparent pour les portes issues de secours	U	10	69,05	690,5
Alimentation des dispositifs DAC de désenfumage hall d'entrée	Ens	1	Inclus	
Rapport d'essais et dossier SSI	Ens	1	1682,36	1682,36
Formation du personnel	Ens	1	Inclus	
SOUS-TOTAL 15				41689,95
16. DISTRIBUTION DE L'HEURE				
Dépose/repose des équipements dans l'emprise des travaux	Ens	1	Inclus	
Sondes de température avec doigts de gants	Ens	1	603,14	603,14
Ecran LED - BODET	U	1		
Horloge hall d'entrée " STYLE II 7D DHF " - BODET	U	1	1205,22	1205,22
Câblage de l'ensemble des éléments, y compris accessoires et raccordements	Ens	1	331,33	331,33
SOUS-TOTAL 16				2139,69

DESIGNATION	U.	Qté	PU HT	TOTAL € HT
1. DEPOSE				
Prestation Cf CCTP	Ens	1	28288,44	28288,44
Protections des plages de la halle bassin cf CCTP	Ens	1		
Protection des autres locaux cf CCTP	Ens	1		
SOUS-TOTAL 1				28288,44
17. CHRONOMETRAGE				
Chronomètre comptes secondes à aiguilles HOROFRANCE ou équivalent avec télécommande radio	U	2	1401,11	2802,22
Coffret d'alimentation des chronomètre à aiguilles de couleurs	U	2		
Câblage des matériels ci-dessus suivant les prescriptions du fabricant.	Ens	1	1325,26	1325,26
Fourniture d'une commande M/A au tableau d'allumage du local MNS	Ens	1	1290,6	1290,6
SOUS-TOTAL 17				5418,08
18. ALARME ANTI-INTRUSION/CONTRÔLE D'ACCES				
Centrale d'alarme anti-intrusion adressable conforme au CCTP	U	1	669,14	669,14
Transmetteur téléphonique	U	1	296,23	296,23
Alimentation d'énergie	Ens	1	68,39	68,39
Détecteur volumétrique " DT8016 " - HONEYWELL Type A	U	35	80,15	2805,25
Clavier à codes " CP038-50 DIMENSION " - HONEYWELL	U	4	120,42	481,68
Sirène d'intérieur autoalimentée SDP 50 - HONEYWELL	U	4	126,61	506,44
Lecteur de badge " LU4500BHONA " - HONEYWELL	U	10	240,15	2401,5
Bouton poussoir de sortie	U	10	57,13	571,3
Boitier UTL	U	10	571,94	5719,4
Bris de glace vert	U	10	64,35	643,5
Câblage et fourreau de l'ensemble suivant CCTP, y compris tous accessoires et raccordements	Ens	1	17414,2	17414,2
Formation au maniement de la centrale	Ens	1	Inclus	
Paramétrage de la centrale	Ens	1	481,68	481,68
Paramétrage des claviers à code	Ens	1	Inclus	
SOUS-TOTAL 18				32058,71
19. EQUIPEMENT MALENTENDANTS BANQUE ACCUEIL				
Amplificateur avec combiné téléphonique type SSMLA "	U	1	Inclus	
Bouche magnétique en câble H07 - 0,75 mm² sous banque	U	1	131,15	131,15
Microphone de table type SSMLA	U	1	495,86	495,86

Accusé de réception - Ministère de l'Intérieur

042-200065894-20260108-04-2026-AU

Accusé certifié exécutoire

Réception par le préfet : 09/07/2026

DESIGNATION	U.	Qté	PU HT	TOTAL € HT
1. DEPOSE				
Prestation Cf CCTP	Ens	1	28288,44	28288,44
Protections des plages de la halle bassin cf CCTP	Ens	1		
Protection des autres locaux cf CCTP	Ens	1		
SOUS-TOTAL 1				28288,44
Câblage raccordement et essais de ces équipements	Ens	1	Inclus	
SOUS-TOTAL 19				627,01
20. COMPTAGES				
Fourniture et pose de transformateur de courant suivant CCTP				
3 TI pour le comptage général : 1000/5	Ens	1	Inclus	
3 TI pour la chaufferie : 50/5	Ens	1	Inclus	
3 TI pour le traitement d'eau filtration : 200/5	Ens	1	Inclus	
3 TI pour le traitement d'eau animation : 100/5	Ens	1	Inclus	
3 TI pour le traitement d'air: 100/5	Ens	1	Inclus	
3 TI pour le traitement d'air : 50/5	Ens	1	Inclus	
Centrales de mesures DIRIS 40 de chez SOCOMECH	Ens	1	Inclus	
Câblage des informations d'intensité des différents circuits sur bornes dans le TGBT en attente près de la GTC	Ens	1	Inclus	
SOUS-TOTAL 20				
21. PRESTATIONS ELECTRIQUES POUR LE PGC SPS				
Installation d'un éclairage permanent de chantier, doublé d'un éclairage de sécurité dans les escaliers, les circulations aveugles et les galeries techniques	Ens	1	630,46	630,46
Fourniture de coffrets de chantier avec des prises en nombre suffisant (espacement 25 ml entre un coffret et un poste de travail)	Ens	1	2279,35	2279,35
Raccordement électrique général de chantier avec disjoncteur 30mA	Ens	1	Inclus	
Vérification périodique des équipements électriques de chantier par un organisme agréé	Ens	1	Inclus	
SOUS-TOTAL 23				2909,81

<u>PSE 01: Sonorisation animation</u>				
Platine d'animation murale 2 canaux, réf BA-MIX de marque VDM	U	1	243,96	243,96
Microphone d'appel général et de zones, réf SMAMAGPE16 de marque VDM	U	1	502,57	502,57

Accusé de réception - Ministère de l'Intérieur

042-200065894-20260108-04-2026-AU

Accusé certifié exécutoire

Réception par le préfet : 09/01/2026

DESIGNATION	U.	Qté	PU HT	TOTAL € HT
1. DEPOSE				
Prestation Cf CCTP	Ens	1	28288,44	28288,44
Protections des plages de la halle bassin cf CCTP	Ens	1		
Protection des autres locaux cf CCTP	Ens	1		
SOUS-TOTAL 1				28288,44
Kit lecteur USB tactile Ethernet + tablette tactile, réf SVDLMU200 de marque VDM	Ens	1	607,29	607,29
SWITCH 10 ports POE, réf. VGTSW2820VI de marque VDM	U	1	230	230
Borne WIFI avec antennes internes, POE, réf. WIFI2663PAD de marque VDM	U	1	Inclus	
Récepteur UHF professionnel 64 canaux de type STOWT5805 de marque VDM	U	1	381,35	381,35
Antenne active dipôle réf. STOYW4500 de marque VDM	U	1	226	226
Micro casque de type serre tête, réf. STOYW4000A de marque VDM	Ens	1	201,63	201,63
Transmetteur UHF sans fil de type STOWM5325 de marque VDM	U	1	Inclus	
Fourreautage et câblage de l'ensemble suivant CCTP, y compris tous accessoires et raccordements	Ens	1	635,14	635,14
Essais et réglage de la sonorisation par le fabricant	Ens	1	1719,13	1719,13
Formation du personnel du centre aquatique hors période d'essai	Ens	1	Inclus	
SOUS-TOTAL PSE01				4747,07

RECAPITULATIF

SOUS-TOTAL 1	Dépose
SOUS-TOTAL 2	Origine de l'installation
SOUS-TOTAL 3	Prise de terre
SOUS-TOTAL 4	Armoires
SOUS-TOTAL 5	Distribution générale
SOUS-TOTAL 6	Equipement des locaux
SOUS-TOTAL 7	Eclairage extérieur
SOUS-TOTAL 8	Arrêts d'urgence
SOUS-TOTAL 9	Sèche-cheveux - Sèche-mains
SOUS-TOTAL 10	Alimentations pour l'électricien
SOUS-TOTAL 11	Alimentations pour d'autres lots
SOUS-TOTAL 12	Reports d'alarmes techniques
SOUS-TOTAL 13	Informatique
SOUS-TOTAL 14	Sonorisation
SOUS-TOTAL 15	Alarme incendie
SOUS-TOTAL 16	Distribution de l'heure
SOUS-TOTAL 17	Chronométrage
SOUS-TOTAL 18	Alarme anti-intrusion/contrôle d'accès
SOUS-TOTAL 19	Equipement malentendants banque d'accueil
SOUS-TOTAL 20	Comptage
SOUS-TOTAL 21	Prestations électriques pour le PGC SPS

TOTAL € HT

TVA 20.0 %

TOTAL € TTC

PSE 01 Sonorisation d'animation

TOTAL € HT

TVA 20.0 %

TOTAL € TTC

--

28288,44
5624,51
6231,09
57870,39
31704,55
110314,79
131,58
1192,28
7342,32
5717,39
31364,42
1731,5
21708,56
16738,51
41689,95
2139,69
5418,08
32058,71
627,01
0
2909,81

410803,58

82160,72

492964,30

4747,07

4747,07

949,41

5696,48