



**DEPARTEMENT DES TRAVAUX MUNICIPAUX**

# **BUDGET 2023**

**DEVIS**

**ACQUISITIONS**

**FRAIS D'ETUDES**



Esch-sur-Alzette, le 2 décembre 2022

**Au Collège des Bourgmestre et Echevins  
de la Ville d'Esch-sur-Alzette**

Concerne : Budget 2023 - Devis du Département des Travaux Municipaux

Monsieur le Bourgmestre, Messieurs les Echevins,

Par la présente, j'ai l'honneur de vous transmettre les devis établis par le Département des Travaux Municipaux, ainsi que le listing des crédits pour frais d'études et acquisitions dans le cadre du budget 2023.

Je vous prie de bien vouloir les soumettre au Conseil Communal pour le vote.

Pour divers projets prévus dans le budget 2023, les devis vous seront transmis ultérieurement pour être présentés au Conseil Communal. Ces projets sont marqués par une croix sur le listing.

Tout en vous souhaitant une bonne réception de la présente, je vous prie d'agréer, Monsieur le Bourgmestre, Messieurs les Echevins, l'expression de mes sentiments distingués.



Luc Everling  
Coordination Travaux Municipaux

# DEVIS

4/129/221311/23022	X		A	Immeuble rue du Commerce, 10 - service informatique - aménagement	150 000 €
4/151/221311/22050			A	Immeuble rue de l'Alzette, 128 - maison de la diversité - aménagement	2 000 000 €
4/241/221312/23013			A	Crèche Cockerill - menuiserie extérieure et stores - remplacement	80 000 €
4/242/221311/17093		S	A	Maisons relais - mise en conformité	70 000 €
4/242/221311/19009	X	S	A	Immeuble rue du Fossé, 60 (anc. caserne pompiers) - transformation pour Maison relais	5 500 000 €
4/252/221200/22055			A	Centre de vacances Jules Schreiner - bâtiment vétuste - démolition	400 000 €
4/253/221322/23070	X		A	Immeuble rue Z. Bernard, 65 - CRIJE - accessibilité PMR	175 000 €
4/262/221311/21003	X		A	Immeuble rue Fontaine, 5-9 - Foyer de Nuit - transformation	4 200 000 €
4/322/223800/23032	X		G	Sirène d'alerte au site Barbourg - déplacement	30 000 €
4/411/221200/21040	X		G	Chemin rural Dieswee-Hiehl - piste cyclable - aménagement	400 000 €
4/441/221313/21048	X		G	Station de recharge pour navette autonome	40 000 €
4/449/221313/18043		S	G	Parcs à vélos sécurisés - acquisition et pose	75 000 €
4/494/221312/22039			A	Bamhaiser Gaalgebierg - extension - raccordements réseaux et études	166 000 €
4/520/222100/17313	X		G	Rue D.J. Hoferlin - canalisation - renouvellement des canalisations E.P. et E.U.	490 000 €
4/520/222100/19050	X		G	Collecteur by-pass Mondercange-SIVEC phase 1 à Schifflange - participation aux frais	40 000 €
4/520/222100/19051	X		G	Collecteur by-pass Mondercange-SIVEC phase 2 à Mondercange - participation aux frais	200 000 €
4/520/222100/19313	X		G	Rue de Moedling - canalisation - renouvellement E.U. et E.P.	650 000 €
4/520/222100/21301	X	S	G	Rue des Charbons - canalisation - renouvellement E.U. et E.P.	150 000 €
4/520/222100/21302	X	S	G	Rue du Bois - canalisation - remplacement regards	25 000 €
4/520/222100/23301	X		G	Rue L. Petit - canalisation - renouvellement E.P. et E.U.	450 000 €
4/550/221313/14012	X	S	G	Alzette "Pudel" - renaturation	500 000 €
4/550/221313/20051	X		G	Dipbach "Nonnewisen" (Ehlerange - Pavillon) - renaturation	2 400 000 €
4/612/221200/22017	X		A	Îlot Remparts - aménagement jardins en jardin commun	450 000 €
4/612/221312/14020	X	S	A	Nonnewisen - Lot 6N - construction	2 780 000 €
4/612/221312/21001	X		A	Immeuble Grand-Rue, 21 - rénovation	1 100 000 €
4/612/221312/21002	X		A	Immeuble Grand-Rue, 23 - rénovation	1 000 000 €
4/612/221312/21003	X		A	Immeuble rue Fontaine, 5-9 - logements - transformation	1 800 000 €
4/612/221312/21004	X		A	Immeuble rue Leesbiérg, 22 - reconstruction	1 220 000 €
4/612/221312/22010	X		A	Immeuble rue des Remparts, 37 - rénovation	500 000 €

# DEVIS

4/612/221312/22011	X		A	Immeuble rue du Moulin, 3 - rénovation	460 000 €
4/612/221312/22013			A	Immeuble rue des Charbons, 4 - mise en conformité	200 000 €
4/612/221312/22014	X		A	Immeuble Grand-Rue, 6 - rénovation	150 000 €
4/612/221312/22020	X		A	Immeuble rue J. Origer, 18 - rénovation	500 000 €
4/612/221312/22022	X		A	Immeuble rue du Fossé, 64 - rénovation	650 000 €
4/612/221312/23003	X		A	Projet Nonnewisen - Lot 4SC - résidence seniors - construction	13 500 000 €
4/612/221312/23006			A	Immeuble place Boltgen, 2 - étanchéité périphérique	75 000 €
4/612/221312/23007			A	Immeuble place Boltgen, 2 - local commercial - aménagements divers	25 000 €
4/621/221313/22042		S	A	Aire de jeux - Parc Laval - rénovation	100 000 €
4/621/221313/23015			A	Aire de jeux - école Grand-Rue	60 000 €
4/621/221313/23016			A	Aire de jeux - école Nonnewisen	55 000 €
4/621/223480/22049			A	Mobilier urbain - fourniture et pose	150 000 €
4/621/223800/23080	X		G	Concept de surveillance caméra - gare routière	300 000 €
4/622/221313/22028	X		G	Jardin de circulation Ellergronn - aménagement	780 000 €
4/622/222100/19001		S	G	Signalisation lumineuse - feux tricolores et sécurité routière	200 000 €
4/622/222100/19003		S	G	Acquisition et installation de barrières et de bornes - Circulation	220 000 €
4/622/222100/19004		S	G	Mise à jour technique des bornes escamotables - Circulation	60 000 €
4/622/222100/23081	X		G	Passages mobilité douce RN31 - mise en conformité	400 000 €
4/622/222100/23082	X		G	Parkleitsystem - intégration Parking COHS - installation	100 000 €
4/623/221313/19002		S	G	Parking résidentiel - agrandissement des zones	200 000 €
4/624/221313/17313	X		G	Rue D.J. Hoferlin - voirie - renouvellement	765 000 €
4/624/221313/19305	X	S	G	Rue Fandel - voirie - renouvellement	900 000 €
4/624/221313/19313	X		G	Rue de Moedling - voirie - renouvellement	450 000 €
4/624/221313/21301	X	S	G	Rue des Charbons - voirie - renouvellement	80 000 €
4/624/221313/21306	X	S	G	Bd H. Clément (Colling - Tilburg) - projet COHS - voirie - renouvellement	860 000 €
4/624/221313/23301	X		G	Rue L. Petit - voirie - renouvellement	450 000 €
4/624/221313/23303	X		G	Bd Prince Henri (RP Daich - RP Schmelz) - voirie - piste cyclable	250 000 €
4/625/221200/18064		S	A	Parc animalier - espaces verts - aménagement	25 000 €
4/625/221200/18065	X	S	A	Parc animalier - accès et aménagements extérieurs	500 000 €

# DEVIS

4/625/221200/21032		S	A	Parc animalier - diverses clôtures - remplacement	75 000 €
4/625/221311/18056		S	A	Parc animalier - local didactique pour préparation nourriture	100 000 €
4/625/221313/18067		S	A	Parc Municipal - WC public patinoire Gaalgebierg - rénovation	50 000 €
4/626/221311/23017			A	Cimetière de Lallange - morgue - réfection de la toiture	50 000 €
4/626/221311/23018	X		A	Cimetière St Joseph - local/vestiaire et WC public	600 000 €
4/626/221313/23019			A	Cimetière de Lallange - mur d'enceinte - rénovation	40 000 €
4/627/221311/20016	X	S	A	Immeuble rue Lankelz, 5 - service technique bâtiment - aménagement	1 200 000 €
4/627/221311/21017	X		G	Ateliers Barbourg - vestiaires service canalisation - agrandissement et mise en conformité	450 000 €
4/627/221311/22037	X		G	Ateliers Barbourg - nouvelles installations	3 300 000 €
4/627/221311/23031			A	Immeuble rue d'Ehlerange, 196 - réfection couverture	35 000 €
4/627/223210/22515	X		G	Camion Unimog - restauration - Garage	60 000 €
4/628/221313/23014	X		G	Toilette publique écologique - Parc Cockerill	55 000 €
4/650/221312/22051	X		A	Immeuble rue du Canal, 112 - local commercial - aménagement	100 000 €
4/650/221312/22052	X		A	Immeuble rue du Canal, 118 - local commercial - aménagement	500 000 €
4/650/221312/23071			A	Immeuble rue d'Audun, 2 - réfection toiture	30 000 €
4/810/221312/23072			A	Immeuble rue J.-P. Bausch, 35 - lavoir - réfection toiture	50 000 €
4/821/221200/23068	X		G	Stade E. Mayrisch - falaise - travaux de stabilisation	400 000 €
4/821/221313/21047	X	S	G	Stade de la Frontière - nouveaux gradins	90 000 €
4/831/221311/19078		S	A	Immeuble rue L. Metz, 1 - travaux d'assainissement et réfection de la toiture	40 000 €
4/831/221311/21012	X	S	A	Immeuble bd P. Henri, 29 (anc. Lavandier) - aménagement	600 000 €
4/833/221311/16017	X	S	A	Musée de la Résistance - travaux d'exécution du concept	800 000 €
4/833/221312/22066	X		A	Musée National des Sports - travaux hors gros œuvre fermé	12 000 000 €
4/836/221311/22071	X		A	Conservatoire - rénovation chaufferie	280 000 €
4/836/221311/22072	X		A	Conservatoire - centrale incendie - remplacement	60 000 €
4/838/223800/20068	X	S	A	Ancien matériel ferroviaire sidérurgique - remise en état	161 000 €
4/910/221311/17051	X	S	A	Ecole et maison relais Brouch - projet global phase 1 - construction	5 000 000 €
4/910/221311/20001			A	Ecole Nonnewisen - local trafo - protection contre l'humidité	100 000 €
4/910/221311/21021	X		A	Ecole et maison relais Lentille Terres-Rouges - construction	49 050 000 €
4/910/221311/22006	X		A	Ecole Dellhéicht - installations sanitaires - réfection	250 000 €

# DEVIS

4/910/221311/23012			<b>A</b>	Ecole Jean Jaurès - médecine scolaire - aménagement	<b>40 000 €</b>
4/910/221311/23055	<b>X</b>		<b>A</b>	Ecole en forêt - logement de service - rénovation	<b>300 000 €</b>
4/910/221311/23056	<b>X</b>		<b>A</b>	Ecole Lallange - logement de service - rénovation	<b>150 000 €</b>
4/910/221311/23057	<b>X</b>		<b>A</b>	Ecole Nonnewisen - logement de service - rénovation	<b>110 000 €</b>
4/910/222100/22008	<b>X</b>		<b>G</b>	Ecole en forêt - station d'épuration - renouvellement	<b>150 000 €</b>

**CREDITS**  
**FRAIS D'ETUDES**  
**ACQUISITIONS**

4/130/211000/23020	E	Refonte PAG 2027 - études	200 000 €
4/130/211000/23021	E	Patrimoine immobilier - mise à jour de plans et documents techniques	200 000 €
4/510/223100/23507	A	Conteneur benne - Hygiène - acquisition - Gestion des déchets	25 000 €
4/510/223220/23506	A	Camion à immondices - acquisition - Gestion des déchets	485 000 €
4/520/222200/23101	A	Pompe grand débit - acquisition	80 000 €
4/520/223220/23505	A	Hydrocureuse - acquisition - Gestion des eaux usées	695 000 €
4/612/221312/23001	A	Projet Portal 1 - logements - acquisition	9 500 000 €
4/612/221312/23002	A	Projet Nonnewisen - Lot 3SE (SNHBM) - acquisition	18 000 000 €
4/612/221312/23004	A	Projet Rout Lens - Lot 29a - acquisition	29 400 000 €
4/612/221312/23008	E	Projet Nonnewisen - Lot 6N et Lot 7N - honoraires vente	150 000 €
4/621/223210/23502	A	Véhicule utilitaire électrique avec benne - acquisition - Aires de jeux	55 000 €
4/622/211000/21053	E	Etudes pour la mobilité - Circulation (Crédits votés années antérieures: 500 000€ )	300 000 €
4/622/223300/21070	A	Boîtiers de comptage mobilité douce - acquisition (Crédits votés années antérieures: 60 000€ )	20 000 €
4/624/211000/18025	E	Réaménagement infrastructures publiques quartier Uecht - concept général - études (Crédits votés années antérieures: 325 000€ )	225 000 €
4/624/211000/20043	E	alentours immeuble rue du Fossé, 60 (anc. caserne pompiers) - études réaménagement (Crédits votés années antérieures: 175 000€ )	250 000 €
4/626/223210/23501	A	Véhicule utilitaire électrique avec benne - acquisition - Cimetières	55 000 €
4/627/211000/20048	E	Site Barbourg - étude conceptionnelle (Crédits votés années antérieures: 70 000€ )	80 000 €
4/627/223210/23503	A	Camion - Bâtiments - acquisition - Ateliers	166 000 €
4/627/223280/99512	A	Vélos de service - acquisition (Crédits votés années antérieures: 107 000€ )	20 000 €
4/640/223220/23504	A	Camion nacelle - acquisition - éclairage public	362 000 €
4/910/221100/23011	A	Ecole et maison relais Lentille Terres-Rouges - terrain - acquisition	11 700 000 €
4/910/221311/08014	E	Ecole et maison relais Brouch - projet global - études (Crédits votés années antérieures: 360 000€ )	440 000 €
4/910/223410/23010	A	Ecole Wobrecken - premier équipement	500 000 €

E = Etude

A = Acquisition





## DEVIS - DEPARTEMENT DE L'ARCHITECTE

4/129/221311/23022	X		A	Immeuble rue du Commerce, 10 - service informatique - aménagement	150 000 €
4/151/221311/22050			A	Immeuble rue de l'Alzette, 128 - maison de la diversité - aménagement	2 000 000 €
4/241/221312/23013			A	Crèche Cockerill - menuiserie extérieure et stores - remplacement	80 000 €
4/242/221311/17093		S	A	Maisons relais - mise en conformité	70 000 €
4/242/221311/19009	X	S	A	Immeuble rue du Fossé, 60 (anc. caserne pompiers) - transformation pour Maison relais	5 500 000 €
4/252/221200/22055			A	Centre de vacances Jules Schreiner - bâtiment vétuste - démolition	400 000 €
4/253/221322/23070	X		A	Immeuble rue Z. Bernard, 65 - CRIJE - accessibilité PMR	175 000 €
4/262/221311/21003	X		A	Immeuble rue Fontaine, 5-9 - Foyer de Nuit - transformation	4 200 000 €
4/494/221312/22039			A	Bamhaiser Gaalgebierg - extension - raccordements réseaux et études	166 000 €
4/612/221200/22017	X		A	Îlot Remparts - aménagement jardins en jardin commun	450 000 €
4/612/221312/14020	X	S	A	Nonnewisen - Lot 6N - construction	2 780 000 €
4/612/221312/21001	X		A	Immeuble Grand-Rue, 21 - rénovation	1 100 000 €
4/612/221312/21002	X		A	Immeuble Grand-Rue, 23 - rénovation	1 000 000 €
4/612/221312/21003	X		A	Immeuble rue Fontaine, 5-9 - logements - transformation	1 800 000 €
4/612/221312/21004	X		A	Immeuble rue Leesbiérg, 22 - reconstruction	1 220 000 €
4/612/221312/22010	X		A	Immeuble rue des Remparts, 37 - rénovation	500 000 €
4/612/221312/22011	X		A	Immeuble rue du Moulin, 3 - rénovation	460 000 €
4/612/221312/22013			A	Immeuble rue des Charbons, 4 - mise en conformité	200 000 €
4/612/221312/22014	X		A	Immeuble Grand-Rue, 6 - rénovation	150 000 €
4/612/221312/22020	X		A	Immeuble rue J. Origer, 18 - rénovation	500 000 €
4/612/221312/22022	X		A	Immeuble rue du Fossé, 64 - rénovation	650 000 €
4/612/221312/23003	X		A	Projet Nonnewisen - Lot 4SC - résidence seniors - construction	13 500 000 €
4/612/221312/23006			A	Immeuble place Boltgen, 2 - étanchéité périphérique	75 000 €
4/612/221312/23007			A	Immeuble place Boltgen, 2 - local commercial - aménagements divers	25 000 €
4/621/221313/22042		S	A	Aire de jeux - Parc Laval - rénovation	100 000 €
4/621/221313/23015			A	Aire de jeux - école Grand-Rue	60 000 €
4/621/221313/23016			A	Aire de jeux - école Nonnewisen	55 000 €
4/621/223480/22049			A	Mobilier urbain - fourniture et pose	150 000 €
4/625/221200/18064		S	A	Parc animalier - espaces verts - aménagement	25 000 €

## DEVIS - DEPARTEMENT DE L'ARCHITECTE

4/625/221200/18065	X	S	A	Parc animalier - accès et aménagements extérieurs	500 000 €
4/625/221200/21032		S	A	Parc animalier - diverses clôtures - remplacement	75 000 €
4/625/221311/18056		S	A	Parc animalier - local didactique pour préparation nourriture	100 000 €
4/625/221313/18067		S	A	Parc Municipal - WC public patinoire Gaalgebierg - rénovation	50 000 €
4/626/221311/23017			A	Cimetière de Lallange - morgue - réfection de la toiture	50 000 €
4/626/221311/23018	X		A	Cimetière St Joseph - local/vestiaire et WC public	600 000 €
4/626/221313/23019			A	Cimetière de Lallange - mur d'enceinte - rénovation	40 000 €
4/627/221311/20016	X	S	A	Immeuble rue Lankelz, 5 - service technique bâtiment - aménagement	1 200 000 €
4/627/221311/23031			A	Immeuble rue d'Ehlerange, 196 - réfection couverture	35 000 €
4/650/221312/22051	X		A	Immeuble rue du Canal, 112 - local commercial - aménagement	100 000 €
4/650/221312/22052	X		A	Immeuble rue du Canal, 118 - local commercial - aménagement	500 000 €
4/650/221312/23071			A	Immeuble rue d'Audun, 2 - réfection toiture	30 000 €
4/810/221312/23072			A	Immeuble rue J.-P. Bausch, 35 - lavoir - réfection toiture	50 000 €
4/831/221311/19078		S	A	Immeuble rue L. Metz, 1 - travaux d'assainissement et réfection de la toiture	40 000 €
4/831/221311/21012	X	S	A	Immeuble bd P. Henri, 29 (anc. Lavandier) - aménagement	600 000 €
4/833/221311/16017	X	S	A	Musée de la Résistance - travaux d'exécution du concept	800 000 €
4/833/221312/22066	X		A	Musée National des Sports - travaux hors gros œuvre fermé	12 000 000 €
4/836/221311/22071	X		A	Conservatoire - rénovation chaufferie	280 000 €
4/836/221311/22072	X		A	Conservatoire - centrale incendie - remplacement	60 000 €
4/838/223800/20068	X	S	A	Ancien matériel ferroviaire sidérurgique - remise en état	161 000 €
4/910/221311/17051	X	S	A	Ecole et maison relais Brouch - projet global phase 1 - construction	5 000 000 €
4/910/221311/20001			A	Ecole Nonnewisen - local trafo - protection contre l'humidité	100 000 €
4/910/221311/21021	X		A	Ecole et maison relais Lentille Terres-Rouges - construction	49 050 000 €
4/910/221311/22006	X		A	Ecole Dellhéicht - installations sanitaires - réfection	250 000 €
4/910/221311/23012			A	Ecole Jean Jaurès - médecine scolaire - aménagement	40 000 €
4/910/221311/23055	X		A	Ecole en forêt - logement de service - rénovation	300 000 €
4/910/221311/23056	X		A	Ecole Lallange - logement de service - rénovation	150 000 €
4/910/221311/23057	X		A	Ecole Nonnewisen - logement de service - rénovation	110 000 €



Esch-sur-Alzette, le 05/12/2022

Au Collège des bourgmestre et échevins  
de la Ville d'Esch-sur-Alzette

J'ai l'honneur de vous soumettre en annexe, aux fins de vote par le Conseil Communal, un devis d'un montant de **2 000 000 €** concernant l'aménagement de l'immeuble rue de l'Alzette, 128.

Un premier crédit de **700 000 €** est inscrit à l'article **4/151/221311/22050** du budget des dépenses extraordinaires de l'exercice 2023.

Luc Everling,  
Architecte directeur

Esch-sur-Alzette, le 5 décembre 2022

**Au Collège des Bourgmestre et  
Echevins**

Objet : Devis partiel

Concerne : Immeuble 128, rue de l'Alzette - Maison de la Diversité

Article : 4/151/221311/22050

Monsieur le Bourgmestre, Messieurs les échevins,

Veillez trouver ci-dessous le devis partiel du projet cité en rubrique, pour une étude des premiers travaux avec prière de le soumettre au conseil communal.

1	Travaux	1 400 000,00 €
2	Honoraires	300 000,00 €

	Prix total hors TVA	1 700 000,00 €
	TVA - 17%	289 000,00 €
	Prix TTC	1 989 000,00 €
	Total ttc arrondi :	2 000 000,00 €

Veillez agréer, Monsieur le Bourgmestre, Messieurs les échevins, l'expression de mes sentiments distingués.

Marc Lukas  
Architecte





Esch-sur-Alzette, le 05/12/2022

Au Collège des bourgmestre et échevins  
de la Ville d'Esch-sur-Alzette

J'ai l'honneur de vous soumettre en annexe, aux fins de vote par le Conseil Communal, un devis d'un montant de **80 000 €** concernant le remplacement d'une menuiserie extérieure et stores – Crèche Cockerill.

Le crédit afférent est inscrit à l'article **4/241/221312/23013** du budget des dépenses extraordinaires de l'exercice 2023.



Luc Everling,  
Architecte directeur

Objet : Devis estimatif

Concerne : Crèche Cockerill  
Menuiserie extérieure et stores - remplacement

Article : 4/242/221311/23013

Monsieur le Bourgmestre, Messieurs les Échevins,

Veillez trouver ci-dessous le devis estimatif du projet cité en rubrique, avec prière de le soumettre au conseil communal.

Les fenêtres sont dans un mauvais état général et présentent des performances thermiques largement insuffisantes. Ainsi la température intérieure dans les locaux orientés vers le sud augmente en été au-dessus de 31°C. Le présent devis couvre les frais de remplacement des menuiseries et la mise en place de stores.

	Désignation des travaux	montants
1.	Travaux d'enlèvement des anciennes fenêtres vétustes	19.300,00 €
2.	Fourniture et mise en place de fenêtres isolées avec stores protection1 soleil	49.000,00 €
	Total des travaux hTVA	68.300,00 €
	TVA 17%	11.611,00 €
	Total TTC :	79.911,00 €
	<b>Total ttc arrondi à voter :</b>	<b>80.000,00 €</b>

Veillez agréer, Monsieur le Bourgmestre, Messieurs les Échevins, l'expression de mes sentiments distingués.

Marc Lukas  
Architecte





Esch-sur-Alzette, le 05/12/2022

Au Collège des bourgmestre et échevins  
de la Ville d'Esch-sur-Alzette

J'ai l'honneur de vous soumettre en annexe, aux fins de vote par le Conseil Communal, un devis d'un montant de **70 000 €** concernant la mise en conformité des Maisons relais

Devis précédent :

100 000 €	07.07.2017	Conseil Communal
250 000 €	12.01.2018	Conseil Communal
70 000 €	31.01.2020	Conseil Communal
60 000 €	01.10.2021	Conseil Communal

Le crédit de 70 000 € est inscrit à l'article **4/242/221311/17093** du budget des dépenses extraordinaires de l'exercice 2023.



Luc Everling,  
Architecte directeur

## Au Collège des Bourgmestre et Echevins

Objet : Devis estimatif  
Concerne : Maisons relais - mise en conformité  
Article : 4/242/221311/17093



Monsieur le Bourgmestre, Messieurs les échevins,

Veillez trouver ci-dessous le devis du projet cité en rubrique, avec prière de le soumettre au conseil communal.

Le présent devis comprend les travaux de mise en conformité des maisons relais selon les prescriptions ITM en vigueur.

Le cas échéant, le devis est à identifier clairement par une mention du genre « approuvé par le conseil communal dans sa séance du ..... »

	Désignation des travaux	montant hors tva
01	Sécurité générale	11 200,00 €
02	Installation de ventilation avec clapets CF	5 500,00 €
03	Installation de chauffage	11 800,00 €
04	Détection gaz	4 000,00 €
05	Installation désenfumage	2 700,00 €
06	Détection incendie	7 600,00 €
07	Eclairage de secours	4 000,00 €
08	Installation basse tension	7 000,00 €
09	Divers et imprévus	5 380,00 €
	Prix total hors TVA	59 180,00 €
	TVA - 17%	10 060,60 €
	Prix TTC	69 240,60 €
	Total TTC arrondi	70 000,00 €

Veillez agréer, Monsieur le Bourgmestre, Messieurs les échevins, l'expression de mes sentiments distingués.

Marc Lukas  
Architecte







Esch-sur-Alzette, le 05/12/2022

Au Collège des bourgmestre et échevins  
de la Ville d'Esch-sur-Alzette

J'ai l'honneur de vous soumettre en annexe, aux fins de vote par le Conseil Communal, un devis d'un montant de **400 000 €** concernant la démolition du bâtiment vétuste Centre de vacances Jules Schreiner.

Un crédit de **360 000 €** est inscrit à l'article **4/252/221200/22055** du budget des dépenses extraordinaires de l'exercice 2023.

Luc Everling,  
Architecte directeur

Objet : Devis estimatif  
Concerne : Centre de vacances Jules Schreiner - Bâtiment vétuste - Démolition  
Article : 4/252/221200/22055

Monsieur le Bourgmestre et Messieurs les Échevins,

Veillez trouver ci-dessous le devis estimatif du projet cité en rubrique, avec prière de le soumettre au conseil communal.

Le présent devis comprend l'analyse des substances nocives, la dépollution complète du bâtiment ainsi que la démolition du bâtiment vétuste.

	Désignation des travaux	montant hors tva
1.	Analyse des substances nocives	40.000,- €
2.	Désamiantage	50.000,- €
3.	Démolition	250.000,-€
	Total coût des travaux, hors TVA	340.000,- €
	TVA (17%)	57.800,- €
	Prix total, TTC	397.800,- €
	<b>Total ttc arrondi à voter :</b>	<b>400.000,- €</b>

Veillez agréer, Monsieur le Bourgmestre, Madame et Messieurs les Échevins, l'expression de nos sentiments distingués.

Marc Lukas  
Architecte





Esch-sur-Alzette, le 05/12/2022

Au Collège des bourgmestre et échevins  
de la Ville d'Esch-sur-Alzette

J'ai l'honneur de vous soumettre en annexe, aux fins de vote par le Conseil Communal, un devis d'un montant de **166 000 €** concernant l'extension des raccordements réseaux et études – Bamhaiser Gaalgebierg.

Un crédit de **100 000 €** est inscrit à l'article **4/494/221312/22039** du budget des dépenses extraordinaires de l'exercice 2023.

Luc Everling,  
Architecte directeur

Esch-sur-Alzette, le 1<sup>er</sup> décembre 2022

Objet : Devis estimatif

Concerne : Bamhaiser Gaalgebierg / Extension - raccordements réseaux et études

Article : 4/494/221312/22039

Monsieur le Bourgmestre et Messieurs les Échevins,

Veillez trouver ci-dessous le devis estimatif du projet cité en rubrique, avec prière de le soumettre au conseil communal.

Le présent devis comprend les études sur l'aménagement du terrain et sur la faisabilité d'extension de 3 cabanes supplémentaires ainsi que les travaux de raccordements réseaux.

Ces études et travaux sont également nécessaires en relation avec l'aménagement de l'enclos accueillant les éventuels futurs « Bamhaiser », afin de ne pas prévoir d'aménagement bloquant ou devant être refait, le cas échéant.

	Désignation des travaux	montant hors tva
1.	Etudes sur l'aménagement du terrain, y compris l'élaboration d'un cahier de charge	25.000,- €
2.	Analyse Biotope et modification PAG « Baumhäuser Tierpark Esch »	9.000,- €
2.	Etudes sur la construction de 3 cabanes supplémentaires, y compris Workshop réalisation d'un avant-projet sommaire et mise en place d'une installation de présentation du projet sur place.	55.000,- €
3.	Travaux de raccordements réseaux, électricité, eaux	52.500,- €
	Total coût des travaux, hors TVA	141.500,- €
	TVA (17%)	24.055,- €
	Prix total, TTC	165.555,- €
	<b>Total ttc arrondi à voter :</b>	<b>166.000,- €</b>

Veillez agréer, Monsieur le Bourgmestre, Messieurs les Échevins, l'expression de nos sentiments distingués.

Anne Meyers  
Chef de réseau



Esch-sur-Alzette, le 05/12/2022

Au Collège des bourgmestre et échevins  
de la Ville d'Esch-sur-Alzette

J'ai l'honneur de vous soumettre en annexe, aux fins de vote par le Conseil Communal, un devis d'un montant de **200 000 €** concernant la mise en conformité de l'immeuble rue des Charbons, 4.

Le crédit afférent est inscrit à l'article **4/612/221312/22013** du budget des dépenses extraordinaires de l'exercice 2023.



Luc Everling,  
Architecte directeur

Objet : Devis estimatif

Concerne : immeuble rue des charbons, 4 - mise en conformité

Article : 4/612/221312/22013

Monsieur le Bourgmestre, Messieurs les Echevins,

Veillez trouver ci-dessous le devis estimatif du projet cité en rubrique, avec prière de la soumettre au Conseil Communal.

Suite à l'acquisition d'une maison d'habitation sise 4 rue des charbons approuvée par le Conseil Communal en date du 22 janvier 2021, une mise en conformité des 10 logements jeunes est nécessaire avant l'exploitation du bâtiment. Le présent devis comprend les travaux indispensables minimums à prévoir en vue d'une occupation des logements mi 2023.

Désignation des travaux	montant hors TVA
Contrôle, conformité et mise en service <b>chauffage</b>	15 000,00 €
Contrôle, conformité et réparations des <b>installations sanitaires</b>	15 000,00 €
Contrôle, conformité et réparations des <b>installations électriques</b>	13 000,00 €
Contrôle, conformité et mise en service <b>système alarme incendie</b>	5 000,00 €
Mise en conformité et changement velux	6 000,00 €
Fourniture et pose porte desenfumage sur mesure	6 000,00 €
Fermeture coupe feu acces vers sous sol	4 000,00 €
Dépose et pose cuisine RDC	20 000,00 €
Carottage et fermeture toiture hotte cuisine	2 000,00 €
Travaux de réparations parquet	5 000,00 €
Réhausse garde corps escaliers	5 000,00 €
Mise en peinture parties communes	15 000,00 €
Fourniture et pose systeme de fermeture	4 000,00 €
Travaux nettoyage sous sol et étages	4 000,00 €
Fourniture mobilier chambres et parties communes	50 000,00 €
<b>Prix total hors TVA</b>	<b>169 000,00 €</b>
<b>TVA 17%</b>	<b>28 730,00 €</b>
<b>Prix TTC</b>	<b>197 730,00 €</b>
<b>Montant arrondi à voter</b>	<b>200 000,00 €</b>

Veillez agréer, Monsieur le Bourgmestre, Messieurs des échevins, l'expression de mes sentiments distingués.

Marc Lukas  
Architecte



Esch-sur-Alzette, le 05/12/2022

Au Collège des bourgmestre et échevins  
de la Ville d'Esch-sur-Alzette

J'ai l'honneur de vous soumettre en annexe, aux fins de vote par le Conseil Communal, un devis d'un montant de **75 000 €** concernant l'étanchéité périphérique de l'immeuble place Boltgen, 2.

Le crédit afférent est inscrit à l'article **4/612/221312/23006** du budget des dépenses extraordinaires de l'exercice 2023.

Luc Everling,  
Architecte directeur

Objet : Devis estimatif  
Concerne : Immeuble, Place Boltgen, 2  
Étanchéité périphérique  
Article : 4/612/221312/23006

Monsieur le Bourgmestre et Messieurs les Échevins,

Veuillez trouver ci-dessous le devis estimatif du projet cité en rubrique, avec prière de le soumettre au conseil communal.

Le présent devis comprend les travaux de réalisation d'une étanchéité au tour du bâtiment pour régler le problème d'infiltrations dont le bâtiment souffre actuellement.

	Désignation des travaux	montant hors tva
1.	Travaux d'étanchéité	57.000,- €
2.	Travaux de façade / peinture	5.000,- €
3.	Divers et imprévus	2.000,-€
	Total coût des travaux, hors TVA	64.000,- €
	TVA (17%)	10.880,- €
	Prix total, TTC	74.880,- €
	<b>Total ttc arrondi à voter :</b>	<b>75.000,- €</b>

Veuillez agréer, Monsieur le Bourgmestre, Madame et Messieurs les Échevins, l'expression de nos sentiments distingués.

Marc Lukas  
Architecte



Esch-sur-Alzette, le 05/12/2022

Au Collège des bourgmestre et échevins  
de la Ville d'Esch-sur-Alzette

J'ai l'honneur de vous soumettre en annexe, aux fins de vote par le Conseil Communal, un devis d'un montant de **25 000 €** concernant l'aménagement de l'immeuble place Boltgen, 2.

Le crédit afférent est inscrit à l'article **4/612/221312/23007** du budget des dépenses extraordinaires de l'exercice 2023.



Luc Everling,  
Architecte directeur

Objet : Devis estimatif

Concerne : Immeuble, Place Boltgen, 2 - Local commercial  
Aménagements divers

Article : 4/151/221311/23007

Monsieur le Bourgmestre et Messieurs les Échevins,

Veillez trouver ci-dessous le devis estimatif du projet cité en rubrique, avec prière de le soumettre au conseil communal.

Le présent devis comprend les travaux pour intégrer un contrôle d'accès au bâtiment, ainsi qu'une détection d'intrusion. Une main courant est également prévue pour l'escalier menant au sous-sol.

	Désignation des travaux	montant hors tva
1.	Travaux de menuiserie extérieur contrôle d'accès	7.000,- €
2.	Travaux de peinture	6.500,- €
3.	Travaux d'installation électriques	5.500,-€
4.	Divers et imprévus	1.000,-€
	Total coût des travaux, hors TVA	20.000,- €
	TVA (17%)	3.400,- €
	Prix total, TTC	23.400,- €
	<b>Total ttc arrondi à voter :</b>	<b>25.000,- €</b>

Veillez agréer, Monsieur le Bourgmestre, Madame et Messieurs les Échevins, l'expression de nos sentiments distingués.

Marc Lukas  
Architecte

Esch-sur-Alzette, le 05/12/2022

Au Collège des bourgmestre et échevins  
de la Ville d'Esch-sur-Alzette


J'ai l'honneur de vous soumettre en annexe, aux fins de vote par le Conseil Communal, un devis d'un montant de **100 000 €** concernant la rénovation Aire de jeux – Parc Laval

Devis précédent :

300 000 €

10.12.2021 Conseil Communal

Le crédit afférent est inscrit à l'article **4/621/221313/22042** du budget des dépenses extraordinaires de l'exercice 2023.



Luc Everling,  
Architecte directeur



**Stad Esch / Uelzecht  
Zerwiss vun den Gringanlagen**

Référence :DL

ESCH/ALZETTE, le lundi 5 décembre 2022

**Devis supplémentaire :**

**Aire de jeux – Parc Laval  
100 000 €**

Terrassement préliminaire	25 000
Bancs	10 000
Divers jeux sur Ressort	15 000
Poubelles	15 000
Matériel de sécurisation	10 000
Travaux de plantations	10 000

---

TOTAL : 85 000

TVA : 17% 14 450

---

**TOTAL : 99 450 €**

**Arrondi : 100 000 €**



[www.esch.lu](http://www.esch.lu)

**Lucien DILK**  
Chef de service  
Chef Jardinier  
Travaux Municipaux - Administration de  
l'Architecte  
Division de l'Architecture - Espaces verts  
[lucien.dilk@villeesch.lu](mailto:lucien.dilk@villeesch.lu)

Ville d'Esch-sur-Alzette  
Boîte Postale 145  
L-4002 Esch-sur-Alzette

Tél: (+352) 547 38 36 970  
Fax: (+352) 2 65 31 274  
Gsm: (+352) 691 51 05 13

Esch-sur-Alzette, le 05/12/2022

Au Collège des bourgmestre et échevins  
de la Ville d'Esch-sur-Alzette

J'ai l'honneur de vous soumettre en annexe, aux fins de vote par le Conseil Communal, un devis d'un montant de **60 000 €** concernant l'aire de jeux - Ecole Grand-rue

Le crédit afférent est inscrit à l'article **4/621/221313/23015** du budget des dépenses extraordinaires de l'exercice 2023.



Luc Everling,  
Architecte directeur



**ESCH**

Référence :DL

**Stad Esch / Uelzecht  
Zerwiss vun den Gringanlagen**

ESCH/ALZETTE, le lundi 5 décembre 2022

**Devis :**

**Aire de jeux – Grougaas Schoul  
60 000 €**

Pose d'un jeu combiné	35 000
Montage	5 500
Aménagement d'un sol anti – chutes en matière caoutchouc	5 500
Pose de jeux sur ressort	5 000

---

TOTAL : 51 000

TVA : 17% 8 670

---

**TOTAL : 59 670 €**

**Arrondi : 60 000 €**



[www.esch.lu](http://www.esch.lu)

**Lucien DILK**  
Chef de service  
Chef Jardinier  
Travaux Municipaux - Administration de  
l'Architecte  
Division de l'Architecture - Espaces verts  
[lucien.dilk@villeesch.lu](mailto:lucien.dilk@villeesch.lu)

Ville d'Esch-sur-Alzette  
Boîte Postale 145  
L-4002 Esch-sur-Alzette

Tél: (+352) 547 38 36 970  
Fax: (+352) 2 65 31 274  
Gsm: (+352) 691 51 05 13



Esch-sur-Alzette, le 05/12/2022

Au Collège des bourgmestre et échevins  
de la Ville d'Esch-sur-Alzette

J'ai l'honneur de vous soumettre en annexe, aux fins de vote par le Conseil Communal, un devis d'un montant de **55 000 €** concernant l'aire de jeux – Ecole Nonnewisen.

Le crédit afférent est inscrit à l'article **4/621/221313/23016** du budget des dépenses extraordinaires de l'exercice 2023.



Luc Everling,  
Architecte directeur



**Stad Esch / Uelzecht  
Zerwiss vun den Gringanlagen**

Référence :DL

ESCH/ALZETTE, le lundi 5 décembre 2022

**Devis :**

**Aire de jeux – École Nonnenwisen  
55 000 €**

Pose d'un jeu combiné	28 500
Montage	5 500
Aménagement d'un sol anti – chutes en Caoutchouc	5 600
Pose d'un jeu d'Escalade	5 500
Aménagement d'un sol anti – chutes en matière minérale	2 000

---

TOTAL :	47 100
TVA : 17%	8 007

---

<b>TOTAL :</b>	<b>55 107 €</b>
<b>Arrondi :</b>	<b>55 000 €</b>



[www.esch.lu](http://www.esch.lu)

**Lucien DILK**  
Chef de service  
Chef Jardinier  
Travaux Municipaux - Administration de  
l'Architecte  
Division de l'Architecture - Espaces verts  
[lucien.dilk@villeesch.lu](mailto:lucien.dilk@villeesch.lu)

Ville d'Esch-sur-Alzette  
Boîte Postale 145  
L-4002 Esch-sur-Alzette

Tél: (+352) 547 38 36 970  
Fax: (+352) 2 65 31 274  
Gsm: (+352) 691 51 05 13



Esch-sur-Alzette, le 06/12/2022

Au Collège des bourgmestre et échevins  
de la Ville d'Esch-sur-Alzette

J'ai l'honneur de vous soumettre en annexe, aux fins de vote par le Conseil Communal, un devis d'un montant de **150 000 €** concernant la fourniture et pose du mobilier urbain.

Un premier crédit de **50 000 €** est inscrit à l'article **4/621/223480/22049** du budget des dépenses extraordinaires de l'exercice 2023.



Luc Everling,  
Architecte directeur

Objet : Devis estimatif  
Concerne : Mobilier urbain - fourniture et pose  
Article : 4/621/223480/22049



Monsieur le Bourgmestre, Messieurs les Échevins,

Veillez trouver ci-dessous le devis estimatif du projet cité en rubrique, avec prière de le soumettre au conseil communal.

Le présent devis comprend les frais d'acquisition et de montage de mobilier urbain à différents endroits de la Ville.

Désignation des travaux	montant hors tva
Mobilier urbain - fourniture et pose	120.000,00 €
Finitions, divers et imprévus	8.000,00 €
Total coût des travaux, hors TVA	128.000,00 €
TVA (17%)	21.760,00 €
Prix total, TTC	149.760,00 €
<b>Total ttc arrondi à voter :</b>	<b>150.000,00 €</b>

Veillez agréer, Monsieur le Bourgmestre, Messieurs les Échevins, l'expression de nos sentiments distingués.

Marc Lukas  
Architecte



Esch-sur-Alzette, le 05/12/2022

Au Collège des bourgmestre et échevins  
de la Ville d'Esch-sur-Alzette

J'ai l'honneur de vous soumettre en annexe, aux fins de vote par le Conseil Communal, un devis d'un montant de **25 000 €** concernant l'aménagement du parc animalier – espaces verts.

Le crédit afférent est inscrit à l'article **4/625/221200/18064** du budget des dépenses extraordinaires de l'exercice 2023.

Luc Everling,  
Architecte directeur

Esch-sur-Alzette, le 1<sup>er</sup> décembre 2022

Objet : Devis supplémentaire  
 Concerne : Parc animalier / espaces verts / aménagements  
 Article : 4/625/221200/18064

Monsieur le Bourgmestre et Messieurs les Échevins,

Veillez trouver ci-dessous le devis supplémentaire du projet cité en rubrique, avec prière de le soumettre au conseil communal.

Le présent devis comprend des travaux de plantations dans le parc animalier.

	Désignation des travaux	montant hors tva
1.	<b>Travaux de plantation d'arbres dans le parc animalier y compris protection en bois</b>	20.750,- €
	Total coût des travaux, hors TVA	20.750,- €
	TVA (17%)	4.250,- €
	Prix total, TTC	25.000,- €
	<b>Total ttc arrondi à voter :</b>	<b>25.000,- €</b>

Veillez agréer, Monsieur le Bourgmestre, Messieurs les Échevins, l'expression de nos sentiments distingués.

Anne Meyers  
 Chef de réseau



Esch-sur-Alzette, le 05/12/2022

Au Collège des bourgmestre et échevins  
de la Ville d'Esch-sur-Alzette

J'ai l'honneur de vous soumettre en annexe, aux fins de vote par le Conseil Communal, un devis d'un montant de **75 000 €** concernant le remplacement de diverses clôtures du parc animalier.

Devis précédent :

75 000 €

18.12.2020 Conseil Communal

Un premier crédit de **50 000 €** est inscrit à l'article **4/625/221200/21032** du budget des dépenses extraordinaires de l'exercice 2023.



Luc Everling,  
Architecte directeur

Esch-sur-Alzette, le 1<sup>er</sup> décembre 2022

Objet : Devis supplémentaires  
 Concerne : Parc animalier - diverses clôtures remplacement  
 Article : 4/625/221200/21032

Monsieur le Bourgmestre et Messieurs les Échevins,

Veillez trouver ci-dessous le devis supplémentaire du projet cité en rubrique, avec prière de le soumettre au conseil communal.

Le présent devis comprend le remplacement de clôtures autour de l'enclos des porcs épics.

	Désignation des travaux	montant hors tva
1.	<b>Renouvellement clôture de l'enclos des porcs épics avec zones de retrait</b> Livraison et pose d'une clôture spécifique en titan nommé « Spezialknotengeflechtzaun Tornado Titan» Les poteaux seront en bois de robine, préparation pour l'installation du fil électrique	55.500,- €
2.	<b>Installation de trois portes agricoles supplémentaires</b>	8.000,- €
	Total coût des travaux, hors TVA	63.500,- €
	TVA (17%)	10.795,- €
	Prix total, TTC	74.295,- €
	<b>Total ttc arrondi à voter :</b>	<b>75.000,- €</b>

Veillez agréer, Monsieur le Bourgmestre, Messieurs les Échevins, l'expression de nos sentiments distingués.

Anne Meyers  
 Chef de réseau

Esch-sur-Alzette, le 05/12/2022

Au Collège des bourgmestre et échevins  
de la Ville d'Esch-sur-Alzette

J'ai l'honneur de vous soumettre en annexe, aux fins de vote par le Conseil Communal, un devis d'un montant de **100 000€** concernant le local didactique pour préparation nourriture du parc animalier.

Devis précédents :

250 000 €	12.01.2018 Conseil Communal
287 000 €	10.12.2021 Conseil Communal

Le crédit afférent est inscrit à l'article **4/625/221311/18056** du budget des dépenses extraordinaires de l'exercice 2023.



Luc Everling,  
Architecte directeur

Esch-sur-Alzette, le 1<sup>er</sup> décembre 2022

Objet : Devis supplémentaire  
 Concerne : Parc animalier / local didactique pour préparation nourriture  
 Article : 4/625/221311/18056

Monsieur le Bourgmestre et Messieurs les Échevins,

Veuillez trouver en annexe le devis supplémentaire pour le projet cité en rubrique, avec prière de le soumettre pour approbation au Conseil communal.

Vu que le devis initial pour le local de préparation de nourriture date de 2018, vu le retard énorme du début de chantier causé par des dossiers administratifs suivi de la pandémie, nous devons constater que nous ne pouvons pas finaliser le bâtiment sans budget supplémentaire.

Les deux dernières années la hausse des prix du matériel de construction ont augmenté énormément, ce qui explique les surcoûts.

Fin 2022 le bâtiment n'est toujours pas terminé, vu la hausse permanente des prix les travaux suivants resteront à faire pour finaliser le bâtiment.

Veuillez trouver en annexe un listing de tous les travaux à faire y compris les prix actuels du marché.

	Désignation des travaux	montant hors tva
1.	Travaux de carrelage et revêtement de sol	31.000,- € -20.000,00 € (voté en 22) <b>11.000,- €</b>
2.	Mobilier de bureau et étagères pour local de stockage	30.000,- € -10.000,00 € (voté en 22) <b>20.000,- €</b>
2.	Travaux de gros-ouvres, alentours	42.000,- € -20.000,00 € (voté en 22) <b>22.000,- €</b>
3.	Installation d'une cuisine de préparation, miel et nourriture	<b>30.000,- €</b>
	Total coût des travaux, hors TVA	83.000,- €
	TVA (17%)	17.000,- €
	Prix total, TTC	100.000,- €
	<b>Total ttc à voter :</b>	<b>100.000,- €</b>

Veuillez agréer, Monsieur le Bourgmestre, Messieurs les Échevins, l'expression de nos sentiments distingués.

Anne Meyers  
 Chef de réseau





Esch-sur-Alzette, le 05/12/2022

Au Collège des bourgmestre et échevins  
de la Ville d'Esch-sur-Alzette


J'ai l'honneur de vous soumettre en annexe, aux fins de vote par le Conseil Communal, un devis d'un montant de **50 000 €** concernant la rénovation du WC public de la patinoire Gaalgebierg du Parc municipal.

Devis précédent :

94 500 €

27.04.2018 Conseil Communal

Un premier crédit de **40 000 €** est inscrit à l'article **4/625/221313/18067** du budget des dépenses extraordinaires de l'exercice 2023.



Luc Everling,  
Architecte directeur

Objet : Devis complémentaire  
Concerne : Parc Municipal - WC public patinoire Gaalgebierg - rénovation  
Article : 4/625/221313/18067



Monsieur le Bourgmestre, Messieurs les Échevins,

Veillez trouver ci-dessous le devis supplémentaire du projet cité en rubrique, avec prière de le soumettre au conseil communal.

Le présent devis couvre les coûts supplémentaires pour la mise en place d'une régulation de ventilation et de l'installation d'un système de fermeture électrique.

Le cas échéant, le devis est à identifier clairement par une mention du genre « approuvé par le Conseil communal dans sa séance du ..... »

	Désignation des travaux	montant hors tva
1	Capteurs, actionneurs	1.100,00 €
2	Station d'automation	6.400,00 €
3	Coffret électrique et câblage	8.900,00 €
4	Station d'automation: prestations de service	3.900,00 €
5	Gestion technique du bâtiment	2.750,00 €
6	Montage, câblage, raccordement	9.000,00 €
7	Système de fermeture électrique.	9.500,00 €
7	Prix total hors TVA	41.550,00 €
	TVA - 17%	7.063,50 €
	Prix TTC	48.613,50 €
	<b>Total ttc arrondi à voter :</b>	<b>50.000,00.- €</b>

Veillez agréer, Monsieur le Bourgmestre, Messieurs les Échevins, l'expression de mes sentiments distingués.



Marc Lukas  
Architecte

Esch-sur-Alzette, le 05/12/2022

Au Collège des bourgmestre et échevins  
de la Ville d'Esch-sur-Alzette

J'ai l'honneur de vous soumettre en annexe, aux fins de vote par le Conseil Communal, un devis d'un montant de **50 000 €** concernant la réfection de la toiture de la morgue du cimetière de Lallange.

Le crédit afférent est inscrit à l'article **4/626/221311/23017** du budget des dépenses extraordinaires de l'exercice 2023.



Luc Everling,  
Architecte directeur

Objet : Devis estimatif  
Concerne : Cimetière de Lallange - morgue - réfection de la toiture  
Article : 4/626/221311/23017

Monsieur le Bourgmestre, Messieurs les Échevins,

Veillez trouver ci-dessous le devis estimatif du projet cité en rubrique, avec prière de le soumettre au conseil communal.

La toiture de la morgue du cimetière de Lallange présente de nombreuses fuites. Une réfection intégrale s'impose. Le présent devis couvre les frais correspondants.

Désignation des travaux	montant hors tva
Travaux d'assainissement de l'enveloppe des bâtiments existants	34.500,00 €
Finitions, divers et imprévus	8.000,00 €
Total coût des travaux, hors TVA	42.500,00 €
TVA (17%)	7.225,00 €
Prix total, TTC	49.725,00 €
<b>Total ttc arrondi à voter :</b>	<b>50.000,00 €</b>

Veillez agréer, Monsieur le Bourgmestre, Messieurs les Échevins, l'expression de nos sentiments distingués.

Marc Lukas  
Architecte



Esch-sur-Alzette, le 05/12/2022

Au Collège des bourgmestre et échevins  
de la Ville d'Esch-sur-Alzette

J'ai l'honneur de vous soumettre en annexe, aux fins de vote par le Conseil Communal, un devis d'un montant de **40 000 €** concernant la rénovation du mur d'enceinte du cimetière de Lallange.

Le crédit afférent est inscrit à l'article **4/626/221313/23019** du budget des dépenses extraordinaires de l'exercice 2023.



Luc Everling,  
Architecte directeur

Objet : Devis estimatif  
Concerne : Cimetière de Lallange  
Mur d'enceinte - rénovation  
Article : 4/626/221313/23019

Monsieur le Bourgmestre, Messieurs les Échevins,

Veillez trouver ci-dessous le devis estimatif du projet cité en rubrique, avec prière de le soumettre au conseil communal.

Le présent devis comprend les travaux nécessaires pour la rénovation du mur d'enceinte. Les pierres dudit mur commencent à fissurer et à se décomposer. Un traitement s'impose afin d'éviter une dégradation intégrale du mur.

	Désignation des travaux	montants
1.	Travaux de microgommage du mur d'accotement en pierres de tailles	17.000,00 €
2.	Travaux de réparation et traitement des pierres le long du mur	17.000,00 €
	Total des travaux hTVA	34.000,00 €
	TVA 17%	5.780,00 €
	Total TTC :	39.780,00 €
	Total ttc arrondi à voter :	40.000,00 €

Veillez agréer, Monsieur le Bourgmestre, Messieurs les Échevins, l'expression de mes sentiments distingués.

Marc Lukas  
Architecte



Esch-sur-Alzette, le 05/12/2022

Au Collège des bourgmestre et échevins  
de la Ville d'Esch-sur-Alzette

J'ai l'honneur de vous soumettre en annexe, aux fins de vote par le Conseil Communal, un devis d'un montant de **35 000 €** concernant la réfection de la toiture de l'immeuble rue d'Ehlerange, 196.

Le crédit afférent est inscrit à l'article **4/627/221311/23031** du budget des dépenses extraordinaires de l'exercice 2023.



Luc Everling,  
Architecte directeur

Objet : Devis estimatif  
Concerne : Immeuble rue d'Ehlerange, 196  
Réfection de la toiture  
Article : 4/627/221311/23031

Monsieur le Bourgmestre, Messieurs les Échevins,

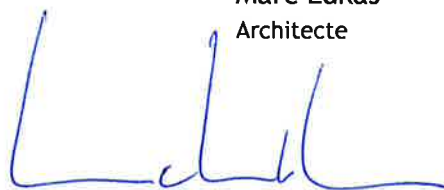
Veillez trouver ci-dessous le devis estimatif du projet cité en rubrique, avec prière de le soumettre au conseil communal.

La toiture de l'immeuble nommé sous rubrique présente de nombreuses fuites. Une réfection intégrale s'impose. Le présent devis couvre les frais correspondants.

Désignation des travaux	montant hors tva
Travaux de réfection de la couverture en zinc	25.000,00 €
	4.500,00 €
<b>Total coût des travaux, hors TVA</b>	<b>29.500,00 €</b>
TVA (17%)	5.015,00 €
Prix total, TTC	34.515,00 €
<b>Total ttc arrondi à voter :</b>	<b>35.000,00 €</b>

Veillez agréer, Monsieur le Bourgmestre, Messieurs les Échevins, l'expression de nos sentiments distingués.

Marc Lukas  
Architecte



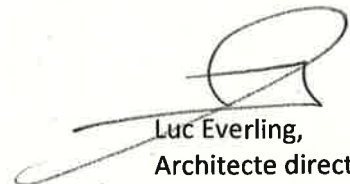


Esch-sur-Alzette, le 05/12/2022

Au Collège des bourgmestre et échevins  
de la Ville d'Esch-sur-Alzette

J'ai l'honneur de vous soumettre en annexe, aux fins de vote par le Conseil Communal, un devis d'un montant de **30 000 €** concernant la réfection de la toiture de l'immeuble rue d'Audun, 2.

Le crédit afférent est inscrit à l'article **4/650/221312/23071** du budget des dépenses extraordinaires de l'exercice 2023.



Luc Everling,  
Architecte directeur

Objet : Devis estimatif  
Concerne : Immeuble rue d'Audun, 2 - réfection toiture  
Article : 4/650/221312/23071

Monsieur le Bourgmestre et Messieurs les Échevins,

Veillez trouver ci-dessous le devis estimatif du projet cité en rubrique, avec prière de le soumettre au conseil communal.

Le présent devis comprend les travaux pour la réfection de la toiture de l'immeuble 2, rue d'Audun.

	Désignation des travaux	montant hors tva
1.	Installation de chantier	5.800,00- €
2.	Réfection charpente	4.300,00- €
3.	Travaux de ferblanterie	3.500,00 -€
4.	Travaux de couverture en ardoise	11.500,00 -€
	Total coût des travaux, hors TVA	25.100,00 -€
	TVA (17%)	4.267,00 -€
	Prix total, TTC	29.367,00- €
	<b>Total ttc arrondi à voter :</b>	<b>30.000,- €</b>

Veillez agréer, Monsieur le Bourgmestre, Madame et Messieurs les Échevins, l'expression de nos sentiments distingués.

Marc Lukas  
Architecte



Esch-sur-Alzette, le 05/12/2022

Au Collège des bourgmestre et échevins  
de la Ville d'Esch-sur-Alzette

J'ai l'honneur de vous soumettre en annexe, aux fins de vote par le Conseil Communal, un devis d'un montant de **50 000 €** concernant la réfection de la toiture du lavoir de l'immeuble rue J.-P. Bausch, 35.

Le crédit afférent est inscrit à l'article **4/810/221312/23072** du budget des dépenses extraordinaires de l'exercice 2023.



Luc Everling,  
Architecte directeur

## Au Collège des Bourgmestre et Echevins

Objet : Devis estimatif  
Concerne : lavoir rue J.P. Bausch 35 - réfection de la toiture  
Article : 4/810/221312/23072

Monsieur le Bourgmestre et Messieurs les Échevins,

Veillez trouver ci-dessous le devis estimatif du projet cité en rubrique, avec prière de le soumettre au conseil communal.

Le présent devis comprend les travaux pour la réfection de la toiture du lavoir.

	Désignation des travaux	montant hors tva
1.	Installation de chantier	5.800,00- €
2.	Nouvelle charpente	4.300,00- €
3.	Travaux de ferblanterie	4.000,00 -€
4.	Travaux de couverture en ardoise	25.000,00 -€
	Total coût des travaux, hors TVA	39.100,00 -€
	TVA (17%)	6.647,00 -€
	Prix total, TTC	45.747,00- €
	<b>Total ttc arrondi à voter :</b>	<b>50.000,- €</b>

Veillez agréer, Monsieur le Bourgmestre, Madame et Messieurs les Échevins, l'expression de nos sentiments distingués.

Marc Lukas  
Architecte



Esch-sur-Alzette, le 05/12/2022

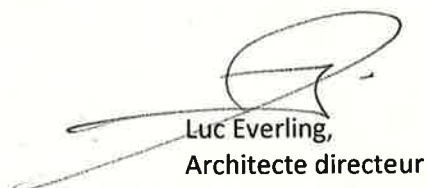
Au Collège des bourgmestre et échevins  
de la Ville d'Esch-sur-Alzette

J'ai l'honneur de vous soumettre en annexe, aux fins de vote par le Conseil Communal, un devis d'un montant de **40 000 €** concernant les travaux d'assainissement et réfection de la toiture de l'immeuble rue L. Metz, 1, article **4/831/221311/19078**.

Devis précédent :

940 000 €

29.03.2019 Conseil Communal



Luc Everling,  
Architecte directeur

Objet : Devis complémentaire  
Concerne : Immeuble rue Léon Metz, 1  
Travaux d'assainissement et réfection de la toiture  
Article : 4/831/221311/19078



Monsieur le Bourgmestre, Messieurs les Échevins,

Veillez trouver ci-dessous le devis estimatif du projet cité en rubrique, avec prière de le soumettre au conseil communal.

Le présent devis comprend quelques travaux supplémentaires concernant l'assainissement de l'enveloppe des immeubles existants du projet « maison des frères ».

Désignation des travaux	montant hors tva
Travaux d'assainissement	280.000,00 €
Travaux de démolition	60.000,00 €
Travaux de toiture bâtiment principal	200.000,00 €
Travaux de toiture de la chapelle	40.000,00 €
Travaux de toiture bâtiment secondaire	60.000,00 €
Travaux divers	40.000,00 €
Sous-total travaux, hors TVA	680.000,00 €
Frais et honoraires	156.000,00 €
Coût total, hors TVA	836.000,00 €
TVA - 17%	142.120,00 €
Coût total, TTC	978.120,00 €
Montant total arrondi des travaux :	980.000,00 €
Montant déjà voté :	940.000,00 €
<b>Total ttc arrondi à voter :</b>	<b>40.000,00 €</b>

Veillez agréer, Monsieur le Bourgmestre, Messieurs les Échevins, l'expression de nos sentiments distingués.

Marc Lukas  
Architecte

Esch-sur-Alzette, le 05/12/2022

Au Collège des bourgmestre et échevins  
de la Ville d'Esch-sur-Alzette

J'ai l'honneur de vous soumettre en annexe, aux fins de vote par le Conseil Communal, un devis d'un montant de **100 000 €** concernant les travaux de protection contre l'humidité du local trafo de l'école Nonnewisen.

Le crédit afférent est inscrit à l'article **4/910/221311/20001** du budget des dépenses extraordinaires de l'exercice 2023.



Luc Everling,  
Architecte directeur

## Au Collège des Bourgmestre et Echevins

Objet : Devis estimatif  
Concerne : Ecole Nonnewisen - local trafo - protection contre l'humidité  
Article : 4/910/221311/20001



Monsieur le Bourgmestre, Messieurs les Echevins,

Veillez trouver ci-dessous le devis du projet cité en rubrique, avec prière de le soumettre au conseil communal.

Suite à une accumulation d'eau au niveau de la cuve étanche dans le local technique -1 où se trouve le transformateur, les travaux de protection contre l'humidité doivent être exécutés. Le terrain concerné se situe en effet dans une zone sensible au remontées de nappes. En premier lieu, le devis comprend les travaux d'inspection des réseaux par caméra, le curage et le débouchage, ainsi que l'ouverture d'une tranchée pour exécuter des fouilles pour vérifier le drainage au niveau de la zone concernée ainsi que l'étanchéité de la cuve étanche et remédier aux problèmes rencontrés.

Désignation des travaux	montant hors tva
Travaux de sondage et de protection contre l'humidité	80.000,00 €
Divers et imprévus	5.000,00 €
Prix total hors TVA	85.000,00 €
TVA - 17%	14.450,00 €
Prix TTC	99.450,00 €
Total TTC arrondi	100.000,00 €

Veillez agréer, Monsieur le Bourgmestre, Messieurs les Echevins, l'expression de mes sentiments distingués.

Marc Lukas  
Architecte





Esch-sur-Alzette, le 05/12/2022

Au Collège des bourgmestre et échevins  
de la Ville d'Esch-sur-Alzette

J'ai l'honneur de vous soumettre en annexe, aux fins de vote par le Conseil Communal, un devis d'un montant de **40 000 €** concernant les frais d'aménagement de la médecine scolaire dans le bâtiment de l'école Jean Jaurès.

Le crédit afférent est inscrit à l'article **4/910/221311/23012** du budget des dépenses extraordinaires de l'exercice 2023.



Luc Everling,  
Architecte directeur

Objet : Devis estimatif  
Concerne : Ecole Jean Jaurès  
Médecine scolaire - aménagement  
Article : 4/910/221311/23012



Monsieur le Bourgmestre, Messieurs les Échevins,

Veillez trouver ci-dessous le devis estimatif du projet cité en rubrique, avec prière de le soumettre au conseil communal.

Suivant la demande du service concerné, le présent devis couvre les frais d'aménagement d'une médecine scolaire dans le bâtiment de l'école Jean Jaurès.

Désignation des travaux	montant hors tva
Travaux d'aménagement (cloisons, etc.)	30.000,00 €
Travaux de finition et divers	4.000,00 €
Total coût des travaux, hors TVA	34.000,00 €
TVA (17%)	5.780,00 €
Prix total, TTC	39.780,00 €
<b>Total ttc arrondi à voter :</b>	<b>40.000,00 €</b>

Veillez agréer, Monsieur le Bourgmestre, Messieurs les Échevins, l'expression de nos sentiments distingués.

Marc Lukas  
Architecte





Esch-sur-Alzette, le 05 décembre 2020

**Collège des bourgmestre et échevins****Concerne: Budget extraordinaire exercice 2023**

Monsieur le bourgmestre, Messieurs les échevins,

J'ai l'honneur de vous soumettre, aux fins de vote par le conseil communal, le dossier comprenant les devis, crédits et acquisitions du Département des travaux municipaux, tels qu'établis par les services du Génie civil (Voirie, Canalisation, Circulation, Hygiène, Garage) et du Géomètre (Biens communaux, Topographie et cartographie).

Un premier crédit ou le montant total du devis respectif est ou bien déjà inscrit sinon à inscrire aux articles budgétaires concernés du budget extraordinaire de l'exercice 2023.

Veillez agréer, Monsieur le bourgmestre, Messieurs les échevins, l'expression de mes sentiments les meilleurs,



Lucien Malano  
Ingénieur-directeur

## DEVIS - DEPARTEMENT GENIE CIVIL

4/322/223800/23032	X		G	Sirène d'alerte au site Barbourg - déplacement	30 000 €
4/411/221200/21040	X		G	Chemin rural Dieswee-Hiehl - piste cyclable - aménagement	400 000 €
4/441/221313/21048	X		G	Station de recharge pour navette autonome	40 000 €
4/449/221313/18043		S	G	Parcs à vélos sécurisés - acquisition et pose	75 000 €
4/520/222100/17313	X		G	Rue D.J. Hoferlin - canalisation - renouvellement des canalisations E.P. et E.U.	490 000 €
4/520/222100/19050	X		G	Collecteur by-pass Mondercange-SIVEC phase 1 à Schifflange - participation aux frais	40 000 €
4/520/222100/19051	X		G	Collecteur by-pass Mondercange-SIVEC phase 2 à Mondercange - participation aux frais	200 000 €
4/520/222100/19313	X		G	Rue de Moedling - canalisation - renouvellement E.U. et E.P.	650 000 €
4/520/222100/21301	X	S	G	Rue des Charbons - canalisation - renouvellement E.U. et E.P.	150 000 €
4/520/222100/21302	X	S	G	Rue du Bois - canalisation - remplacement regards	25 000 €
4/520/222100/23301	X		G	Rue L. Petit - canalisation - renouvellement E.P. et E.U.	450 000 €
4/550/221313/14012	X	S	G	Alzette "Pudel" - renaturation	500 000 €
4/550/221313/20051	X		G	Dipbach "Nonnewisen" (Ehlerange - Pavillon) - renaturation	2 400 000 €
4/621/223800/23080	X		G	Concept de surveillance caméra - gare routière	300 000 €
4/622/221313/22028	X		G	Jardin de circulation Ellergronn - aménagement	780 000 €
4/622/222100/19001		S	G	Signalisation lumineuse - feux tricolores et sécurité routière	200 000 €
4/622/222100/19003		S	G	Acquisition et installation de barrières et de bornes - Circulation	220 000 €
4/622/222100/19004		S	G	Mise à jour technique des bornes escamotables - Circulation	60 000 €
4/622/222100/23081	X		G	Passages mobilité douce RN31 - mise en conformité	400 000 €
4/622/222100/23082	X		G	Parkleitsystem - intégration Parking COHS - installation	100 000 €
4/623/221313/19002		S	G	Parking résidentiel - agrandissement des zones	200 000 €
4/624/221313/17313	X		G	Rue D.J. Hoferlin - voirie - renouvellement	765 000 €
4/624/221313/19305	X	S	G	Rue Fandel - voirie - renouvellement	900 000 €
4/624/221313/19313	X		G	Rue de Moedling - voirie - renouvellement	450 000 €
4/624/221313/21301	X	S	G	Rue des Charbons - voirie - renouvellement	80 000 €
4/624/221313/21306	X	S	G	Bd H. Clément (Colling - Tilburg) - projet COHS - voirie - renouvellement	860 000 €
4/624/221313/23301	X		G	Rue L. Petit - voirie - renouvellement	450 000 €
4/624/221313/23303	X		G	Bd Prince Henri (RP Daich - RP Schmelz) - voirie - piste cyclable	250 000 €
4/627/221311/21017	X		G	Ateliers Barbourg - vestiaires service canalisation - agrandissement et mise en conformité	450 000 €

X = ces projets seront présentés à une date ultérieure

S = Devis supplémentaire

R = Devis rectificatif

## DEVIS - DEPARTEMENT GENIE CIVIL

4/627/221311/22037	X		G	Ateliers Barbourg - nouvelles installations	3 300 000 €
4/627/223210/22515	X		G	Camion Unimog - restauration - Garage	60 000 €
4/628/221313/23014	X		G	Toilette publique écologique - Parc Cockerill	55 000 €
4/821/221200/23068	X		G	Stade E. Mayrisch - falaise - travaux de stabilisation	400 000 €
4/821/221313/21047	X	S	G	Stade de la Frontière - nouveaux gradins	90 000 €
4/910/222100/22008	X		G	Ecole en forêt - station d'épuration - renouvellement	150 000 €

Esch-sur-Alzette, le 05/12/2022

Au Collège des bourgmestre et échevins  
de la Ville d'Esch-sur-Alzette

J'ai l'honneur de vous soumettre en annexe, aux fins de vote par le Conseil Communal, un devis supplémentaire d'un montant de **75 000 €** concernant l'acquisition et pose de vélos sécurisés

Devis précédent :

360 000 €	07.12.18	Conseil Communal
-----------	----------	------------------

Le crédit est inscrit à l'article **4/449/221313/18043** du budget des dépenses extraordinaires de l'exercice 2023.



Lucien Malano,  
Ingénieur-Directeur

# DEVIS SUPPLÉMENTAIRE

**Concerne: Parcs à vélos sécurisés – acquisition et pose**

Article 4/449/221313/18043

## 01 - INSTALLATION DE 4 PARCS A VELOS SECURISES

01.01	Fourniture et pose d'un parc à vélos	75.000.- /pc
-------	--------------------------------------	--------------

**Devis supplémentaire à voter : 75.000 €**



Esch-sur-Alzette, le 05/12/2022

Au Collège des bourgmestre et échevins  
de la Ville d'Esch-sur-Alzette

J'ai l'honneur de vous soumettre en annexe, aux fins de vote par le Conseil Communal, un devis supplémentaire d'un montant de **200 000 €** concernant les signalisations lumineuses et feux tricolores

Devis précédent :

250 000 €	07.12.2018	Conseil Communal
100 000 €	18.12.2020	Conseil Communal
200 000 €	04.03.2022	Conseil Communal

Le crédit est inscrit à l'article **4/622/222100/19001** du budget des dépenses extraordinaires de l'exercice 2023.



Lucien Malano,  
Ingénieur-Directeur

## DEVIS SUPPLÉMENTAIRE

Concerne : Signalisation lumineuse – feux tricolores et sécurité routière

Article 4/622/222100/19001 - Total **200.000.- €**

### 01 - INSTALLATION D'UNE NOUVELLE SIGNALISATION LUMINEUSE - BD G.-DUCHESSÉ CHARLOTTE

01.01	Fourniture, câblage, installation et mise en service du matériel de visualisation, de commande et de leurs supports.	20.000.-
01.02	Travaux de gros œuvres : Confection des gaines, regards et ancrages – réfection des trottoirs et de la chaussée.	42.500.-

**Total :** 62.500/pcs

**Aménagement de 2 installations :**

**Total TTC:** **125.000.-**

### 02 - RENOUELEMENT D'UNE SIGNALISATION FEUX TRICOLORES

02.01.	Renouvellement intégral de l'installation des feux tricolores comprenant la fourniture, le câblage, l'installation et la mise en service des feux tricolores, des commandes et de leurs supports et le raccordement au serveur central. Y compris les travaux de gros-œuvre.
--------	---

Trois installations à 25.000.- TTC 75.000.-

**Total TTC:** **75.000.-**

**Total TTC:** **200.000.-**



Esch-sur-Alzette, le 05/12/2022

Au Collège des bourgmestre et échevins  
de la Ville d'Esch-sur-Alzette

J'ai l'honneur de vous soumettre en annexe, aux fins de vote par le Conseil Communal, un devis supplémentaire d'un montant de **220 000 €** concernant l'acquisition et l'installation de barrières et de bornes

Devis précédent :

150 000 €	07.12.2018	Conseil Communal
80 000 €	06.12.2019	Conseil Communal
150 000 €	18.12.2020	Conseil Communal

Le crédit est inscrit à l'article **4/622/222100/19003** du budget des dépenses extraordinaires de l'exercice 2023.

Lucien Malano,  
Ingénieur-Directeur

## DEVIS SUPPLÉMENTAIRE

**Concerne: Acquisition et pose de bornes amovibles et fixes  
Art. 4/622/222100/19003 - Exercice 2023**

### A Travaux de gros œuvre

---

#### 1. Confection de fondations

1.1.	Terrassement	m3	15	100.-	1.500.-
1.2.	Décapage des alentours	ff	7	450.-	3.150.-
1.3.	Fourniture et mise en œuvre de béton	m3	10	280.-	2.800.-
1.4.	Fourniture et pose de pavés en granit 4/6	m2	20	200.-	4.000.-
1.5.	Raccordement des alentours	ff	4	2000.-	8.000.-
1.6.	Pose d'embases pour bornes statiques	pcs	100	350.-	35.000.-
	<b>Total Chapitre A</b>				<b>€ 54.450.-</b>

### B Fournitures de bornes et barrières

---

1.1.	Fourniture de bornes amovibles automatiques	pcs	3	35.000.-	105.000.-
1.2.	Raccordement au serveur central	pcs	3	2.000.-	6.000.-
2.	Fourniture et pose d'une signalisation	ff	3	1.800.-	5.400.-
3.	Fourniture de bornes statiques	pcs	100	350.-	35.000.-
4.	Fourniture de balises auto-relevables	pcs	120	80.-	9.600.-
	<b>Total Chapitre B</b>				<b>€ 161.000.-</b>

---

#### Récapitulation :

Total Chapitre A:	54.450,00.-
Total Chapitre B:	161.000,00.-
Total :	<u>215.450,00.-</u>

**TOTAL arrondi : 220.000.- €**

Esch-sur-Alzette, le 05/12/2022

Au Collège des bourgmestre et échevins  
de la Ville d'Esch-sur-Alzette

J'ai l'honneur de vous soumettre en annexe, aux fins de vote par le Conseil Communal, un devis supplémentaire d'un montant de **60 000 €** concernant d'une mise à jour technique des bornes escamotables

Devis précédent :

130 000 €

07.12.2018 Conseil Communal

Le crédit de 60 000 € est inscrit à l'article **4/622/222100/19004** du budget des dépenses extraordinaires de l'exercice 2023.



Lucien Malano,  
Ingénieur-Directeur



Ville d'Esch-sur-Alzette

Esch-sur-Alzette, le 30 novembre 2022

## DEVIS SUPPLÉMENTAIRE

**Concerne: Update technique des bornes escamotables  
Art. 4/622/222100/19004**

Mise à jour du logiciel et mise au point de l'équipement de  
commande des bornes escamotables

---

**TOTAL:**

**60.000.-**



Esch-sur-Alzette, le 05/12/2022

Au Collège des bourgmestre et échevins  
de la Ville d'Esch-sur-Alzette

J'ai l'honneur de vous soumettre en annexe, aux fins de vote par le Conseil Communal, un devis supplémentaire d'un montant de **200 000 €** concernant l'agrandissement des zones pour le parking résidentiel

Devis précédent :

310 000 €

07.12.2018 Conseil Communal

Le crédit est inscrit à l'article **4/623/221313/19002** du budget des dépenses extraordinaires de l'exercice 2023.



Lucien Malano,  
Ingénieur-Directeur



Ville d'Esch-sur-Alzette

Esch-sur-Alzette, le 30 novembre 2022

## DEVIS SUPPLÉMENTAIRE

**Concerne: Extension des zones du parking résidentiel**

Article 4/623/221313/19002 – Exercice 2023

### 01 - ACQUISITION DE PARCMETRES ELECTRONIQUES NOUVELLE GENERATION

01.01.	Acquisition de parcmètres électroniques	20	4.000€	80.000€
01.02	Travaux gros œuvre	20	6.000€	120.000€
<b>Total :</b>			<b>200.000€</b>	