MAÎTRE D'OUVRAGE

SGAMI SUD-EST
Direction de l'Immobilier
215 rue André Philip 69421 LYON cedex 03

RÉHABILITATION ÉNERGÉTIQUE ET EXTENSION DE LA CASERNE JEANSANETAS A VICHY (03)

PHASE	**N° 202**	**DPGF Lot 02 : VRD - Structure**
DCE	**18/09/26**	

Indice	Date	Modification
0	18/09/26	Première diffusion

MAÎTRE D'OEUVRE

eutopia architecture
Grande Usine Créative
10 rue Patinaud
04 77 46 15 22
commercial@eutopia.fr
www.eutopia.fr
SIRET : 510 863 699 00037

egis

ACOUSTB
ACOUSTIQUE - ONDES - VIBRATIONS

AFFAIRE		EMETTEUR			PHASE			LOT		BÂT		NIVEAU			TYPE			NUMERO			IND
G	N	E	G	I	D	C	E	0	2	T	Z	T	N	I	N	O	T	2	0	2	0

Réhabilitation Energétique et Extension de la caserne Jeansanetas de Vichy (03)
DPGF Lot 02 : VRD Structure
Tranche Ferme : Rénovation et extension du LST

N°	Désignation	Unité	Quantité	Quantité Entreprise	PU H.T.	Total H.T.
1.	**DISPOSITIONS GENERALES**					
1.5	**Calculs ACV**	Ens	1,00			0,00
1.6	**Compte prorata**	Ens	1,00			0,00
	Total - Dispositions générales					- €
2.	**CE 02A : VRD**					
2.5.	**Description des ouvrages - Tranches ferme**					
2.5.1.	**Postes généraux**					
2.5.1.1	**Etudes d'exécution**	Ft	1,00			0,00
2.5.1.2	**Dossier des ouvrages exécutés**	Ft	1,00			0,00
2.5.2.	**PREPARATION - TERRASSEMENT**					
2.5.2.1	**Décapage et stockage de terre végétale**	m²	570,00			0,00
2.5.2.2	**Abattage d'arbre y compris dessouchage et purge de la fosse**					
	Arbre à haute tige	u	2,00			0,00
	Arbre à petite tige	u	3,00			0,00
2.5.2.3	**Protection d'arbre conservé**	u	5,00			0,00
2.5.2.4	**Démolition de regard y compris substitution en GNT de classe D3**	u	2,00			0,00
2.5.2.5	**Démolition de canalisation en béton y compris substitution en GN de classe D3**	ml	88,00			0,00
2.5.2.6	**Démolition de revêtements extérieurs**	m²	140,00			0,00
2.5.2.7	**Démolition d'emmarchement**	ml	28,00			0,00
2.5.2.8	**Sciage propre d'enrobé**	ml	2,00			0,00
2.5.2.9	**Terrassement de plateforme, compris évacuation**	m3	100,00			0,00
2.5.2.10	**Remblais d'apport pour mise à niveau des plateformes**	m3	60,00			0,00
2.5.2.11	**Compactage de la PST**	m²	210,00			0,00
2.5.2.12	**Dépose soignée du mât porte-drapeau**	u	1,00			0,00
2.5.3	**RESEAUX EU-EP**					
2.5.3.1	**Regard de branchement 50x50cm**	u	2,00			0,00
2.5.3.2	**Regard de visite Ø800mm**	u	2,00			0,00
2.5.3.3	**Terrassement, fourniture et pose canalisation diamètre 200mm**	ml	57,00			0,00
2.5.3.4	**Raccordement sur réseau existant**	u	8,00			0,00
2.5.3.5	**Régulateur de débit EP - Type orifice calibré**	u	1,00			0,00
2.5.3.6	**Aménagement de noue paysagère de gestion des EP - Volume de rétention : 3,5 m3**	Ens	1,00			0,00
2.5.3.7	**Mise à la cote des regards existants**	u	1,00			0,00
2.5.4	**RESEAUX SECS**					
2.5.4.1	**Fouille en tranchée y compris remblaiement d'apport et évacuation des excédents**	ml	78,00			0,00
2.5.4.2	**Fourreaux aiguillés TPC 40mm**	ml	8,00			0,00
2.5.4.3	**Fourreau 63mm + cablette**	ml	70,00			0,00
2.5.4.4	**Chambre de tirage 40x40**	u	2,00			0,00
2.5.4.5	**Eclairage rampe PMR**	Ens	1,00			0,00
2.5.5.	**DEVOIEMENT RESEAUX D'ADDUCTION D'EAU POTABLE**					
2.5.5.1	**Réseau AEP**	ml	60,00			0,00
2.5.5.2	**Raccordement sur réseau AEP existant**	u	3,00			0,00
2.5.6.	**BORDURES, REVETEMENTS & ESPACES VERTS**					

Réhabilitation Energétique et Extension de la caserne Jeansanetas de Vichy (03)
DPGF Lot 02 : VRD Structure
Tranche Ferme : Rénovation et extension du LST

N°	Désignation	Unité	Quantité	Quantité Entreprise	PU H.T.	Total H.T.
2.5.6.1	**Bordure P1**	ml	100,00			0,00
2.5.6.2	**Bordure CR1**	ml	6,00			0,00
2.5.6.3	**Emmarchement en béton préfabriqué sur paillasse béton armé y compris bêche**	ml	26,00			0,00
2.5.6.4	**Revêtement en enrobé pour aires piétonnes**	m²	90,00			0,00
2.5.6.5	**Revêtement en grave stérile**	m²	36,00			0,00
2.5.6.6	**Revêtement en béton désactivé - épaisseur 12 cm**	m²	55,00			0,00
2.5.6.7	**Réfection espace vert**	m²	376,00			0,00
2.5.6.8	**Fourniture et plantation d'arbre grande tige**	u	4,00			0,00
2.5.6.9	**Fourniture et plantation d'arbre petite tige**	u	3,00			0,00
2.5.6.10	**Repose du mât porte-drapeau**	u	1,00			0,00
2.5.6.11	**Réfection ponctuelle d'enrobé et de bordures**	Ens	1,00			0,00
2.5.7.	**MACONNERIE**					
2.5.7.1	**Création de muret béton - Larg= 20cm - Ht vue max = 1,00m**	ml	61,00			0,00
	Total - CE 02A VRD					- €
3.	**CE 02B : STRUCTURE**					
3.1.	**Travaux struture**					
3.1.4.	**Description des ouvrages**					
3.1.4.1	**Installations de chantier**	Ens.	1,00			0,00
3.1.4.2	**Terrassements**					
	- Terrassement longrines	m3	22,00			0,00
	- Terrassement semelles filantes	m3	5,00			0,00
	- Terrassement semelles ponctuelles	m3	500,00			0,00
	- Remblai apres coulage de Murs périphériques	m3	430,00			0,00
	- Terrassements généraux local technique (voir lot VRD)					
3.1.4.3	**Fondations semi-profonde**					
	- Gros Béton	m3	30,00			0,00
3.1.4.4	**Semelles BA**					
	Semelles ponctuelles					
	- Béton	m3	10,00			0,00
	- Acier	kg	500,00			0,00
	- Coffrage	m²	32,00			0,00
	Semelles filantes					
	- Béton	m3	1,00			0,00
	- Acier	kg	50,00			0,00
	- Coffrage	m²	1,00			0,00
3.1.4.5	**Longrines**					
	- Béton	m3	14,00			0,00
	- Acier	kg	1 680,00			0,00
	- Coffrage	m²	80,00			0,00
3.1.4.6	**Dallages portés**					
	Dalles portées (planchers bas local technique et des chambres fortes)	m²	65,00			0,00
3.1.4.7	**Poteaux BA**					
	- Béton	m3	8,00			0,00
	- Acier	kg	1 200,00			0,00
	- Coffrage	m²	95,00			0,00
3.1.4.8	**Voiles BA**					
	Voiles BA contre terre VS					

Réhabilitation Energétique et Extension de la caserne Jeansanetas de Vichy (03)
DPGF Lot 02 : VRD Structure
Tranche Ferme : Rénovation et extension du LST

N°	Désignation	Unité	Quantité	Quantité Entreprise	PU H.T.	Total H.T.
	- Béton	m3	20,00			0,00
	- Acier	kg	1 330,00			0,00
	- Coffrage	m²	190,00			0,00
	Voiles BA locaux techniques et chambres fortes (dans la hauteur du VS)					
	- Béton	m3	13,00			0,00
	- Acier	kg	715,00			0,00
	- Coffrage	m²	130,00			0,00
	Poutres voiles chambres fortes (dans la hauteur du VS)					
	- Béton	m3	2,00			0,00
	- Acier	kg	150,00			0,00
	- Coffrage	m²	15,00			0,00
	Voiles BA chambres fortes (dans la hauteur du RDC)					
	- Béton	m3	9,00			0,00
	- Acier	kg	450,00			0,00
	- Coffrage	m²	90,00			0,00
3.1.4.9	**Poutres BA**					
	- Béton	m3	13,00			0,00
	- Acier	kg	1 560,00			0,00
	- Coffrage	m²	145,00			0,00
3.1.4.10	**Maçonneries**					
	- Agglo Creux épaisseur 20 cm	m²	160,00			0,00
	- Agglo Pleins épaisseur 20 cm	m²	34,00			0,00
3.1.4.11	**Plancher CLT**					
	- Plancher bois (chape de 8cm au lot économie)	m²	350,00			0,00
	- Protection en sous face du placher haut du VS	m²	145,00			0,00
3.1.4.12	**Protection contre l'humidité**					
	Etanchéité extérieure des murs enterrés (du local technique)	m²	42,00			0,00
3.1.4.13	**Divers Gros Œuvre**					
3.1.4.13.1	**Réhausse acrotères**	ml	85,00			0,00
3.1.4.13.2	**Escalier (compris palier)**	U	1,00			0,00
3.1.4.13.3	**Reprises en sous œuvres**	U	2,00			0,00
3.1.4.13.4	**Réservations**	Ens	1,00			0,00
3.1.4.14	**Structure métallique support d'équipements techniques sur Bâtiment 8**					
	- Structures métalliques	kg	1 012,00			0,00
	- Assemblage	kg	50,60			0,00
	Total - CE 02B Structure					**- €**
	Total HT :					**- €**
	Total TVA (20%) :					**- €**
	Total TTC :					**- €**

Réhabilitation Energétique et Extension de la caserne Jeansanetas de Vichy (03)
DPGF Lot 02 : VRD Structure
TO2 : Rénovation esthétique des logements

N°	Désignation	Unité	Quantité	Quantité Entreprise	PU H.T.	Total H.T.
1.	**DISPOSITIONS GENERALES**					
1.6	**Compte prorata**	Ens	1,00			0,00
						- €
2.	**CE 02A : VRD**					
2.6.	**Description des ouvrages - TO2**					
2.6.1.	**PREPARATION - TERRASSEMENT**					
2.6.1.1	**Démolition de revêtements extérieurs**	m²	11,00			0,00
2.6.1.2	**Démolition de bordures**	ml	13,00			0,00
2.6.1.3	**Remblais d'apport pour mise à niveau des plateformes**	m3	3,00			0,00
2.6.2.	**BORDURES ET REVETEMENTS**					
2.6.2.1	**Revêtement en béton désactivé**	m²	20,00			0,00
2.6.2.2	**Bordure P1**	m²	10,00			0,00
2.6.2.3	**Emmarchement en béton préfabriqué sur paillasse béton armé y compris bêche**	ml	6,50			0,00
2.6.2.4	**Réfection espace vert**	m²	5,00			0,00
2.6.3.	**MACONNERIE**					
2.6.3.1	**Création de muret béton - Larg= 10cm - Ht vue max = 0,45m**	ml	16,00			0,00
2.6.3.2	**Création d'une longrine béton armé de rehaussement du seuil de porte**	ml	2,90			0,00
2.6.4.	**BORDURES ET REVETEMENTS**					
2.6.4.1	**Réfection ponctuelle d'enrobé et de bordures**	Ens	1,00			0,00
						- €
3.	**CE 02B : STRUCTURE**					
3.1.	**Travaux struture**					
3.1.4.	**Description des ouvrages**					
3.1.4.13	**Divers Gros Œuvre**					
3.1.4.13.1	**Rehausse acrotères**	ml	285,00			0,00
						- €
	Total HT :					- €
	Total TVA (10%) :					- €
	Total TTC :					- €

Réhabilitation Energétique et Extension de la caserne Jeansanetas de Vichy (03)
DPGF Lot 02 : VRD Structure
TO4 : Amélioration du LST

N°	Désignation	Unité	Quantité	Quantité Entreprise	PU H.T.	Total H.T.
1.	**DISPOSITIONS GENERALES**					
1.6	**Compte prorata**	Ens	1,00			0,00
						- €
2.	**CE 02A : VRD**					
2.7.	**Description des ouvrages - TO4**					
2.7.1.	**Préparation**					
2.7.1.1	**Démolition de revêtements extérieurs**	m²	72,00			0,00
2.7.2.	**BORDURES ET REVETEMENTS**					
2.7.2.1	**Trottoir en enrobé**	m²	67,00			0,00
2.7.2.2	**Bordure P1**	m²	160,00			0,00
						- €
3.	**CE 02B : STRUCTURE**					
3.1.	**Travaux struture**					
3.1.4.	**Description des ouvrages**					
3.1.4.13	**Divers Gros Œuvre**					
3.1.4.13.4	**Réservations**	U	9,00			0,00
						- €
	Total HT :					- €
	Total TVA (20%) :					- €
	Total TTC :					- €

Réhabilitation Energétique et Extension de la caserne Jeansanetas de Vichy (03)
DPGF Lot 02 : VRD Structure
TO5 : Sécurisation du LST

N°	Désignation	Unité	Quantité	Quantité Entreprise	PU H.T.	Total H.T.
1.	**DISPOSITIONS GENERALES**					
1.6	**Compte prorata**	Ens	1,00			0,00
						- €
2.	**CE 02A : VRD**					
2.8.	**Description des ouvrages - TO5**					
2.8.1.	**Préparations**					
2.8.1.1	**Arrachage de végétaux divers – Haie**	m²	41,00			0,00
2.8.1.2	**Démolition de pilier maçonné**	u	5,00			0,00
2.8.1.3	**Démolition soubassement de clôture – Hauteur vue : 0.30m à 1.00m**	ml	15,00			0,00
2.8.1.4	**Dépose de clôture périphérique**	ml	108,00			0,00
2.8.1.5	**Dépose de portail**	u	1,00			0,00
2.8.1.6	**Dépose de portillon**	u	2,00			0,00
						- €
	Total HT :					- €
	Total TVA (20%) :					- €
	Total TTC :					- €

Réhabilitation Energétique et Extension de la caserne Jeansanetas de Vichy (03)
DPGF Lot 02 : VRD Structure
TO6 : Sécurisation des logements

N°	Désignation	Unité	Quantité	Quantité Entreprise	PU H.T.	Total H.T.
1.	**DISPOSITIONS GENERALES**					
1.6	**Compte prorata**	Ens	1,00			0,00
						- €
2.	**CE 02A : VRD**					
2.9.	**Description des ouvrages - TO6**					
2.9.1.	**Préparation**					
2.9.1.1	**Arrachage de végétaux divers – Haie**	m²	120,00			0,00
2.9.1.2	**Démolition de pilier maçonné**	u	5,00			0,00
2.9.1.3	**Dépose de clôture périphérique**	ml	201,00			0,00
2.9.1.4	**Dépose de portail**	u	1,00			0,00
2.9.1.5	**Dépose de portillon**	u	2,00			0,00
2.9.1.6	**Décapage et stockage de terre végétale**	m²	58,00			0,00
2.9.1.7	**Démolition de revêtements extérieurs**	m²	9,00			0,00
2.9.2.	**Réseaux secs**					
2.9.2.1	**Fouilles en tranchée y compris remblaiement d'apport et évacuation des excédents**	ml	126,00			0,00
2.9.2.2	**Chambre de tirage 40x40**	u	6,00			0,00
2.9.2.3	**Chambre de tirage 60x60**	u	1,00			0,00
2.9.2.4	**Fourreaux aiguillés TPC 40mm**	ml	250,00			0,00
2.9.2.5	**Fourreaux aiguillés TPC 110mm**	ml	16,00			0,00
2.9.3.	**Revêtements**					
2.9.3.1	**Réfection ponctuelle d'enrobé y compris rabotage et sciage**	m²	9,00			0,00
2.9.3.2	**Réfection d'espaces vert**	u	58,00			0,00
						- €
	Total HT :					- €
	Total TVA (10%) :					- €
	Total TTC :					- €

Réhabilitation Energétique et Extension de la c
DPGF Lot 02 : VRD St
RECAPITULATI

Corps d'état	Nom	TF	TO1	TO2
	Dispositions générales	- €		- €
CE02A	VRD	- €		- €
CE02B	Structure	- €		- €
	TOTAL H.T. €	**0,00**	**0,00**	**0,00**
	TVA €	**0,00**	**0,00**	**0,00**
	TOTAL T.T.C. €	**0,00**	**0,00**	**0,00**

caserne Jeansanetas de Vichy (03)
tructure
lF

TO3	TO4	TO5	TO6
	- €	- €	- €
	- €	- €	- €
	- €		
0,00	**0,00**	**0,00**	**0,00**
0,00	**0,00**	**0,00**	**0,00**
0,00	**0,00**	**0,00**	**0,00**