

DESIGNATION DES TRAVAUX	QUANTITE	U	PRIX UNIT. En € HT	MONTANT En € HT
<u>GENERALITES</u>				P.M.
<u>CHAPITRE I - INSTALLATION ET SECURITE DE CHANTIER</u>				
<u>I-01 - INSTALLATION GENERALE DE CHANTIER</u>				
* Ensemble	1,00	Forf		
<u>I-02 - SECURITE DE CHANTIER</u>				
* Ensemble	1,00	Forf		
TOTAL HT CHAPITRE I				
<u>CHAPITRE II - TERRASSEMENTS</u>				
<u>II-01 - CONSTAT D'HUISSIER</u>				
* Forfait	1,00	Forf		
<u>II-02 - FOUILLES EN RIGOLES OU EN TROU</u>				
* Volume - Fondations, fosses, etc...	230,60	m ³		
<u>II-03 - TERRASSEMENTS SPECIAUX AVEC REPRISE EN SOUS ŒUVRE</u>				
* Linéaire - Limite OUEST - Ht Reprise en SO cp. entre 0,00 et 1,00 m - Provision	34,90	ml		
* Volume - Terrassements - Provision	17,50	m ³		
<u>II-04 - REEMPLOI DES TERRES PROVENANT DES FONDATIONS</u>				
* Volume	22,20	m ³		
<u>II-05 - EVACUATION DES TERRES EN SURPLUS</u>				
* Volume - Fondations, fosses, etc...	208,40	m ³		
* Volume - Terrassements spéciaux - Provision	17,50	m ³		
TOTAL HT CHAPITRE II				
<u>CHAPITRE III - FONDATIONS</u>				
<u>III-01 - PROVISION GROS BETON</u>				
* Béton C20/25 - Provision	10,00	m ³		
<u>III-02 - GROS BETON DE RATRAPAGE / DE PROPRETE</u>				
* Béton C20/25	21,80	m ³		
* Aciers HA - Armatures pour redans R	873,00	kg		
<u>III-03 - SEMELLES FILANTES ET ISOLEES ARMEES</u>				
<u>> Semelles isolées :</u>				
* Béton C25/30	31,30	m ³		
* Aciers HA	4 929,70	kg		
<u>> Semelles Filantes :</u>				
* Béton C25/30	88,80	m ³		
* Aciers HA	5 330,00	kg		

**CONSTRUCTION DE 22 LOGEMENTS COLLECTIFS EN ACCESSION - RESIDENCE "REFLETS D'EAU " - 26600 TAIN L'HERMITAGE
D.P.G.F. LOT N°03 - MACONNERIE - GROS ŒUVRE**

DESIGNATION DES TRAVAUX	QUANTITE	U	PRIX UNIT. En € HT	MONTANT En € HT
<u>III-04 - LONGRINES / TIRANTS / AMORCES DE MURS BA</u>				
> <u>Longrines (Lg) :</u>				
* Béton C25/30	30,50	m ³		
* Coffrage droit - Parement C1	97,60	m ²		
* Aciers HA	3 275,20	kg		
> <u>Tirants (T) :</u>				
* Béton C25/30	3,30	m ³		
* Aciers HA	199,30	kg		
> <u>Amorces de murs :</u>				
* Béton C25/30				
* Coffrage droit - Parement C1				
* Aciers HA				
			Compris dans Elevations	
<u>III-05 - GENIE CIVIL POUR FOSSE ASCENSEUR</u>				
> <u>Radier (y compris aciers) :</u>				
* Surface - Ep. 0,30 m	7,00	m ²		
> <u>Dallage de protection (y compris aciers) :</u>				
* Surface - Ep. 0,15 m	2,90	m ²		
> <u>Volées BA :</u>				
* Béton C25/30	2,10	m ³		
* Coffrage droit - Parment C2	21,30	m ²		
* Aciers HA + TS	60,80	kg		
> <u>Cuvelage :</u>				
* Ensemble cuvelage et plots	1,00	Ens		
<u>III-06 - IMPERMEABILISATION DES MURS ENTERRÉS</u>				
* Surface - Bâtiment et rampe	110,60	m ²		
<u>III-07 - DRAINS</u>				
III-07.1 - Drain horizontal				
* Linéaire	154,50	ml		
TOTAL HT CHAPITRE III				
<u>CHAPITRE IV - DALLAGES</u>				
<u>IV-01 - DALLAGES (Y COMPRIS ACIERS)</u>				
IV-01.1 - Dallages sur hérisson (Sans isolant)				
* Epaisseur 0,13 m - Finition lissée - TV= 0,20 m env	558,20	m ²		
* Epaisseur 0,13 m - Finition lissée avec forme de pente - TV= 0,20 m env	152,10	m ²		
* Plus-value pour complément de Tout Venant - Décrochés de plates-formes	4,20	m ³		
<u>IV-02 - TRANCHÉES ET RÉSEAUX SOUS DALLAGES</u>				
IV-02.1 - Tranchées pour réseaux sous dallages				
* Linéaire - EP	31,50	ml		
* Linéaire - EU	10,00	ml		

**CONSTRUCTION DE 22 LOGEMENTS COLLECTIFS EN ACCESSION - RESIDENCE "REFLETS D'EAU " - 26600 TAIN L'HERMITAGE
D.P.G.F. LOT N°03 - MACONNERIE - GROS ŒUVRE**

DESIGNATION DES TRAVAUX	QUANTITE	U	PRIX UNIT. En € HT	MONTANT En € HT
IV-02.2 - Canalisations sous dallages				
* Linéaire - PVC Ø125 - EP	31,50	ml		
* Linéaire - PVC Ø125 - EU	10,00	ml		
* Plus-value pour hydrocurage et passage caméra des réseaux sous dallage	1,00	Ens		
IV-03 - CANIVEAUX ET REGARDS				
IV-03.1 - Regards à grille fonte				
* Nombre - Regard EP - Parking en RDC	2,00	U		
* Nombre - Regard EU - Local surpresseur - Provision	1,00	U		
IV-03.2 - Regards à tampon fonte				
* Nombre - Regard EU - Tampon 50x50 cm - Pieds de chute	3,00	U		
* Nombre - Regard EP - Tampon 50x50 cm - Pieds de chute	5,00	U		
* Nombre - Tampon 50 x 50 cm - Provision	2,00	U		
IV-03.3 - Séparateur à hydrocarbure (Sans pompes de relevage)				
* Nombre - Provision	1,00	U		
TOTAL HT CHAPITRE IV				
 <u>CHAPITRE V - PAROIS VERTICALES EN ELEVATION</u>				
<u>V-01 - VOILES EN BETON BANCHE</u>				
V-01.1 - Voiles Préfabriqués				
* Surface - Prémur - Epaisseur 20 cm	281,00	m2		
V-01.2 - Voiles en béton banché standard				
* Béton C25/30	429,10	m ³		
* Coffrage droit - Parement C5	4 729,50	m ²		
* Aciers HA (y cp. poutres voiles)	5 759,50	kg		
* Aciers TS (y cp. poutres voiles)	12 215,40	kg		
<u>V-02 - MURS EN AGGLOMERES DE BETON CREUX- ISOLES</u>				
* Surface - épaisseur 0,20 m	484,20	m ²		
* Aciers HA	3 156,80	kg		
<u>V-03 - MURS EN AGGLOMERES DE BETON CREUX</u>				
* Surface - épaisseur 0,10 m	104,90	m ²		
* Surface - épaisseur 0,10 m - provision	10,00	m ²		
<u>V-04 - POTEAUX ET TRUMEAUX BA</u>				
* Béton C25/30	60,40	m ³		
* Coffrage droit - Parement C5	565,80	m ²		
* Coffrage circulaire - Poteaux diam. Ø 30 cm - Parement C5	56,10	ml		
* Aciers HA	9 806,40	kg		
<u>V-05 - ACROTÈRES – GARDE-CORPS – RELEVÉS – BANDEAUX - RETOMBÉES BA</u>				
* Béton C25/30	106,30	m ³		
* Coffrage droit - Parement C5	1 063,43	m ²		
* Aciers HA	6 458,51	kg		

**CONSTRUCTION DE 22 LOGEMENTS COLLECTIFS EN ACCESSION - RESIDENCE "REFLETS D'EAU " - 26600 TAIN L'HERMITAGE
D.P.G.F. LOT N°03 - MACONNERIE - GROS ŒUVRE**

DESIGNATION DES TRAVAUX	QUANTITE	U	PRIX UNIT. En € HT	MONTANT En € HT
<u>V-06 - COUVERTINES BA</u>				
* Linéaire - Pose droite	6,00	ml		
* Linéaire - Pose droite - Provision	39,00	ml		
TOTAL HT CHAPITRE V				
<u>CHAPITRE VI - STRUCTURE HORIZONTALE</u>				
<u>VI-01 - DALLES (Y COMPRIS ACIERS)</u>				
<u>> Plancher haut RdC</u>				
* Epaisseur 0,20 m - Plancher prédalle - Surfagée soignée	218,80	m²		
* Epaisseur 0,20 m - Plancher prédalle - Surfagée soignée avec pente	49,20	m²		
* Epaisseur 0,23 m - Plancher prédalle - Surfagée courante	579,80	m²		
* Linéaire - Façon de cunette	16,50	ml		
<u>> Plancher haut R+1</u>				
* Epaisseur 0,20 m - Plancher prédalle - Surfagée courante	581,20	m²		
* Epaisseur 0,26 à 0,21 m - Plancher prédalle - Surfagée soignée avec pente	162,20	m²		
* Linéaire - Façon de cunette	57,50	ml		
<u>> Plancher haut R+2</u>				
* Epaisseur 0,20 m - Plancher prédalle - Surfagée courante	581,20	m²		
* Epaisseur 0,27 à 0,20 m - Plancher prédalle - Surfagée soignée avec pente	162,20	m²		
* Linéaire - Façon de cunette	57,50	ml		
<u>> Plancher haut R+3</u>				
* Epaisseur 0,20 m - Plancher prédalle - Surfagée courante	384,80	m²		
* Epaisseur 0,20 m - Plancher prédalle - Surfagée soignée	211,80	m²		
* Epaisseur 0,23 m - Dalle pleine - Surfagée courante	89,30	m²		
* Epaisseur 0,26 m - Dalle pleine - Surfagée courante	57,50	m²		
* Linéaire - Façon de cunette	11,40	ml		
* Surface - Chape allégée de rattrapage de niveau - Epaisseur 11 cm	57,50	m²		
* Surface - Chape allégée de rattrapage de niveau - Epaisseur 14 cm	89,30	m²		
* Surface - Chape allégée de rattrapage de niveau - Epaisseur 17 cm	384,80	m²		
<u>> Plancher haut R+4</u>				
* Epaisseur 0,20 m - Plancher prédalle - Surfagée soignée	592,60	m²		
* Epaisseur 0,20 m - Dalle pleine - Surfagée soignée avec pente	6,50	m²		
<u>VI-02 - POUTRES ET LINTEAUX BA</u>				
<u>> Poutres</u>				
* Béton C25/30	19,50	m³		
* Coffrage droit - Parement C5	205,30	m²		
* Aciers HA - Poutres	7 432,60	kg		
* Aciers HA - BN	2 112,90	kg		
<u>> Linteaux BA</u>				
* Béton C25/30	14,20	m³		
* Coffrage droit - Parement C5	197,60	m²		
* Aciers HA	4 225,70	kg		
<u>VI-03 - APPUIS DE FENETRES ET CHASSIS</u>				
* Linéaire	46,90	ml		
<u>VI-04 - SEUILS BETON</u>				
* Linéaire	143,20	ml		

**CONSTRUCTION DE 22 LOGEMENTS COLLECTIFS EN ACCESSION - RESIDENCE "REFLETS D'EAU " - 26600 TAIN L'HERMITAGE
D.P.G.F. LOT N°03 - MACONNERIE - GROS ŒUVRE**

DESIGNATION DES TRAVAUX	QUANTITE	U	PRIX UNIT. En € HT	MONTANT En € HT
<u>VI-05 - ESCALIERS (VOIR PLANS DE L'ARCHITECTE)</u>				
* Nbre - RdJ au Rdc - Ht à monter 0,32 m env - Droit - Extérieur (Compris Palier)	1,00	U		
* Nbre - RdC à R+1 - Ht à monter 2,88 m env (cp fût central et palier) - Intérieur	1,00	U		
* Nbre - R+1 à R+2 - Ht à monter 2,80 m env (cp fût central et palier) - Intérieur	1,00	U		
* Nbre - R+2 à R+3 - Ht à monter 2,81m env (cp fût central et palier) - Intérieur	1,00	U		
* Nbre - R+3 à R+4 - Ht à monter 3,01 m env (cp fût central et palier) - Intérieur	1,00	U		
* Plus value pour joints de traitement au feu	1,00	U		
<u>VI-06 - ISOLATIONS THERMIQUES</u>				
<u>VI-06.1 - Isolation Thermique et Coupe-feu en Projection</u>				
* Surface - Epaisseur 100 mm	15,50	m²		
* Surface - Epaisseur 100 mm - Provision	10,00	m²		
TOTAL HT CHAPITRE VI				
<u>CHAPITRE VII - OUVRAGES DIVERS</u>				
<u>VII-01 - REBOUCHAGES DE TREMIES</u>				
* Ensemble	1,00	Ens		
<u>VII-02 - SOCLES</u>				
<u>VII-02.1 - Socles pour matériel technique</u>				
* Nombre - Dim 1,50 x 1,50 x 0,10 m ht - Groupe VMC - Provision	1,00	U		
<u>VII-02.2 - Souches de pénétrations</u>				
* Nombre - Dim (suivant plans de l'architecte) x 1,10 m ht env - Provision	9,00	U		
<u>VII-03 - ENCASTREMENTS OU HABILLAGES DE COFFRETS</u>				
* Ensemble - Pour coffret(s) Elec - Provision	1,00	Ens		
<u>VII-04 - BAC A SABLE</u>				
* Nombre - Capacité 100 litres	1,00	U		
<u>VII-05 - EXTINCTEURS</u>				
* Nombre - 1 extincteur pour 15 véhicules - Sous-sol	1,00	U		
<u>VII-06 - CAISSONS DE VOLETS ROULANTS (POSE SANS FOURNITURE)</u>				
* Linéaire	153,30	ml		
<u>VII-07 - ENDUIT CIMENT</u>				
* Surface - Provision	10,00	m²		
<u>VII-08 - CHAPE RAPPORTEE</u>				
* Surface - Provision	10,00	m²		
<u>VII-09 - POSE DE CORPS DE SIPHONS ET AVALOIRS</u>				
* Nombre	20,00	U		
<u>VII- 10- COFFRAGE POUR JOINT DE DILATATION PARASISMIQUE</u>				
* Surface	263,10	m²		
<u>VII- 10- MURETS EN AMENAGEMENTS EXTERIEURS</u>				
* Linéaire - Ht 1,00 m - Agglos	6,00	ml		
TOTAL HT CHAPITRE VII				

DESIGNATION DES TRAVAUX	QUANTITE	U	PRIX UNIT. En € HT	MONTANT En € HT
<div>RECAPITULATIF</div> <div>GENERALITES</div> <div>CHAPITRE I - INSTALLATION ET SECURITE DE CHANTIER</div> <div>CHAPITRE II - TERRASSEMENTS</div> <div>CHAPITRE III - FONDATIONS</div> <div>CHAPITRE IV - DALLAGES</div> <div>CHAPITRE V - PAROIS VERTICALES EN ELEVATION</div> <div>CHAPITRE VI - STRUCTURE HORIZONTALE</div> <div>CHAPITRE VII - OUVRAGES DIVERS</div> <div>TOTAL H.T. - D.P.G.F. LOT N°03 - MACONNERIE - GROS ŒUVRE</div> <div>TVA à 20%</div> <div>TOTAL T.T.C. - D.P.G.F. LOT N°03 - MACONNERIE - GROS ŒUVRE</div>				<div>P.M.</div>