

Transformation / extension d'une habitation : extension 20,23M2

Rue Joseph Nicolas 12b à 4300 WAREMME (BOVENISTIER)

0496/76.11.10

les cellules en orange concernent la terrasse couverte.					
	MACONNERIE		Qt	PU	HTVA
0.1.1	installation de chantier	FF	1	0	0.00
0.1.2	assurance décennale	FF	1	0	0.00
1.1.1.1	démontage cloture + plantation + TD + portail + évacuation	FF	1	0	0.00
1.1.1.2	démontage dallage + bordures. A récupérer. 4,4m2	FF	1	0	0.00
1.1.1.2.1	démontage dallage à récupérer. 150/150 = 2,25m24,4m2	FF	1	0	0.00
1.1.1.3	démolition dalle BA sous dallage + évacuation. 4,4m2	FF	1	0	0.00
1.1.1.3.1	démolition dalle BA sous dallage + évacuation. 100/100=1m2	FF	1	0	0.00
1.1.1.4	chassis existant à démonter pour remplacement + allège maçonnerie à démonter.	FF	1	0	0.00
1.1.10	démontage + modification + mise en sécurité de l'installation électrique				(poste électricité)
1.1.11	démontage + modification installation sanitaire et chauffage				(poste sanitaire)
1.2.1	terrassement				
1.2.1.1	terrassement général + évacuation	FF	1	0	0.00
1.2.1.2	terrassement barrières gel + évacuation : 0,76m3	FF	1	0	0.00
1.2.1.2.1	terrassement barrières gel + évacuation colonne métallique : 100/100/55=0,55m3	FF	1	0	0.00
1.2.2.1	sable stabilisé sous dalle BA 22M2*0.05	M3	1.1	0	0.00
1.2.2.2	Radier BA ép. 25cm, débordement 10cm : 21,98m2*0.25	M3	5.495	0	0.00
1.2.2.3	visqueen sous dalle BA	M2	23	0	0.00
1.2.2.4	armature dalle BA : 2*15/15/8/8. 22m2*2=44m2*5,27kgs=231.88kgs	KGS	231.9	0	0.00
1.2.3	béton barrière gel	M3	0.6	0	0.00
1.2.3.1	béton barrière gel colonne terrasse	M3	0.55	0	0.00
1.2.4	drains existant à modifier + partie à supprimer.	PM			
1.2.4.1	drains souple + bidim + empierrement à réaliser.	MC	19	0	0.00
1.2.5	dibas	FF	1	0	0.00
1.2.5.1	cimentage + coaltar 2 couches + platon pour murs enterrés	M2	20	0	0.00
1.2.5.2	mise à la terre	MC PU	1	0	
1.2.5.3	EPDM à insérer dans maçonnerie existante (y compris briques à démonter)	MC	16	0	0.00
1.2.5.3.1	EPDM à insérer dans maçonnerie existante (y compris briques à démonter)	MC	5	0	0.00
1.2.13.1	PM HEA180 L=190*35,5=67,45kgs	KGS	47.65	0	0.00
1.2.13.1.1	colonne métallique carré 120/120/6 L=260*20,75=54kgs. Y compris laquage noir.	KGS	54	0	0.00
1.2.13.2	PM HEB160 porte à faux L=360*42.6=153,36kgs	KGS	153.4	0	0.00
1.2.16	asselets BA 40/14/20	PC	2	0	0.00
1.2.17	linteau BMV (local rangement rez de chaussée) : 120/19/20	PC	2	0	0.00
1.3.4	maçonnerie bloc béton 29cm	M3	5.64	0	0.00
1.3.4.1	maçonnerie bloc béton 19cm	M3	1.72	0	0.00
1.3.4.2	maçonnerie bloc béton 14cm	M3	7.7	0	0.00
1.3.4.3	maçonnerie bloc béton 9 cm	M2	6.2	0	0.00
1.3.5	maçonnerie bloc YTONG : acrotère : HT50*14*15,54MC	M3	1.09	0	0.00
1.3.5.1	maçonnerie bloc YTONG : pied de mur	M3	0.69	0	0.00
1.3.8	Pierre bleue meulée ép. 5cm : 0.49m2	M2	0.49	0	0.00
1.3.10	hourdis ép.13cm + dalle de compression 4cm y compris treillis 15/15/5/5	M2	35	0	0.00
1.3.11	chape de pente : 15.22M2	M2	15.22	0	0.00
1.4	divers				
1.4.1.1	égouttage en VV + modification égouttage existant.	FF	1	0	0.00
1.4.1.2	buse de ventilation dans murs sous-sol. Ø160 (grilles placées par le menuisier)	PC	2	0	0.00
1.4.2.1	remise en place du dallage terrasse + dalle BA	M2	3.5	0	0.00
1.4.2.1.1	remise en place du dallage autour de la colonne terrasse	M2	2.25	0	0.00
1.4.2.1.2	ragréage dalle BA autour de la colonne de la terrasse. BA + treillis 15/15/8/8	M2	1	0	0.00
1.4.2.2	mur pignon droit existant enterré à mettre à nu : ragréage et traitement du mur à voir avec MO après terrassement.	NC			
1.4.2.3	remise en état du gazon. Préparation terrain + ensemencement.	FF	1	0	0.00
1.4.3	sécurité	FF	1	0	0.00
	TOTAL MACONNERIE				0.00
	COUVERTURE				
2.1	isolation PU 12cm	M2	15.22	0	0.00
2.2	étanchéité EPDM	M2	21	0	0.00
2.2.1	étanchéité EPDM terrasse	M2	24.3	0	0.00
2.3	alurive	MC	17.2	0	0.00
2.3.1	alurive terrasse	MC	10.41	0	0.00
2.3.1	OSB sur acrotères	M2	5.16	0	0.00
2.3.1.1	OSB 22mm y compris remontées acrotères	M2	20.41	0	0.00

Transformation / extension d'une habitation : extension 20,23M2

Rue Joseph Nicolas 12b à 4300 WAREMME (BOVENISTIER)

0496/76.11.10

les cellules en orange concernent la terrasse couverte.					
2.4	avaloir + trop plein, y compris les 2 carottages	PC	1	0	0.00
2.4.1	avaloir + trop plein, y compris les 2 carottages	PC	1	0	0.00
2.5	TD existant à modifier	FF	1	0	0.00
2.5.1	TD ZN à placer	MC	2.7	0	0.00
2.6	solin à placer contre maçonnerie existante (EPDM dans mur placé par maçon)	MC	16	0	0.00
2.6.1	solin à placer contre maçonnerie existante (EPDM dans mur placé par maçon)	MC	5	0	0.00
2.7	lestage toiture plate : gravier roulé de rivière	M2	15.22	0	0.00
2.8	tuyau PEHD isolé et acoustique à l'intérieur : HT310	MC	3.1	0	0.00
2.9	tuyau PEHD non isolé en VV : HT140	MC	1.4	0	0.00
3	SRN traité				
3.1	lisse 4/23 contre maçonnerie existante. Y compris fixation encrage chimique	MC	8	0	0.00
3.2	refendage 8/23 entraxe 50cm.	MC	45	0	0.00
3.3	cales de pente	M2	20.41	0	0.00
	TOTAL CHARPENTE + COUVERTURE				0.00

MENUISERIE					
3.1	menuiserie extérieure PVC Kommerling ton noir intérieur et noir extérieur . Vitrage K1.0				
3.1.1	porte à rue (local rangement) rangement +/- 86/120	FF	1	0	0.00
3.1.2	SOOB 50/220 + seuil alu	FF	1	0	0.00
3.1.3	porte extérieure buanderie vitrée 95/216 (vitrage transparent). Serrure 5 points + cylindre de sécurité	FF	1	0	0.00
3.1.4	fenêtre existante à replacer + seuil alu à placer.	FF	1	0	0.00
3.2.1	bardage EQUITONE TECTIVA ton gris pierre. Division cfr plan. Y compris structure bois ...	M2	62.14	0	0.00
3.2.1.1	bardage EQUITONE TECTIVA ton gris pierre. Division cfr plan. Faces toiture plate	M2	6.25	0	0.00
3.2.1.2	plafond sous dépassant en cèdre ajouré.Y compris pare-pluie ton noir + contregitige	M2	20.41	0	0.00
3.2.2	isolation PU 10cm	M2	62.14	0	0.00
3.2.3	grille ventilation noire à placer dans bardage Ø160 ou ajourage EQUITONE à proposer	PC	2	0	0.00
3.3	menuiserie intérieure + parachèvements				
3.3.1	porte intérieure laquées blanches	PC	3	0	0.00
3.3.2	caissons et finitions diverses	FF	1	0	0.00
3.3.2	batti-support wc en mdf hydro 22mm	PC	1	0	0.00
	TOTAL MENUISERIE				0.00

CHAPE - CARRELAGE					
4.1	isolation PU 10cm	M2	15.22	0	0.00
4.2.1	chape de finition armée + GM10 - VV (local rangement)	FF	1	0	0.00
4.2.2	chape de finition armée rez de jardin	M2	15.22	0	0.00
4.3	carrelage sol : pose et fourniture 50€/M2HTVA	M2	15.22	0	0.00
4.4	plinthes	MC	28	0	0.00
4.5	entre portes	FF	1	0	0.00
4.6	faïences murales	M2	13	0	0.00
	TOTAL CARRELAGE				0.00

SANITAIRE + CHAUFFAGE					
5.1.1	alimentation eau froide : 4 points (<i>ML + wc + lave-main wc + robinet extérieur</i>)	FF	1	0	0.00
5.1.2	alimentation eau chaude + froide : 2 points (<i>douche + évier buanderie</i>)	FF	1	0	0.00
5.1.3	décharges : 5 pc	FF	1	0	0.00
5.1.4	fourniture + pose : <i>robinet extérieur avec purgeur + wc suspendu + lave-mains + évier encastré en inox + tub douche acryl 90/160. Y compris mitigeur + mitigeur thermostatique pour la douche.</i>	FF	1	0	0.00
5.1.5	repiquage sur installation eau chaude et eau froide existante via VV existants	FF	1	0	0.00
5.2	déplacement radiateur existant	FF	1	0	0.00
	TOTAL SANITAIRE + CHAUFFAGE				0.00

ELECTRICITE					
6.1	démontage + modification + mise en sécurité de l'installation électrique	FF	1	0	0.00
6.2	repiquage sur installation existante via VV existants	FF	1	0	0.00
6.3.1	1PL1D : <i>wc + douche</i>	PC	2	0	0.00
	2PL2D : <i>buanderie</i>	PC	1	0	0.00
	3PL1D : <i>rangement rez de voirie</i>	PC	1	0	0.00
	1PL2D : <i>sas + terrasse</i>	PC	2	0	0.00
	prise apparente hydro : <i>rangement rez de voirie + terrasse</i>	PC	2	0	0.00

METRE ESTIMATIF Mr et Mme CHASSEUR - LINDEKENS
 Transformation / extension d'une habitation : extension 20,23M2
 Rue Joseph Nicolas 12b à 4300 WAREMME (BOVENISTIER)
 0496/76.11.10

24/03/2022

les cellules en orange concernent la terrasse couverte.

	prise spéciales circuit séparé : <i>ML + Séchoir</i>	PC	2	0	0.00
	double prise encastrée NIKO blanche Bip+T:	PC	3	0	0.00
	TOTAL ELECTRICITE				0.00

PLAFONNAGE

7.1.1	plafonnage sur nouveaux murs	M2	62.24	0	0.00
7.1.2	plafonnage sur murs existant briques	M2	17	0	0.00
7.1.3	traitement murs existant brique avant plafonnage	M2	17	0	0.00
7.2	plafonnage sur plafond hourdis	M2	15.3	0	0.00
7.3	plafonnage baie existante	FF	1	0	0.00
7.4	tablettes	FF	1	0	0.00
7.5	cornières	FF	1	0	0.00
7.6	<i>traitement humidité ascensionnelle murs existants. Injection pieds de mur</i>	MC PU	1	0	
	TOTAL PLAFONNAGE				0.00

DIVERS

10.1.1	peinture (estimation)	NC	0		
10.1.2	déplacement poele à pellets (estimation)	FF	1	0	0.00
10.2	divers-imprévus	FF	1	0	0.00
	TOTAL DIVERS				0.00

TOTAL GENERAL HTVA

	TOTAL GENERAL HTVA				0.00
--	---------------------------	--	--	--	-------------