

BPU - DQE

Affaire n°2023-H05 - Résidence senior - Aussac-Vadalle

Lot n°5 - COUVERTURE TUILES / ZINGUERIE

Code	Désignation	Unité	Quantité	P.U. HT	Montant HT
5.1	GENERALITES				
5.1.1	OBJET DU MARCHE				
5.1.2	COUVERTURE				
5.1.2.1	Constance du lot				
5.1.2.2	Normes-D.T.U				
5.1.2.3	Nature des travaux				
5.1.2.4	Nature des bois employés				
5.1.2.5	Matériaux				
5.1.2.6	Supports				
5.1.2.7	Surcharges climatiques				
5.1.2.8	Ventilation des toitures				
5.1.2.9	Nature des métaux employés				
5.1.2.10	Garantie				
5.1.2.11	Essais et contrôles				
5.1.2.12	Etudes-dessins d'exécution				
5.1.2.13	Hypothèses de calcul				
5.1.2.14	Limites des prestations				
5.1.3	ZINGUERIE				
5.1.3.1	Normes				
5.1.3.2	Mise en oeuvre				
5.1.3.3	Etanchéité complémentaire				
5.1.3.4	Détails d'exécution				
5.1.4	COORDINATION				
Sous Total					
5.2	NOTA IMPORTANT	P.M			
Sous Total					
5.3	ZONE DE SISMICITE	P.M.			
5.4	PHASES DES TRAVAUX				
Sous Total					
5.5	PREPARATION DE CHANTIER	Ens.	1	500	500
Sous Total					
BATIMENT B - APPARTEMENTS					
5.6	1 ET 2				
5.6.1	ECRAN D'ETANCHEITE SOUS TOITURE				
5.6.1.1	Appartement 1	M ²	75,64	10	756,40
5.6.1.2	Appartement 2	M ²	75,64	10	756,40
5.6.2	LITEAUX				
5.6.2.1	Appartement 1	M ²	75,64	5,8	438,71
5.6.2.2	Appartement 2	M ²	75,64	5,8	438,71
5.6.3	VOLIGEAGE EN PEUPLIER				

QUANTITATIF ESTIMATIF

Affaire n°2023-H05 - Résidence senior - Aussac-Vadalle

Lot n°5 - COUVERTURE TUILES / ZINGUERIE

Code	Désignation	Unité	Quantité	P.U. HT	Montant HT
5.6.3.1	Appartement 1	M ²	75,64	22	1664,08
5.6.3.2	Appartement 2	M ²	75,64	22	1664,08
5.6.4	COUVERTURE TUILES ROMANES CANALES TERREAL				
5.6.4.1	Appartement 1	M ²	75,64	30	2269,2
5.6.4.2	Appartement 2	M ²	75,64	30	2269,2
5.6.5	SCELLEMENT DES RANGS D'EGOUT				
5.6.5.1	Appartement 1	ML	23,06	0	0
5.6.5.2	Appartement 2	ML	23,06	0	0
5.6.6	FAITAGE SCELLE				
5.6.6.1	Appartement 1	ML	11,53	50	576,5
5.6.6.2	Appartement 2	ML	11,53	50	576,5
5.6.7	RIVES RAMPANTES VERTICALES				
5.6.7.1	Appartement 1	ML	13,10	31	406,1
5.6.7.2	Appartement 2	ML	13,10	31	406,1
5.6.8	TUILLES A DOUILLES				
5.6.8.1	Diamètre ø 100 mm.				
5.6.8.1.1	Appartement 1	U	1	85	85
5.6.8.1.2	Appartement 2	U	1	85	85
5.6.8.2	Diamètre ø 160 mm.				
5.6.8.2.1	Appartement 1	U	1	85	85
5.6.8.2.2	Appartement 2	U	1	85	85
5.6.9	VENTILATION SOUS TOITURE				
5.6.9.1	Appartement 1	U	3	25	75
5.6.9.2	Appartement 2	U	3	25	75
5.6.10	CLOSOIRS D'EGOUT				
5.6.10.1	Appartement 1	ML	23,06	8	184,48
5.6.10.2	Appartement 2	ML	23,06	8	184,48
5.6.11	AVANTS-TOITS				
5.6.11.1	PLANCHES DE RIVES PVC				
5.6.11.1.1	Appartement 1	ML	11,53	18	207,54
5.6.11.1.2	Appartement 2	ML	11,53	18	207,54
5.6.11.2	HABILLAGES DES DEBORDS DE TOIT EN PVC	M ²			
5.6.11.2.1	Appartement 1	ML	9,10	40	364
5.6.11.2.2	Appartement 2	ML	9,10	40	364
5.6.12	EVACUATION DES EAUX PUVIALES				
5.6.12.1	GOUTTIERES DEMI-RONDES EN ALUMINIUM	ML			
5.6.12.1.1	Appartement 1	ML	11,53	25	288,25
5.6.12.1.2	Appartement 2	ML	11,53	25	288,25
5.6.12.2	CHUTES E.P CYLINDRIQUES EN ALUMINIUM				
5.6.12.2.1	Appartement 1	ML	11,53	25	288,25

QUANTITATIF ESTIMATIF

Affaire n°2023-H05 - Résidence senior - Aussac-Vadalle

Lot n°5 - COUVERTURE TUILES / ZINGUERIE

Code	Désignation	Unité	Quantité	P.U. HT	Montant HT
5.6.12.2.	Appartement 2	ML	11,53	25	288,25
5.6.12.3	CHENEAU ZINC				
5.6.12.3.	Entre couvertures des appartements 1 et 2	ML	11,53	78	899,34
Sous Total					16276,36
5.7	BATIMENT C - APPARTEMENTS				
5.7.1	ECRAN D'ETANCHEITE SOUS TOITURE				
5.7.1.1	Appartement 3	M ²	75,64	10	756,4
5.7.1.2	Appartement 4	M ²	75,64	10	756,4
5.7.2	LITEAUX				
5.7.2.1	Appartement 3	M ²	75,64	5,8	438,71
5.7.2.2	Appartement 4	M ²	75,64	5,8	438,71
5.7.3	VOLIGEAGE EN PEUPLIER				
5.7.3.1	Appartement 3	M ²	75,64	22	1664,08
5.7.3.2	Appartement 4	M ²	75,64	22	1664,08
5.7.4	COUVERTURE TUILES ROMANES CANALES TERREAL				
5.7.4.1	Appartement 3	M ²	75,64	30	2269,2
5.7.4.2	Appartement 4	M ²	75,64	30	2269,2
5.7.5	SCELLEMENT DES RANGS D'EGOUT				
5.7.5.1	Appartement 3	ML	23,06	0	
5.7.5.2	Appartement 4	ML	23,06	0	
5.7.6	FAITAGE SCELLE				
5.7.6.1	Appartement 3	ML	11,53	50	576,5
5.7.6.2	Appartement 4	ML	11,53	50	576,5
5.7.7	RIVES RAMPANTES VERTICALES				
5.7.7.1	Appartement 3	ML	13,10	31	406,1
5.7.7.2	Appartement 4	ML	13,10	31	406,1
5.7.8	TUILLES A DOUILLES				
5.7.8.1	Diamètre ø 100 mm.				
5.7.8.1.1	Appartement 3	U	1	85	85
5.7.8.1.2	Appartement 4	U	1	85	85
5.7.8.2	Diamètre ø 160 mm.				
5.7.8.2.1	Appartement 3	U	1	85	85
5.7.8.2.2	Appartement 4	U	1	85	85
5.7.9	VENTILATION SOUS TOITURE				
5.7.9.1	Appartement 3	U	3	25	75
5.7.9.2	Appartement 4	U	3	25	75
5.7.10	CLOSOIRS D'EGOUT				
5.7.10.1	Appartement 3	ML	23,06	8	184,48
5.7.10.2	Appartement 4	ML	23,06	8	184,48

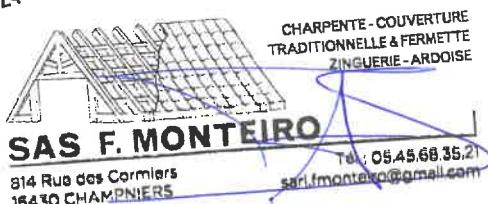
QUANTITATIF ESTIMATIF

Affaire n°2023-H05 - Résidence senior - Aussac-Vadalle

Lot n°5 - COUVERTURE TUILES / ZINGUERIE

Code	Désignation	Unité	Quantité	P.U. HT	Montant HT
5.7.11	AVANTS-TOITS				
5.7.11.1	PLANCHES DE RIVES PVC				
1	Appartement 3	ML	11,53	18	207,54
2	Appartement 4	ML	11,53	18	207,54
5.7.11.2	HABILLAGES DES DEBORDS DE TOIT EN PVC	M ²			
1	Appartement 3	ML	9,10	40	364
2	Appartement 4	ML	9,10	40	364
5.7.12	EVACUATION DES EAUX PUVIALES				
5.7.12.1	GOUTTIERES DEMI-RONDES EN ALUMINIUM	ML			
1	Appartement 3	ML	11,53	25	288,25
2	Appartement 4	ML	11,53	25	288,25
5.7.12.2	CHUTES E.P CYLINDRIQUES EN ALUMINIUM				
1	Appartement 3	ML	11,53	25	288,25
2	Appartement 4	ML	11,53	25	288,25
5.7.12.3	CHENEAU ZINC				
1	Entre couvertures des appartements 3 et 4	ML	11,53	78	899,34
Sous Total					16276,36
5.8	DIVERS				
5.8.1	PROTECTION	Ens.	1,00	500	500
Sous Total					500
5.9	DIVERS				
5.9.1	D.O.E	Ens.	1,00	200	200
5.9.2	PROPRETE DU CHANTIER-NETTOYAGE	Ens.	1,00	200	200
Sous Total					400
TOTAL H.T.					33952,73
TVA à 20 %					6790,55
TOTAL T.T.C.					40743,27

10 JAN. 2024



QUANTITATIF ESTIMATIF

Affaire n°2023-H05 - Résidence senior - Aussac-Vadalle

Lot n°5 - COUVERTURE TUILES / ZINGUERIE

Code	VARIANTES	Unité	Quantité	P.U. HT	Montant HT
5.10	VARIANTE				
	Sous Total				
5.11	BATIMENT A - SALLE				
5.11.1	D'ACTIVITES				
5.11.1.1	AVANTS-TOITS				
5.11.1.1.1	HABILLAGES DES DEBORDS DE TOIT EN PVC	M ²	63,60	45	2862
	Sous Total				2862
	TOTAL H.T.				2 862,00 €
	TVA à 20 %				572,40 €
	TOTAL T.T.C.				3 434,40 €

10 JAN 2024

