

Degré de visibilité	I HAUTE			II MOYENNE		III FAIBLE		IV INSIGNIFIANTE					NON ADMIS		
Typologie d'implantation admise	I	II.a	II.a	II	II	I, II	III	I	I	I, II	I, II, III	III			
Type d'installation photovoltaïque	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	NON ADMIS	NON ADMIS	NON ADMIS
	Intégrée	Intégrée	Intégrée	Intégrée	Intégrée	Intégrée	Ajoutée sur tuile	Intégrée	Intégrée	Intégrée	Intégrée	Ajoutée sur tuile	Ajoutée sur tuile	Intégrée	Intégrée
Modules Photovoltaïques	Petites tuiles pointues tachetées terracotta Freesuns ou équ.	Petite tuile terracotta Megasol Tuile ou équ.	Tuile terracotta 3S ou équ.	Tuile terracotta Activ'Glass ou équ.	Grande tuile terracotta 3S ou équ.	Grande plaque terracotta Activ'Glass ou équ.	Grande plaque terracotta Sunage ou équ.	Grand losange terracotta Sunstyle ou équ.	Tuile noire Freesuns ou équ.	Plaque noire 3S ou équ.	Plaque noire Solrif ou équ.	Noir complet	Noir avec cadre aluminium	Grand losange noir Sunstyle ou équ.	Petite tuile noire Panotron ou équ.
Image															
Puissance par m²	93.30 W/m²	107.00 W/m²	143.70 W/m²	140.00 W/m²	148.00 W/m²	142.00 W/m²	141.00 W/m²	129.70 W/m²	152.00 W/m²	191.50 W/m²	200.00 W/m²	220.00 W/m²			
Surface	24.42 m²	26.52 m²	26.00 m²	24.69 m²	26.00 m²	24.69 m²	26.00 m²	24.99 m²	24.42 m²	25.00 m²	28.90 m²	26.00 m²			
Puissance	3.75 kW	2.84 kW	2.88 kW	3.20 kW	2.88 kW	3.20 kW	4.10 kW	4.03 kW	5.00 kW	5.27 kW	5.60 kW	5.20 kW			
Prix Installation +/- 10% yc raccordement électrique (HT)	40 600.04 CHF	32 398.79 CHF	28 649.48 CHF	27 003.29 CHF	28 649.48 CHF	27 003.29 CHF	21 020.72 CHF	38 297.21 CHF	32 151.46 CHF	22 115.28 CHF	18 459.78 CHF	15 875.84 CHF			
Prix par kWc	10 830.00 CHF	11 420.00 CHF	9 940.00 CHF	8 430.00 CHF	9 940.00 CHF	8 430.00 CHF	5 120.00 CHF	9 500.00 CHF	6 430.00 CHF	4 200.00 CHF	3 290.00 CHF	3 050.00 CHF			
Prix par m²	1 662.66 CHF	1 221.54 CHF	1 101.90 CHF	1 093.78 CHF	1 101.90 CHF	1 093.78 CHF	808.49 CHF	1 532.50 CHF	1 316.67 CHF	884.61 CHF	638.75 CHF	610.61 CHF			
Subvention PRONOVO 2024*	1575,00.- CHF	1192,80.- CHF	1209,60.- CHF	1344,00.- CHF	1209,60.- CHF	1344,00.- CHF	1 558.00 CHF	1692,60.- CHF	2 100.00 CHF	2 213.40 CHF	2 352.00 CHF	1 976.00 CHF			
Adapté aux tuiles	mécaniques/plates	mécaniques/plates	mécaniques/plates	mécaniques/plates	mécaniques/plates	mécaniques/plates	mécaniques/plates	mécaniques/plates	mécaniques/plates	mécaniques/plates	mécaniques/plates	mécaniques/plates			
Intégration de modules inactifs	oui (en verre sans cellules)	oui (en verre sans cellules)	oui (en verre ou composite)	oui (en verre ou composite)	oui (en verre ou composite)	oui (en verre ou composite)	non	oui (en verre ou composite)	oui (en verre sans cellules)	oui (en verre ou composite)	oui (en composite)	non			
Dimensions élément [mm]	730 x 400	441-887 x 465	985 ou 1300 x 720	1570 x 554	985 ou 1300 x 875	1731 x 1027	1755 x 1038	745 x 745	684 x 460	985 ou 1300 x 720 985 ou 1300 x 875	1795 x 1169	1716 x 1023			
Adaptabilité à la géométrie du toit	élevée	élevée	moyenne	faible	moyenne	faible	faible	moyenne	élevée	moyenne	faible	faible			
Détails ferblanterie	oui	oui	oui	oui	oui	oui	non	oui	oui	oui	oui	non			
Bord de toit/virevent	oui	éventuel	oui	oui	oui	oui	non	oui	éventuel	oui	oui	non			

Non compris dans l'estimation de prix
Dossier mise à l'enquête si nécessaire
Installation de chantier/engin de levage (à définir avec vos adjudicataires)
Pour les systèmes intégrés à la toiture, seuls l'adaptation du lattage et les finitions de ferblanterie sont comprises dans le devis.
L'assainissement et rénovation toiture / sous-couverture = non compris, mais peuvent être proposés sur demande.
Forfait Travaux Electricien estimatif : 2'480.-

Subventions 2024					
Intégré	Classe de puissance :	dès le 01.04.2024:	Ajouté	Classe de puissance :	dès le 01.04.2024:
Contribution à la puissance :	< 30 kWc	420 CHF/kWp	Contribution à la puissance :	< 30 kWc	380 CHF/kWp
	30 -< 100kWc	330 CHF/kWp		30 -< 100kWc	300 CHF/kWp
	-	-		> 100kWc	270 CHF/kWp

Typologies d'implantation			
I	toiture intégrale	Installation photovoltaïque montée sur une surface entière et d'un seul tenant	
II	bandeau	Bande horizontale au faite ou à la corniche Bande verticale en bordure de toiture	
III	rectangulaire isolée	Implantation isolée compacte	
IV	dispersé	Forme libre Implantation dispersée	 implantation non admise dans le périmètre d'étude

©FM+A