

Mino SA
 Jalal Benallel
 Chemin du Pré-Fleuri 14
 1228 Plan-les-Ouates

Offre

No. offre: OF26-12671
 Date offre: 05.08.2026

Notre référence: Cyril Barthel Votre référence: Jalal Benallel

Dardagny - Route de la Plaine 76 à 86

Bonjour Monsieur Benallel

Nous vous remercions pour votre demande d'offre et vous la transmettons ci-joint comme suit :

Position	Texte	UQ	Quantité	Prix	Montant
p021 - Accumulateur tampon					
ASP	Fourniture d'un réservoir sur mesure Accumulateur d'énergie 1750 litres sur virole, en Acier S235JR Ø non isolé : 1 000 mm Hauteur totale : 2 440 mm Côte de basculement : 2 491 mm Garde au sol : 50 mm Intérieur brut, extérieur peint anti-rouille Pression de service : 5,00 bar Pression d'essais : 12,00 bar Température : 109 °C Réservoir livré en 3 tronçons. Raccords : 1 x bride DN400 2 x bride DN100 avec tube plongeant 1 x raccord fileté Rp1" avec tube plongeant pour vidange 1 x raccord fileté Rp¾" pour purge 7 x raccord fileté Rp½" Disposition des raccords librement configurable	Pce	1,00	6 321,00	6 321,00
SSP	Soudure sur site Mise en place du chantier. Le transport du chauffe-eau (découpé) du camion jusqu'à l'emplacement définitif sera réalisé par l'installateur. Assemblage, préparation et pointage du chauffe-eau en 2 parties. Réalisation d'une soudure. Contrôle de la soudure par ressuage. Nettoyage et repli du chantier.	Pce	1,00	7 969,00	7 969,00

Fourniture et pose d'une isolation sur place

ISOL	Isolation 160mm Laine de roche pour cuve de 1750L (hauteur sous 2500mm) avec manteau Aluman Délai d'installation : sur demande Préavis de 2 à 3 semaines sur appel Prix rendu-posé sur réservoir non raccordé. Plus-value si déjà raccordé: +10%	Pce	1,00	3 511,00	3 511,00
------	---	-----	------	----------	----------

Total p40 - Accumulateur tampon**17 801,00****p024 - Préparateur d'eau chaude sanitaire****Fourniture d'un réservoir sur mesure**

ASP	Accumulateur sanitaire 2800 litres sur virole, en Inox V4a (AISI316L) Ø non isolé : 1 300 mm Hauteur totale : 2 400 mm Côte de basculement : 2 486 mm Garde au sol : 100 mm Intérieur et extérieur décapés et passivés Pression de service : 10,00 bar Pression d'essais : 12,00 bar Température : 109 °C Réservoir livré en 3 tronçons. Raccords : 1 x bride de révision Ø400/480 2 x bride DN65 avec tube plongeant pour eau chaude / froide 1 x bride DN50 pour brassage 1 x raccord fileté Rp1" pour vidange 1 x raccord fileté Rp¾" pour purge 5 x raccord fileté Rp½" Disposition des raccords librement configurable	Pce	1,00	18 804,00	18 804,00
-----	--	-----	------	-----------	-----------

Soudure sur site

SSP	Soudure sur site d'un réservoir en Inox V4a (AISI316L) de diamètre 1300mm livré en 3 tronçons Mise en place du chantier. Le transport du chauffe-eau (découpé) du camion jusqu'à l'emplacement définitif sera réalisé par l'installateur. Assemblage, préparation et pointage du chauffe-eau en 3 parties. Réalisation des soudures. Contrôle de la soudure par ressuage. Nettoyage et repli du chantier.	Pce	1,00	10 539,00	10 539,00
-----	---	-----	------	-----------	-----------

Fourniture et pose d'une isolation sur place

ISOL	Isolation 160mm Laine de roche pour cuve de 3000L (hauteur sous 2500mm) avec manteau Aluman Délai d'installation : sur demande Préavis de 2 à 3 semaines sur appel Prix rendu-posé sur réservoir non raccordé. Plus-value si déjà raccordé: +10%	Pce	1,00	4 681,00	4 681,00
------	---	-----	------	----------	----------

Échangeur de chaleur à plaques (brasé)

EPT	Type : brasé Puissance : 150.0 kW Primaire : 65.0/58.1 °C Fluide : Eau ΔP : 12.0 kPa Secondaire : 53.0/63.0 °C Fluide : Eau ΔP : 12.0 kPa	Pce	1,00	3 292,00	3 292,00
-----	--	-----	------	----------	----------

EPT-ISOL	Données selon fiches techniques annexées Isolation FL - mousse de polyoléfine (-10°C / +110°C)	Pce	1,00	311,00	311,00
----------	---	-----	------	--------	--------

Total p024 - Préparateur d'eau chaude sanitaire**37 627,00**

p025 - Echangeur de chaleur solaire - recharge du terrain

Échangeur de chaleur à plaques (brasé)

EPT	Type : brasé Puissance : 34.7 kW Primaire : 10.0/13.2 °C Fluide : Eau ΔP : 14.4 kPa Secondaire : 32.0/19.0 °C Fluide : Eau ΔP : 2.1 kPa	Pce	1,00	1 604,00	1 604,00
-----	--	-----	------	----------	----------

EPT-ISOL	Données selon fiches techniques annexées Isolation FL - mousse de polyoléfine (-10°C / +110°C)	Pce	1,00	279,00	279,00
----------	---	-----	------	--------	--------

Total p025 - Echangeur de chaleur solaire - recharge du terrain

1 883,00

p072 - Préparateur d'eau chaude sanitaire solaire

Fourniture d'un réservoir sur mesure

ASP	Accumulateur sanitaire 2100 litres sur virole, en Inox V4a (AISI316L) Ø non isolé : 1 100 mm Hauteur totale : 2 470 mm Côte de basculement : 2 530 mm Garde au sol : 100 mm Intérieur et extérieur décapés et passivés Pression de service : 10,00 bar Pression d'essais : 12,00 bar Température : 109 °C Réservoir livré en 3 tronçons. Raccords : 1 x bride de révision Ø400/480 2 x bride DN65 avec tube plongeant pour eau chaude / froide 1 x bride DN50 pour brassage 1 x raccord fileté Rp1" pour vidange 1 x raccord fileté Rp¾" pour purge 5 x raccord fileté Rp½" Disposition des raccords librement configurable	Pce	2,00	15 400,00	30 800,00
-----	--	-----	------	-----------	-----------

Soudure sur site

SSP	Soudure sur site d'un réservoir en Inox V4a (AISI316L) de diamètre 1100mm livré en 3 tronçons Mise en place du chantier. Le transport du chauffe-eau (découpé) du camion jusqu'à l'emplacement définitif sera réalisé par l'installateur. Assemblage, préparation et pointage du chauffe-eau en 3 parties. Réalisation des soudures. Contrôle de la soudure par ressuage. Nettoyage et repli du chantier.	Pce	2,00	8 483,00	16 966,00
-----	---	-----	------	----------	-----------

Fourniture et pose d'une isolation sur place

ISOL	Isolation 160mm Laine de roche pour cuve de 2500L (hauteur sous 2500mm) avec manteau Aluman Délai d'installation : sur demande Préavis de 2 à 3 semaines sur appel Prix rendu-posé sur réservoir non raccordé. Plus-value si déjà raccordé: +10%	Pce	2,00	3 863,00	7 726,00
------	---	-----	------	----------	----------

Échangeur de chaleur à plaques (brasé)

EPT	Type : brasé Puissance : 34.7 kW Primaire : 45.0/32.0 °C Fluide : Eau ΔP : 20.0 kPa Secondaire : 20.0/30.0 °C Fluide : Eau ΔP : 20.0 kPa	Pce	2,00	3 292,00	6 584,00
-----	---	-----	------	----------	----------

EPT-ISOL	Données selon fiches techniques annexées Isolation FL - mousse de polyoléfine (-10°C / +110°C)	Pce	2,00	273,00	546,00
----------	---	-----	------	--------	--------

Total p072 - Préparateur d'eau chaude sanitaire solaire

62 622,00

Total brut				119 933,00
Rabais	%	-42,00	119 933,00	-50 371,85
Total net HT				69 561,15
RPLP	%	2,10	69 561,15	1 460,80
Total TVA non comprise				71 021,95
Taxe sur la valeur ajoutée	%	8,10	71 021,95	5 752,80
Total TVA comprise				76 774,75

Compte tenu de l'instabilité économique actuelle, les prix indiqués sont susceptibles d'être révisés en fonction de l'évolution des coûts des matières premières et des frais de transport au moment de la mise en fabrication de vos réservoirs.

Veuillez tenir compte que toute marchandise livrée est assujettie à la redevance fédérale RPLP, fixée à 2.1% de sa valeur, et appliquée sur nos factures.

Conditions de paiement: 60 jours net

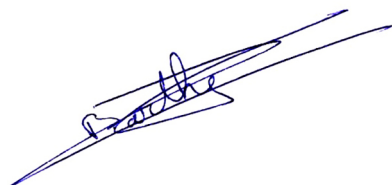
Validité de l'offre: 04.10.2026

Livraison : DDP

Livraison et garantie selon nos conditions générales de vente. Nous espérons que notre offre vous convienne et restons à votre entière disposition pour tout renseignement complémentaire.

Avec nos salutations distinguées

ISPAG



Cyril Barthel

Par sa signature, le client accepte définitivement l'offre susmentionnée et donne son accord pour la commande des marchandises et des prestations.

Date : Signature :