

Calcul du montant des garanties financières - PICOTY CENTRE LE BLANC - MAI 2021

Sc Coeff pondérateur		1,10
-----------------------------	--	-------------

1 - Calcul de Me		tous coûts TTC
Q1(Contr.d1+C1) - Voir détails		3 136,80
Q2(Contr.d2+C2) - Voir détails		-
Q3(Contr.d3+C3) - Voir détails		-
Me =		3 136,80

2 - Calcul de Mi		tous coûts TTC
Cn	cout fixe d'inertage de cuve =	2 200,00
Nc	Nbre de cuves	-
Pb1	prix du m3 du remblai liquide inerte (béton)	130,00
V1	volume de la cuve n°1 en m3	-
V2	volume de la cuve n°2 en m3	-
V3	volume de la cuve n°3 en m3	-
Nc . Cn		-
Pb1.v1		-
Pb1.v2		-
Pb1.v3		-
S (Pbi.vi)		-
Mi =		0,00

3 - Calcul de Mc		tous coûts TTC
P	périmètre du site en entier	239,00
Nbre de panneaux	1 tous les 50 m	4,78
Nbre de panneaux	devant chaque entrée Nbre =	1,00
Np	total panneaux	7,00
Pp	cout d'un panneau = 15 €	15,00
Cc	cout linéaire de clôture = 50€ /m ; = 0 si clôturé	0
Mc =		105,00

4 - Calcul de Ms		tous coûts TTC
surface du site	m2 de surface affectée à l'activité	3 000,00
surface du site	ha	0,30
Np	nbre de piézo à installer	3,00
Cp	cout unitaire 300 € / m creusé	300,00
h	profondeur en mètre des piézo	52,00
C	cout du contrôle 2000 €/piézo	2 000,00
Cd	≤ 10 ha = 10 000€ TTC + 5000 €/ha	11 500,00
Ms =		64 300,00

5 - Calcul de Mg		tous coûts TTC
Système proposé	Location de 2 caméras	30,00
	Contrat de videosurveillance avec report d'alarme / par caméra	27,00
Utilisation	Utilisation sur 6 mois	6,00
Mg =		820,80

6 - Ajustement de a		TVA	indice
Index	Dernier connu = Avril 2020 (JO du 17 juillet 2020)	20%	726,64
Index ₀	TPO1 janvier 2011	19,60%	667,70
a			1,11

M =	83 048,08 €
------------	--------------------

$$M = Sc [Me + \alpha (Mi + Mc + Ms + Mg)]$$