

MATRIZ DE EVALUACIÓN TÉCNICA

Variantes de proyectos			Proyecto preliminar 1		Proyecto preliminar 2		Proyecto preliminar 3		Proyecto ideal	
N.º	Criterios técnicos	g	p	gp	p	gp	p	gp	p	gp
1	Diseño	5	4	20	3	15	2	10	4	20
2	Durabilidad	9	4	36	2	18	2	18	4	36
3	Conservación ambiental	7	3	21	2	14	3	21	4	28
4	Tiempo de instalación	10	3	30	2	20	4	40	4	40
5	Seguridad	10	4	40	3	30	3	30	4	40
6	Mantenimiento	9	3	27	2	18	2	14	4	36
Puntaje máximo			21	174	14	115	16	133	24	200
Valor técnico X_i		-	-	0.87	-	0.58	-	0.67	-	1.00
Orden		-	-	1	-	3	-	2	-	-

Fuente: Elaboración propia