



MUNICÍPIO DO SEIXAL
CÂMARA MUNICIPAL

Alameda dos Bombeiros Voluntários nº 45 Seixal 2844-001 Seixal
Tel. 351 21 227 67 00 - Fax 351 21 227 67 01
NIPC 506 173 968

CADERNO DE ENCARGOS RELATIVO AO PROCEDIMENTO DE CONSULTA PRÉVIA

Processo n.º380/DCA/2024

RI 117/2024

Parte I
Disposições gerais

Cláusula 1.^a
Objeto do Contrato

O presente caderno encargos compreende as cláusulas a incluir no contrato a celebrar na sequência do procedimento pré-contratual que tem por objeto a aquisição de materiais de sinalização para fornecimento às equipas operacionais da DTEP para manutenção corrente da sinalização do concelho e concretização de obras por Administração Direta.

Cláusula 2.^a
Entidade Adjudicante

A entidade adjudicante é o Município do Seixal com sede na Alameda dos Bombeiros Voluntários, n.º 45, 2844-001 SEIXAL. NIF 506173968.

Clausula 3.^a
Local execução

O local de execução é no SOCMS.

Cláusula 4.^a
Prazo de execução

A execução deverá ocorrer em 180 dias.

Cláusula 5.^a
Preço Base

1 – O preço base do procedimento é de **31.264,25€** (trinta e um mil duzentos e sessenta e quatro euros e vinte e cinco centimos) acrescidos do IVA à taxa legal em vigor, que limita o preço contratual, não incluindo o Imposto sobre o Valor Acrescentado.

2 – O preço base foi aferido com base em quatro consultas preliminares ao mercado nos termos do artigo 35.º – A do CCP.

Cláusula 6.^a
Pagamento

1 – Pelo fornecimento ou prestação do serviço objeto do contrato, bem como pelo cumprimento das demais obrigações constantes do presente Caderno de Encargos, o Município do Seixal deve



MUNICÍPIO DO SEIXAL
CÂMARA MUNICIPAL

Alameda dos Bombeiros Voluntários nº 45 Seixal 2844-001 Seixal
Tel. 351 21 227 67 00 - Fax 351 21 227 67 01
NIPC 506 173 968

pagar ao adjudicatário o preço constante na proposta adjudicada, acrescido de IVA à taxa legal em vigor, se este for legalmente devido.

2 – O preço referido no número anterior inclui todos os custos, encargos e despesas cuja responsabilidade não esteja expressamente atribuída ao contraente público.

3 – O pagamento será efetuado no prazo de 30 dias contados a partir da data da receção e confirmação da entrega do bem ou serviço formalizado através de auto de receção devidamente assinado pelo responsável do serviço competente e mediante a apresentação da fatura na qual deverá constar obrigatoriamente o respetivo número sequencial do compromisso constante no contrato assinado pelas partes.

4 – Sem prejuízo no n.º 1, apenas deverão ser faturados e pagos aqueles bens que venham a ser solicitados e efetivamente entregues.

Cláusula 7.ª
Dever de Sigilo

1 – O adjudicatário deve guardar sigilo sobre toda a informação e documentação, técnica e não técnica, comercial ou outra, relativa ao Município do Seixal, de que possa ter conhecimento ao abrigo ou em relação com a execução do contrato.

2 – A informação e a documentação cobertas pelo dever de sigilo não podem ser transmitidos a terceiros, nem objeto de qualquer uso ou de modo de aproveitamento que não o destinado direta e exclusivamente à execução do contrato.

Cláusula 8.ª
Cessão da posição contratual

1 – É possível a cessão da posição contratual por parte do cocontratante, mediante previa autorização do contraente público, nos termos do n.º 2, do artigo 318.º do CCP.

2 – Nos termos do disposto no n.º 2, do art. 318.º- A do CCP, em caso de incumprimento pelo cocontratante, das suas obrigações, que reúna os pressupostos para a resolução do contrato, este cede a sua posição contratual ao concorrente deste procedimento que venha a ser indicado pelo contraente público, pela ordem sequencial da ordenação em que ficarem no procedimento.

3 – A cessão da posição contratual referida no n.º 2 é efetuada por ato administrativo do contraente público.



MUNICÍPIO DO SEIXAL
CÂMARA MUNICIPAL

Alameda dos Bombeiros Voluntários nº 45 Seixal 2844-001 Seixal
Tel. 351 21 227 67 00 - Fax 351 21 227 67 01
NIPC 506 173 968

Cláusula 9.^a
Penalidades

No caso do incumprimento dos prazos fixados no contrato e por causa imputável ao adjudicatário, poderá ser aplicada uma penalidade calculada de acordo com a seguinte fórmula: $P = V \cdot A/X$, em que P, corresponde ao montante da penalidade, V é igual ao valor do fornecimento/serviço em atraso, A é o número de dias em atraso e X o prazo de execução do contrato em dias, não podendo exceder em caso algum 20% do valor contratual, sem prejuízo do poder de resolução do contrato.

Cláusula 10.^a
Exceção de incumprimento não imputável aos contraentes

1 – Não podem ser impostas penalidades ao adjudicatário, nem lhe é permitido invocar a exceção de não cumprimento, quando a não realização pontual das prestações contratuais a cargo de qualquer das partes resulta de caso de força maior, entendendo-se como tal as circunstâncias que impossibilitem a respetiva realização, alheias à vontade da parte afetada, que ela não pudesse conhecer ou prever à data da celebração do contrato e cujos efeitos não lhes fosse razoavelmente exigível contornar ou evitar.

2 – A ocorrência de circunstâncias que possam consubstanciar casos de força maior deve ser imediatamente comunicada à outra parte.

3 – A força maior determina a suspensão dos prazos de cumprimento das obrigações contratuais afetadas pelo período de tempo comprovadamente correspondente ao impedimento resultante da força maior.

Cláusula 11.^a
Comunicações e notificações

Todas as notificações e comunicações entre as partes do contrato, devem ser dirigidas, nos termos do Código dos Contratos Públicos, através da plataforma eletrónica.

Cláusula 12.^a
Contagem dos prazos

A contagem dos prazos, na fase de execução do contrato, é contínua, correndo em sábados, domingos e dias feriados.

Cláusula 13.^a
Legislação aplicável

Em tudo o omissa nas peças de procedimento (Convite e Caderno de Encargos), observar-se-á o disposto no Código dos Contratos Públicos, e restante legislação aplicável.



MUNICÍPIO DO SEIXAL
CÂMARA MUNICIPAL

Alameda dos Bombeiros Voluntários nº 45 Seixal 2844-001 Seixal
Tel. 351 21 227 67 00 - Fax 351 21 227 67 01
NIPC 506 173 968

Cláusula 14.^a
Resolução de litígios

Para a resolução de todos os litígios decorrentes do contrato, fica estipulado a competência do Tribunal Administrativo e Fiscal de Almada.



MUNICÍPIO DO SEIXAL
CÂMARA MUNICIPAL

Alameda dos Bombeiros Voluntários nº 45 Seixal 2844-001 Seixal
Tel. 351 21 227 67 00 - Fax 351 21 227 67 01
NIPC 506 173 968

Parte II
Cláusulas Técnicas

Os requisitos funcionais e técnicos deverão ser cumpridos na íntegra:

Sinalização vertical

A sinalização vertical deverá obedecer ao Decreto Regulamentar 22/A/98 de 1 de Outubro, na sua actual redacção.

Sinais de trânsito

Os sinais de trânsito deverão:

- ser os chamados de dimensão reduzida ($L = 60\text{cm}$ de lado ou diâmetro + $O_e = 1,0\text{ cm}$);
- ser em chapa galvanizada com 2mm/2,5mm de espessura, cortada a frio nos respetivos formatos, sendo esta prensada mecanicamente de modo a conferir-lhes a aba de 15 mm;
- ter as fixações, no verso do sinal, rebitadas a frio ou soldadas por pontos;
- possuir retrorreflectorização conseguida através da aplicação integral de tela retrorreflectora de lente fechada de Classe 1 para sinais de trânsito, sinais comerciais, emblemas, sinalizações de segurança e outros tipos de sinalização geral. Fornece um desempenho excelente, proporcionando uma aparência semelhante de dia ou de noite. Aprovada para fabrico de sinais de trânsito verticais permanentes em conformidade com a norma EN 12899-1:2007 (3M de nível 1 (Enginner Grade)) com garantia técnica de 7 anos e com marca de água visível.

Nota: Deverá ser exigida a declaração de desempenho dos materiais (marcação CE, e/ou outras).

Postes

Os postes deverão:

- ser em tubo galvanizado de diâmetro 1"1/2 (48,3 mm de diâmetro x 2mm de espessura x altura*);
- ser lacados, com listas pretas e brancas de 20cm de altura (cores alternadas);
- apresentar garantia anti-corrosão igual ou superior a 7 anos.

*(altura de 3,5m ou 3,9m, garantindo a altura livre de 2,20m entre o bordo inferior do sinal e o solo, possibilitando a colocação em zonas pedonais)

Nota: Verificação da EN10305-3/10240

Tampas dos postes

Deverão ser em PVC, com dimensão adequada ao diâmetro do poste.



MUNICÍPIO DO SEIXAL
CÂMARA MUNICIPAL

Alameda dos Bombeiros Voluntários nº 45 Seixal 2844-001 Seixal
Tel. 351 21 227 67 00 - Fax 351 21 227 67 01
NIPC 506 173 968

Parafusos e Porcas

Os elementos de fixação deverão ser:

- Parafuso Hexagonal M8 x 20mm;
- Porcas M8.

Abraçadeiras

- devem ser em ferro zincado ou alumínio;
- deverão possuir sistema anti – rotação;
- deverão possuir dim. de 50 mm.

Fita Adesiva

·Rolo de fita adesiva lisa com 50 metros de comprimento e 5 cm de largura

Mapa de Quantidades – Materiais de Sinalização 2024

Materiais	Quantidades
Rolo de fita de papel lisa para pintura 50m x 50mm (24 rolos/caixa)	480
Rolo de fita sinalizadora bicolor (vermelho e branco) 500m x 70mm	40
Embalagens de 5 litros de diluente celuloso para limpeza	40
Lata de tinta acrílica branca (lata de 25 Kg), tipo “fapLisa ou equivalente”	100
Poste galvanizado de 3,5m de altura	250
Poste galvanizado de 3,9m de altura	80
Sinais de Perigo: A3a	2
Sinais de Perigo: A3b	2
Sinais de Perigo: A22	2



MUNICÍPIO DO SEIXAL
CÂMARA MUNICIPAL

Alameda dos Bombeiros Voluntários nº 45 Seixal 2844-001 Seixal
Tel. 351 21 227 67 00 - Fax 351 21 227 67 01
NIPC 506 173 968

Sinais de Perigo: A16b	10
Sinais de Perigo: AT1	10
Sinais de Perigo: AT15	2
Sinais de Cedência de Passagem: B2	50
Sinais de Proibição: C1	20
Sinais de Proibição: C2	10
Sinais de Proibição: C6 (3,5T)	20
Sinais de Proibição: C6 (5,5T)	5
Sinais de Proibição: C13 (30)	20
Sinais de Proibição: C20c	5
Sinais de Obrigação: D1c	15
Sinais de Obrigação: D1d	10
Sinais de Obrigação: D1e	10
Sinais de Obrigação: D3a	20
Sinais de Informação: H1a	10
Sinais de Informação: H4	20
Sinais de Informação: H6 (30)	10
Sinais de Informação: H7	50
Sinais de Informação: H27 (600 x 900)	2



MUNICÍPIO DO SEIXAL
CÂMARA MUNICIPAL

Alameda dos Bombeiros Voluntários nº 45 Seixal 2844-001 Seixal
Tel. 351 21 227 67 00 - Fax 351 21 227 67 01
NIPC 506 173 968

Sinais de Pré-Sinalização: I8 (extra B) (600 x 900)	20
Sinais de Zona: G3 (660 x 820)	15
Painéis Adicionais: Mod7c (Das 7 às 13h)	10
Sinais Complementares: O6b (1200 x 400)	30
Sinais Complementares: O7a (200 x 1200)	20

29 de maio de 2024

TC/CR

DCA
Divisão de Compras e Aproveitamento
Rua Lino de Carvalho, n.º1 Cucena
2840-748 Aldeia de Paio Pires
Telef. 210 976 052 Fax 212 276 701
E-mail: contratacao.publica@cm-seixal.pt
CMSeixal_I_260_03_For03_V02