

11. EMPREITADA “ELIMINAÇÃO DE BARREIRAS URBANÍSTICAS E ARQUITETÓNICAS EM MONTÉLIOS, ENVOLVENTE DA TORRE EUROPA, ENVOLVENTE DA MAKRO E QUINTA DA FONTE – LOTE 1 – MONTÉLIOS:

Da **DMOSM** submetendo proposta relativa ao processo mencionado em epígrafe, tendo em vista a autorização de trabalhos complementares, aprovação da supressão de trabalhos e aprovação da minuta aditamento nº 2 ao contrato nº CPE.6.18.DMOSM, cujos documentos vão em anexo.

DIREÇÃO MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS MUNICIPAIS

DELIBERAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL:

Conrado

Remeta-se ao Sr. Presidente.

A Diretora da DMOSM,



(Eng.ª Alzira Torres)

2020/02/19

Despacho:

À no do Sr. Presidente

O Presidente,



(Dr. Ricardo Bruno Antunes Machado Rio)

20/02/19

Órgão competente: Câmara Municipal

Empreitada: “ELIMINAÇÃO DE BARREIRAS URBANÍSTICAS E ARQUITETÓNICAS EM MONTÉLIOS, ENVOLVENTE DA TORRE EUROPA, ENVOLVENTE DA MAKRO E QUINTA DA FONTE – **LOTE 1 - MONTÉLIOS**”

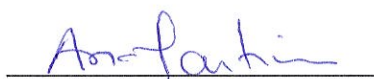
Assunto: **Modificação objetiva do contrato: Autorização para execução de trabalhos complementares / Aprovação de supressão de trabalhos / Aprovação da Minuta Aditamento n.º 2 ao CONTRATO N.º CPE.6.18.DMOSM - 1**

Propõe-se a **autorização**, pela Câmara Municipal, para a execução dos **trabalhos complementares**, no valor global de **13.220,57€ + IVA** e a **aprovação da supressão de trabalhos** no valor de **22.007,65€ + IVA**, conforme documentos anexos.

Com vista à celebração do contrato escrito, propõe-se a aprovação da **minuta do Aditamento n.º 2 ao Contrato de Empreitada n.º CPE.6.18.DMOSM-1**, em anexo.

18 de fevereiro de 2020

A Gestora do Contrato,



(Ana Martins)

Anexo: Informação técnica; Minuta do Aditamento n.º 1; cabimento e compromisso

MINUTA / ADITAMENTO N.º 2 AO CONTRATO DE EMPREITADA N.º CPE.6.18.DMOSM-1

“ELIMINAÇÃO DE BARREIRAS URBANÍSTICAS E ARQUITETÓNICAS EM MONTÉLIOS, ENVOLVENTE DA TORRE EUROPA, ENVOLVENTE DA MAKRO E QUINTA DA FONTE” – LOTE 1 – MONTÉLIOS.

TRABALHOS COMPLEMENTARES

ENTRE

Primeira: MUNICÍPIO DE BRAGA, com sede na Praça Municipal, 4700-435 Braga, pessoa coletiva n.º 506901173, aqui representado por **Ricardo Bruno Antunes Machado Rio**, na qualidade de Presidente da Câmara Municipal de Braga, com poderes para obrigar, doravante identificada por «**Dono da Obra**»;

E

Segunda: CÂNDIDO JOSÉ RODRIGUES, S.A., com sede na Rua do Louredo, n.º 447, União de Freguesias de freguesias de Selho São Lourenço e Gominhães, concelho de Guimarães, 4800-214 Guimarães, pessoa coletiva n.º 500326517, matriculada na Conservatória do Registo Comercial de Guimarães sob o mesmo número, com o capital social de € 1.500.000,00, (um milhão e quinhentos mil euros), aqui representada por **Rui Manuel de Freitas Rodrigues**, na qualidade de mandatário, com poderes para obrigar, conforme instrumento de delegação de poderes que se arquiva doravante identificada por «**Empreiteiro**».

Considerando que:

- a) Por deliberação da Câmara Municipal de Braga, de 16 de abril de 2018, o dono da obra, na qualidade de entidade adjudicante, promoveu o procedimento por Concurso Público: CPE.6.18.DMOSM, para a contratação de empreitadas de obras públicas por lotes - 4 LOTES -, tendo por objeto a **“ELIMINAÇÃO DE BARREIRAS URBANÍSTICAS E ARQUITETÓNICAS EM MONTÉLIOS, ENVOLVENTE DA TORRE EUROPA, ENVOLVENTE DA MAKRO E QUINTA DA FONTE”**, nos termos do disposto na alínea b) do artigo 19.º conjugado com o artigo 46.º-A, ambos do *Código dos Contratos Públicos*, aprovado pelo Decreto-Lei n.º 18/2008, de 29 de janeiro, com as respetivas alterações e republicações em vigor.

- b) Em 29 de julho de 2019, os aqui, outorgantes celebraram o **CONTRATO DE EMPREITADA N.º CPE.6.18.DMOSM-1** correspondente ao **LOTE 1 – ELIMINAÇÃO DE BARREIRAS URBANÍSTICAS E ARQUITETÓNICAS, EM MONTÉLIOS**, objeto do referenciado procedimento, adjudicado por deliberações da Câmara Municipal, de 26 de novembro e de 21 de dezembro de 2018, pelo preço contratual de € 648.059,05 (seiscentos e quarenta e oito mil, cinquenta e nove euros e cinco cêntimos), e com o prazo de execução de 240 dias de calendário, contrato esse visado tacitamente pelo Tribunal de Contas em 27/09/2019 – Proc. 2635/2019;_____
- c) No decurso da execução da obra verificou-se a necessidade de trabalhos complementares e da supressão de trabalhos, autorizados e aprovados pelo dono da obra, em reunião da Câmara Municipal, de....., tendo, na mesma data, aprovado a minuta do presente Aditamento ao contrato de empreitada, nos termos e condições constantes das cláusulas seguintes;_____
- d) A classificação orçamental da dotação por onde será satisfeita a despesa inerente a este aditamento ao contrato de empreitada, a realizar no ano económico em curso, é a seguinte: 06/07030301, conforme informações de cabimento n.ºs 27789 e 49567, de 18/02/2020 e de compromisso n.ºs 39762 e 57334, de 18/02/2020._____

_____É celebrado o presente aditamento ao contrato de empreitada, ao abrigo do disposto no artigo 375.º do Código dos Contratos Públicos, que se regerá pelos termos e condições constantes dos artigos seguintes, que os contraentes livremente estipulam e reciprocamente aceitam._____

1.ª

_____Os trabalhos complementares aditados por este meio ao objeto do contrato de empreitada identificado no considerando b) compreendem, a execução de trabalhos de espécie e quantidade não previstas no contrato, nos termos discriminados na informação técnica da Gestora do Contrato, de 17/02/2020 e documentos anexos à mesma, que dele fazem parte integrante para todos os efeitos legais e contratuais._____

2.ª

_____1. Trabalhos complementares – resultantes de **circunstâncias não previstas**, nos termos do disposto no n.º 2 do artigo 370.º do Código dos Contratos Públicos, no valor de € 4.471,58 (quatro mil, quatrocentos e setenta e um euros e cinquenta e oito cêntimos), a que acresce o IVA._____

_____ 2. Trabalhos complementares – resultantes de **circunstâncias imprevisíveis**, nos termos do disposto no n.º 4 do artigo 370.º do *Código dos Contratos Públicos*, no valor de € 8.748,99 (oito mil, setecentos e quarenta e oito euros e noventa e nove cêntimos), a que acresce o IVA. _____

3.º

_____ Pela execução dos trabalhos complementares previstos na cláusula 2.ª, o empreiteiro será retribuído com o preço de **€ 13.220,57 (treze mil, duzentos e vinte euros e cinquenta e sete cêntimos)**, a que acresce o IVA, nos termos e em conformidade com o disposto na referida informação técnica e com a lista de preços unitários constante dos documentos anexos à mesma. _____

4.º

_____ Trabalhos a menos – resultantes da **supressão de trabalhos** contratualmente previstos, nos termos do disposto no artigo 379.º do *Código dos Contratos Públicos*, no valor de € 22.007,65 (vinte e dois mil, sete euros e sessenta e cinco cêntimos), acrescido do IVA, conforme consta da referida informação técnica. _____

5.º

_____ 1. Para garantia da celebração do presente aditamento ao contrato de empreitada, bem como do exato e pontual cumprimento dos trabalhos aditados por este meio, o empreiteiro prestou uma caução, no montante de € (.....), mediante....., correspondente a 5% do valor dos trabalhos complementares contratados, arquivada no respetivo processo. _____

_____ 2. Para reforço da caução prestada, proceder-se-á à retenção de 5% no pagamento a efetuar, nos termos do disposto no artigo 353.º do *Código dos Contratos públicos*. _____

6.º

_____ Salvo o disposto em contrário no presente aditamento, tudo o mais se regerá pelo disposto no título contratual e pelos documentos que integram o âmbito da sua disciplina, mantendo-se inalterados os respetivos pressupostos. _____

7.º

_____ O presente aditamento ao contrato entra em vigor na data da sua assinatura, sem prejuízo da sua fiscalização concomitante pelo Tribunal de Contas, nos termos do disposto na alínea d), do n.º 1, do artigo 47.º, da *Lei de Organização e Processo do Tribunal de Contas*. _____

_____ Por ser esta a vontade dos outorgantes, livremente expressa, e depois de lido e achado conforme, vão eles assinar o presente aditamento ao contrato de empreitada,

DIREÇÃO MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS MUNICIPAIS

feito em duplicado, ficando um exemplar em poder de cada uma das partes. _____

Braga, de fevereiro de 2019.

Pelo Dono da Obra,

(Ricardo Bruno Antunes Machado Rio)

Pelo Empreiteiro,

(Rui Manuel de Freitas Rodrigues)

DOC.GENER: Adicional n.º 2/2020

Serviço Requiritante: 70 Dir. M. Obras Serviços Municipais

Cabimento prévio: DOC.GENER: Adicional n.º 2/2020

Entidade: 14094 Cjr Cândido José Rodrigues, Sa
NIF: 500326517

Orgânica: 06 Urbanismo, Ordenamento e Planeamento

Económica: 07030301 Viadutos, arruamentos e obras complementares

GOP: 02 FUNÇÕES SOCIAIS

242 ORDENAMENTO E PLANEAMENTO DO TERRITÓRIO

2017/40 MOBILIDADE

Acc.: 2 Eliminação de barreiras urbanísticas e arquitetónicas

N.Seq.: 57334

Contrato: Nº 952 de Emprestada de obras públicas para
Eliminação de barreiras urbanísticas e arquitetónicas
em Montélios

Data	Nº Lanç.	Valores		Realização		Saldo	Anos Seguintes	Descrição
		Inicial	Correções	Documento	Valor			
18/02/2020	6775	14 013,80				14 013,80		Adicional n.º 2 ao contrato da empreitada.

DOC.GENER: LOTE 1-BARR/2018
Serviço Requisitante: 70 Dir. M. Obras Serviços Municipais
Cabimento prévio: DELIB.: EL.BARR.URB/2018

Entidade: 14094 Cjr Cândido José Rodrigues, Sa
NIF: 500326517

Orgânica: 06 Urbanismo, Ordenamento e Planeamento
Económica: 07030301 Viadutos, arruamentos e obras complementares
GOP: 02 FUNÇÕES SOCIAIS
242 ORDENAMENTO E PLANEAMENTO DO TERRITÓRIO
2017/40 MOBILIDADE
Acc.: 2 Eliminação de barreiras urbanísticas e arquitetónicas

N.Seq.: 39762

Contrato: Nº 952 de Empreitada de obras públicas para
Eliminação de barreiras urbanísticas e arquitetónicas
em Montfêlhos

Data	Nº Lanç.	Valores		Realização		Saldo	Anos Seguintes	Descrição
		Inicial	Correções	Documento	Valor			
01/01/2020	1795	691 059,38				691 059,38		Transição do ano anterior de DOC.GENER: LOTE 1-BARR/2018
01/01/2020	1796					691 059,38	300 000,00	Transição do ano anterior de DOC.GENER: LOTE 1-BARR/2018
21/01/2020	317				104 130,32	586 929,06		
21/01/2020	363			FT conf. IMO: 2014/1022001610/2019				
30/01/2020	1182			FT conf. IMO: 1022001582/2019	8 854,48	578 074,58		
18/02/2020	6771		-23 328,11	FT conf. IMO: 1022001624/2019	138 560,06	439 514,52		
						416 186,41		Supressão de trabalhos - 2.º adicional ao contrato

DOC.GENER: Adicional n.º 2/2020

Serviço Requirante: 70 Dir. M. Obras Serviços Municipais

Organica: 06 Urbanismo, Ordenamento e Planeamento

Económica: 07030301 Viadutos, arruamentos e obras complementares

GOP: 02 FUNÇÕES SOCIAIS

242 ORDENAMENTO E PLANEAMENTO DO TERRITÓRIO

2017/40 MOBILIDADE

Acc.: 2 Eliminação de barreiras urbanísticas e arquitetónicas

N.Seq.: 49567

Orçamento de GOP

Financiamento disponível: 1 800 000,00

Cabimentado: 1 788 502,52

Saldo: 11 497,48

Dependente de:

Contrato: Nº 952 de Empreitada de obras públicas para Eliminação de barreiras urbanísticas e arquitetónicas em Montélios

Data	Nº Lanç.	Valores		Compromisso		Saldo	Descrição
		Inicial	Correções	N. Seq.	Documento		
18/02/2020	6309	14 013,80				14 013,80	Adicional n.º 2 ao contrato da empreitada.

18/02/2020 6775

57334 DOC.GENER: Adicional n.º 2/2020

14 013,80

0,00 Adicional n.º 2 ao contrato da empreitada.

DELIB.: EL.BARR.URB/2018

N.Seq.: 27789

Serviço Requirante: 70 Dir. M. Obras Serviços Municipais

Organica: 06 Urbanismo, Ordenamento e Planeamento

Económica: 07030301 Viadutos, arruamentos e obras complementares

GOP: 02 FUNÇÕES SOCIAIS

242 ORDENAMENTO E PLANEAMENTO DO TERRITÓRIO

2017/40 MOBILIDADE

Acc.: 2 Eliminação de barreiras urbanísticas e arquitetónicas

Orçamento de GOP

Financiamento disponível: 1 800 000,00

Cabimentado: 1 774 488,72

Saldo: 25 511,28

Dependente de:

Contrato: Nº 952 de Empreitada de obras públicas para Eliminação de barreiras urbanísticas e arquitetónicas em Montélios

Data	Nº Lanç.	Valores		Compromisso		Saldo	Descrição
		Inicial	Correções	N. Seq.	Documento		
01/01/2020	1637	191 019,55				191 019,55	Transição do ano anterior de DOC.GENER: LOTE 4-BARRE/2018
01/01/2020	1791			39766	TRNSF.COMP: LOTE 4-BARRE/201	191 019,55	0,00 Transição do ano anterior de DOC.GENER: LOTE 4-BARRE/2018
01/01/2020	1638		137 605,83			137 605,83	Transição do ano anterior de DOC.GENER: LOTE 2 - BAR/2018
01/01/2020	1793			39763	TRNSF.COMP: LOTE 2 - BAR/2018	137 605,83	0,00 Transição do ano anterior de DOC.GENER: LOTE 2 - BAR/2018
01/01/2020	1639		691 059,38			691 059,38	Transição do ano anterior de DOC.GENER: LOTE 1-BARR/2018
01/01/2020	1795			39762	TRNSF.COMP: LOTE 1-BARR/2018	691 059,38	0,00 Transição do ano anterior de DOC.GENER: LOTE 1-BARR/2018
01/01/2020	2563		540 807,36			540 807,36	Transição do ano anterior de DOC.GENER: LOTE 3-BARRE/2018
01/01/2020	2810			39764	TRNSF.COMP: LOTE 3-BARRE/201	540 807,36	0,00 Transição do ano anterior de DOC.GENER: LOTE 3-BARRE/2018
18/02/2020	6771			39762	DOC.GENER: LOTE 1-BARR/2018	-23 328,11	Supressão de trabalhos - 2.º adicional ao contrato
18/02/2020	6305		-23 328,11			0,00	Supressão de trabalhos - 2.º adicional ao contrato
18/02/2020	6306		14 013,80			14 013,80	Trabalhos complementares - 2.º adicional ao contrato
18/02/2020	6772			39764	DOC.GENER: LOTE 3-BARRE/2018	14 013,80	0,00 Trabalhos complementares - 2.º adicional ao contrato
18/02/2020	6774			39764	DOC.GENER: LOTE 3-BARRE/2018	-14 013,80	Trabalhos complementares - 2.º adicional ao contrato

DELIB.: EL.BARR.URB/2018

N.Seq.:27789

Serviço Requiritante: 70 Dir. M. Obras Serviços Municipais

Organica: 06 Urbanismo, Ordenamento e Planeamento

Económica: 07030301 Viadutos, arruamentos e obras complementares

GOP: 02 FUNÇÕES SOCIAIS

242 ORDENAMENTO E PLANEAMENTO DO TERRITÓRIO

2017/40 MOBILIDADE

Acc.: 2 Eliminação de barreiras urbanísticas e arquitetónicas

Dependente de:

Contrato:

Orçamento de GOP	
Financiamento disponível:	1 800 000,00
Cabimentado:	1 774 488,72
Saldo:	25 511,28

Data	Nº Lanç.	Valores		Compromisso Documento	Valor	Saldo	Descrição
		Inicial	Correções				
18/02/2020	6308						
		-14 013,80		0,00			

CPE.6.18.DMOSM – “ELIMINAÇÃO DE BARREIRAS URBANÍSTICAS E ARQUITETÓNICAS EM MONTÉLIOS, ENVOLVENTE DA TORRE EUROPA, ENVOLVENTE DA MAKRO E QUINTA DA FONTE – LOTE 1 – MONTÉLIOS”

MODIFICAÇÃO OBJETIVA DO CONTRATO DA EMPREITADA

2º adicional ao contrato da empreitada

I. ENQUADRAMENTO

Por deliberação da Câmara Municipal de Braga, de 16 de abril de 2018, o dono da obra, na qualidade de entidade adjudicante, promoveu o procedimento por Concurso Público: CPE.6.18.DMOSM, para a contratação de empreitadas de obras públicas por lotes - 4 LOTES - , tendo por objeto a **“ELIMINAÇÃO DE BARREIRAS URBANÍSTICAS E ARQUITETÓNICAS EM MONTÉLIOS, ENVOLVENTE DA TORRE EUROPA, ENVOLVENTE DA MAKRO E QUINTA DA FONTE”**, nos termos do disposto na alínea b) do artigo 19.º conjugado com o artigo 46.º-A, ambos do Código dos Contratos Públicos, aprovado pelo Decreto-Lei n.º 18/2008, de 29 de janeiro, com as respetivas alterações e republicações em vigor.

A empreitada correspondente ao **LOTE 1 – MONTÉLIOS**, foi adjudicada por deliberação da Câmara Municipal de Braga, de 26/11/2018 e de 21/12/2018, à empresa **CÂNDIDO JOSÉ RODRIGUES, S.A.**, pelo valor **€648.059,05 (seiscentos e quarenta e oito mil, cinquenta e nove euros e cinco cêntimos)**, a que acresce o IVA à taxa legal em vigor.

O contrato de empreitada foi celebrado em 29/07/2019.

O prazo de execução é de 240 dias.

A consignação da obra foi feita em 12-08-2019.

II. TRABALHOS COMPLEMENTARES

II.1 RESULTANTES DE CIRCUNSTÂNCIAS NÃO PREVISTAS

Com o decorrer da empreitada têm sido identificados trabalhos complementares resultantes de circunstâncias não previstas, que não podem ser técnica e economicamente separáveis do objeto do contrato sem inconvenientes graves para o dono da obra, enquadráveis no n.º 2 do artigo 370º do CCP.



✓ **Reabilitação de Passeios – Rua Ana Teixeira da Silva**

No seguimento dos trabalhos da Rua Ana Teixeira da Silva, verificou-se que o projeto não contempla a reabilitação dos passeios até ao remate com os prédios existentes, conforme documentado no parecer da fiscalização.

No entanto, verifica-se no local que, se estes trabalhos não forem executados simultaneamente aos dos passeios previstos em projecto para esta rua, não será possível proceder à compatibilização de cotas dos passeios, pondo em causa a premissa principal do objeto do contrato – eliminação de barreiras urbanísticas e arquitectónicas, para além de se traduzir numa execução tecnicamente deficiente.

Considerando que, efectuar estes trabalhos a posteriori implica demolir outros já efetuados, propõe-se a realização destes trabalhos complementares no âmbito desta empreitada, sob pena de trazerem de futuro um aumento de custos para o dono de obra não sendo por isso técnica e economicamente separáveis do objeto do contrato sem inconvenientes graves para o dono da obra.

✓ **Caleira com grelha na entrada do externato Carvalho Araújo**

No decorrer dos trabalhos da empreitada na zona do Externato Carvalho Araújo, verifica-se a necessidade de executar uma caleira com grelha no acesso a esta escola, por forma a evitar a acumulação de água na entrada da mesma, resultante da compatibilização de cotas entre o projeto e o existente.

Dado que estes trabalhos não podem ser técnica e economicamente separáveis do objecto do contrato pois sem inconvenientes graves e aumento de custos para o dono de obra, foi solicitado à entidade executante um orçamento para a execução dos mesmos, pelo que se propõe autorização para execução destes trabalhos.

✓ **Vedação tipo Bekaert**

Tendo em consideração a existência de uma rede do tipo Bekaert na zona da passadeira da Variante de Real, a compatibilização de projeto e as deformações existentes na mesma, verifica-se a necessidade de proceder à sua remoção/desmontagem.

De acordo com informação da equipa projetista, a solução deveria ser mantida, adaptando-a ao projeto, no sentido de salvaguardar a integridade física dos utilizadores deste espaço, na sua grande maioria crianças.

Assim, foi solicitado orçamento à entidade executante para remoção/desmontagem, reparação, incluindo o fornecimento de novos painéis e a sua recolocação, o qual foi analisado pela fiscalização, conforme parecer anexo.

Apesar de todos estes trabalhos resultarem de circunstâncias não previstas, que se podiam prever, os mesmos não podem ser técnica e economicamente separáveis do objeto do contrato sem inconvenientes graves para o dono da obra e são enquadráveis no n.º 2 do artigo 370º do CCP.

Para a execução destes trabalhos, o empreiteiro apresentou os **orçamentos contantes do anexo 1, no valor de 4.471,58€, correspondente a 0,69% do valor contratual.**

O preço destes trabalhos somado com o dos anteriores trabalhos complementares igualmente decorrentes de circunstâncias não previstas, devidamente aprovados e autorizados no adicional n.º 1 ao contrato, perfazem o valor de **11.036,68 €**, não excedendo portanto 10% do preço contratual, conforme definido na alínea b) do nº 2 do artigo 370º do referido diploma legal.

Preço contratual	Artigo 370º - n.º2 (10% valor contratual)	Adicional n.º1	Adicional n.º 2	Acumulado trabalhos complementares não previstos
648.059,05€	64.805,91€	6.565,10€	4.471,58€	11.036,68€ ≤ 64.805,91€

II.2 RESULTANTES DE CIRCUNSTÂNCIAS IMPREVISÍVEIS

Como resultado de circunstâncias imprevisíveis, apesar da diligência com que todos os envolvidos em obra têm atuado, surgem trabalhos que não eram possíveis prever, cuja espécie ou quantidade não está prevista no contrato, mas que não podem ser técnica ou economicamente separáveis do objeto do contrato sem inconvenientes graves para o dono da obra, enquadráveis no n.º 4 do artigo 370º do CCP.

✓ Pavimentação em micro cubo e lancil de granito.

Durante a preparação e planeamento inicial dos trabalhos da empreitada, verificou-se que, no hiato de tempo entre a elaboração do projeto e a execução da empreitada, foram construídos passeios num troço da Rua Padre Manuel Guimarães no âmbito de um empreendimento privado, alterando portanto a situação existente à data de elaboração do projeto.



Assim, tendo em consideração o bom estado de conservação dos mesmos, propõe-se manter os referidos passeios, sendo apenas necessário proceder à compatibilização de cotas para implementação do projeto com vista a eliminar as barreiras arquitetónicas conforme definido no âmbito da presente empreitada, de acordo com o parecer da fiscalização.

Foi solicitado orçamento para execução destes trabalhos à entidade executante, o qual foi analisado pela fiscalização conforme parecer anexo.

✓ **Pintura Preta para tapamento de pinturas brancas existentes**

Desde a data de execução do projeto até à execução da empreitada, foram efetuadas marcações viárias em algumas das zonas contempladas por esta intervenção, o que implica que, para implementar as pinturas previstas em projeto, com vista a regulamentar o trânsito, será necessário proceder à pintura preta em mais área, o que se traduzirá num acréscimo das áreas contratualmente previstas.

A execução destes trabalhos complementares é necessária e não é técnica e economicamente separável do objeto do contrato, pelo que se propõe autorização para a execução dos mesmos.

Para a execução destes trabalhos, a entidade executante apresentou os orçamentos constantes do anexo 2, no valor de 8.748,99€, correspondente a 1,35% do valor contratual.

O preço destes trabalhos somado com o dos anteriores trabalhos complementares igualmente decorrentes de circunstâncias imprevisíveis, devidamente aprovados e autorizados no adicional n.º 1 ao contrato, perfazem o valor de 39.411,72 €, não excedendo portanto 40% do preço contratual conforme definido na alínea b) do n.º 4 do artigo 370º do referido diploma legal.

Preço contratual	Artigo 370º - n.º2 (40% valor contratual)	Adicional n.º1	Adicional n.º 2	Acumulado trabalhos complementares imprevisíveis
648.059,05€	259.223,62€	30.662,73 €	8.748,99€	39.411,72 € ≤ 259.223,62€

Nestes termos, o valor dos trabalhos complementares, a ser objeto deste 2º contrato adicional é de 13.220,57€ + IVA, que quando somado com o do anterior contrato adicional ao preço contratual, não excede o limite previsto para o procedimento de Concurso Público, definido na alínea b) do artigo 19º do CCP, nos termos da alínea c) do n.º 2 do artigo 370º do mesmo diploma legal.

**III. SUPRESSÃO DE TRABALHOS**

Considerando a impossibilidade de cumprimento do projeto, de acordo com os documentos que se anexam, pretende-se nos termos do artigo 379º do CCP, emitir ordem de **supressão** de alguns trabalhos que constam do **parecer da fiscalização** em anexo, no montante total de **22.007,65€ + IVA**, que correspondem a **3,40%** do valor contratual da empreitada, sem prejuízo do disposto no artigo 381º do mesmo diploma legal.

Preço contratual	Artigo.381 - n.º1 (20% <i>valor contratual</i>)	Adicional n.º1	Adicional n.º 2	Acumulado supressão trabalhos
648.059,05€	129.611,81 €	283,04€	22.007,65€	22.290,69 € ≤ 129.611,81 €

Seguindo a orientação do artigo 381º do CCP, quando, por virtude da ordem de supressão de trabalhos ou de outros atos ou factos imputáveis ao dono da obra, os trabalhos executados pelo empreiteiro tenham um valor inferior em mais de 20% ao preço contratual, este tem direito a uma indemnização correspondente a 10% do valor da diferença verificada.

O total do valor de trabalhos a menos correspondem a **3,44%** do valor contratual da empreitada, não havendo, portanto, direito de indemnização à entidade executante.

Na tabela seguinte apresenta-se um resumo das modificações objetivas deste contrato(MOC):

MOC	Trabalhos complementares	Total trabalhos a menos
Artigo 370-n.º2	11.036,68€	
Artigo 370º-n.º4	39.411,72 €	
Artigo 381º-n.º1		22.290,69 €
TOTAIS	50.448,40 €	22.290,69 €

IV - PROPOSTA

Nestes termos propõe-se **a autorização**, pela Câmara Municipal, para a execução dos trabalhos complementares, no valor global de **13.220,57€ + IVA** e a aprovação da supressão de trabalhos no valor **22.007,65€ + IVA**.

Em conformidade com as alíneas a) e b) do nº 1 do artigo 373º, o prazo para a execução destes trabalhos é de 10 dias, que conforme o nº 2 do artigo 374º, não prejudicam o normal desenvolvimento do plano de trabalhos aprovado, que prevê a conclusão da obra para 08-04-2020.

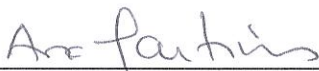
Com vista à autorização destes trabalhos, deve proceder-se ao registo do **cabimento prévio e respetivo compromisso**, relativo ao encargo total de **13.220,57€** acrescido do IVA à taxa legal em vigor.

De acordo com o artigo 94º do CCP, é exigido que este contrato adicional seja reduzido a escrito, pelo que deverá ser solicitada a elaboração da minuta do mesmo.

Braga, 17 de Fevereiro de 2020

Divisão de Fiscalização de Empreitadas

A Gestora do Contrato,



(Ana Martins)