

Lista de todas as espécies de trabalhos previstos no caderno de encargos

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	Trabalhos Preparatórios e Acessórios		
1	1.1	Adaptação do Plano de Prevenção e Gestão de RCD e sua implementação, assegurando a recolha, triagem, tratamento e/ou reutilização dos resíduos produzidos na empreitada de acordo com Decreto-Lei n.º 46/2008, de 12 de Março.	vg	1
	2	Parque Infantil frontal às salas		
2	2.1	Remoção do pavimento amortecedor em placas de SBR.	m2	50
3	2.2	Remoção de lancil existente (0,1*0,25*1) no contorno do pavimento amortecedor, incluindo tratamento dos resíduos resultantes e todos os trabalhos necessários.	ml	41
4	2.3	Levantamento de mesa (equipamento infantil).	UN	2
5	2.4	Alteração da boca de rega de pavimento, incluindo abertura e tapamento de vala com a extensão aproximada de 10m, incluindo tubagem em PEAD PN10 1", ligações e todos os trabalhos e acessórios julgados necessários para a sua correta instalação e funcionamento.	vg	1
6	2.5	Remoção de amendoeiras existentes na área infantil, incluindo desenraizamento das mesmas, transporte a vazadouro e todos os trabalhos necessários.	UN	3
7	2.6	Desmonte de pimenteiros elétricos existentes na área infantil e transporte dos mesmos ao armazém municipal.	UN	3
8	2.7	Montagem de coluna de iluminação (proveniente do parque posterior), no local do pimenteiro intermédio aproveitando cablagem existente, incluindo maciço, ligações e todos os trabalhos e acessórios necessários à correta instalação e funcionamento.	UN	1
9	2.8	Abertura de caixa com a altura média de 16cm, incluindo nivelamento, compactação e todos os trabalhos julgados necessários, bem como transporte dos sobranes a operador autorizado.	m2	185
10	2.9	Fornecimento e espalhamento de camada de base em Tout-Venant com 15 cm de espessura, incluindo rega, compactação e todos os trabalhos julgados necessários.	m2	185
11	2.10	Execução de lajeta de betão com 6 cm de espessura armada com malha quadrada de ferro de 6 mm com espaçamento de 15 cm, incluindo todos os materiais e trabalhos necessários.	m2	185
12	2.11	Execução de pavimento de segurança "in situ" com espessura total de 40mm, com aplicação de uma camada de grânulos de borracha reciclada (SBR) misturados com resina de poliuretano com espessura de 30mm, aplicação de uma camada de EPDM de cor verde e amarelo, misturada com resina de poliuretano com uma espessura de 10mm, incluindo todos os trabalhos e acessórios necessários.	m2	235
13	2.12	Fornecimento e montagem de escorrega tipo "Leão DV 80643" da EuroTennis ou equivalente, incluindo todos os materiais e trabalhos necessários à correcta instalação e funcionamento de acordo com a norma NP EN 1176.	UN	1
14	2.13	Fornecimento e colocação de Pérgola de ensombramento da Veco Urban Design com a referência "Perg 04" com prumos cilíndricos, devidamente metalizada e lacada ou equivalente, incluindo maciços e todos os trabalhos julgados necessários.	UN	2
	3	Parque Posterior		
15	3.1	Fornecimento e montagem de baloiço com eixo rotativo 2 lugares com a Refª. DV 3013 da EuroTennis, de 3 a 5 anos ou equivalente, incluindo todos os materiais e trabalhos necessários à correcta instalação e funcionamento de acordo com a norma NP EN 1176.	UN	1
16	3.2	Remoção de lancil (0,1*0,25*1) e respetiva fundação existentes no contorno da caixa de areia atual, incluindo tratamento dos resíduos resultantes.	ml	12
17	3.3	Remoção de amendoeira, incluindo desenraizamento, transporte a vazadouro e todos os trabalhos necessários.	UN	1
18	3.4	Desmontagem de coluna de iluminação, execução de emenda estanque de cabos elétricos, execução de caixa de visita 0,4*0,4 com tampa em ferro fundido B125.	UN	1
19	3.5	Abertura de caixa com a altura média de 25cm, incluindo nivelamento, compactação e todos os trabalhos necessários, bem como transporte dos sobranes a operador autorizado.	m2	121
20	3.6	Fornecimento e colocação de lancil de betão 0,1*0,25*1m3, incluindo fundação em betão, rejuntamento com argamassa fina e todos os materiais e trabalhos necessários.	m	12
21	3.7	Fornecimento e espalhamento de camada de base em Tout-Venant com 10 cm de espessura, incluindo rega, compactação e todos os trabalhos julgados necessários.	m2	121



Município de Vila Nova de Foz Côa

Procedimento 5/21

22	3.8	Execução de lajeta de betão com 6 cm de espessura armada com malha quadrada de ferro de 6 mm com espaçamento de 15 cm, incluindo todos os materiais e trabalhos necessários.	m2	121
23	3.9	Fornecimento e aplicação de tampa de aço galvanizado de fundo rebaixado com dimensões de 0,6*0,6 m2 em substituição de tampa de betão na área de execução do pavimento de segurança, incluindo remoção da tampa existente e todos os trabalhos necessários.	UN	1
24	3.10	Execução de pavimento de segurança "in situ" com espessura total de 40mm, com aplicação de uma camada de grânulos de borracha reciclada (SBR) misturados com resina de poliuretano com espessura de 30mm, aplicação de uma camada de EPDM de cor amarelo, misturada com resina de poliuretano com uma espessura de 10mm, incluindo todos os trabalhos e acessórios necessários.	m2	91
25	3.11	Fornecimento e colocação de caixa de areia, refª. DV 2003 da Eurotenis ou equivalente, incluindo fornecimento de areia apropriada ao efeito e todos os trabalhos julgados necessários.	UN	1
26	3.12	Fornecimento e colocação de areia fina, lavada, isenta de matéria orgânica no interior da caixa de areia incluindo geotextil 200gr/m2, sobre lajeta de betão.	m3	9
27	3.13	Fornecimento e plantação de árvores, espécie Quercus Rubra com uma PAP 20/25, incluindo abertura de cova, fertilização e todos os trabalhos necessários.	UN	6
28	3.14	Fornecimento e colocação de tutores em bi-pé de madeira de pinho ou eucalipto devidamente tratada, com 2,40m de altura e 0,10m de diâmetro, incluindo atilho em ráfia elástica tipo "Toltex - Ref. Elastos 45" ou equivalente e todos os trabalhos complementares, incluindo todos os materiais e trabalhos necessários para a sua perfeita execução.	UN	6
29	3.15	Fornecimento e colocação de tapete tipo esparguete, no exterior da porta de entrada (posterior).	m2	3