



Lista de todas as espécies de trabalhos previstos no Caderno de Encargos

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	Cobertura - Impermeabilizações		
1	1.1	Limpeza de todas as superfícies a tratar de modo a remover ervas e outras sujidades (a jato de água), remoção de telas de impermeabilização existentes, protegendo os tubos de queda, incluindo todos os trabalhos, materiais e acessórios necessários, bem como transporte a vazadouro autorizado e eventual custo de depósito dos mesmos.	m2	182,67
2	1.2	Inspeção e verificação do estado atual da membrana betuminosa aplicada, em contornos de paramentos verticais (paredes, platibandas, muretes e coretes), incluindo a inspeção das áreas com infiltrações assinaladas na Peça Desenhada nº 02 (Zona 2 e Zona 3) numa área de aproximadamente 4,00 m2 cada, incluindo todos os trabalhos e equipamentos necessários para a remoção e reposição das placas de grisol e do geotextil, com as devidas adaptações, quando necessário. (Nota: as placas de grisol, eventualmente a substituir, deverão ser equivalentes às existentes na cobertura e os seu custo deverá estar incluído no presente artigo).	ml	355,68
3	1.3	Inspeção e verificação de todas as entradas de tubagens nas coretes e paramentos verticais (paredes, platibandas, muretes e coretes).	ml	48,97
4	1.4	Execução de meia cana em betão leve na zona a intencionar, incluindo a execução de transições, com sobreposições de 40 cm sobre a tela existente, para as áreas adjacentes, incluindo todos os trabalhos, materiais e acessórios necessários à sua boa execução e acabamento, conforme Peça Desenhada nº 03.	ml	11,14
5	1.5	Fornecimento e aplicação de membrana betuminosa em betume-polímero plastómero (APP) com armadura de poliéster de 150 g/m2 e acabamento na face inferior a polietileno e na face superior com granulado de xisto, com massa nominal de 4,0 kg/m2 em toda a cobertura da caixa do elevador, incluindo topo, paramentos verticais e meia cana, incluindo ainda tratamento de superfícies para garantir a aderência total da nova tela ao suporte existente, incluem-se ainda todos os trabalhos, materiais e acessórios necessários à sua boa execução, bem como o transporte a vazadouro autorizado e eventual custo de depósito dos mesmos.	m2	18,3
6	1.6	Fornecimento e aplicação de membrana elástica líquida com fibras, pronta a usar, tipo "Aquaflex Roof" da Mapei ou equivalente para impermeabilizar em continuo superfícies a deixar à vista, com duas demãos cruzadas de modo a que o acabamento final fique com cerca de 2 mm de espessura, reforçada com malha de vidro, incluindo remate com 0,15 m em altura na corete da chaminé, incluindo todos os trabalhos, materiais e acessórios necessários ao seu perfeito acabamento.	m2	0,57
7	1.7	Fornecimento e aplicação de membrana elástica líquida com fibras, pronta a usar, tipo "Aquaflex Roof" da Mapei ou equivalente para impermeabilizar em continuo superfícies a deixar à vista, com duas demãos cruzadas de modo a que o acabamento final fique com cerca de 2 mm de espessura, reforçada com malha de vidro, no remate com 0,15 m em altura nas zonas onde a tubagem entra nas coretes, incluindo todos os trabalhos, materiais e acessórios necessários ao seu perfeito acabamento.	m2	12,34
	2	Reparação de juntas de dilatação horizontais e verticais / Paredes		
8	2.1	Remoção de mastique no desenvolvimento horizontal adjacente à proteção mecânica da junta de dilatação, bem com a remoção de mastique das juntas de dilatação verticais, incluindo o transporte a vazadouro autorizado e eventual custo de depósito dos mesmos, bem como todos os trabalhos, todos os meios de elevação, materiais e acessórios necessários à sua boa execução.	ml	22,46
9	2.2	Preparar a superfície entre os paramentos horizontais e a proteção mecânica da junta de dilatação, bem como em juntas de dilatação verticais, regularizando as suas superfícies quando necessário, limpeza a seco através de aspiração ou bomba de ar de modo a ficar isenta de óleo, gorduras, partículas em desagregação e poeiras, fornecimento e aplicação de mastique de poliuretano de baixo módulo de elasticidade tipo "SiKaflex 11 FC+" ou equivalente para preencher as juntas de dilatação verticais e horizontais, bem como todos os trabalhos, todos os meios de elevação, materiais e acessórios necessários à sua boa execução.	ml	22,46
	3	Vidros		
	3.1	Substituição de vão envidraçado existente por vidro duplo temperado do tipo "CoolLite SKN154I" ou equivalente, com vidro exterior temperado de 8mm, câmara de ar desidratado de 12mm, vidro interior laminado do tipo "SGG Stadip 44.1I" ou equivalente, incluindo vedantes em EPDM, bem como todos os trabalhos e acessórios complementares, de acordo		
10	3.1.1	Vão tipo J3 (2,60X1,00m) Lado poente (Piso 4)	UN	1
11	3.1.2	Vão tipo J1 (1,50X1,00m) Fachada principal (Piso 4)	UN	1