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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**		
	1.1	**Iluminação**		
1	1.1.1	Fornecimento, instalação e ligação de calha electrificada, montagem suspensa 300mm relativamente ao teto, comprimento da calha 6000mm, cor branca, preparada para receber os projetores L1, tipo calhas electrificadas, fabricante Indelague ou equivalente. Deverão ser considerados todos os trabalhos e acessórios de ligação necessários à correcta execução dos trabalhos descritos e, de acordo com a localização das peças desenhadas.	UN	5
2	1.1.2	Fornecimento, instalação e ligação de projetor LED, cor branca, orientável na horizontal e na vertical, ângulo de abertura 40º, montagem em calha electrificada, fluxo = 3556lm; potência = 25W, =IP20, CRI>80, temperatura de cor entre 2700K e 3000K, tipo L1 - Focus Arquitetural, ref.: 90034.L124.E, fabricante Indelague ou equivalente. Deverão ser considerados todos os trabalhos e acessórios de ligação necessários à correcta execução dos trabalhos descritos e, de acordo com a localização das peças desenhadas.	UN	20
3	1.1.3	Fornecimento, instalação e ligação de armadura LED, cor branca, montagem saliente, difusor opalino, fluxo = 3870lm; potência =30W, =IP20, temperatura de cor entre 2700K e 3000K, dimensões: 842x65x80, tipo L2 - Armadura REBA 65 LED, ref.: 90197.L130.E, fabricante Indelague ou equivalente. Deverão ser considerados todos os trabalhos e acessórios de ligação necessários à correcta execução dos trabalhos descritos e, de acordo com a localização das peças desenhadas.	UN	6
4	1.1.4	Fornecimento, instalação e ligação de armadura LED, cor branca, montagem suspensa 500mm relativamente ao této, fluxo = 9030lm; potência =64W, =IP20, temperatura de cor entre 2700K e 3000K, dimensões:1964x65x80, tipo L3 - REBA 65 LED, ref.: 90197.L170.E, fabricante Indelague ou equivalente. Deverão ser considerados todos os trabalhos e acessórios de ligação necessários à correcta execução dos trabalhos descritos e, de acordo com a localização das peças desenhadas.	UN	1
5	1.1.5	Fornecimento, instalação e ligação de aplique de parede em alumínio para aplicação exterior, cor cinza, com possibilidade de regulação do ângulo de projeção, fluxo = 560lm; potência =7W, IP65, do tipo L4 - aplique de parede em alumínio para aplicação interior e exterior, ref.: 2040.107.xXL, fabricante tromilux ou equivalente. Deverão ser considerados todos os trabalhos e acessórios de ligação necessários à correcta execução dos trabalhos descritos e, de acordo com a localização das peças desenhadas.	UN	2
6	1.1.6	Fornecimento, instalação e ligação de aplique/candeeiro de parede/teto, cor branca, redondo, difusor opalino, tipo L5 - luminária em alumínio fundido 2071, casquilho E27, IP=54, ref.: 2071.200.xOX, fabricante tromilux ou equivalente, e equipado com lâmpada LED, casquilho E27, fluxo = 1200lm, potência =15W, temperatura de cor 2.700K, tipo lâmpada LED standard, ref.: ASLEDA65271527, fabricante Aslo ou equivalente. Deverão ser considerados todos os trabalhos e acessórios de ligação necessários à correcta execução dos trabalhos descritos e, de acordo com a localização das peças desenhadas.	UN	3