

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd	Preço Base Unitário	Subtotal
	NOTA 1	Os concorrentes devem, antes de elaborarem as suas propostas, visitarem o local da obra e inteirarem-se das quantidades de trabalho a efetuar e das condições em que os mesmos se vão processar.				
	NOTA 2	Os resíduos provenientes de construção e demolição (RCD) não reutilizados, serão obrigatoriamente objeto de triagem em obra com vista ao seu encaminhamento para reciclagem/valorização, ou, se tal não for viável, diretamente encaminhados para operador de gestão licenciado, sendo exigível, a todo o tempo, a apresentação de respetivas guias de encaminhamento.				
	NOTA 3	O Empreiteiro garantirá durante todo o período da obra as condições necessárias para a proteção temporária adequada do edifício, nomeadamente contra a ação da chuva. Ficará ao critério do Empreiteiro a escolha do tipo de proteção que deve ser submetida à aprovação da Fiscalização.				
	NOTA 4	Em cada artigo o empreiteiro já deverá incluir despesas com meios de segurança.				
	CAP. I	TRABALHOS PREPARATÓRIOS GERAIS				
	1.1.	ESTALEIRO				
1	1.1.1.	Montagem e desmontagem de Estaleiro, conforme artigo 350º do CPP, anexo ao DL 18/2008 de 29 de janeiro, incluindo a preservação de elementos existente nas zonas de intervenção durante a execução da obra, vedações, acessos, redes provisórias, a montagem e a desmontagem de andaimes ou plataformas elevatórias, ou ainda de outros sistemas de elevação, se necessários, de modo a dar cumprimento das normas de segurança, quando e onde necessário, recuperação das áreas de estaleiro e a limpeza geral do local no final da obra, seguindo a especificação do Caderno de Encargos.	vg	1	0	0,00
	1.2.	PLANO DE SEGURANÇA E SAÚDE				
2	1.2.1.	Adaptação do PSS, pelo empreiteiro e de acordo com o D.L. 273/2003, incluindo medidas e meios necessários de forma a implementar o plano de obra, garantindo sempre a utilização de medidas que garantam a segurança dos trabalhos e dos trabalhadores	vg	1	0	0,00
	1.3.	PLANO DE GESTÃO E RESÍDUOS				
3	1.3.1.	Elaboração, desenvolvimento e implementação do Plano de Gestão de Resíduos, de acordo com a legislação em vigor, designadamente o DL n. 178/2006, de 5 de setembro, incluindo todos os trabalhos e materiais (acessórios) e equipamentos necessários para o efeito.	vg	1	0	0,00
	CAP. II	EXTERIOR				
4	2.1.	Execução "in situ" de boleamento das soleiras existentes nas entradas principal e lateral do Serviço Local, incluindo a execução de todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento	ml	3	0	0,00
5	2.2.	Tratamento e pintura de reentrância exterior, localizada na fachada lateral, incluindo reparação da infiltração e substituição do revestimento existente, bem como a reparação do sistema elétrico exterior, incluindo a colocação de proteção antivandalismo, em malha metálica nas luminárias exteriores, tudo de acordo com o CE	vg	1	0	0,00
6	2.3.	Revisão geral da cobertura existente, incluindo a remoção e substituição de peças cerâmicas que se encontram partidas, de tamanho e dimensões iguais às existentes, tudo de acordo com o CE.	vg	1	0	0,00
	CAP. III	INTERIOR				
	3.1.	INSTALAÇÃO SANITÁRIA ADAPTADA A PESSOAS COM MOBILIDADE CONDICIONADA				
7	3.1.1	Remoção de todos os equipamentos sanitários, acessórios e tubagens de esgoto existentes na I.S. alvo de intervenção, incluindo o transporte, carga e descarga a vazadouro autorizado.	vg	1	0	0,00

8	3.1.2	Remoção do revestimento de pavimento em mosaico existente nas zonas de intervenção, incluindo picagem do material de fixação, remoção e encaminhamento de resíduos para vazadouro próprio e autorizado.	m2	6,41	0	0,00
9	3.1.3	Fornecimento e execução de pavimento em mosaico cerâmico despolido c/ 30x30cm, na cor cinza médio da Cinca ou equivalente, incluindo betonilha de assentamento, remates, juntas tomadas à cor a definir em obra, perfis de transição entre pavimentos e todos os remates e materiais necessários à sua perfeita execução, conforme indicado em projeto.	m2	6,41	0	0,00
10	3.1.4	Retificação das ligações de abastecimento de águas aos novos equipamentos, incluindo o fornecimento de todas as tubagens e acessórios em dimensões iguais às existentes, tudo de acordo com o especificado em CE	vg	1	0	0,00
11	3.1.5	Revisão da rede de abastecimento de águas existentes, incluindo a execução de todos os ensaios e reparações de roturas necessárias.	vg	1	0	0,00
	3.1.6	Fornecimento e instalação de tubagem e acessórios em PVC, classe de pressão de 4 Kg/cm², incluindo ligações a caixas de visita, onde necessário e todos os trabalhos e acessórios inerentes à execução, de acordo com a legislação vigente, CE e projeto.				
12	3.1.6.1	F40 mm	ml	2	0	0,00
13	3.1.6.2	F90 mm	ml	1	0	0,00
14	3.1.7	Fornecimento e assentamento de sifões de pavimento, com saída horizontal, com diâmetros iguais aos dos respetivos ramais de descarga. O fecho hídrico será de 75 mm no mínimo e abertura do mesmo deve ser estanque e de fácil manuseamento, incluindo a execução de todos os trabalhos e acessórios inerentes à execução, de acordo com a legislação vigente, CE e projeto.	UN	1	0	0,00
15	3.1.8	Reparação geral de paredes e tetos interiores, alegramento e refecimento de fissuras e pintura com tinta plástica "Vinil Silk, cor branco, Ref. S 0502-Y da CIN" ou equivalente e c/ aditivo anti-fungos incorporado, aplicada nas demãos necessárias à obtenção de uma perfeita cobertura na zona da Instalação Sanitária existente.	m2	15,61	0	0,00
	3.2.1.	EQUIPAMENTO SANITÁRIO				
	NOTA:	Fornecimento e colocação de louça sanitária cerâmica branca para deficientes tipo "Sanindusal", modelo "Deficientes" ou equivalente, incluindo acessórios, fixações, tampas, ligações e todos os trabalhos necessários, de acordo com as recomendações dos fabricantes, os pormenores do projeto e as especificações do Caderno de Encargos				
16	3.2.1.1	Fornecimento e colocação de Sanita Simples para I.S. Deficientes, do tipo da SANINDUSA, série New Wccare ref. ^a 129011 ou equivalente, com fixação oculta, incluindo estruturas de fixação, autoclismo tipo "Geberit" de dupla descarga, tampo em MDF, lacado, com dobradiças em aço inox da mesma série, ligação às redes de água fria e a rede de drenagem através de sifão em aço inox satinado, fixação do aparelho e vedação com silicone. Totalmente instalado, ligado, testado e em funcionamento.	UN	1	0	0,00
17	3.2.1.2	Fornecimento e colocação de Lavatório 65x58 na cor branco do tipo da SANINDUSA, série New Wccare ou equivalente, incluindo acessórios e todos os materiais necessários ao seu funcionamento, nomeadamente, conjunto de fixação, ralo cromado e ferragens ligações de alimentação flexíveis, ligação às redes de água fria e a rede de drenagem existente, fixação do aparelho e vedação com silicone. Totalmente instalado, ligado, testado e em funcionamento	UN	1	0	0,00
18	3.2.1.3	Fornecimento e colocação de Torneira misturadora de Lavatório alfa com manípulo clínico cromado para lavatório - acessibilidade, do tipo SANINDUSA, ou equivalente, incluindo a ligação à rede de abastecimento de água; bem como todos os trabalhos e acessórios e complementares necessários à sua fixação e funcionamento, com respeito pelas indicações dadas pelo fabricante e conforme indicado nas peças desenhos e condições técnicas	UN	1	0	0,00
19	3.2.1.4	Fornecimento e colocação de Espelho inclinável ajustável de 60x65 cm, do tipo da SANINDUSA, série New Wccare ou equivalente, incluindo todas as ferragens, materiais necessários ao seu perfeito acabamento e funcionamento	UN	1	0	0,00
20	3.2.1.5	Fornecimento e colocação de uma barra de apoio basculante 80 e de uma barra de apoio fixa 80 para sanita do tipo da SANINDUSA, série New Wccare ou equivalente, em tubo inox respeitando a norma ISI 304, de diâmetro 40mm e 1,5mm de espessura, incluindo todas as ferragens, materiais necessários ao seu perfeito acabamento e funcionamento.	UN	1	0	0,00
21	3.2.1.6	Fornecimento e colocação de barras de apoio para lavatório tipo SANINDUSA, série New Wccare, ou equivalente, em tubo inox respeitando a norma ISI 304, de diâmetro 40mm e 1,5mm de espessura, incluindo todas as ferragens, materiais necessários ao seu perfeito acabamento e funcionamento.	UN	2	0	0,00

22	3.2.1.7	Fornecimento e montagem de sistema de chamada de emergência para WC deficientes de uma zona de chamada, incluindo controlador de chamada, botão para parede com cordão em todo o perímetro da IS, sinalizador Sonoro e luminoso, botão de comando de reset e todos os trabalhos, materiais e acessórios necessários ao seu perfeito funcionamento.	vg	1	0	0,00
23	3.2.1.8	Fornecimento e colocação porta piaçaba com fixação à parede em aço inoxidável AISI 304, acabamento escovado, com sistema de fecho através de pressão, com as fixações fornecidas pelo fabricante. Corpo tampa e cabo em aço inoxidável AISI 304, inclui kit de fixação à parede e todos os acessórios, materiais e trabalhos necessários ao seu perfeito funcionamento e acabamento.	UN	1	0	0,00
24	3.2.1.9	Fornecimento e assentamento de dispensador de toalhas e papel industrial, robusto e com características anti-vandalismo, em aço inoxidável AISI 304, acabamento escovado, inclui fecho que permite abrir tampa para enchimento, bem como a execução de todos os trabalhos, acessórios e materiais necessários ao seu funcionamento, conforme MD e mapa de acabamentos.	UN	1	0	0,00
25	3.2.1.10	Fornecimento e assentamento de doseador de sabão líquido manual com disposição mural, em aço inoxidável escovado para fixação à parede, incluindo visor de nível de conteúdo, em policarbonato transparente, fechadura para abrir a parte superior da tampa bem como todos os trabalhos, acessórios e materiais necessários ao seu funcionamento, conforme MD e mapa de acabamentos.	UN	1	0	0,00
26	3.2.1.11	Fornecimento e assentamento porta rolos de papel higiénico circular de superfície, em aço inox acetinado para rolo industrial, incluindo todos os trabalhos, acessórios e materiais necessários ao seu funcionamento, conforme MD e mapa de acabamentos.	UN	1	0	0,00
27	3.2.1.12	Fornecimento e colocação de caixotes do lixo em aço inox com geometria quadrada em aço inox escovado AISI 304, tudo de acordo com o CE.	UN	1	0	0,00
					Total	0,00