APROVO.

Digitally signed by Maria João Paula Lourenço
DN: c=PT, o=Secretaria-Geral do Minist Trab Solidariedade e Seg Social, cn=Maria João Paula Lourenço
Date: 2020.09.14 15:07:23 +01'00'

Trabalhos necessários à Reestruturação do espaço no POISE-P

Mapa de Quantidades /Trabalhos

Local: Praceta a Cooperativa da Realidade, nº 17, 4465-330 São Mamede de Infesta

Cap.	Designação de trabalhos	Un	Quant.	Unitário

As descrições constantes dos capítulos/artigos a seguir indicados incluem o fornecime obra, operações de armazenamento, sua aplicação e acabamento, incluindo todos os como sejam andaimes e/ou sistemas de elevação, a mão de obra e os respectivos tral de encargos, especificações técnicas, memória descritiva e peças desenhadas.

Cap I Trabalhos de construção Civil

1.1 Trabalhos de construção Civil - Piso 3

1.1.1	Fornecimento e montagem de paredes divisórias de forma e criar uma separação física no piso 3 com a caixa de escadas. Divisórias a construir no perímetro da caixa de escada, constituídas por vidro laminado 8mm, incluindo perfil de remate dos vidros aos pavimentos e aos tetos, em alumínio anodizado à cor natural.	m2	20,50
1.1.2	Fornecimento e montagem de portas de correr em vidro temperado de 10mm de espessura, com 80cm largura e 2metros de altura.	un	1,00
1.1.3	Execução de todos os trabalhos necessários nos tetos e paredes existentes, de forma a poderem ser feitas alterações para as fixações das novas paredes divisórias em vidro, incluindo remates de acabamento e pinturas.	vg	1,00

1.2 Trabalhos de construção Civil - Piso 0

1.2.1	Trabalhos necessários à reparação do teto falso no hall de acesso aos elevadores. Inclui a execução do teto falso em falta, em gesso cartonado, remates ao teto existente, emassamentos necessários e posterior pintura.	vg	1,00

1.2.2	Fornecimento e aplicação de alçapão no teto falso do piso 0 para permitir o acesso à conduta técnica de infraestruturas, incluindo todos os remates necessários.	un	1,00
Cap. II	**Eletricidade - Criação de novos postes de trabalho.**		
2.1	Fornecimento e montagem de cablagem UTP cat 6 necessária para a criação de novos postes de trabalho, incluindo a ligação ao bastidor.		
2.1.1	piso 3	ml	720,00
2.1.2	piso 2	ml	700,00
2.1.3	piso 0	ml	800,00
2.2	Fornecimento e montagem de tomadas duplas de rede tipo RJ 45 instaladas nas calhas existentes.		
2.2.1	piso 3.		3,00
2.2.2	piso 2		5,00
2.2.3	piso 0		8,00
2.3	Fornecimento e montagem de tomadas de energia monofásica com terra, tipo "schuko" com polos protegidos, para montagem embebida em paredes a definir no local pelo dono de obra.		
2.3.1	piso 3		3,00
2.3.2	piso 0		4,00
2.4	Fornecimento e instalação de cabo de energia tipo 3G1,5mm para alimentação das novas tomadas.	ml	250,00
2.5	Fornecimento e montagem de interruptores em duas salas no Piso 0.	un	2,00
2.6	Identificação da rede de tomadas RJ45 desde o bastidor até à tomada final bem como a sua numeração correta no bastidor e na respetiva tomada.	vg	1,00

2.7	Fornecimento e colocação de calha em PVC, no pavimento e em paredes, necessária ás alterações para cada posto de trabalho. As calhas serão definidas no local pelo dono de obra.	ml	60,00
2.8	Apoio de construção civil. Execução de todos os trabalhos necessários nos tetos e paredes existentes, de forma a poderem ser feitas alterações na rede elétrica. Criação de alçapões no teto falso para criar caminhos de cabos. Execução de remates de pintura de forma e deixar as novas alterações com as condições iguais ás existentes.	un	1,00
Cap. III	Reparação do sistemas de AVAC e Ventilação		
3.1	Cobertura Substituição de isolamento das tubagens do chiller, que se encontram deterioradas e posterior aplicação de fora mecânica de alumínio nos novos isolamentos para proteção dos raios UV.		
3.1.1	Tratamento dos pontos de ferrugem nas tubagens incluindo a pintura a primário de zinco para posterior aplicação da forra mecânica.	vg	1,00
3.1.2	Remoção dos isolamentos deteriorados e limpeza da tubagem.		
3.1.3	Fornecimento e aplicação de manga de isolamento térmico AF de 30,5 x 089	m	25,00
3.1.4	Forra mecânica de alumínio, sobre tubagem de 80mm diâmetro.	m	25,00
3.1.5	Forra mecânica de alumínio em todos os acessórios da rede nomeadamente válvulas, juntas e curvas de tubagens.	vg	1,00
3.2	AC Exteriores		
3.2.1	Substituição do isolamento das unidades exteriores e aplicação de fita de alumínio para proteger o mesmo.	vg	1,00

3.3	Zona Técnica -1		
3.3.1	Instalação de uma torneira apartir da tubagens existente para possibilitar os trabalhos de manutenção dos equipamentos existentes.	vg	1,00
3.4	UTA		
3.4.1	Limpeza geral da UTAN existente, substituição dos filtros de ar novo G4 e inspeção para averiguar a causa do barulho do ventilador bem como o sinal de erro no quadro elétrico. Está incluída a mão de obra necessária para diagnosticar o problema.	vg	1,00
3.5	VE- extração e desenfumagem		
3.5.1	Limpeza interior do mesmo, lubrificação e avaliação do funcionamento do mesmo.	vg	1,00
Cap IV	Diversos		
4.1	Cedência de mão de obra para deslocação de material e equipamentos necessários à execução dos espaços e instalação dos novos postes de trabalho.	un	1,00

'orto

Parcial	Total

ento dos materiais ao local da
meios necessários para o efeito,
balhos mencionados no caderno



