



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA DE SANTA MARIA MADALENA
SECRETARIA DE OBRAS, SERVIÇOS PÚBLICOS E HABITAÇÃO

MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
ANEXO XIII – 2-3 – TOMADA DE PREÇOS 002/2018

ORIENTAÇÕES GERAIS

- a) O presente Memorial/Especificações tem por objetivo estabelecer as normas e critérios gerais para a reconstrução de um galpão e a colocação de um alambrado no parquinho da praça na localidade de Osório Bersot, 7º distrito, Santa Maria Madalena, RJ.
- b) Nenhum serviço deverá ser iniciado antes de ser emitida a ordem de início dos serviços.
- c) Todos os funcionários envolvidos na obra deverão usar os EPI's pertinentes ao trabalho.
- d) Para a liberação de cada medição, além da verificação "in loco" dos serviços executados, a contratada deverá apresentar o **diário de obra**, devidamente assinado pelo responsável da contratada e pelo responsável da contratante..
- c) O prazo de execução será de 60 dias, após a emissão da Ordem de Serviço e o regime adotado será o de preço global e empreitada integral.
- d) No ato da assinatura do Contrato, a Firma deverá entregar a ART ou RRT pertinente ao serviço de execução da obra acima.

ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS

I – SERVIÇOS PRELIMINARES

1.1 - A Prefeitura irá fornecer o modelo de placa de identificação da obra, nas dimensões de 2,00 m x 2,00 m, devidamente fixada ao terreno e em local visível.

II –

2.1 – O concreto será usado na construção das rampas, para atendimento as pessoas com necessidade especiais, dosado para uma resistência a compressão de 10 Mpa, , obedecendo as dimensões de projeto, é de suma importância que esta resistência seja respeitada, para assim garantir a solidez do conjunto.



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA DE SANTA MARIA MADALENA
SECRETARIA DE OBRAS, SERVIÇOS PÚBLICOS E HABITAÇÃO

2.2 - Revestimento de piso esmaltado com 30 x 30 cm - esp. 8,5 mm, com a resistência a abrasão em torno do PEI IV ou V, na cor e modelo especificado pela contratante, assentes em argamassa e rejuntado com o rejunte com a cor especificada pelo responsável pela fiscalização.

2.3 – Revestimento de parede esmaltado em torno de 20 x 20 cm - esp. 8,5 mm, na cor e modelo especificado pela contratante, assentes em argamassa e rejuntado com o rejunte na cor especificada pelo responsável pela fiscalização nos locais demonstrado em projeto.

2.4 - Serão executado um emboço para reparo nas paredes externa, em areia, saibro e cimento nos no traço de 1:3:3, após o uso do chapisco no traço 1:4, nos locais identificado pela fiscalização.

III – ESQUADRIAS

3.1 – Serão colocado 1 porta em madeira de lei com almofada rebaixada de 80 x 2,10 x 3 cm; aduela de 13 x 3 cm com alisares de 5 x 2 cm, no banheiro reprogramado para atendimento a portadores de deficiência com abertura voltada para fora.

3.2 – Serão colocado a ferragem na porta descrita no item 3.1, em formato de alavanca.

3.3 – Serão colocado 2 quadros de proteção de vão em cantoneira de aço com abas iguais de 5/8" x 1/8". Tela de aço fio 12 malha 2,5 x 2,5 cm e tela tipo mosquiteiro em polietileno, nos basculantes da cozinha e na despensa.

3.4 – Grade de ferro com montante de barra chatas de 2"x3/8" a cada 2,00m e barra chata de 1 1/2"x3/8" a cada 2,00m e barra chata de 1 1/2" x 3/8" a cada 10 cm intercalada de barra chata de 1 1/2" x 3/8 a cada 5 cm, para fechamento da abertura do pátio coberto, fixado em parafusos.

3.5 – Portão de chapa de ferro com estrutura de barras de 1 1/4" x 5/16" revestida com cantoneira de 1 1/4 x 3/16 com dobradiça tipa gonzo., para colocação no vão de complemento da grade do item 3.4.

3.6 – Janela de madeira de cedro ou canela de correr com 3 cm de espessura, em 4 bandeiras, sendo 2 fixas e 2 moveis, com quadro de madeira e o meio em placa de vidro de 4 mm de espessura.

3.7 – Conjunto de ferragem, composta de dobradiça e maçaneta do tipo alavanca.



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA DE SANTA MARIA MADALENA
SECRETARIA DE OBRAS, SERVIÇOS PÚBLICOS E HABITAÇÃO

3.8 – Vidro transparente fantasia de 4mm de espessura, para fechamento dos vãos da janelas, preso em vista de madeira.

3.9 – Grade de aço com barras redonda de $\frac{3}{4}$ " na vertical espaçada de 10cm, fixadas em barras chatas de 2" X $\frac{3}{8}$ ". Fornecimento e colocação, fixadas nas paredes nos vãos das janelas.

IV – INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA

4.1 - Colocação de 1 barra de apoio para pessoas com necessidade especiais em tubos de 1 1/4" de aço inox com 50 cm, no banheiro a ser **planejado ao lado da bacia sanitária**.

4.2 - Mão de obra de bombeiro hidráulico, para reparar a instalação de esgoto.

V – PINTURA

5.1 – Será pintado com tinta latex PVA com resina acrílica para exterior sobre os locais emboçado, demonstrado em projeto, com massa de cimento, areia e saibro, no traço de 1:3:3.

5.2 – Serão pintado as portas e guarnições recém assentadas, na cor existente das demais, com tinta esmalte sintético de alto brilho ou acetinado..

5.3 – Será executado uma pintura em superfície lisa; a óleo brilhante nas grades das janelas nas grades e portões na cor existente.

VI – COBERTURA

6.1 – Será retirado 6 telhas de fibrocimento e colocado outras de mesma tamanho e mesmo material, na espessura de 8 mm, inclusive acessórios de fixação e vedação.

6.2 – Será necessário uma mão de obra de carpinteiro, para ordenação de algumas telhas translúcida que se encontram desalinhada no pátio coberto.

A obra será entregue em perfeito estado, devendo apresentar perfeito funcionamento em todas as suas instalações.

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, ESPORTE E CULTURA.