EXPTE NÚM.: **OTM-2022-FRONTOIA**

CONTRATO DE OBRAS	PROCEDIMIENTO ABIERTO SIMPLIFICADO ABREVIADO	X	Tramitación ordinaria
			Tramitación urgente
			Tramitación anticipada

A. PODER ADJUDICADOR	
Administración contratante	Ayuntamiento de Etxebarri
Órgano de contratación	Alcaldía
Servicio gestor	Oficina Técnica
Fecha de inicio del expediente de contratación:	16-12-2022
Dirección del órgano de contratación y correo electrónico:	kontratazioa@etxebarri.eus www.etxebarri.eus

PLIEGO DE CONDICIONES TECNICAS PARTICULARES DEL CONTRATO DE OBRAS DE REPARACION ESTRUCTURAL DEL FRONTON MUNICIPAL

1.- OBJETO

Este Pliego de Prescripciones Técnicas tiene por objeto definir las condiciones y características de la obra de reparación estructural de los contrafuertes exteriores y de la viga interior sobre el graderío del Frontón Municipal, según las partidas de obra siguientes:

2.- PARTIDAS DE OBRA

1 PA. PLATAFORMA ELEVADORA O ANDAMIO
Trasporte, alquiler y retirada de maquina elevadora necesaria o andamio para realizar los trabajos, incluso seguro de RC.

335, M2 PICADO RECUBRIMIENTO DE PILARES
Picado de la totalidad del recubrimiento de raseo de los pilares, dejando el soporte al descubierto, ejecutado con medios manuales, ensacado , retirada a punto de carga.

41,56 ML REPARACION DE ESTRUCTURA DE PILAR
TIPO 01
Saneado de pilares formado por: picado del revestimiento existente, saneado del hormigón deteriorado mediante martillo hasta localizar la parte sana del hormigón y dejar la armadura afectada al descubierto, limpieza de la armadura eliminando el óxido hasta un grado sa2 1/2 según la norma sis 05 5900 o grado st 3 mediante cepillado mecánico con cepillo de púas metálicas, pasivado de las armaduras mediante la aplicación de dos manos de revestimiento anticorrosión a base de cemento y resinas epoxi modificadas tipo zincrich o similar y reposición de la geometría original mediante la aplicación de mortero de reparación renderoc sfbd o similar. Medida el ml terminado incluso carga y transporte de escombro a vertedero autorizado , elementos auxiliares y pequeño material.

51,31 ML REPARACION DE ESTRUCTURA DE PILAR
TIPO 02
Saneado de pilares formado por: picado del revestimiento existente, saneado del hormigón deteriorado mediante martillo hasta localizar la parte sana del hormigón y dejar la armadura afectada al descubierto, limpieza de la armadura eliminando el óxido hasta un grado sa2 1/2 según la norma sis 05 5900 o grado st 3 mediante cepillado mecánico con cepillo de púas metálicas, pasivado de las armaduras mediante la aplicación de dos manos de revestimiento anticorrosión a base de cemento y resinas epoxi modificadas tipo zincrich o similar y reposición de la geometría original mediante la aplicación de mortero de reparación renderoc sfbd o similar. Medida el ml terminado incluso carga y transporte de escombro a vertedero autorizado , elementos auxiliares y pequeño material.

7,83ML REPARACION DE ESTRUCTURA DE PILAR
TIPO 03
Saneado de pilares formado por: picado del revestimiento existente, saneado del hormigón deteriorado mediante martillo hasta localizar la parte sana del hormigón y dejar la armadura afectada al descubierto, limpieza de la armadura eliminando el óxido hasta un grado sa2 1/2 según la norma sis 05 5900 o grado st 3 mediante cepillado mecánico con cepillo de púas metálicas, pasivado de las armaduras mediante la aplicación de dos manos de revestimiento anticorrosión a base de cemento y resinas epoxi modificadas tipo zincrich o similar y reposición de la geometría original mediante la aplicación de mortero de reparación renderoc sfbd o similar. Medida el ml terminado incluso carga y transporte de escombro a vertedero autorizado , elementos auxiliares y pequeño material.

Sabino Arana 1A - 48450 Etxebarri (Bizkaia) IFK/CIF. P4803600H 944267000 944491458 etxebarri@etxebarri.eus www.etxebarri.eus

Sabino Arana 1A - 48450 Etxebarri (Bizkaia) IFK/CIF. P4803600H 944267000 944491458 etxebarri@etxebarri.eus www.etxebarri.eus

335,66M2 ENFOSCADO HIDRÓFUGO DE ZONAS PICADAS
Regularización de soporte picado mediante enfoscado maestrado de mortero de cemento, armado con malla de fibra de vidrio, ejecución de maestras, aplicación y regleado, nivelando con el soporte original en buen estado.

335,66M2 PINTADO DE PILARES
Pintado de pilares mediante la aplicación de una mano de imprimación y dos manos de acabado.

1PA RETIRADA DE ENREDADERA EN ZONA DE PILARES
Desbroce de enredadera y retirada a punto de carga.



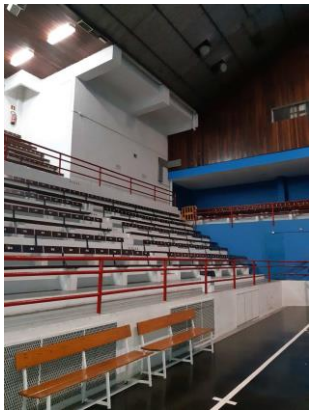






UD REPARACIÓN DE VIGA ZONA FRONTÓN
Reparación de viga de hormigón armado deteriorado existente, consistente en:
1.- Saneado del hormigón deteriorado en zona de muro, dejando la armadura al descubierto, hasta localizar la parte sana del mismo.
2.- Limpieza de la armadura eliminando totalmente el óxido por medio manual y/o mecánico.
3.- Pasivado de las armaduras con la aplicación de dos manos de Epoxi rico en zinc.
4.- Reposición de la geometría original mediante la aplicación a llana de mortero tixotrópico reforzado con fibras con una resistencia > 30 N/mm2, de retracción compensada. El recubrimiento mínimo de las armaduras será de 3 cm, acabado talochado.

Sabino Arana 1A - 48450 Etxebarri (Bizkaia) IFK/CIF. P4803600H 944267000 944491458 etxebarri@etxebarri.eus www.etxebarri.eus



Ud REPARACIÓN DE VIGAS ZONA OFICINA
Reparación de vigas de hormigón armado deteriorado existente, consistente en:
1.- Saneado del hormigón deteriorado en zona de muro, dejando la armadura al descubierto, hasta localizar la parte sana del mismo.
2.- Limpieza de la armadura eliminando totalmente el óxido por medio manual y/o mecánico.
3.- Pasivado de las armaduras con la aplicación de dos manos de Epoxi rico en zinc. Colocación de nueva armadura en los puntos que sea necesario.
4.- Reposición de la geometría original mediante la aplicación a llana de mortero tixotrópico reforzado con fibras con una resistencia > 30 N/mm2, de retracción compensada. El recubrimiento mínimo de las armaduras será de 3 cm, acabado talochado.





1UD EVALUACION DE RIESGOS
Redacción, aprobacion y tramitacion del evaluación de riesgos.

1UD CUADRO DE OBRA NORMALIZADO
MONOFASICO
Montaje, desmontaje y alquiler durante la obra de cuadro de obra electrico de seguridad.

1UD GESTION DE RESIDUOS
Transporte de residuos a gestor autorizado y canon de vertido.

1UD BALIZADO
Balizado de seguridad con vallas de plastico así como balizas.