

ACTA DE LA PRIMERA JUNTA DE ACLARACIONES
Que se elabora conforme a lo estipulado en los artículos 34 y 35 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y 39 y 40 de su Reglamento.

1. LUGAR Y FECHA:

En la Ciudad de México, siendo las 11:00 horas del día 27 de mayo del 2022, se reunieron en el Anexo Poniente, que se encuentra en la planta baja del inmueble ubicado en la Av. Paseo de la Reforma No. 476, Colonia Juárez, Alcaldía Cuauhtémoc, C. P. 06600, Ciudad de México, las personas físicas y/o morales, y los servidores públicos cuyos nombres, cargos y firmas aparecen al final de la presente acta.

2. PRESIDE EL ACTO

Con fundamento en lo establecido en el artículo 35 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, el numeral 5.21 de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del IMSS, preside el presente acto el **Mtro. Mauricio Israel Diéguez Trejo**, Jefe del Área de Obra Básica, identificándose con gafete Institucional con número de matrícula **99093696** el cual informa a los presentes que una vez iniciado el mismo no se permitirá el acceso a ninguna otra persona, o servidor público ajeno al acto y que los servidores públicos presentes en este acto observarán, el Protocolo de Actuación en Materia de Contrataciones Públicas, Otorgamiento y Prórroga de Licencias, Permisos, Autorizaciones y Concesiones, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 20 de agosto de 2015, reformado a través del Acuerdo por el que se modifica el diverso por el que se expide el Protocolo de Actuación en Materia de Contrataciones Públicas, Otorgamiento y Prórroga de Licencias, Permisos, Autorizaciones y Concesiones, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 19 de febrero de 2016, el cual puede ser consultado en la sección de la Secretaría de la Función Pública, que se encuentra en el portal de la Ventanilla Única Nacional (gob.mx), a través de la liga www.gob.mx/sfp; por lo que tiene derecho a presentar queja o denuncia ante el Órgano Interno de Control en el IMSS, por el incumplimiento de obligaciones que adviertan en el contacto con los servidores públicos; así mismo, se les informa que los datos personales que se recaben con motivo del presente procedimiento de contratación serán protegidos y tratados conforme a las disposiciones jurídicas aplicables.

3. MOTIVO

Realizar la primera junta de aclaraciones correspondiente a:
Licitación Pública de Carácter Nacional No. **LO-050GYR984-E4-2022**.

Objeto del procedimiento: **CONSERVACIÓN, MANTENIMIENTO Y OBRA CIVIL, DE MÓDULOS DE AMBULANCIAS NO. 04, NO. 05, NO. 06, NO. 07, NO. 08 Y NO. 10 DE CONFORMIDAD CON LA COMISIÓN MIXTA DE SEGURIDAD E HIGIENE.**

4. PARTICIPANTES ASISTENTES:

Se encuentran presentes en este acto, los representantes de los participantes cuyo nombre o denominación social adelante se detalla, quienes manifestaron su interés en participar en la

1

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123

124

125

126

127

128

129

130

131

132

133

134

135

136

137

138

139

140

141

142

143

144

145

146

147

148

149

150

151

152

153

154

155

156

157

158

159

160

161

162

163

164

165

166

167

168

169

170

171

172

173

174

175

176

177

178

179

180

181

182

183

184

185

186

187

188

189

190

191

192

193

194

195

196

197

198

199

200

201

202

203

204

205

206

207

208

209

210

211

212

213

214

215

216

217

218

219

220

221

222

223

224

225

226

227

228

229

230

231

232

233

234

235

236

237

238

239

240

241

242

243

244

245

246

247

248

249

250

251

252

253

254

255

256

257

258

259

260

261

262

263

264

265

266

267

268

269

270

271

272

273

274

275

276

277

278

279

280

281

282

283

284

285

286

287

288

289

290

291

292

293

294

295

296

297

298

299

300

301

302

303

304

305

306

307

308

309

310

311

312

313

314

315

316

317

318

319

320

321

322

323

324

325

326

327

328

329

330

331

332

333

334

335

336

337

338

339

340

341

342

343

344

345

346

347

348

349

350

351

352

353

354

355

356

357

358

359

360

361

362

363

364

365

366

367

368

369

370

371

372

373

374

375

376

377

378

379

380

381

382

383

384

385

386

387

388

389

390

391

392

393

394

395

396

397

398

399

400

401

402

403

404

405

406

407

408

409

410

411

412

413

414

415

416

417

418

419

420

421

422

423

424

425

426

427

428

429

430

431

432

433

434

435

436

437

438

439

440

441

442

443

444

445

446

447

448

449

450

451

452

453

454

455

456

457

458

459

460

461

462

463

464

465

466

467

468

469

470

471

472

473

474

475

476

477

478

479

480

481

482

483

484

485

486

487

488

489

490

491

492

493

494

495

496

497

498

499

500

501

502

503

504

505

506

507

508

509

510

511

512

513

514

515

516

517

518

519

520

521

522

523

524

525

526

527

528

529

530

531

532

533

534

535

536

537

538

539

540

541

542

543

544

545

546

547

548

549

550

551

552

553

554

555

556

557

558

559

560

561

562

563

564

565

566

567

568

569

570

571

572

573

574

575

576

577

578

579

580

581

582

583

584

585

586

587

588

589

590

591

592

593

594

595

596

597

598

599

600

601

602

603

604

605

606

607

608

609

610

611

612

613

614

615

616

617

618

619

620

621

622

623

624

625

626

627

628

629

630

631

632

633

634

635

636

637

638

639

640

641

642

643

644

645

646

647

648

649

650

651

652

653

654

655

656

657

658

659

660

661

662

663

664

665

666

667

668

669

670

671

672

673

674

675

676

677

678

679

680

681

682

683

684

685

686

687

688

689

690

691

692

693

694

695

696

697

698

699

700

701

702

703

704

705

706

707

708

709

710

711

712

713

714

715

716

717

718

719

720

721

722

723

724

725

726

727

728

729

730

731

732

733

734

735

736

737

738

739

740

741

742

743

744

745

746

747

748

749

750

751

752

753

754

755

756

757

758

759

760

761

762

763

764

765

766

767

768

769

770

771

772

773

774

775

776

777

778

779

780

781

782

783

784

785

786

787

788

789

790

791

792

793

794

795

796

797

798

799

800

801

802

803

804

805

806

807

808

809

810

811

812

813

814

815

816

817

818

819

820

821

822

823

824

825

826

827

828

829

830

831

832

833

834

835

836

837

838

839

840

841

842

843

844

845

846

847

848

849

850

851

852

853

854

855

856

857

858

859

860

861

862

863

864

865

866

867

868

869

870

871

872

873

874

875

876

877

878

879

880

881

882

883

884

885

886

887

888

889

890

891

892

893

894

895

896

897

898

899

900

901

902

903

904

905

906

907

908

909

910

911

912

913

914

915

916

917

918

919

920

921

922

923

924

925

926

927

928

929

930

931

932

933

934

935

936

937

938

939

940

941

942

943

944

945

946

947

948

949

950

951

952

953

954

955

956

957

958

959

960

961

962

963

964

965

966

967

968

969

970

971

972

973

974

975

976

977

978

979

980

981

982

983

984

985

986

987

988

989

990

991

992

993

994

995

996

997

998

999

1000

1001

1002

1003

1004

1005

1006

1007

1008

1009

1010

1011

1012

1013

1014

1015

1016

1017

1018

1019

1020

1021

1022

1023

1024

1025

1026

1027

1028

1029

1030

1031

1032

1033

1034

1035

1036

1037

1038

1039

1040

1041

1042

1043

1044

1045

1046

1047

1048

1049

1050

1051

1052

1053

1054

1055

1056

1057

1058

1059

1060

1061

1062

1063

1064

1065

1066

1067

1068

1069

1070

1071

1072

1073

1074

1075

1076

1077

1078

1079

1080

1081

1082

1083

1084

1085

1086

1087

1088

1089

1090

1091

1092

1093

1094

1095

1096

1097

1098

1099

1100

1101

1102

1103

1104

1105

1106

1107

1108

1109

1110

1111

1112

1113

1114

1115

1116

1117

1118

1119

1120

1121

1122

1123

1124

1125

1126

1127

1128

1129

1130

1131

1132

1133

1134

1135

1136

1137

1138

1139

1140

1141

1142

1143

1144

1145

1146

1147

1148

1149

1150

1151

1152

1153

1154

1155

1156

1157

1158

1159

1160

1161

1162

1163

1164

1165

1166

1167

1168

1169

1170

1171

1172

1173

1174

1175

1176

1177

1178

1179

1180

1181

1182

1183

1184

1185

1186

1187

1188

1189

1190

1191

1192

1193

1194

1195

1196

1197

1198

1199

1200

1201

1202

1203

1204

1205

1206

1207

1208

1209

1210

1211

1212

1213

1214

1215

1216

1217

1218

1219

1220

1221

1222

1223

1224

1225

1226

1227

1228

1229

1230

1231

1232

1233

1234

1235

1236

1237

1238

1239

1240

1241

1242

1243

1244

1245

1246

1247

1248

1249

1250

1251

1252

1253

1254

1255

1256

1257

1258

1259

1260

1261

1262

1263

1264

1265

1266

1267

1268

1269

1270

1271

1272

1273

1274

1275

1276

1277

1278

1279

1280

1281

1282

1283

1284

1285

1286

1287

1288

1289

1290

1291

1292

1293

1294

1295

1296

1297

1298

1299

1300

1301

1302

1303

1304

1305

1306

1307

1308

1309

1310

1311

1312

1313

1314

1315

1316

1317

1318

1319

1320

1321

1322

1323

1324

1325

1326

1327

1328

1329

1330

1331

1332

1333

1334

1335

1336

1337

1338</

Procedimiento de Contratación por
Licitación Pública de Carácter Nacional
No. LO-050GYR984-E4-2022

ACTA DE LA PRIMERA JUNTA DE ACLARACIONES
Que se elabora conforme a lo estipulado en los artículos 34 y 35 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y 39 y 40 de su Reglamento.

Licitación Pública de Carácter Nacional No. **LO-050GYR984-E4-2022**, mediante el escrito que se refiere en el artículo 35 de la Ley de Obras Públicas y servicios Relacionadas con las Mismas:

No.	NOMBRE O DENOMINACIÓN SOCIAL
1	U.O. CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
2	VECTOR IMPULSOR DE PROYECTOS, S.A. DE C.V.
3	CLAUDIA BERENICE QUINTERO LUNA.
4	COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE, S.A. DE C.V.
5	GRUPO ARCA C&N, S.A. DE C.V.
6	GRUPO BITERRAMEX, S.A. DE C.V.
7	COSTRUCCIONES FUHER, S.A. DE C.V.
8	SIMBRON CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
9	TAQ SISTEMAS MEDICOS

Se encuentran presentes con carácter de observadores, en términos del quinto párrafo del artículo 39 del Reglamento de la Ley de Obras y Servicios relacionados con las Mismas, los representantes de las personas, cuya denominación social se describe a continuación:

No hubo Observadores.

5. ACLARACIONES DEL IMSS A LOS PARTICIPANTES.

El Instituto Mexicano del Seguro Social, informa que en lo que respecta al presente procedimiento no hay aclaraciones.

6. DOCUMENTOS Y/O ANEXOS QUE SE ENTREGAN A LOS PARTICIPANTES.

En el presente acto no se entrega documento alguno.

7. SOLICITUDES DE ACLARACION FORMULADAS POR LOS PARTICIPANTES Y RESPUESTAS POR PARTE DE LA ENTIDAD.

A continuación se procede a recibir las solicitudes de aclaración, dudas o cuestionamiento de las empresas participantes, en la fecha y hora establecida para la primera Junta de Aclaraciones, en términos de lo señalado en el numeral 1.7 de la convocatoria a este procedimiento, con el siguiente resultado:

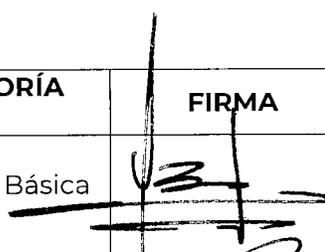
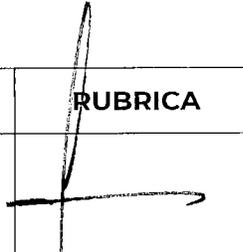
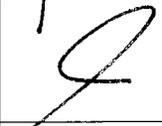
Procedimiento de Contratación por
 Licitación Pública de Carácter Nacional
 No. LO-050GYR984-E4-2022

ACTA DE LA PRIMERA JUNTA DE ACLARACIONES
Que se elabora conforme a lo estipulado en los artículos 34 y 35 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y 39 y 40 de su Reglamento.

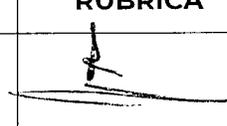
Colonia Roma Norte, Alcaldía Cuauhtémoc, C. P. 06700, Ciudad de México, que es un lugar visible con acceso al público.

No habiendo más asuntos que tratar, se da por terminado el presente acto siendo las 13:00 horas del día indicado al inicio del presente documento.

POR EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

NOMBRE DEL SERVIDOR PÚBLICO	CARGO y/o CATEGORÍA	FIRMA	RUBRICA
Mtro. Mauricio I. Diéguez Trejo	Jefe del Área de Obra Básica		
Mtro. Alejandro Sandoval Hernández	Oficina de Precios Unitarios		
Ing. Juan Cordero Hernández	Residente de Construcción COORD PROGRAMAS		
Arq. Nora Thelma Torres Sánchez	Unidad Compradora		
Juan Ignacio Campos Sevilla	Unidad Compradora		

POR EL ORGANO INTERNO DE CONTROL EN EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

NOMBRES DEL SERVIDOR PÚBLICO	CARGO y/o CATEGORÍA	FIRMA	RUBRICA
Ing. José Ramírez Soriano	Auditor		

ACTA DE LA PRIMERA JUNTA DE ACLARACIONES
Que se elabora conforme a lo estipulado en los artículos 34 y 35 de la Ley de Obras Públicas
y Servicios Relacionados con las Mismas y 39 y 40 de su Reglamento.

Se reciben las solicitudes de aclaraciones, dudas o cuestionamiento de los participantes:

No	NOMBRE DEL PARTICIPANTE	SOLICITUDES DE ACLARACIÓN, DUDAS O CUESTIONAMIENTOS RECIBIDOS
1	U.O. CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	3 preguntas en el Formato "A", las cuales se agregan como anexo 1 de la presente acta
2	CLAUDIA BERENICE QUINTERO LUNA.	7 preguntas en el Formato "A", las cuales se agregan como anexo 1 de la presente acta
3	COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE, S.A. DE C.V.	8 preguntas en el Formato "A", las cuales se agregan como anexo 1 de la presente acta

A continuación se da respuesta a las preguntas emitidas por el participante, las cuales se tienen por reproducidas a la letra y forma parte del anexo 2 de la presente acta.

8. CELEBRACIÓN DE UNA PRÓXIMA JUNTA DE ACLARACIONES

El Mtro. Mauricio Israel Diéguez Trejo, informa a todos los asistentes que esta es la última Junta de Aclaraciones y les comunica que la fecha de Presentación y Apertura de Proposiciones será el día 03 de junio del presente año, a las 11:00 horas en el Anexo Poniente, que se encuentra en la planta baja del inmueble ubicado en la Av. Paseo de la Reforma No. 476, Colonia Juárez, Alcaldía Cuauhtémoc, C. P. 06600, Ciudad de México,

9. FINAL.

El servidor público que preside el acto, pregunta a los representantes de los participantes, y demás asistentes si tienen algún comentario respecto al contenido del acta y a la forma en que se desarrolló el acto, a lo cual manifiestan que no tienen ningún comentario.

Para constancia y a fin de que surta sus efectos legales correspondientes, firman al margen y al calce quienes intervinieron en el presente acto y se hace entrega de una copia de la presente acta a cada asistente y se pone a disposición en las oficinas de la convocante y por vía electrónica a través del sistema COMPRANET. Asimismo al finalizar este evento se fijara un ejemplar de esta acta en el tablero de avisos localizado en la calle de Cozumel No. 43, Piso 8,

1

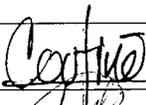
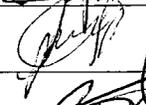
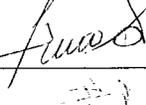
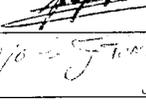
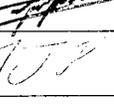
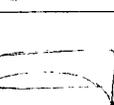
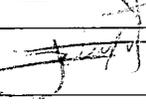
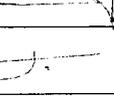
L

A.

Procedimiento de Contratación por
Licitación Pública de Carácter Nacional
No. LO-050GYR984-E4-2022

ACTA DE LA PRIMERA JUNTA DE ACLARACIONES
Que se elabora conforme a lo estipulado en los artículos 34 y 35 de la Ley de Obras Públicas
y Servicios Relacionados con las Mismas y 39 y 40 de su Reglamento.

POR LOS PARTICIPANTES

NOMBRE	REPRESENTANTE	FIRMA	RUBRICA
U.O. CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	Ing. Brenda Coutiño Vargas		
VECTOR IMPULSOR DE PROYECTOS, S.A. DE C.V.	Liliana Pedro Victoria		
CLAUDIA BERENICE QUINTERO LUNA.	Claudia Berenice Quintero Luna		
COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE, S.A. DE C.V.	Ing. Ignacio L. Sierra Márquez		
GRUPO ARCA C&N, S.A. DE C.V.	Ing. Ciro Evelio Delgado Macedo		
GRUPO BITERRAMÉX, S.A. DE C.V.	Francisco Javier Esparza Montes		
COSTRUCCIONES FUHER, S.A. DE C.V.	Mario Franco Paniagua		
SIMBRON CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	Arq. José Adrián Santos Flores		
NEBRISH GROUP, S.A. DE C.V.	Edgar Navarrete Guerrero		

-----FIN DEL ACTA-----

1







LICITACION NO. LO-050GYR984-E4-2022

CIUDAD DE MEXICO, 27 DE MAYO DE 2022.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

UNIDA DE ADMINISTRACION
 COORDINACION DE CONSERVACION Y SERVICIOS GENERALES.
 COORDINACION TECNICA DE CONSERVACION Y SERVICIOS COMPLEMENTARIOS
 DIVISION DE INMUEBLES CENTRALES
AT'N: ARQ. LUIS ENRIQUE TOALA POZO
 GERENTE GENERAL
 P R E S E N T E

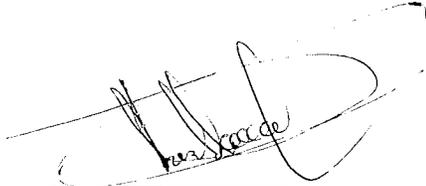
EL SUSCRITO **ARQ. CLEMENTE URIBE LEON** A NOMBRE Y REPRESENTACION DE LA EMPRESA **U.O. CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.**, EN REFERENCIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, NO. LO-050GYR984-E4-2022, RELATIVA A: "**CONSERVACIÓN, MANTENIMIENTO Y OBRA CIVIL, DE MÓDULOS DE AMBULANCIAS NO. 4, NO. 05, NO. 06, NO. 07, NO. 08 y No. 10 DE CONFORMIDAD CON LA COMISIÓN MIXTA DE SEGURIDAD E HIGIENE**", CON DOMICILIO EN, CDMX.

SOLICITO RESPUESTAS A LAS SIGUIENTES PREGUNTAS:

NO.	NUMERAL O PUNTO ESPECÍFICO DE LA CONVOCATORIA O DE LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA	PREGUNTA
1	OC06-005-037 EN REJA PARA PROTECCION DE VENTANAS, CON PERFIL DE SECCION ESTRUCTURAL, ANGULO Y SOLERA.	¿EN ESTE CONCEPTO DEBEMOS INCLUIR LA CERCA TIPO CERCACEL? ¿ES INDEPENDIENTE DEL CONCEPTO OC06-033-053?
2	OC09-074-010 MODULO PARA GUARDA (LOCKERS) DE 1.68M DE ALTURA X 0.40 M DE LARGO X 0.40 M DE FONDO, ADOSADO O NO A MURO FORMANDO DOS NICHOS DE 40 CM X 40 CM DE FONDO X 80 CM DE ALTO CADA UNO, CON PUERTAS A BASE DE PANEL MDF DE 12.7 MM., REBORDE A BASE DE CANAL U DE ALUMINIO ANODIZADO DE 3/4" EN SU PERIMETRO, FIJADAS CON 3 BISAGRAS DE 1" X 2", PORTA CANDADO, GANCHO METALICO, EN SUS CANTOS FRONTALES BOQUILLA A BASE DE CANAL DE ALUMINIO DE 32 MM (1 1/4") DE ANCHO, 2 BASES PARA ENTREPAÑO DE MADERA DE 32 MM X 32 MM X 20 CM Y TOPE PARA PUERTA DE 32 MM X 32 MM X 5 CM.	SE SOLICITA CROQUIS

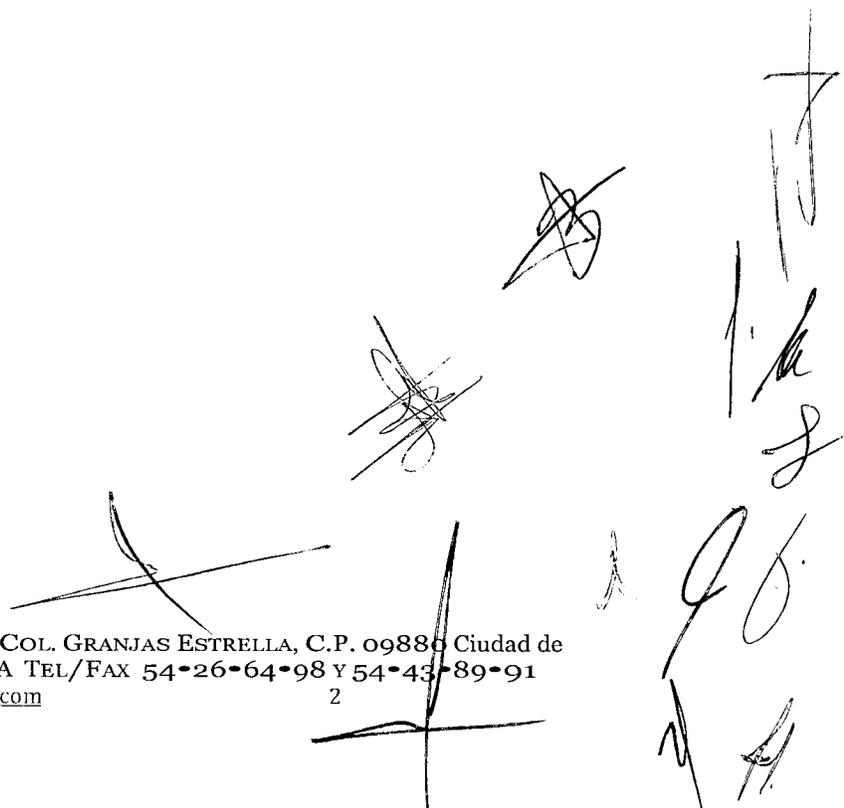
3	IH12-047-007 DETECCION DE FUGAS EN TUBERIAS.	¿DE CUANTOS ML SON LAS PZAS A REPARAR?
---	----------------------------------------------	----------------------------------------

ATENTAMENTE



ARQ. CLEMENTE URIBE LEON

ADMINISTRADOR UNICO
U.O. CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.



1



Formato A

Formato de preguntas relacionadas con la licitación, de acuerdo con lo dispuesto por el artículo 40 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

Fecha: 27 de Mayo de 2022
Arq. Luis Enrique Toalá Pozo
Titular de la División de Inmuebles Centrales
Instituto Mexicano del Seguro Social
Dirección Administración
Unidad de Administración
Coordinación de Conservación y Servicios Generales
Coordinación Técnica de Conservación y Servicios Complementarios
División de Inmuebles Centrales

Presente

El suscrito CLAUDIA BERENICE QUINTERO LUNA a nombre y representación de CLAUDIA BERENICE QUINTERO LUNA PARTICIPANTE EN EL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-050GYR984-E4-2022. REFERENTE A: "Conservación, Mantenimiento y Obra Civil, de Módulos de ambulancias no. 4, no. 05, no. 06, no. 07, no. 08 y no. 10 de conformidad con la Comisión Mixta de Seguridad e Higiene".

Los inmuebles objeto de los trabajos, motivo de este procedimiento, son propiedad del IMSS y se ubican en los siguientes domicilios en la Ciudad de México:

Módulo	Lugar	Dirección
No. 04	Coapa	Calza del Hueso y Av. De las Bombas s/n, Col. Villa Coapa.
No. 05	San Ángel	Av. Rio Magdalena No. 289, Col. San Ángel Tizapán.
No. 06	Santa Fe	Plaza de los Héroes s/n, Unidad Santa Fe.
No. 07	El Rosario	Av. Renacimiento Esq. Av. de las Culturas s/n, Col. El Rosario, C.P. 2200, Alcaldía Azcapotzalco
No. 08	La Quebrada	Av. Circunvalación s/n Col. La Quebrada, Municipio Cuautitlán, Estado de México, C.P. 54700.
No. 10	Siglo XXI	Av. Cuauhtémoc No. 330, Col. Doctores, Alcaldía Cuauhtémoc.

Solicito respuestas a las siguientes preguntas:

No.	Numeral o punto específico de la convocatoria o de los Términos de Referencia	Pregunta
1.-	OC-04-147-000	El sistema de impermeabilización prefabricado que se indica en el concepto, es el indicado para el sistema de losas que se pudo observar en el Modulo No. 05 San Angel?
2.-	Sin numeral	Se presenta 1 catálogo con el total de conceptos y la suma de las volumetrias de todos los módulos de ambulancia?
3.-	OC-09-074-010	Las bases para entrapaño de madera de 32 mm de que tipo de madera se requiere?



CYMASA
CLAUDIA BERENICE QUINTERO LUNA

4.-	Sin numeral	Confirmar si se realiza el cambio de tanque de gas en el Modulo No. 06 Santa Fe?
5.-	IH16-012-000	En el concepto dice limpieza, revisión y rehabilitación, se cambia por uno nuevo de las mismas características ó se rehabilitació?
6.-	OC-05-351-000	Se tiene algún diseño específico para la realización de la señalización?

Atentamente

Lic. Claudia Berenice Quintero Luna.
Representante Legal

Claudia Berenice Quintero Luna
R.F.C. QUIC 671600152
CERRO DEL CUSULET No. 16/A2
COL. LOS PIROLES
TLAXIAPANTLA, QUO. DE MEX.

- Confirmar si el recubrimiento de la tapa delantera de los logueros, van forradas con laminado ó solo con laca, y si el interior tambien va laqueado.

1



COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE, S.A. DE C.V.

RFC: CCF08112472A

REGISTRO DE CONTRATISTA NO. 2660.

COMPRA Y VENTA DE TODO TIPO DE MATERIAL PARA LA CONSTRUCCIÓN, CONSUMIBLES Y RENTA DE EQUIPO.

EDIFICACIÓN, DRENAJE SANITARIO, PAV. ASFÁLTICA, HIDRÁULICA, SISTEMA DE AGUA POTABLE, REHABILITACIÓN DE CAMINOS.

Formato A

Formato de preguntas relacionadas con la licitación, de acuerdo a lo dispuesto por el artículo 40 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

26 de Mayo de 2022

Arq. Luis Enrique Toalá Pozo
Titular de la División de Inmuebles Centrales.
Instituto Mexicano del Seguro Social
Presente

El suscrito C. Francisco Javier Ángeles a nombre y representación de Comercializadora y Construcciones FYE S.A. de C.V., participante en la Licitación Pública Nacional No. LO-050GYR984-E4-2022 para la adjudicación del contrato de obra pública bajo la condición de pago sobre la base de precios unitarios, para la ejecución de los Trabajos consistentes en "Conservación, Mantenimiento y Obra Civil, de Módulos de ambulancias No. 4, No. 05, No. 06, No. 07, No. 08 y No. 10 de conformidad con la Comisión Mixta de Seguridad e Higiene", ubicado en Plaza de los Héroes s/n, Unidad Santa Fe, Av. Rio Magdalena No. 289, Col. San Angel Tizapán, Calza del Hueso y Av. De las Bombas s/n, Col. Villacoapa, Av. Renacimiento Esq. Av. de las Culturas s/n, Col. El Rosario, C.P. 2200, Alcaldía Azcapotzalco, Av. Circunvalación s/n Col. La Quebrada, Municipio Cuautitlán, Estado de México, C.P. 54700, Av. Cuauhtémoc No. 330, Col. Doctores, Alcaldía Cuauhtémoc respectivamente.

Solicito respuestas a las siguientes preguntas:

No.	Numeral o punto específico de la convocatoria	Pregunta
1.-	CATÁLOGO DE CONCEPTOS: CONCEPTO: OC09-074-010 REPOSICIÓN DE PIEZAS DE AZULEJO SIMILAR AL EXISTENTE, ASENTADAS CON ADHESIVO CREST, BOQUILLA CON JUNTA CREST ULTRAMAX ANTIHONGOS.	EN ESTE CONCEPTO NO SE INDICA LA SECCIÓN DEL AZULEJO A REPONER, SOLICITAMOS SE NOS SEÑALEN LAS MEDIDAS DE LAS PIEZAS A SUBSTITUIR
2.-	CATÁLOGO DE CONCEPTOS: CONCEPTO: OC09-074-010 MODULO PARA GUARDA (LOCKERS) DE 1.68M DE ALTURA X 0.40 M DE LARGO X 0.40 M DE FONDO, ADOSADO O NO A MURO FORMANDO DOS NICHOS DE 40 CM X 40 CM DE FONDO X 80 CM DE ALTO CADA UNO, CON PUERTAS A BASE DE PANEL MDF DE 12.7 MM., REBORDE A BASE DE CANAL U DE ALUMINIO ANODIZADO DE 3/4" EN SU PERIMETRO, FIJADAS CON 3 BISAGRAS DE 1" X 2", PORTA CANDADO, GANCHO METALICO, EN SUS CANTOS FRONTALES BOQUILLA A BASE DE CANAL DE	SOLICITAMOS SE PROPORCIONE CROQUIS DEL DISEÑO DEL MODULO PARA GUARDA (LOCKER) A COTIZAR

PRIMERA CERRADA DE SOLIDARIDAD NO. 131, COL. PARQUE DE POBLAMIENTO.
PACHUCA DE SOTO, HIDALGO C.P. 42032 TEL. 7711070781, CEL. 7712166645, CORREO: constfye@hotmail.com



COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE, S.A. DE C.V.

RFC: CCF08112472A

REGISTRO DE CONTRATISTA NO. 2660.

COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES
FYE S. A. DE C.V.

COMPRA Y VENTA DE TODO TIPO DE MATERIAL PARA LA CONSTRUCCIÓN, CONSUMIBLES Y RENTA DE EQUIPO.

EDIFICACIÓN, DRENAJE SANITARIO, PAV. ASFÁLTICA, HIDRÁULICA, SISTEMA DE AGUA POTABLE, REHABILITACIÓN DE CAMINOS.

	ALUMINIO DE 32 MM (1 1/4") DE ANCHO, 2 BASES PARA ENTREPAÑO DE MADERA DE 32 MM X 32 MM X 20 CM Y TOPE PARA PUERTA DE 32 MM X 32 MM X 5 CM.	
3.-	CATÁLOGO DE CONCEPTOS: CONCEPTO: OC05-277-007 SILLA DE TRABAJO DE OFICINA, TAPIZADO EN TELA, COLOCANDO DOBLE HULE ESPUMA.	SOLICITAMOS SE PROPORCIONE CROQUIS DEL DISEÑO Y/O MEDIDAS DE LA SILLA DE TRABAJO DE OFICINA A COTIZAR
4.-	CATÁLOGO DE CONCEPTOS: CONCEPTO: OC05-277-010 SILLON DE UNA PLAZA, TAPIZADO EN VINIPIEL COLOR NEGRO, COLOCANDO DOBLE HULE ESPUMA.	SOLICITAMOS SE PROPORCIONE CROQUIS DEL DISEÑO Y/O MEDIDAS DE LA SILLA DE TRABAJO DE OFICINA A COTIZAR
5.-	CATÁLOGO DE CONCEPTOS: CONCEPTO: OC05-277-015 SILLON DE DOS PLAZAS, TAPIZADO EN VINIPIEL COLOR NEGRO, COLOCANDO DOBLE HULE ESPUMA.	SOLICITAMOS SE PROPORCIONE CROQUIS DEL DISEÑO Y/O MEDIDAS DE LA SILLA DE TRABAJO DE OFICINA A COTIZAR
6.-	CATÁLOGO DE CONCEPTOS: CONCEPTO: OC05-277-020 SILLON DE TRES PLAZAS, TAPIZADO EN VINIPIEL COLOR NEGRO, COLOCANDO DOBLE HULE ESPUMA.	SOLICITAMOS SE PROPORCIONE CROQUIS DEL DISEÑO Y/O MEDIDAS DE LA SILLA DE TRABAJO DE OFICINA A COTIZAR
7.-	CATÁLOGO DE CONCEPTOS: CONCEPTO: EL24-120-051 DIFUSOR DE POLICARBONATO TRASLÚCIDO, PARA LÁMPARA DE SOBREPONER TIPO GABINETE LINEAL A PRUEBA DE POLVO Y HUMEDAD	SOLICITAMOS SE PROPORCIONE SECCIÓN DEL DIFUSOR A COTIZAR.
8.-	BASES DE LICITACION: PUNTO: 11.12.12 ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL FACTOR DE SALÁRIO REAL (ANEXO 12)	EN ESTE CASO SE SOLICITA EL FORMATO A UTILIZAR PARA QUE APLICARIA PARA LA INTEGRACIÓN DEL FASAR.

ATENTAMENTE
Comercializadora y Construcciones FYE S.A. De C.V.

Ing. Francisco Javier Ángeles
Apoderado Legal



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
 UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN
 COORDINACIÓN DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES
 COORDINACIÓN TÉCNICA DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS COMPLEMENTARIOS
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

ANEXO 2

27-may-22

No.	NUMERAL O PUNTO ESPECÍFICO DE LA CONVOCATORIA	PREGUNTA	RESPUESTA	EMPRESA QUE REALIZÓ LA PREGUNTA
1	OC06-005-037 EN REJA PARA PROTECCIÓN DE VENTANAS, CON PERFIL DE SECCIÓN ESTRUCTURAL, ANGULO Y SOLERA.	¿EN ESTE CONCEPTO DEBEMOS INCLUIR LA CERCA TIPO CERCANCEL? ¿ES INDEPENDIENTE DEL CONCEPTO OC06-033-053?	NO ¡EN ESTE CONCEPTO NO SE DEBE INCLUIR LA CERCA TIPO CERCANCEL! SI ¡ES INDEPENDIENTE DEL CONCEPTO OC06-033-053!	U.O. CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
2	OC09-074-010 MODULO PARA GUARDA (LOCKERS) DE 1.68M DE ALTURA X 0.40 M DE FONDO. ADOSADO O NO A MURO FORMANDO DOS NICHOS DE 40 CM X 40 CM DE FONDO X 80 CM DE ALTO CADA UNO, CON BASE DE CANAL U DE ALUMINIO ANODIZADO DE 3/4" EN SU PERÍMETRO FIJADAS CON 3 BISAGRAS DE 1" X 2", PORTA CANDADO, GANCHO METÁLICO, EN SUS CANTOS FRONTALES BOQUILLA A BASE DE CANAL DE ALUMINIO DE 32 MM (1 1/4") DE ANCHO, 2 BASES PARA ENTREPAÑO DE MADERA DE 32 MM X 20 CM Y TOPE PARA PUERTA DE 32 MM X 32 MM X 5 CM	SE SOLICITA CROQUIS	SE ENTREGA CROQUIS	U.O. CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
3	IH12-047-007	¿DE CUANTOS ML SON LAS PZAS A REPARAR?	CONSIDERAR EL CAMBIO O SUSTITUCIÓN DE LA TUBERÍA DE HASTA 0.20 M., DE LA PZA. A REPARAR.	U.O. CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
4	OC-04-147-000	EL SISTEMA DE IMPERMEABILIZACIÓN PREFABRICADO QUE SE INDICA EN EL CONCEPTO, ES EL INDICADO PARA EL SISTEMA DE LOSAS QUE SE PUDO OBSERVAR EN EL MÓDULO NO. 05 SAN ÁNCEL?	SI	CLAUDIA BERENICE QUINTERO LUNA
5	SIN NUMERAL	SE PRESENTA 1 CATALOGO CON EL TOTAL DE CONCEPTOS Y LA SUMA DE LAS VOLUMETRÍAS DE TODOS LOS MÓDULOS DE AMBULANCIAS?	SI	CLAUDIA BERENICE QUINTERO LUNA
6	OC-09-074-010	LAS BASES PARA ENTREPAÑO DE MADERA DE 32 MM DE QUE TIPO DE MADERA SE REQUIERE?	MDF	CLAUDIA BERENICE QUINTERO LUNA
7	SIN NUMERAL	CONFIRMAR SI SE REALIZA EL CAMBIO DE TANQUE DE GAS EN EL MÓDULO NO. 06 SANTA FE?	NO	CLAUDIA BERENICE QUINTERO LUNA
8	IH16-012-000	EN EL CONCEPTO DICE LIMPIEZA REVISIÓN Y REHABILITACIÓN, SE CAMBIA POR UNO NUEVO, DE LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS O SE REHABILITA?	SE REHABILITA.	CLAUDIA BERENICE QUINTERO LUNA
9	OC05-351-000	SE TIENE ALCÚN DISEÑO ESPECÍFICO PARA LA REALIZACIÓN DE LA SEÑALIZACIÓN?	SI, SE COMPLEMENTA CON CADA UNO DE LOS CONCEPTOS OC05-351-005 A OC05-351-011. SE ANEXA CROQUIS.	CLAUDIA BERENICE QUINTERO LUNA
10	SIN NUMERAL	CONFIRMAR SI EL RECUBRIMIENTO DE LA TAPA DELANTERA DE LOS LOCKERS VAN FORRADOS CON LAMINADO O SOLO CON LACA Y SI EL INTERIOR TAMBIÉN VA LAQUEDADO.	SE ENTREGA CROQUIS DEL DISEÑO Y ACABADO DEL MÓDULO PARA GUARDA (LOCKER). TODAS LAS CARAS (EXTERIOR E INTERIOR) VAN CON ACABADO EN PINTURA MATE.	CLAUDIA BERENICE QUINTERO LUNA

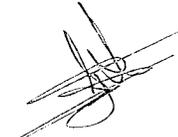
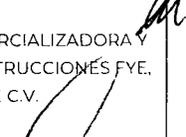
1



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
 DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
 UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN
 COORDINACIÓN DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES
 COORDINACIÓN TÉCNICA DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS COMPLEMENTARIOS
 DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

ANEXO 2

27-may-22

No.	NUMERAL O PUNTO ESPECÍFICO DE LA CONVOCATORIA	PREGUNTA	RESPUESTA	EMPRESA QUE REALIZÓ LA PREGUNTA
11	CONCEPTO: OC09-074-010 REPOSICIÓN DE PIEZAS DE AZULEJO SIMILAR AL EXISTENTE, ASENTADAS CON ADHESIVO CREST, BOQUILLA CON JUNTA CREST ULTRAMAX ANTIHONGOS. CATÁLOGO DE CONCEPTOS: CONCEPTO: OC09-074-010 REPOSICIÓN DE PIEZAS DE AZULEJO SIMILAR AL EXISTENTE, ASENTADAS CON ADHESIVO CREST, BOQUILLA CON JUNTA CREST ULTRAMAX ANTIHONGOS.	EN ESTE CONCEPTO NO SE INDICA LA SECCIÓN DEL AZULEJO A REPONER, SOLICITAMOS SE NOS SEÑALEN LAS MEDIDAS DE LAS PIEZAS A SUBSTITUIR	DEBE SER OC05-085-043 SECCIÓN DE 15 X 20 (PROM.) Y SECCIÓN 25 X 40 (PROM.)	COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE, S.A. DE C.V.
12	CATÁLOGO DE CONCEPTOS: ALUMINIO DE 32 MM (1 1/4") DE ANCHO, 2 BASES PARA ENTREPAÑO DE MADERA DE 32 MM X 32 MM X 20 CM Y TOPE PARA PUERTA DE 32 MM X 32 MM X 5 CM. CONCEPTO: OC09-074-010 MODULO PARA GUARDA (LOCKERS) DE 1.68M DE ALTURA X 0.40 M DE LARGO X 0.40 M DE FONDO, ADOSADO O NO A MURO FORMANDO DOS NICHOS DE 40 CM X 40 CM DE FONDO X 80 CM DE ALTO CADA UNO, CON PUERTAS A BASE DE PANEL MDF DE 12.7 MM., REBORDE A BASE DE CANAL U DE ALUMINIO ANODIZADO DE 3/4" EN SU PERÍMETRO, FIJADAS CON 3 BISACRAS DE 1" X 2", PORTA CANDADO, GANCHO METÁLICO, EN SUS CANTOS FRONTALES BOQUILLA A BASE DE CANAL DE ALUMINIO DE 32 MM (1 1/4") DE ANCHO, 2 BASES PARA ENTREPAÑO DE MADERA DE 32 MM X 32 MM X 20 CM Y TOPE PARA PUERTA DE 32 MM X 32 MM X 5 CM.	SOLICITAMOS SE PROPORCIONE CROQUIS DEL DISEÑO DEL MODULO PARA GUARDA (LOCKER) A COTIZAR	SE ENTREGA CROQUIS DE LOCKER.	COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE, S.A. DE C.V. 
13	CATÁLOGO DE CONCEPTOS: CONCEPTO: OC05-277-007 SILLA DE TRABAJO DE OFICINA, TAPIZADO EN TELA, COLOCANDO DOBLE HULE ESPUMA.	SOLICITAMOS SE PROPORCIONE CROQUIS DEL DISEÑO Y/O MEDIDAS DE LA SILLA DE TRABAJO DE OFICINA A COTIZAR	0.55 X 0.55 X 1.00 M (SILLA SECRETARIAL).	COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE, S.A. DE C.V.
14	CATÁLOGO DE CONCEPTOS: CONCEPTO: OC05-277-010 SILLÓN DE UNA PLAZA, TAPIZADO EN VINIPIEL COLOR NEGRO, COLOCANDO DOBLE HULE ESPUMA.	SOLICITAMOS SE PROPORCIONE CROQUIS DEL DISEÑO Y/O MEDIDAS DE LA SILLA DE TRABAJO DE OFICINA A COTIZAR	0.90 X 0.90 X 0.90 M.	COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE, S.A. DE C.V. 
15	CATÁLOGO DE CONCEPTOS: CONCEPTO: OC05-277-015 SILLÓN DE DOS PLAZAS, TAPIZADO EN VINIPIEL COLOR NEGRO, COLOCANDO DOBLE HULE ESPUMA.	SOLICITAMOS SE PROPORCIONE CROQUIS DEL DISEÑO Y/O MEDIDAS DE LA SILLA DE TRABAJO DE OFICINA A COTIZAR	1.80 0.90 X 0.90 M.	COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE, S.A. DE C.V.
16	CATÁLOGO DE CONCEPTOS: CONCEPTO: OC05-277-020 SILLÓN DE TRES PLAZAS, TAPIZADO EN VINIPIEL COLOR NEGRO, COLOCANDO DOBLE HULE ESPUMA.	SOLICITAMOS SE PROPORCIONE CROQUIS DEL DISEÑO Y/O MEDIDAS DE LA SILLA DE TRABAJO DE OFICINA A COTIZAR	2.70 X 0.90 X 0.90 M.	COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE, S.A. DE C.V. 

[Handwritten signatures and marks]



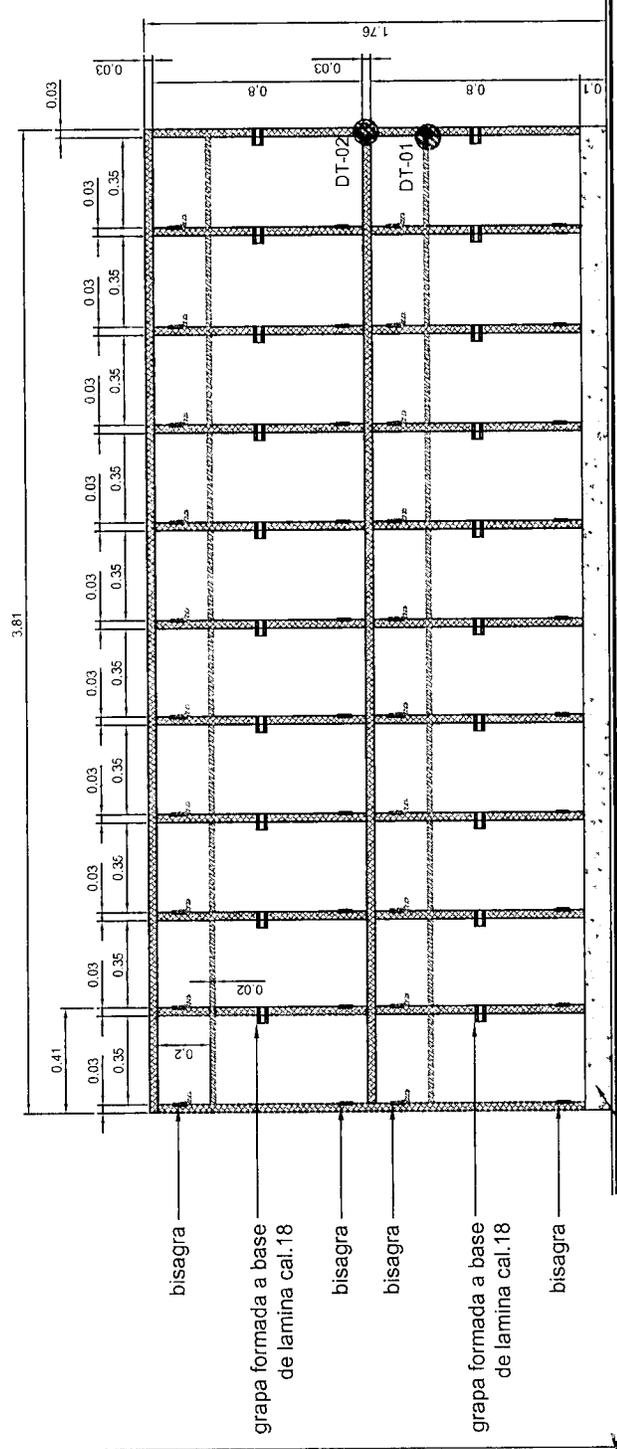
INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN
COORDINACIÓN DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES
COORDINACIÓN TÉCNICA DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS COMPLEMENTARIOS
DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES

ANEXO 2

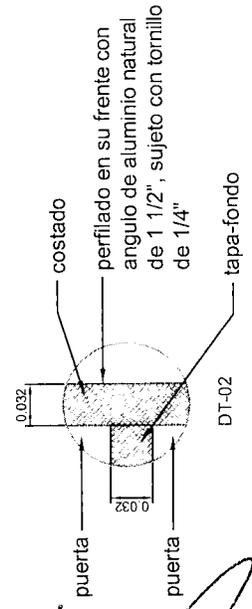
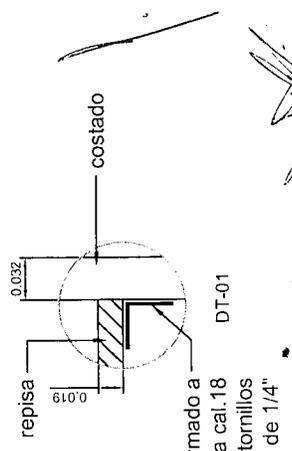
27-may-22

No.	NUMERAL O PUNTO ESPECÍFICO DE LA CONVOCATORIA	PREGUNTA	RESPUESTA	EMPRESA QUE REALIZÓ LA PREGUNTA
17	CATÁLOGO DE CONCEPTOS: CONCEPTO: EL24-120-051 DIFUSOR DE POLICARBONATO TRASLÚCIDO, PARA LÁMPARA DE SOBREPONER TIPO GABINETE LINEAL A PRUEBA DE POLVO Y HUMEDAD	SOLICITAMOS SE PROPORCIONE SECCIÓN DEL DIFUSOR A COTIZAR.	0.17 X 1.28 M.	COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE, S.A. DE C.V.
18	BASES DE LICITACIÓN: PUNTO: 11.12.12 ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL FACTOR DE SALARIO REAL (ANEXO 12)	EN ESTE CASO SE SOLICITA EL FORMATO A UTILIZAR QUE APLICARÍA PARA LA INTEGRACIÓN DEL FASAR.	SE ANEXA FORMATO.	COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCCIONES FYE, S.A. DE C.V.

1



VISTA FRONTAL - PROTOTIPO
20 CASILLEROS



ACCIONES:

FABRICADOS A BASE DE MDF. CON COSTADOS Y LATERALES DE 32MM Y PUERTA DE 19MM, ACABADO EN PINTURA MATE.

COSTADOS, LATERALES, FONDO Y TAPA PERFILADOS EN SU FRENTE CON ANGULO TIPO "U" DE ALUMINIO NATURAL DE 1 1/2" Y EN LA PUERTA EN SUS PERFILES LATERALES CON ANGULO DE ALUMINIO NATURAL DE 3/4", SUJETO MEDIANTE TORNILLO.

TODOS LOS CASILLEROS CUENTAN CON REPISA DE 15CM A BASE DE MDF DE 19MM Y GANCHO PARA COLGAR ROPA.

DIMENSIONES: 80X35X40

NOTAS

1. Las cotas estan en metros.
2. Se verificarán medidas en sitio.
3. Las cotas rigen al dibujo.
5. Se verificará especificacion completa en catalogo de conceptos

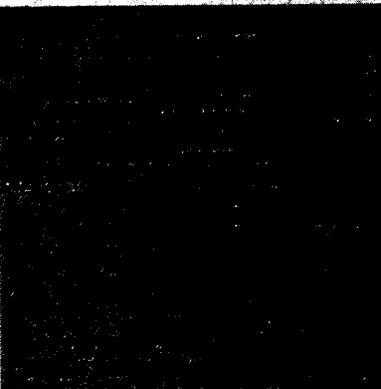
Señalamiento de Protección Civil

SEÑALIZACIÓN DE PROTECCIÓN CIVIL	DIMENSIONES Y ELEMENTOS DE SEÑALAMIENTO	SEÑALES Y AVISOS DE PROTECCIÓN CIVIL
----------------------------------	-----------------------------------------	--------------------------------------

SEÑALES: FORMA, COLOR Y CONTRASTE

Los señalamientos de Protección Civil a instalar en inmuebles institucionales, estarán conformados por una señal y aviso, los cuales deben contar con una forma geométrica, color de seguridad, color de seguridad, color de contraste y símbolo, en relación a las señales de protección civil, conforme a los puntos 5, 6.2 y 6.3 de la **NOM-003-SEGOB-2011** que establece la clasificación de acuerdo al tipo de mensaje que proporcionan, siendo: informativa, informativa de emergencia, informativa de siniestro o desastre, precaución, prohibitivas y restrictivas.

TABLA 1.1

FORMA	COLOR DE SEGURIDAD	COLOR CONTRASTANTE	SIGNIFICADO	
		BLANCO	Identificación de condiciones de seguridad	
		BLANCO		
		BLANCO	Localización de equipos e instalaciones para el uso de emergencias	
	AMARILLO PANTONE 012 C	NEGRO PANTONE BLACK C	Existencia y naturaleza de un riesgo	
		NEGRO PANTONE BLACK C	BLANCO	Prohibición de una acción susceptible de provocar riesgo
		BLANCO	Ejecución de una acción determinada	

AVISOS DE SEGURIDAD

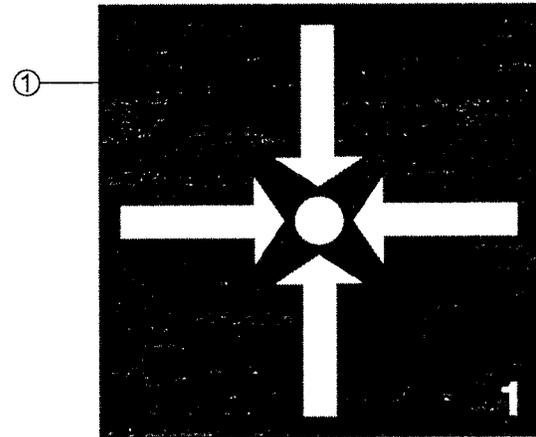
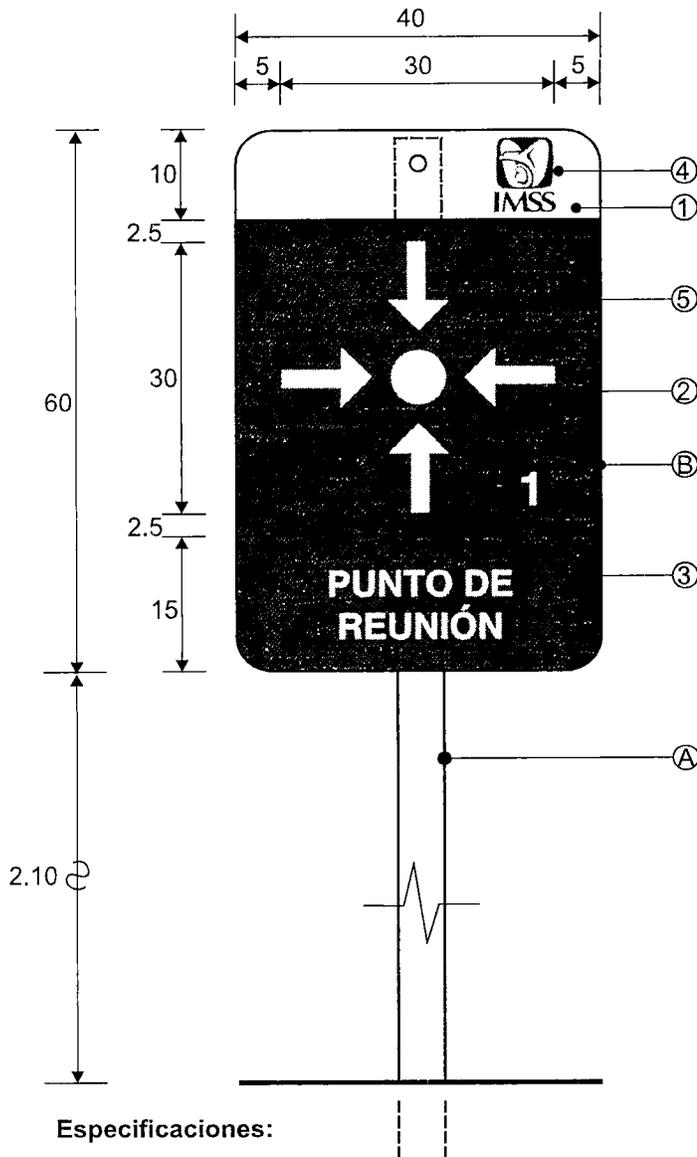
Conforme al numeral 6.5.2 de la NOM-003-SEGOB-2011, las señales de protección civil se complementarán con **AVISOS**, que serán un refuerzo para la información que proporcione la señal de seguridad. Los avisos comprenden la combinación de un texto o frase, un color de seguridad y uno de contraste, dentro de un rectángulo en la parte inferior de la señal, para apoyar el concepto del mensaje de protección civil.

La tipografía a utilizar para los avisos de Protección Civil, serán en fuente HELVÉTICA MEDIUM con una altura mínima de 2 cm y en mayúsculas.

ABCDEFGHIJKLMNÑOPQRSTUVWXYZ
1234567890

SEÑALIZACIÓN DE PROTECCIÓN CIVIL	DIMENSIONES Y ELEMENTOS DE SEÑALAMIENTO	SEÑALES Y AVISOS INFORMATIVOS ESCALA S/E
----------------------------------	-----------------------------------------	------------------------------------------

SEÑALAMIENTO DE UBICACIÓN DEL PUNTO DE REUNIÓN EN POSTE Y PISO



Especificaciones:

1. Señalamiento de punto de reunión en piso.

Símbolo: Cuatro flechas equidistantes dirigidas hacia un punto y en su caso el número del punto de reunión

Color de seguridad: Verde Pantone 355 C
Color Contrastante: Blanco

Nota: Las dimensiones mínimas para este señalamiento serán de 180 cm por lado.

Especificaciones:

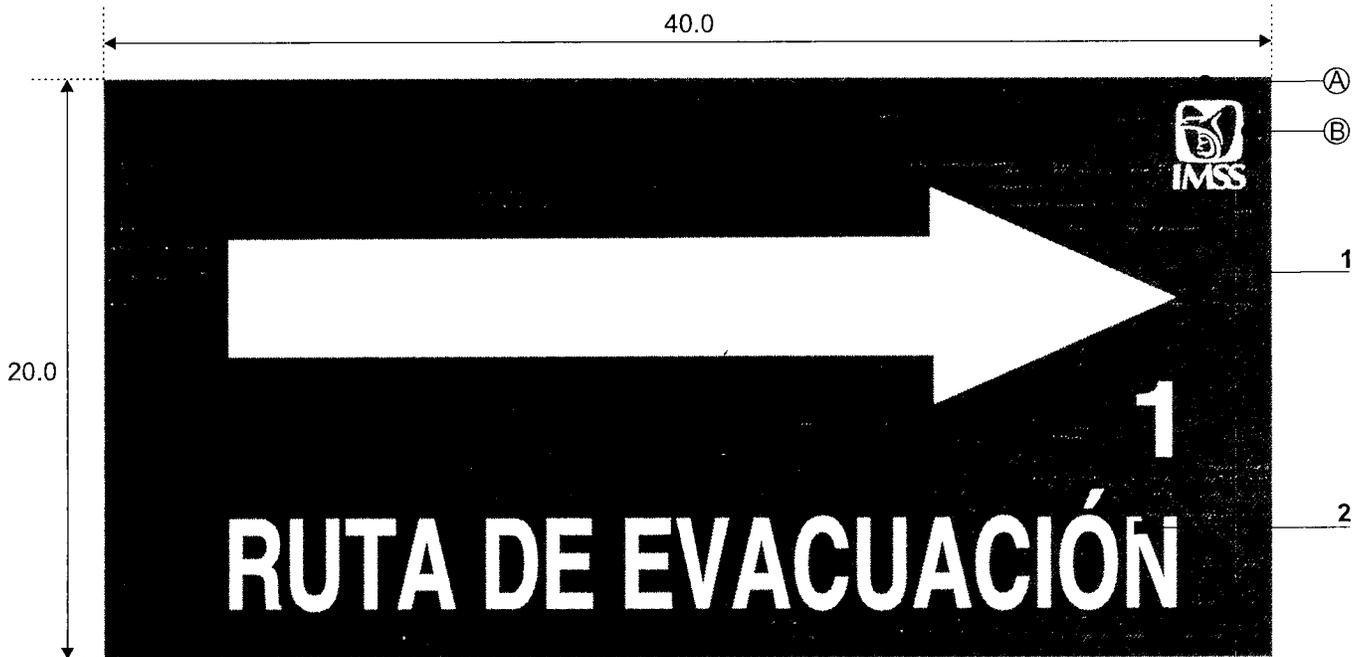
- A. Poste ptr de acero, de 5.1 x 5.1 cm, con pintura de esmalte color gris perla.
- B. Lamina de acero galvanizado cal. 18, con pintura de esmalte color gris perla (cara posterior), fija al poste con tornillos de 6.4 cm., tuercas y roldanas planas de acero galvanizado. La cara anterior se recubrirá con impresión serigráfica.

Colores:

1. **Color contrastante:** blanco fluorescente.
2. Símbolo: Cuatro flechas equidistantes dirigidas hacia un punto y en su caso, el número de punto de reunión.
3. Espacio para **AVISO:** PUNTO DE REUNIÓN en color blanco, tipografía HELVÉTICA MEDIUM.
4. Logo en color verde institucional pantone 561 u.
5. **Color de seguridad:** verde pantone 355 C y cara posterior en color gris perla

SEÑALIZACIÓN DE PROTECCIÓN CIVIL	DIMENSIONES Y ELEMENTOS DE SEÑALAMIENTO	SEÑALES Y AVISOS INFORMATIVOS ESCALA 1:2.5
----------------------------------	-----------------------------------------	--------------------------------------------

SEÑALAMIENTO DE DIRECCIÓN DE UNA RUTA DE EVACUACIÓN EN EL SENTIDO REQUERIDO



ESPECIFICACIONES

- A. Placa de plástico sintra PVC y la señalización de Serigrafía, señales y avisos en blanco fotoluminiscente.
- B. Logosímbolo en serigrafía color blanco de 23 x 30 mm.

1. SEÑAL DE PROTECCIÓN CIVIL

Color:

Seguridad: Verde Pantone 355 C
 Contraste: Blanco

Símbolo: Flecha indicando el sentido requerido y en su caso el número de ruta de evacuación.

Forma: Rectangular
Distancia de Visualización: 12.64 metros

Nota:

Los señalamientos en exteriores no serán fotoluminiscentes

*El señalamiento de ruta de evacuación sera en sentido izquierdo o derecho, según el caso requerido .

2. AVISO DE PROTECCIÓN CIVIL

Color:

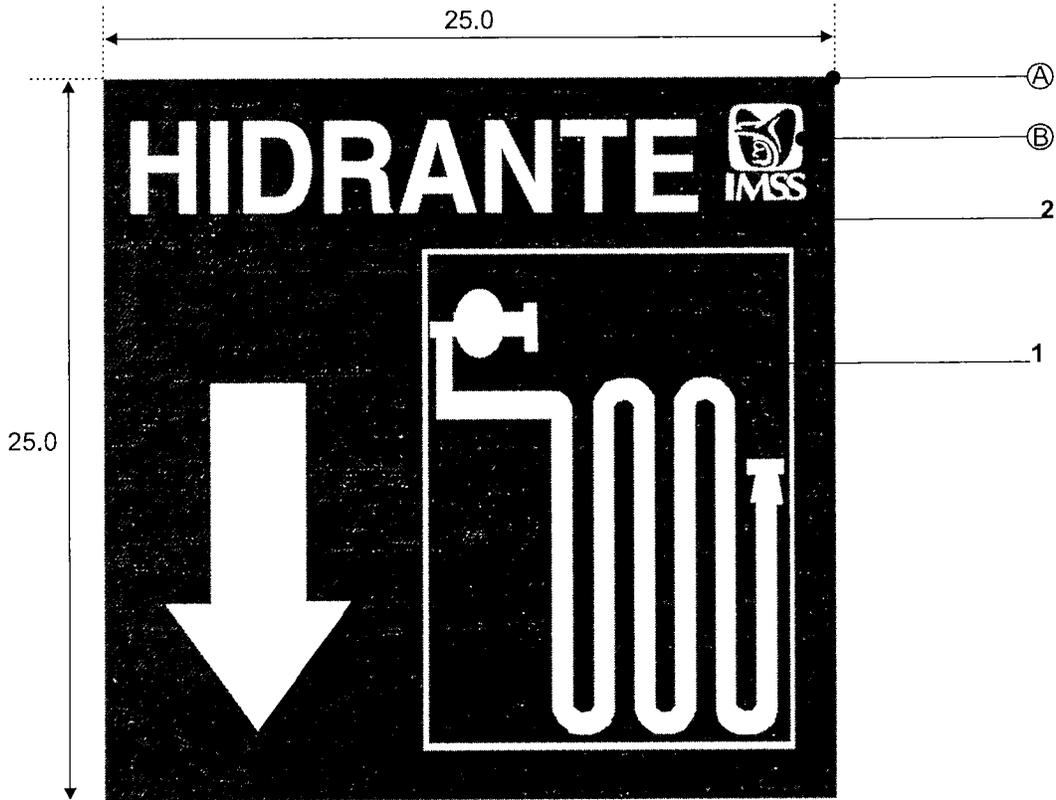
Seguridad: Verde Pantone 355 C
 Contraste: Blanco

Texto: RUTA DE EVACUACIÓN

1

SEÑALIZACIÓN DE PROTECCIÓN CIVIL DE UNIDADES MÉDICAS	DIMENSIONES Y ELEMENTOS DE SEÑALAMIENTO	SEÑALES Y AVISOS INFORMATIVOS DE EMERGENCIA ESCALA 1:2.5
------------------------------------------------------	-----------------------------------------	----------------------------------------------------------

SEÑALAMIENTO DE UBICACIÓN DE UN HIDRANTE



ESPECIFICACIONES

- A. Placa de plástico sintra PVC (Módulo triangular y la señalización de Serigrafía, señales y avisos en blanco fotoluminiscente)
- B. Logosímbolo en serigrafía color blanco de 23 x 30 mm.

1. SEÑAL DE PROTECCIÓN CIVIL

Color:
 Seguridad: Rojo Pantone 032 C
 Contraste: Blanco

Símbolo: Silueta de un hidrante con una flecha direccional indicando la ubicación del equipo.

Forma: Cuadrada
Distancia de Visualización: 11.18 metros

Nota:
 Los señalamientos en exteriores no serán fotoluminiscentes

2. AVISO DE PROTECCIÓN CIVIL

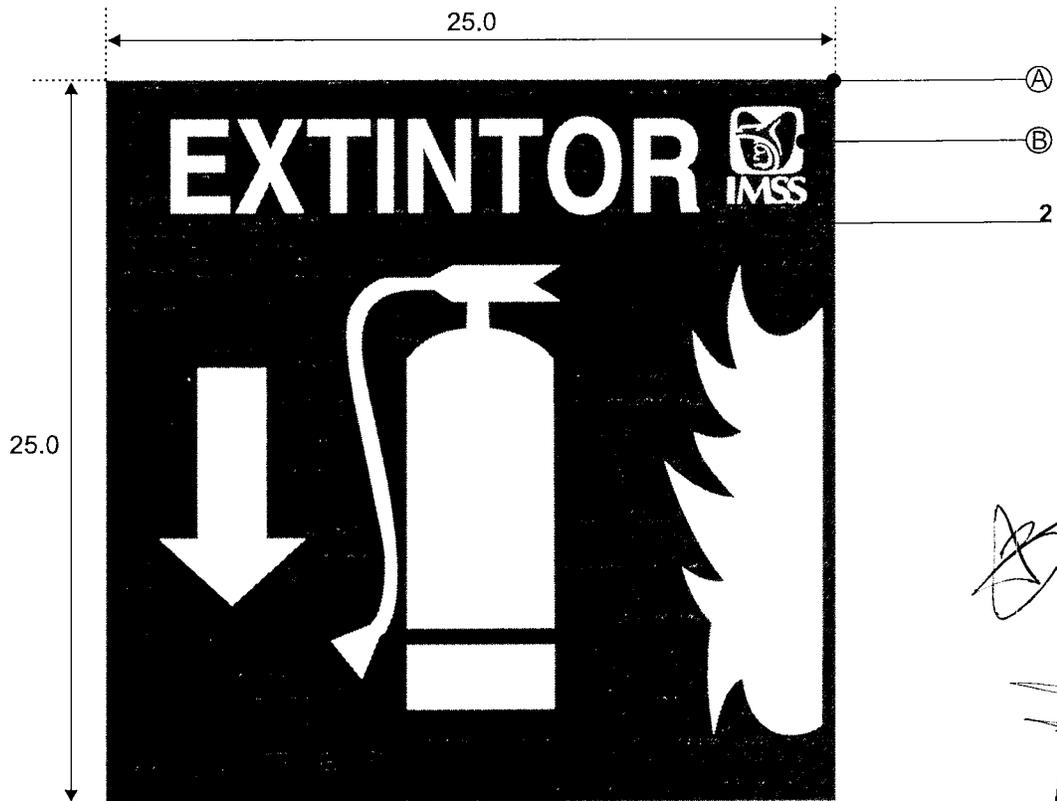
Color:
 Seguridad: Rojo Pantone 032 C
 Contraste: Blanco

Texto: HIDRANTE

[Handwritten signatures and marks]

SEÑALIZACIÓN DE PROTECCIÓN CIVIL DE UNIDADES MÉDICAS	DIMENSIONES Y ELEMENTOS DE SEÑALAMIENTO	SEÑALES Y AVISOS INFORMATIVOS DE EMERGENCIA ESCALA 1:2.5
------------------------------------------------------	-----------------------------------------	----------------------------------------------------------

SEÑALAMIENTO DE UBICACIÓN DE UN EXTINTOR



[Handwritten signatures and scribbles on the right side of the page]

ESPECIFICACIONES

- A. Placa de plástico sintra PVC (Módulo triangular y la señalización de Serigrafía, señales y avisos en blanco fotoluminiscente)
- B. Logosímbolo en serigrafía color blanco de 23 x 30 mm.

1. SEÑAL DE PROTECCIÓN CIVIL

Color:
 Seguridad: Rojo Pantone 032 C
 Contraste: Blanco

Símbolo: Siluetas de un extintor y de una flama contigua con una flecha direccional indicando la Ubicación del equipo.

Forma: Cuadrada
Distancia de Visualización: 11.18 metros

Nota:
 Los señalamientos en exteriores no serán fotoluminiscentes

2. AVISO DE PROTECCIÓN CIVIL

Color:
 Seguridad: Rojo Pantone 032 C
 Contraste: Blanco

Texto: EXTINTOR

Anexo 12

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Fsr = FACTOR DE SALARIO REAL
 Ps = OBLIGACIONES OBRERO- PATRONALES EN FRACCIÓN DECIMAL (IMSS, INFONAVIT)
 Tp = DIAS REALMENTE PAGADOS EN EL AÑO
 Tl = DIAS REALMENTE LABORADOS EN EL AÑO

Licitación Pública (1)
 Descripción de los trabajos: (2)
 Ubicación: (3)
 Plazo de ejecución (4) días naturales

CLAVE	CATEGORIA	CÁLCULO DEL FACTOR DE CONVERSIÓN DEL SALARIO BASE A SALARIO REAL, DE ACUERDO A LA LEY DEL SEGURO SOCIAL VIGENTES A LA FECHA DE LA APERTURA DE LA PROPOSICIÓN										TOTAL DE CUOTAS DE IMSS	TOTAL DE CUOTAS DE SALARIO DE COTIZACIÓN (Ps)	TOTAL DE CUOTAS DE IMSS	SEGURIDAD DEL TRABAJO	TOTAL DE CUOTAS DE IMSS	TOTAL DE CUOTAS DE SALARIO DE COTIZACIÓN (Ps)	FACTOR DE SALARIO REAL Ps (Tp / Tl) + Tp / Tl
		SALARIO TABULADO (BASE NOMINAL O CUOTA DIARIA) SIN CUOTAS IMSS PATRONALES	FACTOR DE SALARIO BASE DE COTIZACIÓN	SALARIO BASE DE COTIZACIÓN MENOS SVCS	CUOTA DE COTIZACIÓN	CUOTA DE COTIZACIÓN MENOS SVCS	CUOTAS IMSS PATRONALES	CUOTAS IMSS ASESORADO	TOTAL CUOTAS IMSS	ARTICULOS LEY IMSS	ENFERMEDAD Y MATERNIDAD							
		168-I	159	106-I	107	25	147	168-II	211	73								

NOTAS:
 (A).- EN EL CASO DEL FACTOR DE RIESGO DEBERA ANEXAR CONSTANCIA DEL FACTOR DE RIESGO QUE TENE AUTORIZADO POR EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
 (B).- EL PARTICIPANTE DEBERA ANEXAR EL TABULADOR DE SALARIOS BASE DE MANDO DE OBRERA POR HORAS E INTEGRACIÓN DE LOS SALARIOS
 (C).- ES DE LA ABSOLUTA RESPONSABILIDAD DE LOS PARTICIPANTES ACTUALIZAR LOS DATOS QUE SE REQUIEREN PARA EL CORRECTO REQUISITADO DE ESTE ANEXO, EN TERMINOS DE LA LEGISLACIÓN VIGENTE

Numeral III.12.12 de la convocatoria

NOMBRE CARCO Y FIRMA

