HYUNDAI H1 - AÑO: 2.009					
ITEM Nº	DESCRIPCION DE SERVICIOS REQUERIDOS	CANT.	Mano de obra	Repuesto original	Precio Unitario (IVA Incluido)
1	**Servicio de alineación y balanceo.**	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de caja o transmisión.				
2	Eje rasurado	1			
3	Eje cuádruple	1			
4	Selectores de cambio	1			
5	Cambiar soporte de caja	1			
6	Eje directa y rodillo interior	1			
7	Cambio de engranaje	1			
8	Cambio de rúleman	1			
9	Cambio de juego de junta	1			
10	Cambio de retén	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de dirección.				
11	Cambio muñequin de dirección ambos lados	1			
12	Cambio de vieleta	1			
13	Amortiguador de dirección	1			
14	Cambio juego reparación cremallera	1			
15	Cambio de cremallera	1			
16	Cambio prisionero y tuerca de rueda	1			
17	Cambio guardapolvo cremallera	1			
18	Precat de dirección	1			
19	Correa de dirección	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de suspensión.				
20	Bujes centrales y laterales de barra estabilizadoras	1			
21	Cambio parrilla superior e inferior	1			
22	Cambio espiral delantero	1			
23	Cambiar amortiguador trasero	1			
24	Cambiar amortiguador delantero	1			
25	Cambio torrete amortiguador	1			
26	Cambiar buje parrilla inferior	1			
27	Cambiar buje barra estabilizadora	1			
28	Cambiar buje tensor de rueda	1			
29	Cambiar buje amortiguador	1			
30	Cambiar juego de elásticos – trasero	1			
31	Cambiar buje elásticos-completo	1			
32	Cambiar grillete de elástico	1			
33	Cambiar centro elástico	1			
34	Cambiar barra torsión de suspensión	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de embrague.				
35	Cambio bomba central de embrague	1			

36	Reparación bomba central de embrague	1			
37	Reparación bomba aux. de embrague	1			
38	Cambio plato de presión	1			
39	Cambio disco de embrague	1			
40	Cambio cojinete de empuje	1			
41	Rectificación de corona volante	1			
42	Cambio rúleman piloto	1			
43	Cambio reten de bancada	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de freno.				
44	Cambio disco de freno delantero	1			
45	Cambio disco freno trasero	1			
46	Reparación bomba central de freno	1			
47	Cambio pastilla de freno delantero	1			
48	Reparación de mordaza freno del.	1			
49	Cambio pastilla de freno trasero	1			
50	Cambio cabo freno de mano	1			
51	Reparación depresor de freno	1			
52	Rectificar discos de freno –ambos	1			
53	Cambiar bomba central de freno	1			
54	Rectificar disco freno trasero- ambos	1			
55	Cambiar servofreno	1			
56	Cambiar mordaza de freno trasero	1			
57	Cambiar juego Reparación mordaza freno trasero c/u	1			
58	Cambiar depresor de freno	1			
59	Cambiar caño flexible	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de gomería.				
60	Cambio de llanta	1			
61	Vulcanización	1			
62	Cambio de pico para llanta sin camara	1			
63	Colocacón de Cubiertas	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de limpiaparabrisas.				
64	Reparación motor limpia parabrisas ambos lados	1			
65	Cambio de cepillo limpia parabrisas ambos lados	1			
66	Motor de limpia parabrisas	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema eléctrico.				
67	Reparación alternador	1			
68	Reparación motor de arranque	1			
69	Cambio de bocina	1			
70	Luz de estacionamiento	1			
71	Cambio de focos	1			
72	Verificación de batería	1			
73	Llave de contacto	1			

74	Control y reparación de tablero	1			
75	Cambio bulbo de temperatura	1			
76	Vulvo presión de aceite	1			
77	Flotador tanque de combustible	1			
78	Reloj marcador de combustible	1			
79	Cambiar faro delantero un lado	1			
80	Cambiar faro señalero un lado	1			
81	Cambiar faro trasero un lado	1			
82	Batería	1			
83	Cambiar palanca comando señaleros, luces	1			
84	Cambiar terminal de batería	1			
85	Colocar relay luz alta	1			
86	Cambiar solenoide o automático del arranque	1			
87	Cambiar correa de alternador	1			
88	Reparación autoradio	1			
89	Regulador de voltaje	1			
90	Protector de reflector	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento del tren delantero.				
91	Cambio de Ruleman maza delantera	1			
92	Cambio de rotula inferior	1			
93	Cambio punta eje	1			
94	Cambio de reten maza delantera	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de tren trasero.				
95	Cambio de Ruleman Palier	1			
96	Cambio de Reten Palier	1			
97	Cambio de Diferencial Completo	1			
98	Cambio de juego Planetario	1			
99	Cambio Juego de Satélite	1			
100	Cambio de Corona y piñón	1			
101	Cambio de Ruleman diferencial	1			
102	Cambio cruzeta cardan	1			
103	Cambiar centralizador cardan	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de bomba Inyectora.				
104	Limpieza de bomba inyectora	1			
105	Limpieza y calibración pico inyector	1			
106	Reparación bomba inyectora	1			
107	Cambio de bomba inyectora	1			
108	Cambio pico inyector	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de motor.				
109	Reparación motor completo	1			
110	Cambio junta tapa motor	1			
111	Cambio junta tapa balancín	1			
112	Cambio retenes frente motor	1			

113	Casquillos de biela	1			
114	Casquillos bancada	1			
115	Juego de pistones	1			
116	Juegos de aros	1			
117	Calce lateral	1			
118	Juego bujes de biela	1			
119	Juego junta motor	1			
120	Juego válvula de admisión	1			
121	Juego válvula Escape	1			
122	Juego guías de válvulas	1			
123	Rectificación en tornería	1			
124	Bomba de aceite	1			
125	Soporte motor	1			
126	Cambio filtro de aire	1			
127	Cambio o control aceite diferencial, por litro	1			
128	Cambio o control aceite de caja, por litro	1			
129	Cambio filtro de combustible	1			
130	Cambio bujías incandescentes, c/u	1			
131	Cambio cabo acelerador	1			
132	Cambio cabo velocímetro	1			
133	Cambio manguera sup. Rad.	1			
134	Cambio tapa radiador	1			
135	Cambio tapa combustible	1			
136	Cambio manguera calefacción	1			
137	Cambio de Juego de Camisas	1			
138	Cambio de Bomba de Agua	1			
139	Cambio Caño de Radiador	1			
140	Cambio de Polea Tensor	1			
141	Cambio tensor correa dentada corta	1			
142	Cambio o control de fluido de dirección Hidarulica, por litro	1			
143	Cambio aceite motor, por litro	1			
144	Cambio filtro de aceite	1			
145	Cambio de correa dentada corta	1			
146	Tensor de correa dentada larga	1			
147	Correa dentada larga	1			
148	Tensor de correa de dirección	1			
149	Juego de Brazo de Viela	1			
150	Cigüeñal	1			
151	Block	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de refrigeración de motor.				
152	Radiador cambio	1			
153	Termostato	1			
154	cambio de reservorio de agua	1			
155	cambio de conductos de agua	1			
156	reparación de radiador	1			
157	cambio de aleta	1			
158	limpieza de radiador	1			
159	protector metalico de radiador	1			

160	Agua para radiador por litro	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de aire acondicionado.				
161	Mantenimiento del sistema de aire acondicionado	1			
162	Carga de gas	1			
163	Cambio de evaporizador	1			
164	Reparación de compresor	1			
165	Cambio de filtro	1			
166	Válvula expamsora	1			
167	Manguera de alta y baja	1			
168	Embrague de compresor	1			
169	Termostato de a.a.	1			
170	Presostato	1			
171	Cambio de correa Aire Acondicionado	1			
172	Cambio de embrague ventilador	1			
173	Tensor de corre de aire acondicionado	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de regulación de puertas.				
174	Brazo elev. vidrio de puertas	1			
175	Cerradura de puertas	1			
176	Copias de llaves	1			
177	cambio de gomas marco	1			
178	cambio de goma de la guía	1			
179	Colocación de Espejos	1			
180	colocación de vidrios	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de tanque de combustible.				
181	reparación de tanque	1			
182	limpieza de tanque	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de tapicería, alfombrado y accesorios de seguridad para vehículo.				
183	Tapizado	1			
184	Barra protectora frontal	1			
185	Alfombra	1			
	SUB- TOTAL:				
186	**Servicio de engrase.**	1			
	SUB- TOTAL:				
187	**Servicio de lavado de vehículo**	1			
	SUB- TOTAL:				
	Mantenimiento y reparación de sistema hidráulico				
188	Bomba de dirección hidráulica	1			
189	Manguera para dirección hidráulica de alta presión	1			
190	Piñón	1			
191	Guardapolvo	1			

192	Deposito de aceite hidráulico	1			
	SUB- TOTAL:				
193	**Servicio de grúa por kilometro**	1			
	SUB- TOTAL:				
	TOTAL				
HYUNDAI SANTA FE 4X4 AÑO : 2.012					
ITEM Nº	DESCRIPCION DE SERVICIOS REQUERIDOS	CANT.	Mano de obra	Repuesto original	Precio Unitario (IVA Incluido)
194	**Servicio de alineación y balanceo.**	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de caja o transmisión.				
195	Eje rasurado	1			
196	Eje cuádruple	1			
197	Selectores de cambio	1			
198	Cambiar soporte de caja	1			
199	Eje directa y rodillo interior	1			
200	Cambio de engranaje	1			
201	Cambio de rúleman	1			
202	Cambio de juego de junta	1			
203	Cambio de retén	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de dirección.				
204	Cambio muñequin de dirección ambos lados	1			
205	Cambio de vieleta	1			
206	Amortiguador de dirección	1			
207	Cambio juego reparación cremallera	1			
208	Cambio de cremallera	1			
209	Cambio prisionero y tuerca de rueda	1			
210	Cambio guardapolvo cremallera	1			
211	Precat de dirección	1			
212	Correa de dirección	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de suspensión.				
213	Bujes centrales y laterales de barra estabilizadoras	1			
214	Cambio parrilla superior e inferior	1			
215	Cambio espiral delantero	1			
216	Cambiar amortiguador trasero	1			
217	Cambiar amortiguador delantero	1			
218	Cambio torrete amortiguador	1			
219	Cambiar buje parrilla inferior	1			
220	Cambiar buje barra estabilizadora	1			
221	Cambiar buje tensor de rueda	1			
222	Cambiar buje amortiguador	1			
223	Cambiar juego de elásticos – trasero	1			
224	Cambiar buje elásticos-completo	1			
225	Cambiar grillete de elástico	1			

226	Cambiar centro elástico	1			
227	Cambiar barra torsión de suspensión	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de embrague.				
228	Cambio bomba central de embrague	1			
229	Reparación bomba central de embrague	1			
230	Reparación bomba aux. de embrague	1			
231	Cambio plato de presión	1			
232	Cambio disco de embrague	1			
233	Cambio cojinete de empuje	1			
234	Rectificación de corona volante	1			
235	Cambio rúleman piloto	1			
236	Cambio reten de bancada	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de freno.				
237	Cambio disco de freno delantero	1			
238	Cambio disco freno trasero	1			
239	Reparación bomba central de freno	1			
240	Cambio pastilla de freno delantero	1			
241	Reparación de mordaza freno del.	1			
242	Cambio pastilla de freno trasero	1			
243	Cambio cabo freno de mano	1			
244	Reparación depresor de freno	1			
245	Rectificar discos de freno –ambos	1			
246	Cambiar bomba central de freno	1			
247	Rectificar disco freno trasero- ambos	1			
248	Cambiar servofreno	1			
249	Cambiar mordaza de freno trasero	1			
250	Cambiar juego Reparación mordaza freno trasero c/u	1			
251	Cambiar depresor de freno	1			
252	Cambiar caño flexible	1			
	SUB- TOTAL:				
253	**Servicio de gomería.**	1			
254	Cambio de llanta	1			
255	Vulcanización	1			
256	Cambio de pico para llanta sin camara	1			
257	Colocacón de Cubiertas	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de limpiaparabrisas.				
258	Reparación motor limpia parabrisas ambos lados	1			
259	Cambio de cepillo limpia parabrisas ambos lados	1			
260	Motor de limpia parabrisas	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema eléctrico.				
261	Reparación alternador	1			

262	Reparación motor de arranque	1			
263	Cambio de bocina	1			
264	Luz de estacionamiento	1			
265	Cambio de focos	1			
266	Verificación de batería	1			
267	Llave de contacto	1			
268	Control y reparación de tablero	1			
269	Cambio bulbo de temperatura	1			
270	Vulvo presión de aceite	1			
271	Flotador tanque de combustible	1			
272	Reloj marcador de combustible	1			
273	Cambiar faro delantero un lado	1			
274	Cambiar faro señalero un lado	1			
275	Cambiar faro trasero un lado	1			
276	Batería	1			
277	Cambiar palanca comando señaleros, luces	1			
278	Cambiar terminal de batería	1			
279	Colocar relay luz alta	1			
280	Cambiar solenoide o automático del arranque	1			
281	Cambiar correa de alternador	1			
282	Reparación autoradio	1			
283	Regulador de voltaje	1			
284	Protector de reflector	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento del tren delantero.				
285	Cambio de Ruleman maza delantera	1			
286	Cambio de rotula inferior	1			
287	Cambio punta eje	1			
288	Cambio de reten maza delantera	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de tren trasero.				
289	Cambio de Ruleman Palier	1			
290	Cambio de Reten Palier	1			
291	Cambio de Diferencial Completo	1			
292	Cambio de juego Planetario	1			
293	Cambio Juego de Satélite	1			
294	Cambio de Corona y piñón	1			
295	Cambio de Ruleman diferencial	1			
296	Cambio cruzeta cardan	1			
297	Cambiar centralizador cardan	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de bomba Inyectora.				
298	Limpieza de bomba inyectora	1			
299	Limpieza y calibración pico inyector	1			
300	Cambio de Bomba inyectora	1			
301	Reparación bomba inyectora	1			
302	Cambio pico inyector	1			
	SUB- TOTAL:				

	Servicio de reparación y mantenimiento de motor.				
303	Reparación motor completo	1			
304	Cambio junta tapa motor	1			
305	Cambio junta tapa balancín	1			
306	Cambio retenes frente motor	1			
307	Casquillos de biela	1			
308	Casquillos bancada	1			
309	Juego de pistones	1			
310	Juegos de aros	1			
311	Calce lateral	1			
312	Juego bujes de biela	1			
313	Juego junta motor	1			
314	Juego válvula de admisión	1			
315	Juego válvula Escape	1			
316	Juego guías de válvulas	1			
317	Rectificación en tornería	1			
318	Bomba de aceite	1			
319	Soporte motor	1			
320	Cambio filtro de aire	1			
321	Cambio o control aceite diferencial, por litro	1			
322	Cambio o control aceite de caja, por litro	1			
323	Cambio filtro de combustible	1			
324	Cambio bujías incandescentes, c/u	1			
325	Cambio cabo acelerador	1			
326	Cambio cabo velocímetro	1			
327	Cambio manguera sup. Rad.	1			
328	Cambio tapa radiador	1			
329	Cambio tapa combustible	1			
330	Cambio manguera calefacción	1			
331	Cambio de Juego de Camisas	1			
332	Cambio de Bomba de Agua	1			
333	Cambio Caño de Radiador	1			
334	Cambio de Polea Tensor	1			
335	Cambio tensor correa dentada corta	1			
336	Cambio o control de fluido de dirección Hidarulica, por litro	1			
337	Cambio aceite motor, por litro	1			
338	Cambio filtro de aceite	1			
339	Cambio de correa dentada corta	1			
340	Tensor de correa dentada larga	1			
341	Correa dentada larga	1			
342	Tensor de correa de dirección	1			
343	Juego de Brazo de Viela				
344	Cigüeñal				
345	Block				
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de refrigeración de motor.				
346	Radiador cambio	1			
347	Termostato	1			

348	cambio de reservorio de agua	1			
349	cambio de conductos de agua	1			
350	reparación de radiador	1			
351	cambio de aleta	1			
352	protector metalico de radiador	1			
353	limpieza de radiador	1			
354	Agua para radiador por litro	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de aire acondicionado.				
355	Mantenimiento del sistema de aire acondicionado	1			
356	Carga de gas	1			
357	Cambio de evaporizador	1			
358	Reparación de compresor	1			
359	Cambio de filtro	1			
360	Válvula expamsora	1			
361	Manguera de alta y baja	1			
362	Embrague de compresor	1			
363	Termostato de a.a.	1			
364	Presostato	1			
365	Cambio de correa Aire Acondicionado	1			
366	Cambio de embrague ventilador	1			
367	Tensor de corre de aire acondicionado	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de regulación de puertas.				
368	Brazo elev. vidrio de puertas	1			
369	Cerradura de puertas	1			
370	Copias de llaves	1			
371	cambio de gomas marco	1			
372	cambio de goma de la guía	1			
373	Colocación de Espejos	1			
374	colocación de vidrios	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de tanque de combustible.				
375	reparación de tanque	1			
376	limpieza de tanque	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de tapicería, alfombrado y accesorios de seguridad para vehículo.				
377	Tapizado	1			
378	Barra protectora frontal	1			
379	Alfombra	1			
	SUB- TOTAL:				
380	**Servicio de engrase.**	1			
	SUB- TOTAL:				
381	**Servicio de lavado de vehículo**	1			
	SUB- TOTAL:				

	Mantenimiento y reparación de sistema hidráulico				
382	Bomba de dirección hidráulica	1			
383	Manguera para dirección hidráulica de alta presión	1			
384	Piñón	1			
385	Guardapolvo	1			
386	Deposito de aceite hidráulico	1			
	SUB- TOTAL:				
387	**Servicio de grúa por kilometro**	1			
	SUB- TOTAL:				
	TOTAL				
IZUZU D-MAX 4X4 DOBLE CABINA - AÑO 2014					
ITEM Nº	DESCRIPCION DE SERVICIOS REQUERIDOS	CANT.	Mano de obra	Repuesto original	Precio Unitario (IVA Incluido)
388	**Servicio de alineación y balanceo.**	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de caja o transmisión.				
389	Eje rasurado	1			
390	Eje cuádruple	1			
391	Selectores de cambio	1			
392	Cambiar soporte de caja	1			
393	Eje directa y rodillo interior	1			
394	Cambio de engranaje	1			
395	Cambio de rúleman	1			
396	Cambio de juego de junta	1			
397	Cambio de retén	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de dirección.				
398	Cambio muñequin de dirección ambos lados	1			
399	Cambio de vieleta	1			
400	Amortiguador de dirección	1			
401	Cambio juego reparación cremallera	1			
402	Cambio de cremallera	1			
403	Cambio prisionero y tuerca de rueda	1			
404	Cambio guardapolvo cremallera	1			
405	Precat de dirección	1			
406	Correa de dirección	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de suspensión.				
407	Bujes centrales y laterales de barra estabilizadoras	1			
408	Cambio parrilla superior e inferior	1			
409	Cambio espiral delantero	1			
410	Cambiar amortiguador trasero	1			
411	Cambiar amortiguador delantero	1			
412	Cambio torrete amortiguador	1			
413	Cambiar buje parrilla inferior	1			

414	Cambiar buje barra estabilizadora	1			
415	Cambiar buje tensor de rueda	1			
416	Cambiar buje amortiguador	1			
417	Cambiar juego de elásticos – trasero	1			
418	Cambiar buje elásticos-completo	1			
419	Cambiar grillete de elástico	1			
420	Cambiar centro elástico	1			
421	Cambiar barra torsión de suspensión	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de embrague.				
422	Cambio bomba central de embrague	1			
423	Reparación bomba central de embrague	1			
424	Reparación bomba aux. de embrague	1			
425	Cambio plato de presión	1			
426	Cambio disco de embrague	1			
427	Cambio cojinete de empuje	1			
428	Rectificación de corona volante	1			
429	Cambio rúleman piloto	1			
430	Cambio reten de bancada	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de freno.				
431	Cambio disco de freno delantero	1			
432	Cambio disco freno trasero	1			
433	Reparación bomba central de freno	1			
434	Cambio pastilla de freno delantero	1			
435	Reparación de mordaza freno del.	1			
436	Cambio pastilla de freno trasero	1			
437	Cambio cabo freno de mano	1			
438	Reparación depresor de freno	1			
439	Rectificar discos de freno –ambos	1			
440	Cambiar bomba central de freno	1			
441	Rectificar disco freno trasero- ambos	1			
442	Cambiar servofreno	1			
443	Cambiar mordaza de freno trasero	1			
444	Cambiar juego Reparación mordaza freno trasero c/u	1			
445	Cambiar depresor de freno	1			
446	Cambiar caño flexible	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de gomería.				
447	Cambio de llanta	1			
448	Vulcanización	1			
449	Cambio de pico para llanta sin camara	1			
450	Colocacón de Cubiertas	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de limpiaparabrisas.				
451	Reparación motor limpia parabrisas ambos lados	1			

452	Cambio de cepillo limpia parabrisas ambos lados	1			
453	Motor de limpia parabrisas	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema eléctrico.				
454	Reparación alternador	1			
455	Reparación motor de arranque	1			
456	Cambio de bocina	1			
457	Luz de estacionamiento	1			
458	Cambio de focos	1			
459	Verificación de batería	1			
460	Llave de contacto	1			
461	Control y reparación de tablero	1			
462	Cambio bulbo de temperatura	1			
463	Bulbo presión de aceite	1			
464	Flotador tanque de combustible	1			
465	Reloj marcador de combustible	1			
466	Cambiar faro delantero un lado	1			
467	Cambiar faro señalero un lado	1			
468	Cambiar faro trasero un lado	1			
469	Batería	1			
470	Cambiar palanca comando señaleros, luces	1			
471	Cambiar terminal de batería	1			
472	Colocar relay luz alta	1			
473	Cambiar solenoide o automático del arranque	1			
474	Cambiar correa de alternador	1			
475	Reparación autoradio	1			
476	Regulador de voltaje	1			
477	Protector de reflector	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento del tren delantero.				
478	Cambio de Ruleman maza delantera	1			
479	Cambio de rotula inferior	1			
480	Cambio punta eje	1			
481	Cambio de reten maza delantera	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de tren trasero.				
482	Cambio de Ruleman Palier	1			
483	Cambio de Reten Palier	1			
484	Cambio de Diferencial Completo	1			
485	Cambio de juego Planetario	1			
486	Cambio Juego de Satélite	1			
487	Cambio de Corona y piñón	1			
488	Cambio de Ruleman diferencial	1			
489	Cambio cruzeta cardan	1			
490	Cambiar centralizador cardan	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de bomba Inyectora.				

491	Limpieza de bomba inyectora	1			
492	Limpieza y calibración pico inyector	1			
493	Cambio de bomba inyectora	1			
494	Reparación bomba inyectora	1			
495	Cambio pico inyector	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de motor.				
496	Reparación motor completo	1			
497	Cambio junta tapa motor	1			
498	Cambio junta tapa balancín	1			
499	Cambio retenes frente motor	1			
500	Casquillos de biela	1			
501	Casquillos bancada	1			
502	Juego de pistones	1			
503	Juegos de aros	1			
504	Calce lateral	1			
505	Juego bujes de biela	1			
506	Juego junta motor	1			
507	Juego válvula de admisión	1			
508	Juego válvula Escape	1			
509	Juego guías de válvulas	1			
510	Rectificación en tornería	1			
511	Bomba de aceite	1			
512	Soporte motor	1			
513	Cambio filtro de aire	1			
514	Cambio o control aceite diferencial, por litro	1			
515	Cambio o control aceite de caja, por litro	1			
516	Cambio filtro de combustible	1			
517	Cambio bujías incandescentes, c/u	1			
518	Cambio cabo acelerador	1			
519	Cambio cabo velocímetro	1			
520	Cambio manguera sup. Rad.	1			
521	Cambio tapa radiador	1			
522	Cambio tapa combustible	1			
523	Cambio manguera calefacción	1			
524	Cambio de Juego de Camisas	1			
525	Cambio de Bomba de Agua	1			
526	Cambio Caño de Radiador	1			
527	Cambio de Polea Tensor	1			
528	Cambio tensor correa dentada corta	1			
529	Cambio o control de fluido de dirección Hidarulica, por litro	1			
530	Cambio aceite motor, por litro	1			
531	Cambio filtro de aceite	1			
532	Cambio de correa dentada corta	1			
533	Tensor de correa dentada larga	1			
534	Correa dentada larga	1			
535	Tensor de correa de dirección	1			
536	Juego de Brazo de Viela				
537	Cigüeñal				

538	Block				
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de refrigeración de motor.				
539	Radiador cambio	1			
540	Termostato	1			
541	cambio de reservorio de agua	1			
542	cambio de conductos de agua	1			
543	reparación de radiador	1			
544	cambio de aleta	1			
545	protector metalico de radiador	1			
546	limpieza de radiador	1			
547	Agua para radiador por litro	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de aire acondicionado.				
548	Mantenimiento del sistema de aire acondicionado	1			
549	Carga de gas	1			
550	Cambio de evaporizador	1			
551	Reparación de compresor	1			
552	Cambio de filtro	1			
553	Válvula expamsora	1			
554	Manguera de alta y baja	1			
555	Embrague de compresor	1			
556	Termostato de a.a.	1			
557	Presostato	1			
558	Cambio de correa Aire Acondicionado	1			
559	Cambio de embrague ventilador	1			
560	Tensor de corre de aire acondicionado	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de regulación de puertas.				
561	Brazo elev. vidrio de puertas	1			
562	Cerradura de puertas	1			
563	Copias de llaves	1			
564	cambio de gomas marco	1			
565	cambio de goma de la guía	1			
566	Colocación de Espejos	1			
567	colocación de vidrios	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de tanque de combustible.				
568	reparación de tanque	1			
569	limpieza de tanque	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de tapicería, alfombrado y accesorios de seguridad para vehículo.				
570	Tapizado completo	1			
571	Carpa cubre carroceria (cuerina nautica, retractil, con riel y resorte)	1			

572	Alfombra	1			
573	Polarizado completo	1			
574	Barra protectora frontal	1			
575	Barra protector trasera	1			
576	Barra antivuelco	1			
	SUB- TOTAL:				
577	**Servicio de engrase.**	1			
	SUB- TOTAL:				
578	**Servicio de lavado de vehículo**	1			
	SUB- TOTAL:				
	Mantenimiento y reparación de sistema hidráulico				
579	Bomba de dirección hidráulica	1			
580	Manguera para dirección hidráulica de alta presión	1			
581	Piñón	1			
582	Guardapolvo	1			
583	Deposito de aceite hidráulico	1			
	SUB- TOTAL:				
584	**Servicio de grúa por kilometro**	1			
	SUB- TOTAL:				
	TOTAL				

IZUZU D-MAX 4X4 DOBLE CABINA - AÑO 2015

ITEM Nº	DESCRIPCION DE SERVICIOS REQUERIDOS	CANT.	Mano de obra	Repuesto original	Precio Unitario (IVA Incluido)
585	**Servicio de alineación y balanceo.**	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de caja o transmisión.				
586	Eje rasurado	1			
587	Eje cuádruple	1			
588	Selectores de cambio	1			
589	Cambiar soporte de caja	1			
590	Eje directa y rodillo interior	1			
591	Cambio de engranaje	1			
592	Cambio de rúleman	1			
593	Cambio de juego de junta	1			
594	Cambio de retén	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de dirección.				
595	Cambio muñequin de dirección ambos lados	1			
596	Cambio de vieleta	1			
597	Amortiguador de dirección	1			
598	Cambio juego reparación cremallera	1			
599	Cambio de cremallera	1			
600	Cambio prisionero y tuerca de rueda	1			
601	Cambio guardapolvo cremallera	1			
602	Precat de dirección	1			
603	Correa de dirección	1			

	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de suspensión.				
604	Bujes centrales y laterales de barra estabilizadoras	1			
605	Cambio parrilla superior e inferior	1			
606	Cambio espiral delantero	1			
607	Cambiar amortiguador trasero	1			
608	Cambiar amortiguador delantero	1			
609	Cambio torrete amortiguador	1			
610	Cambiar buje parrilla inferior	1			
611	Cambiar buje barra estabilizadora	1			
612	Cambiar buje tensor de rueda	1			
613	Cambiar buje amortiguador	1			
614	Cambiar juego de elásticos – trasero	1			
615	Cambiar buje elásticos-completo	1			
616	Cambiar grillete de elástico	1			
617	Cambiar centro elástico	1			
618	Cambiar barra torsión de suspensión	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de embrague.				
619	Cambio bomba central de embrague	1			
620	Reparación bomba central de embrague	1			
621	Reparación bomba aux. de embrague	1			
622	Cambio plato de presión	1			
623	Cambio disco de embrague	1			
624	Cambio cojinete de empuje	1			
625	Rectificación de corona volante	1			
626	Cambio rúleman piloto	1			
627	Cambio reten de bancada	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de freno.				
628	Cambio disco de freno delantero	1			
629	Cambio disco freno trasero	1			
630	Reparación bomba central de freno	1			
631	Cambio pastilla de freno delantero	1			
632	Reparación de mordaza freno del.	1			
633	Cambio pastilla de freno trasero	1			
634	Cambio cabo freno de mano	1			
635	Reparación depresor de freno	1			
636	Rectificar discos de freno –ambos	1			
637	Cambiar bomba central de freno	1			
638	Rectificar disco freno trasero- ambos	1			
639	Cambiar servofreno	1			
640	Cambiar mordaza de freno trasero	1			
641	Cambiar juego Reparación mordaza freno trasero c/u	1			
642	Cambiar depresor de freno	1			
643	Cambiar caño flexible	1			
	SUB- TOTAL:				

	Servicio de gomería.				
644	Cambio de llanta	1			
645	Vulcanización	1			
646	Cambio de pico para llanta sin camara	1			
647	Colocacón de Cubiertas	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema de limpiaparabrisas.				
648	Reparación motor limpia parabrisas ambos lados	1			
649	Cambio de cepillo limpia parabrisas ambos lados	1			
650	Motor de limpia parabrisas	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento del sistema eléctrico.				
651	Reparación alternador	1			
652	Reparación motor de arranque	1			
653	Cambio de bocina	1			
654	Luz de estacionamiento	1			
655	Cambio de focos	1			
656	Verificación de batería	1			
657	Llave de contacto	1			
658	Control y reparación de tablero	1			
659	Cambio bulbo de temperatura	1			
660	Bulbo presión de aceite	1			
661	Flotador tanque de combustible	1			
662	Reloj marcador de combustible	1			
663	Cambiar faro delantero un lado	1			
664	Cambiar faro señalero un lado	1			
665	Cambiar faro trasero un lado	1			
666	Batería	1			
667	Cambiar palanca comando señaleros, luces	1			
668	Cambiar terminal de batería	1			
669	Colocar relay luz alta	1			
670	Cambiar solenoide o automático del arranque	1			
671	Cambiar correa de alternador	1			
672	Reparación autoradio	1			
673	Regulador de voltaje	1			
674	Protector de reflector	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento del tren delantero.				
675	Cambio de Ruleman maza delantera	1			
676	Cambio de rotula inferior	1			
677	Cambio punta eje	1			
678	Cambio de reten maza delantera	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de tren trasero.				
679	Cambio de Ruleman Palier	1			
680	Cambio de Reten Palier	1			

681	Cambio de Diferencial Completo	1			
682	Cambio de juego Planetario	1			
683	Cambio Juego de Satélite	1			
684	Cambio de Corona y piñón	1			
685	Cambio de Ruleman diferencial	1			
686	Cambio cruzeta cardan	1			
687	Cambiar centralizador cardan	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de bomba Inyectora.				
688	Limpieza de bomba inyectora	1			
689	Limpieza y calibración pico inyector	1			
690	Cambio de bomba inyectora	1			
691	Reparación bomba inyectora	1			
692	Cambio pico inyector	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de motor.				
693	Reparación motor completo	1			
694	Cambio junta tapa motor	1			
695	Cambio junta tapa balancín	1			
696	Cambio retenes frente motor	1			
697	Casquillos de biela	1			
698	Casquillos bancada	1			
699	Juego de pistones	1			
700	Juegos de aros	1			
701	Calce lateral	1			
702	Juego bujes de biela	1			
703	Juego junta motor	1			
704	Juego válvula de admisión	1			
705	Juego válvula Escape	1			
706	Juego guías de válvulas	1			
707	Rectificación en tornería	1			
708	Bomba de aceite	1			
709	Soporte motor	1			
710	Cambio filtro de aire	1			
711	Cambio o control aceite diferencial, por litro	1			
712	Cambio o control aceite de caja, por litro	1			
713	Cambio filtro de combustible	1			
714	Cambio bujías incandescentes, c/u	1			
715	Cambio cabo acelerador	1			
716	Cambio cabo velocímetro	1			
717	Cambio manguera sup. Rad.	1			
718	Cambio tapa radiador	1			
719	Cambio tapa combustible	1			
720	Cambio manguera calefacción	1			
721	Cambio de Juego de Camisas	1			
722	Cambio de Bomba de Agua	1			
723	Cambio Caño de Radiador	1			
724	Cambio de Polea Tensor	1			
725	Cambio tensor correa dentada corta	1			

726	Cambio o control de fluido de dirección Hidarulica, por litro	1			
727	Cambio aceite motor, por litro	1			
728	Cambio filtro de aceite	1			
729	Cambio de correa dentada corta	1			
730	Tensor de correa dentada larga	1			
731	Correa dentada larga	1			
732	Tensor de correa de dirección	1			
733	Juego de Brazo de Viela				
734	Cigüeñal				
735	Block				
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de refrigeración de motor.				
736	Radiador cambio	1			
737	Termostato	1			
738	cambio de reservorio de agua	1			
739	cambio de conductos de agua	1			
740	reparación de radiador	1			
741	cambio de aleta	1			
742	protector metalico de radiador	1			
743	limpieza de radiador	1			
744	Agua para radiador por litro	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de sistema de aire acondicionado.				
745	Mantenimiento del sistema de aire acondicionado	1			
746	Carga de gas	1			
747	Cambio de evaporizador	1			
748	Reparación de compresor	1			
749	Cambio de filtro	1			
750	Válvula expansora	1			
751	Manguera de alta y baja	1			
752	Embrague de compresor	1			
753	Termostato de a.a.	1			
754	Presostato	1			
755	Cambio de correa Aire Acondicionado	1			
756	Cambio de embrague ventilador	1			
757	Tensor de corre de aire acondicionado	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de regulación de puertas.				
758	Brazo elev. vidrio de puertas	1			
759	Cerradura de puertas	1			
760	Copias de llaves	1			
761	cambio de gomas marco	1			
762	cambio de goma de la guía	1			
763	Colocación de Espejos	1			
764	colocación de vidrios	1			
	SUB- TOTAL:				

	Servicio de reparación y mantenimiento de tanque de combustible.				
765	reparación de tanque	1			
766	limpieza de tanque	1			
	SUB- TOTAL:				
	Servicio de reparación y mantenimiento de tapicería, alfombrado y accesorios de seguridad para vehículo.				
767	Tapizado completo	1			
768	Carpa cubre carroceria (cuerina nautica, retractil, con riel y resorte)	1			
769	Alfombra	1			
770	Polarizado completo	1			
771	Barra protectora frontal	1			
772	Barra protector trasera	1			
773	Barra antivuelco	1			
	SUB- TOTAL:				
774	**Servicio de engrase.**	1			
	SUB- TOTAL:				
775	**Servicio de lavado de vehículo**	1			
	SUB- TOTAL:				
	Mantenimiento y reparación de sistema hidráulico				
776	Bomba de dirección hidráulica	1			
777	Manguera para dirección hidráulica de alta presión	1			
778	Piñón	1			
779	Guardapolvo	1			
780	Deposito de aceite hidráulico	1			
	SUB- TOTAL:				
781	**Servicio de grúa por kilometro**	1			
	SUB- TOTAL:				
	TOTAL				