रजिस्ट्री सं. डी.एल.- 33004/99 REGD. No. D. L.-33004/99



सी.जी.-डी.एल.-अ.-10112021-231010 CG-DL-E-10112021-231010

असाधारण EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (ii) PART II—Section 3—Sub-section (ii)

प्राधिकार से प्रकाशित PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 4267] No. 4267] नई दिल्ली, मंगलवार, नवम्बर 9, 2021/कार्तिक 18, 1943 NEW DELHI, TUESDAY, NOVEMBER 9, 2021/KARTIKA 18, 1943

भारी उद्योग मंत्रालय

अधिसूचना

नई दिल्ली, 9 नवम्बर, 2021

का.आ. 4632(अ).—ऑटोमोबिल और ऑटो संघटक उद्योग के लिए उत्पादन-संबंद्ध प्रोत्साहन (पीएलआई) स्कीम भारत के राजपत्र में सां.आ.संख्या 3946(अ), दिनांक 23 सितंबर, 2021 के द्वारा अधिसूचित की गई है। ऑटोमोबिल और ऑटो संघटक उद्योग के लिए उत्पादन-संबंद्ध प्रोत्साहन (पीएलआई) स्कीम के लिए दिशानिर्देश भारत के राजपत्र में सां.आ. संख्या 3947(अ), दिनांक 23 सितंबर, 2021 के माध्यम से अधिसुचित किए गए हैं।

- 2. चूंकिउक्त अधिसूचित दिशानिर्देशों के खंड 5.2 में, आवेदन के समय प्रस्तुत किए जाने वाले सभी आवश्यक सहायक दस्तावेजों के विवरण के साथ आवेदन-पत्र के लिए अलग अधिसूचना के बारे में उल्लेख है,
- 3. चूंकि उक्त अधिसूचित दिशानिर्देशों के खंड 15 में प्रौद्योगिकीयविकास के आधार पर समय-समय पर भारी उद्योग मंत्रालय द्वारा जारी किए जाने वाले उन्नत ऑटोमोटिव प्रौद्योगिकी उत्पाद-सूची की पृथक अधिसूचना का उल्लेख है,
- 4. अतः, अब(i) ऑटोमोबिल और ऑटो संघटकों हेतु पीएलआई स्कीम के लिए आवेदन-पत्र और (ii) इस स्कीम के तहत उन्नत ऑटोमोटिव प्रौद्योगिकी उत्पादों की सूची क्रमशः अनुबंध-I और अनुबंध-II के अनुसार अधिसूचित की जाती है।
- 5.आवेदन आमंत्रित करने की सूचना के माध्यम से आवेदन प्राप्त करने की विंडो सरकारी राजपत्र में इसके प्रकाशन की तारीख से 60 दिनों की अवधि के लिए खोली जाएगी।

[फा. सं.12(11)/2020-एईआई(21370)]

अमित मेहता, संयुक्त सचिव

6446 GI/2021 (1)

अनुलग्नक-।

ऑटोमोबिल और ऑटो संघटकउद्योग के लिए उत्पादन-संबद्ध प्रोत्साहन स्कीम(पीएलआई)- आवेदन-पत्र

(सभी खानेअनिवार्य हैं)

(सभा खानआनवाय ह)			
l.1 आवेदक कंपनी सिंहावलोकन			
आवेदक कंपनी का नाम			
स्थापना की तारीख़	सीआईएन	पैन	आवेदक श्रेणी
			[ड्रॉप डाउन] 1 वर्तमान ऑटोमोटिव विनिर्माता कंपनी(ईएएमसी) 2. नई गैर-ऑटोमोटिव निवेशक कंपनी (एनएनआईसी)
प्रस्तावितखंड: ☐ चैंपियन मूल उपकरण विनिर्माता स् * दोनों के लिए आवेदनकर रहे आवेदक शर्तों को अलग-अलग पूरा करना होगा। आवेदन की अनुमति नहीं है।	को दोनों स्कीमों के लिए न्यून	तम घरेलू निवेश और न्यूनतः	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
चैम्पियन ओईएमस्कीम के लिए आवेदन	। कर रही वर्तमान ऑटोमोटिव	ा विनिर्माता कंपनी के लिए :	
🛘 दुपहिए और तिपहिए को छोड़कर	🛘 दुपहिया और तिर्पा	हेया	☐ दोनों ^
^ दोनों के लिए आवेदनकर रहे आवेदके होगा।	ों को दोनों श्रेणियों में से उच्चत	र के लिए न्यूनतम घरेलू निवे	शि कीशर्त को पूरा करना
l.2 कंपनी विवरण			
सार्वजनिक रूप से सूचीबद्ध	□ एनएसई	□ बीएसई	अन्य स्टॉक एक्सचेंज
बाह्य साख रेटिंग	रेटिंग एजेंसी	वर्तमान रेटिंग	रेटिंग की तारीख़
पंजीकृत कार्यालय का पता		नगर	पिन कोड

	कॉरपोरेट कार्यालय	का पता				नगर		पिन कोड
	वेबसाइट					आयात-निर्यात	ा कोड	
	(सभी खाने अनिवार्य है	•						_
2.1	आवेदक कंपनी की अ आवेदक अपने प्रोत्साः	ु हन दावे में किसी अनुषं सी अनुषंगी कंपनी का	पीएल ांगी वं	ाआई ऑटो स्कीम रुपनी (कंपनियों) कं	के अंतर्ग ो शामिक	ति स्वतंत्ररूप र करना चाहेतो	ते आवेदन क कृपया यहां	रंगी र सकती हैं। किंतु, यदि ऐसी अनुषंगी कंपनी का ो कम्पनी का ब्यौरा इस
	अनुषंगीकंपन	निकानाम —		पंजीकृतस्थल(पता	T)	सीआईएन	स्थापनाकी तारीख़	आवेदककी%शेय रधारिता
2.2	आवेदक और अनुषंगी व	का प्राधिकृत हस्ताक्षरकर् <u>त</u> ा	Ì					
	कंपनीकानाम	हस्ताक्षरकर्ताकाना	म	पदनाम	पैन	ई-मेल		गइलनं प बर. ता
	प्राधिकार पत्र दस्तावेज़	। ज अपलोड खंड में अपल	ोड वि	। केए जाएंगे				
2.3	सांविधिक लेखापरीक्षक व	ब्यौरा (आवेदन की तारीख़	के अ	ानुसार)				
	प्रतिष्ठानकानाम				एफआर ख्या	एनसं	नियोजितवि	तवर्ष
2.4	आवेदक और अनुषंगी की	साख पृष्ठभूमि						
	भारतीय रिज़र्व बैंक डिफॉल्टर सूची	जान-बूझकर चूक क वालों की सूची	रने	सेबी से प्रतिबंधित सूची		ईबीआईएल रिपोर्ट		
	हां/नहीं	हां/नहीं		हां/नहीं		डकियागया/उ लब्धनहीं		
2.5		मंडल का प्रमाणपत्र वर्तमान व्यवसाय की प्रकृ		गवेज़ अपलोड खं			ाएगा।	

4	Т	HE GAZET	E GAZETTE OF INDIA : EXTRAORDINARY [PART II—Sec. 3							EC. 3(ii)]
į	आवेदक कंपनी के वर्तम	ान व्यवसाय	की प्रकृ	ति						1
										<u> </u> -
	व्यवसायप्रोफाइल/कॉरपोरेट प्र	स्तुति दस्तावे	ाज़ अप	लोड खंड ग	में अपलोड की ज	ाएगी।				
į	अनुषंगी कंपनी के वर्तम	ान व्यवसाय	की प्रकृ	ति						1
	व्यवसाय प्रोफाइल/कॉरपोरेट प	प्रस्तुति को दस	तावेज़	अपलोड खं	ड में अपलोड कि	या जाए	गा।			-
2.6	आवेदक और अनुषंगी के भारत में	वर्तमान विनिः	र्माण कें	<u> </u>						
	कंपनी का नाम	पता		सटीआई एन	विनिर्मित की रही ऑटोमोब			र्मित किए जा ऑटो संघटक	अन्य विनिर्मित उत्पाद	
									3, 11, 2	
										-
										<u> </u>
										-
Į	जीएसटी पंजीकरण प्रमाणपत्र	दस्तावेज़ अप	ालोड स	ब्रंड में अपत	। तोड किए जाएंगे।	1	1			J
2.7	मुख्य प्रोमोटर (न्यूनतम इक्विटी शे	 यरधारिता 51	.%)							
	नाम	राष्ट्रीयता/	देश	इक्विटी शेयर %	इक्विटीशेयरों कीसंख्या	मोबाइ र		ई-मेल	पता	जन्म - ति

नाम	राष्ट्रीयता/देश	इक्विटी शेयर %	इक्विटीशेयरों कीसंख्या	मोबाइलनंब र	ई-मेल	पता	जन्म - ति थि
कुल प्रमाणित शेयरधारिता पद्धति	ट्रानेच भाजोट ह	0.00% iਵ ਜੋਂ ਆਫ	ीट की जगागी।				

	\sim	
ን ጸ	निदेशक	ਸਵਕ

नाम	पदनाम	डीआईए न	ई-मेल	मोबाइल नंबर	पता	जन्म- तिथि

निदेशकों की प्रोफाइल दस्तावेज़ अपलोड खंड में अपलोड किए जाएंगे।

2.9 मु ख्य प्र बं ध की य क र्मी (केएमपी)[मुख्यकार्यकारीअधिकारी,संयंत्रप्रमुख,सीएफओ,सीएसअथवाअन्य]

नाम	पदनाम	ई-मेल	मोबाइल नंबर	पता

अभ्युक्तियां/टिप्पणियां		

(सभीखानेअनिवार्यहैं)

3.1अनुदेश

ा. समूहकंपनी (कंपनियों का अर्थ दो या इससे अधिक उद्यमों से है जो प्रत्यक्ष अथवा परोक्षरूप से इसस्थिति में हों कि अन्य उद्यमों में छब्बीस प्रतिशत अथवा अधिकमताधिकार रखते हों अथवा जो अन्य उद्यम में निदेशक मंडल के पचास प्रतिशत से अधिक सदस्यों को नियुक्त कर सकें (प्रत्यक्ष विदेशी निवेश नीति परिपत्र, 2020 में यथा परिभाषित)

ii. आवेदक—वर्तमान ऑटोमोटिव विनिर्माण कंपनी से अपेक्षित है कि वहस्थायी परिसंत्ति (सकल ब्लॉक) में ऑटोमोटिव और / अथवा ऑटो संघटक विनिर्माण और वैश्विक निवश से प्राप्त वैश्विक समूह राजस्व का ब्यौरा दे। आवेदक—नईगैर-ऑटोमोटिव निवेशक कंपनी से अपेक्षित है कि वह 31 मार्च, 2021 को समाप्त वर्ष के लिए स्कीम दिशानिर्देशों के खंड 4.1 के अनुरुप वैश्विक निवल मूल्य का ब्यौरा दे।

iii. यदि लेखा परीक्षित वित्तीय विवरण/वार्षिक रिपोर्ट कैलेंडर वर्ष आधार पर तैयार किया जा रहा हो अथवा उसमें ऑटोमोटिव और/ अथवा ऑटो संघटक विनिर्माण से प्राप्त राजस्व परिलक्षित न होता हो, तो आवेदक 31 मार्च, 2021 को समाप्त वर्ष के लिए स्व-प्रमाणन आधार पर ऑटोमोटिव और/अथवा ऑटो संघटक विनिर्माण, स्थायी परिसंपत्ति में वैश्विक निवेश(सकलब्लॉक) तथा वैश्विक निवल मूल्य (जैसा भीमामला हो) से प्राप्त वैश्विक समूह राजस्व का विवरण दे। लेखा परीक्षित वित्तीय विवरण/वार्षिक रिपोर्टें कैलेंडर वर्ष अथवा वित्तवर्ष (जैसा भी मामला हो) के लिए प्रस्तुत की जा सकती हैं।

iv. यदि वार्षिक रिपोर्टें भारतीय रूप एसे इतर किसी मुद्रा में उपलब्ध हो, तो भारतीय रूपए की समतुल्य राशि देनी होगी जिसकी गणना विचाराधीन अवधि के पहले और अंतिम दिन के अनुसार भारतीय रिज़र्व बैंक द्वारा अधिसूचित औसत विनिमय दर के आधार पर की जाएगी।

v. आवेदक द्वारा जारी प्रमाणपत्र में समूह कंपनियों के नाम, आवेदक के साथ उनके संबंध, पंजीकरण स्थान और कंपनी के राजस्व/निवेश/निवल मूल्य का ब्यौरा भी आवेदक को देना होगा।

vi. आवेदक से अपेक्षित है कि वह ऐसी समूह कंपनी का प्रमाणपत्र प्रस्तुत करे जिनके राजस्व/निवेश/निवल मूल्य पर विचार किया जा रहा है जिसमें कंपनी के नाम, आवेदक के साथ संबंध, पंजीकरण संख्या, पंजीकरण का स्थान, ऑटोमोटिव और/अथवा संघटक विनिर्माण से प्राप्त राजस्व, स्थायी परिसंपत्ति में निवेश (निवल ब्लॉक) औरनिवल मूल्य (जैसा भी मामला हो) का उल्लेख हो।

vii. ऐसी सभी समूह कंपनियों के प्रमाणपत्र में परिलक्षित कुल राजस्व/निवेश/निवल मूल्य वही होना चाहिए जो आवेदक के अर्हता मान दंडों में उल्लिखित हो।

3.2आधारिकपात्रतामानदंड (स्व-प्रमाणित)

ऐसी समूह कंपनी/कंपनियों के लिए जिनकी ऑटोमोटिव वाहन और संघटक विनिर्माण व्यवसाय में भारत में अथवा वैश्विकस्तर पर मौजूदगी हैः

विवरण	अनुप्रयोज्य अवधि	राशि(करोड़रूपएमें)	न्यूनतम अवसीमा
ऑटोमोटिव और/अथवा ऑटो संघटक विनिर्माण से प्राप्त वैश्विक समूह राजस्व (समूह कंपनियों सिहित)ऑटोमोटिव वाहन और संघटक विनिर्माण व्यवसाय में भारत में अथवा वैश्विर स्तर पर उपस्थिति वाली मौजूदा कंपनी अथवा इसकी समूह कंपनी (कंपनियां)	वित्तवर्ष2020-21		ऑटो ओईएम - 10,000 करोड़ रूपए ऑटो संघटक-500 करोड़ रूपए
	31/03/2021की स्थितिके अनुसार		ऑटो ओईएम 3,000 करोड़ रूपए ऑटो संघटक150 करोड़ रूपए

नईगैर-ऑटोमोटिवनिवेशककंपनीअथवाइसकीसमूहकंपनी(कंपनियों) केलिए:

विवरण	अनुप्रयोज्य अवधि	राशि(करोड़रूपएमें)	न्यूनतम अवसीमा
स्थायी परिसंपत्ति में वैश्विक निवेश (समूह कंपनियों सहित)	31/03/2021की स्थिति के अनुसार		1,000 करोड़ रूपए

आवेदक/धारक कंपनी की वार्षिक रिपोर्ट और आवेदक के राजस्व/निवेश/निवल मूल्य संबंधी स्व-प्रमाणन(समूह कंपनियों सहित) दस्तावेज़ अपलोड खंड में अपलोड किए जाएंगे।

आपकी श्रेणी के लिए जो मानदंड लागू न हों, कृपया उनके लिए शून्य लिखें

\cdot \sim \cdot \cdot		7 10 0	\sim \sim		2
3.3समुह कंपनियों का ि	ववरण पात्रता के प	प्रयाजनाथीजनका	प्रमाणिकताओं पर	विचार किया	गया है

				वित्त वर्ष 2020-21((करोड़ रूपये में)	31/03/2021की स्थिति तक (करोड़ रूपये	31/03/2021की स्थिति तक (करोड़
	स्थान पर		आवेदक		में)	रूपये में)
कंपनी का	पंजीकृत	पंजीकरण 	के साथ	ऑटोमोटिव और /अथवा ऑटो घटक विनिर्माण	अचल आस्तियों में निवेश (सकल ब्लॉक)	निवल मूल्य (नई गैर ऑटोमोटिव
नाम	(पता)	संख्या	संबंध	कंपनी से राजस्व (मौजूदा ऑटोमोटिव विनिर्माण	(मौजूदा ऑटोमोटिव विनिर्माण कंपनी हेतु)	निवेशक कंपनी हेत्)
				कंपनी हेत <u>ु</u>)		
				1 1 11 (3)		
0	, , ,				·	

ऊपर विचारित प्रत्येक कंपनी समूह द्वारा स्वप्रमाणन दस्तावेज अपलोड खण्ड में अपलोड़ किया जाना है।

	`	<u> </u>	_	`	\sim	\sim .			$\overline{}$		\sim	
3	.4आवेदन-पत्र	क	खण्ड 3	क	लिए	अभ्याक्तया	/	टप्प	णिय	Π,	याद	हा

अभ्युक्तियां/टिप्पणियां			

[भाग II—खण्ड 3(ii)] भारत का राजपत्र : असाधारण 9

(सभी खाने भरना अनिवार्य है)

4.1आवेदक का वित्तीय विवरण

अनुदेश:

i. प्रचालनों से प्राप्त कुल राजस्व लेखापरीक्षित वित्तीय विवरणों/वार्षिक रिपोर्ट के पी एवं एल विवरण में प्रदर्शित राजस्व के अनुरूप होना चाहिए।

ii. अर्हक उत्पादों से प्राप्त राजस्व का प्रकटीकरण केवल भारत में निर्मित सामानों से प्राप्त राजस्व का ही होना चाहिए।

iii. अर्हक उत्पाद: उन्नत ऑटोमोटिव प्रौद्योगिकी (एएटी) उत्पादों (वाहन और घटक) की सूची योजना दिशा निर्देशों के खण्ड़ 15 के अनुसार है।

(करोड़ रूपये में)

विनिर्माण प्रचालनों से प्राप्त राजस्व	2018-19	2019-20	2020-21
घरेलु विनिर्माण राजस्व			
1.)एएटी वाहन			
2.)एएटी घटक			
3.)अन्य वाहन			
4.)अन्य घटक			
5.)अन्य माल			
निर्यातविनिर्माण राजस्व			
1.)एएटी वाहन			
2.)एएटी घटक			
3.)अन्य वाहन			
4.)अन्य घटक			
5.)अन्य माल			

2018-19,2019-20&2020-21की वार्षिक रिपोर्टों को दस्तावेज अपलोड खण्ड में अपलोड़ किया जाना है।

सहायक कंपनियों के इसी प्रकार के वित्तीय विवरणको दस्तावेज अपलोड खण्ड में अपलोड़ किया जाना है।

4.2आवेदन प्रपत्र खण्ड 4 के लिए अभ्युक्तियां/टिप्पणियां, यदि कोई हो	
अभ्युक्तियां/टिप्पणियां	

(सभी खाने भरना अनिवार्य है)

5.1वित्त वर्ष 2019-20के लिए पात्र बिकी/निवल बिक्री के लिए बेसलाइन ऑंकड़े

अनुदेश:i.आवेदक वित्त वर्ष 2019-2020के लिए पात्र बिक्री मूल्य (ईएसवी) का उल्लेख करते हुए प्राधिकृत हस्ताक्षरकर्ता द्वारा सत्यापित प्रमाणपत्र प्रस्तुत करे ii. संगत दस्तावेजों को दस्तावेज अपलोड़ खण्ड में अपलोड करें

iii.आवेदक कंपनी के लिए बेसलाइन ईएसवी में आवेदक के साथ संयुक्त रूप से प्रोत्साहन का दावा करने हेतु विचारित भारत में आवेदक कंपनी और किसी सहायक कंपनी के लिए आधार वर्ष में भारत में पात्र उत्पादों की ईएसवी शामिल की जाए

iv. निवल बिक्री से आशय है क्रेडिट नोट (किसी भी उद्देश्य के लिए लिया गया), विवरणियों, भत्तों, छूट (सिम्मिलित किंतु नकद, मात्रा, कारोबार, लक्ष्य अथवा अन्य किसी प्रयोजन के लिए सीमित नहीं), लागू करों को घटाकर सकल बिक्री

5.2एएटी संघटकों की सूची जिसके लिए आवेदक स्कीम के अंतर्गत आवेदन कर रहे हैं

उत्पाद	हां/नहीं	उत्पाद	हां/न हीं
दुपहिया बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन -L1		ट्रैक्टर बैटरी चालित वाहन -A7	•
दुपहिया बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन -L2			
तिपहिया बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन -L5M		सैन्य उपयोग के लिए बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन	
तिपहिया बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन -L5N			
क्वाड्रीसाइकिल बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन -L7M		अन्य बैटरी चालित वाहन	
क्वाड्रीसाइकिल बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन -L7N			
पीवी बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन -M1		हाइड्रोजन ईधन सेल -PV-M1	
पीवी बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन -M2		हाइड्रोजन ईधन सेल -PV-M2	
सीवी बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन - N1		हाइड्रोजन ईधन सेल -CV-N1	
सीवी बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन - N2		हाइड्रोजन ईधन सेल -CV-N2	
सीवी बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन - N3		हाइड्रोजन ईधन सेल -CV-N3	
सीवी बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन -M3		हाइड्रोजन ईधन सेल -сv-мз	

5.3वित्तीयवर्ष 2019-20हेतुचैंपियनओईएमस्कीमकेलिए बेसलाइनपात्रबिक्रीमूल्य (ईएसवी)

विवरण	31/03/2020की स्थिति के अनुसार संस्थापित वार्षिक क्षमता	मात्रा	घरेलू निवल बिक्री	निर्यात निवल बिक्री	कुल निवल बिक्री
एएटी वाहन	(सं.)	(सं.)	(रु. करोड़ में)	(रु. करोड़ में)	(रु. करोड़ में)
आवेदक					
दुपहिया बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन -L1					-
दुपहिया बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन -L2					-
तिपहिया बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन -L5M					-
तिपहिया बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन -L5N					-
क्वाड्रीसाइकिल बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन -L7M					-
क्वाड्रीसाइकिल बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन -L7N					-
पीवी बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन -M1					-
पीवी बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन -M2					-
सीवी बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन - N1					-
सीवी बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन - N2					-
सीवी बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन - N3					-
सीवी बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन -M3					-
ट्रैक्टर बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन -A7					-
सैन्य उपयोग के लिए बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन					-
अन्य बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन					-
हाइड्रोजन ईधन सेल -PV-M1					-
हाइड्रोजन ईधन सेल -PV-M2					-
हाइड्रोजन ईधन सेल -CV-N1					-
हाइड्रोजन ईधन सेल -CV-N2					-
हाइड्रोजन ईधन सेल -CV-N3					-
हाइड्रोजन ईधन सेल -CV-M3					-
आवेदकके लिए उप-योग			-	-	-

गरत में अनुषंगी कंपनियां				
दुपहिया बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन -L1				-
दुपहिया बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन -L2				-
तिपहिया बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन -L5M				-
तिपहिया बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन -L5N				-
क्वाड्रीसाइकिल बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन - L7M				-
क्वाड्रीसाइकिल बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन - L7N				-
पीवी बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन -M1				-
पीवी बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन -M2				-
सीवी बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन - N1				-
सीवी बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन - N2				-
सीवी बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन - N3				-
सीवी बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन -M3				-
ट्रैक्टर बैटरी चालित वाहन -A7				-
मेलिट्री उपयोग के लिए बैटरी चालित इलेक्ट्रिक				-
वाहन				
अन्य बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन				-
हाइड्रोजन ईधन सेल -PV-M1				-
हाइड्रोजन ईधन सेल -PV-M2				-
हाइड्रोजन ईधन सेल -CV-N1				-
हाइड्रोजन ईधन सेल -CV-N2				-
हाइड्रोजन ईधन सेल -CV-N3				-
हाइड्रोजन ईधन सेल -CV-M3				-
ानुषंगी कंपनियों के लिए उप-योग		-	-	-
_р ल		-	-	-

5.4 एएटी संघटकों की सूची जिसके लिए आवेदक स्कीम के अंतर्गत आवेदन कर रहा है

उत्पाद की पहचान संख्या	उत्पाद का नाम	जोड़ेगए

5.5वित्त वर्ष 2019-20 के लिए संघटक चैंपियन स्कीम के लिए बेसलाइन पात्र बिक्री मूल्य (ईएसवी)

विवरण	31/03/2020तक संस्थापित वार्षिक क्षमता	मात्रा	घरेलू निवल बिक्री	निर्यात निवल बिक्री	कुल निव बिक्री
एएटी संघटक	(इकाई सहित)	(इकाई सहित)	(रु. करोड़ में)	(रु. करोड़ में)	(रु. करोड़
आवेदक					
उत्पाद 1					-
उत्पाद 2					-
उत्पाद ३					-
उत्पाद ४					-
उत्पाद 5					-
आवेदक के लिए उप-योग					
भारत में सहायक कंपनियां					

उत्पाद 1				-	
उत्पाद 2					
उत्पाद ३				-	
उत्पाद ४				-	
उत्पाद 5				-	
अनुषंगी का उप-योग		-	-	-	
पात्र उत्पादों के लिए योग					

दस्तावेज़ अपलोड खंड में बेसला इन पात्र बिक्री मूल्य संबंधीस्व-प्रमाणन अपलोड किया जाना है।

5.6 आर्वेदन पत्र के खंड 5 के	जिए अभियुक्तियां/टिप्पणियां,यदि ह	ii,	
अभ्युक्तियां/टिप्पणियां			

(सभी खाने भरना अनिवार्य हैं)

6.1वित्त वर्ष 2020-21 के लिए पात्र बिक्री/ निवल बिक्री हेतु डेटा

अनुदेश:निवलबिक्री से तात्पर्य क्रेडिट नोट्स (किसी भी उद्देश्य के लिए उठाया गया), रिटर्न, भत्ते, छूट (नकद, मात्रा, कारोबार, लक्ष्य या किसी अन्य उद्देश्य तक सीमित नहीं), लागू करों की सकल बिक्री से है।

6.2वित्तवर्ष 2020-21 के लिए चैंपियन ओईएम स्कीमहे तु पात्र बिक्रीमू ल्य (ईएसवी)

विवरण	31/03/2020तक संस्थापित वार्षिक क्षमता	मात्रा	घरेलू निवल बिक्री	निर्यात निवल बिक्री	कुल निवल बिक्री
एएटी वाहन	(सं.)	(स.)	(रु. करोड़ में)	(रु. करोड़ में)	(रु. करोड़ में)
आवेदक					
दुपहिया बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन - L1					-
दुपहिया बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन - L2					-
तिपहिया बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन - L5M					-
तिपहिया बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन - L5N					-
क्वाड्रीसाइकिल बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन -L7M					-
क्वाड्रीसाइकिल बैटरी चालित इलेक्ट्रिक बाहन -L7N					-
पीवी बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन -M1					-
पीवी बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन -M2					-
सीवी बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन - N1					-
सीवी बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन - N2					-
सीवी बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन - N3					-
सीवी बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन -M3					-
ट्रैक्टर बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन -A7					-
र् सैन्य उपयोग के लिए बैटरी चालित					-
इलेक्ट्रिक वाहन					
अन्य बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन					-
हाइड्रोजन ईधन सेल -PV-M1					-
हाइड्रोजन ईधन सेल -PV-M2					-
हाइड्रोजन ईधन सेल -CV-N1					-
हाइड्रोजन ईधन सेल -CV-N2					-

हाइड्रोजन ईधन सेल -cv-n3				-
हाइड्रोजन ईधन सेल -сv-мз				-
आवेदक के लिए उप-योग		-	-	-
भारत में अनुषंगी कंपनियां				
दुपहिया बैटरी चालित इलेक्ट्रिकवाहन -				-
L1				
दुपहिया बैटरी चालित इलेक्ट्रिकवाहन - L2				-
तिपहिया बैटरी चालित वाहन -L5M				-
तिपहिया बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन				-
-L5N				
क्वाड्रीसाइकिल बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन-L7M				-
बाड़ीसाइकिल बैटरी चालित इलेक्ट्रिक				_
वाहन -L7N				
पीवी बैटरी चालित इलेक्ट्रिकवाहन -M1				-
पीवी बैटरी चालित इलेक्ट्रिकवाहन -M2				-
सीवी बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन-				-
N1				
सीवी बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन - N2				-
_{N2} सीवी बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहन -				
साया बटरा यालित इलाक्ट्रक पारुम - N3				-
सीवी बैटरीचालित इलेक्ट्रिक वाहन-M3				-
ट्रैक्टर बैटरीचालित इलेक्ट्रिक वाहन-A7				-
सैन्य उपयोग वाले बैटरी चालित वाहन				-
बैटरी चालित अन्य वाहन				-
हाइड्रोजन ईंधन सेल-PV-M1				-
हाइड्रोजन ईंधन सेल-PV-M2				-
हाइड्रोजन ईंधन सेल-CV-N1	_			-
हाइड्रोजन ईंधन सेल-CV-N2	_			-
हाइड्रोजन ईंधन सेल-CV-N3				-
हाइड्रोजन ईंधन सेल-CV-M3	_		_	-
आवेदक के लिए उप-योग		-	-	-
कुल		=	-	-

6.3वित्तीयवर्ष 2020-21 के लिए चैंपियन संघटक स्कीम के लिए पात्र बिक्री मूल्य								
विवरण	31/03/2020तक संस्थापित वार्षिक क्षमता	मात्रा	घरेलू निवल बिक्री	निर्यात निवल बिक्री	कुल निवल बिक्री			
एएटी संघटक	(इकाई सहित)	(इकाई सहित)	(रु. करोड़ में)	(रु. करोड़ में)	(रु. करोड़ में)			
आवेदक								
उत्पाद 1					-			
उत्पाद 2					-			
उत्पाद 3					-			
उत्पाद 4					-			
उत्पाद 5					-			
भारत में सहायक कंपनियां								
उत्पाद1					-			
उत्पाद2					-			
उत्पाद3				_	-			
उत्पाद4					-			
उत्पाद5					-			
कुल			-	-	-			
पात्र उत्पादों के लिए कुल		_		_				
			•					

6.4आवेदन पत्र के खंड 5 के लिए अभियुक्तियां/टिप्पणियां,यदि हों

अभ्युक्तियां/वि	टेप्पणियां			

(सभी खाने भरना अनिवार्य हैं)

7.1प्रतिबद्ध संचयी घरेलू निवेश (अनुषंगी कंपनियों सहित)

अनुदेश: ावित्तीयवर्ष2021-22 केलिएदिया जाने वाला प्रतिबद्धसंचयीघरेलूनिवेश, 31/03/2021 कोयाउससेपहलेमूल्यशामिलनहीं करना है। ii.यदिआवेदकवित्तवर्ष 2021-22 में 50 करोड़रुपयेऔरवित्तवर्ष 2022-23 में 100 करोड़ के निवेशकाप्रस्तावकररहाहो, तो संचयीनिवेश वित्त वर्ष 2021-22 में 50 करोड़ रूपए और 2022-23 में 150 करोड़ रूपएहोगा।

(करोड़ रूपए में)

प्रतिबद्ध संचयी घरेलू निवेश	वित्त वर्ष 2021-22	वित्त वर्ष 2022-23	वित्त वर्ष 2023-24	वित्त वर्ष 2024-25	वित्त वर्ष 2025-26	वित्त वर्ष 2026-27
चैंपियनओईएमस्कीम						
संघटक चैंपियनस्कीम						

दस्तावेज अपलोड खंड में परियोजना रिपोर्ट/व्यवसाय योजना (अनुषंगी कंपनियों के लिए सहित) को अपलोड किया जाना है।

7.2पूर्वानुमानित पात्र बिक्री (सहायक कंपनियाँ सहित)

अनुदेश: आवेदकको125करोइरुपये (चैंपियनओईएमस्कीम) की न्यूनतम अवसीमा औरपहलेवर्षसेनिर्धारितविक्रीकेलिएनियत 25करोड़ (संघटक चैंपियनस्कीम) रुपयेकीन्यूनतमअवसीमासे10% वर्षदरवर्षवृद्धिके मानदंडकोपराकरनाडोगा।

पात्रउत्पाद: भारतमेंविनिर्मितऔरस्कीम के खंड 15 केअनुसारउन्नतऑटोमोटिवप्रौद्योगिकी (एएटी) उत्पादों (वाहनऔरसंघटकों) कीसूचीकअंतर्गतशामिल की जाने वालीवस्तुएं।

(रू. करोड़ में)

निर्घारितविक्रीमूल्य (आटोमोबिल की मौजूदगी)	वित्त वर्ष 2021-22	वित्त वर्ष 2022-23	वित्त वर्ष 2023-24	वित्त वर्ष 2024-25	वित्त वर्ष 2025-26	वित्त वर्ष 2026-27
पात्रउत्पाद - चैंपियनओईएमस्कीम						
घरेलू निवल बिक्री						
निर्यात निवल बिक्री						
पात्र उत्पाद-संघटक चैम्पियन स्कीम						
घरेलू निवल बिक्री						
निर्यात निवल विक्री						

प्रतिबद्ध बिक्री मूल्य (ऑटो-पॉप्युलेटेड)	वि.व.2021-22	वि.व.2022-23	वि.व.2023-24	वि.व.2024-25	वि.व.2025-26	वि.व.2026-27
पात्रउत्पाद - चैंपियन						
ओईएमस्कीम						
घरेलू निवल बिक्री						
निर्यात निवल बिक्री						
पात्रउत्पाद - घटकचैंपियनस्कीम						
घरेलु निवल बिक्री						
निर्यात निवल बिक्री						

7.3भारत में रोजगार सृजन के लिए प्रस्तावित योजना (अगले 6 वर्ष)

अनुदेश: ादिनांक 01/04/2021के बाद से संचयी रोजगार दिया जाना है, जिसमें दिनांक 31/03/2021को या उससे पहलेका मूल्य शामिल नहीं है। ायदि आवेदक वित्तवर्ष 2021-22 में 1000 कर्मचारियों और वित्तवर्ष 2022-23 में1500 कर्मचारियों को रोजगार देने का प्रस्ताव कर रहा है, तो संचयी रोजगार को वित्तवर्ष 2021-22 में 1000 और वित्तवर्ष 2022-23 में 2500 के रूप में दिखाया जाएगा।

(संख्या)

संचयी रोजगार	वित्त वर्ष					
	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26	2026-27
वेतनशुदा श्रमिक/कर्मचारी						
संविदा पर						
प्रशिक्षु						

7.4आ वेंदन के खंड 7 के लिए अभ्युक्तियां/टिप्पणियां, यदिकोई हों

(सभी खाने भरना अनिवार्य हैं)

8.1बैंक विवरण

खाते का नाम	IFCI-PMA-PLI-AUTO
खाता संख्या	5161512781
बैंक का नाम	सेंट्रल बैंक आफ इंडिया
शाखा का कोड	1410
शाखा का आईएफसी कोड	CBIN0281410
शाखा का नाम	नेहरू प्लेस शाखा
शाखा का पता	59, शकुंतला बिल्डिंग,नेहरू प्लेस,नई दिल्ली-110019

8.2आवेदनशुल्क (अप्रतिदेय) भुगतानविवरण

भुगतान की तिथि	विशिष्ट संदर्भ संख्या	बैंक का नाम	राशि(रू. में)
			[ड्रॉपडाउन) चैंपियन ओईएम स्कीम के लिए 100,000 रूपये संघटक चैंपियन स्कीम के लिए 25,000रूपये दोनो स्कीमों के लिए 125,000रूपये

दस्तावेज़ अपलोड खंड में आवेदन शुल्क भुगतान का प्रमाण अपलोड किया जाना है

(सभी खाने	भरना अनिवार्य हैं)							
9.1 दस्तावेज	न अपलोड							
अनुदेश	ा: ।.कृपयास्व-प्रमाणित प्रतियां प्रदान करें जब तक कि अन्यथा उल्लेखन किया ः	गया हो।						
ii. कृपया इस एक्सेलशीट में कोई दस्तावेज संलग्नन करें।दस्तावेजों को पोर्टलpliauto.in .पर अपलोड करें ।								
खंड#	दस्तावेज का नाम	टेम्पलेट	अपलोड किए गए	अभ्युक्ति				
1.1	निगमन का प्रमाणपत्र (आरओसीद्वाराजारी)							
1.1	संस्था के अंतर्नियम (आरओसीकोप्रस्तुत)							
1.1	पैनकार्ड							
1.2	आयात निर्यात कोड (आईईसी) पंजीकरण प्रमाणपत्र							
2.2	निदेशकमंडल या प्रबंध निदेशक या समकक्ष द्वाराप्राधिकरण पत्र (सहायक कंपनियों सहित)	Auth Letter						
2.4	क्रेडिट के इतिहास के लिए आवेदक/प्रबंध निदेशक के कंपनी सचिव से प्रमाणपत्र (सहायक कंपनियों सहित))	Credit History Cert						
2.4	कंपनी की सिबिल रिपोर्ट (सहायक कंपनियों सहित)							
2.5	आवेदक का व्यवसाय प्रोफ़ाइल/ कॉर्पोरेट प्रस्तुतिकरण (सहायक कंपनियों सहित)							
2.6	जीएसटी पंजीकरण प्रमाणपत्र							
	(सहायक कंपनियों सहित) शेयरधारितापद्धति (आरओसीकेसाथहाल में प्रस्तुतकी गई और कंपनी के कंपनी सचिवद्वारा प्रमाणित या यदि आवेदक के पास कोई 'कंपनीसचिव'							
2.7	नहीं है तो प्रबंध निदेशक द्वारा) (सहायक कंपनियों सहित)							
2.8	निदेशकों की प्रोफाइल							
3.2	निम्नलिखित पर स्व-प्रमाणनः >ईएएमसी - ऑटोमोटिवऔर/याऑटोसंघटकिनर्माणसेवैश्विकसमूहराजस्वऔरअचलसंप ित्तयोंमेंवैश्विकनिवेश (सकलब्लॉक) >एनएनआईसी – वैश्विकनिवलपरिसंपत्तिविशेषरूपसेप्रमुख/ भारतीयङ्काईयोंकेलिएब्यौरा- वारविवरणसहित।विचारिकएगएप्रमुखउत्पादोंकाभीउल्लेखिकयाजाएगा।							
3.3	प्रत्येकसमूहकंपनी (ओं) सेराजस्व/निवेश/निवल परस्व-प्रमाणन मूल्य,जिनकीसाखपरविचारकियागया		Ц					
4.1	2018-19 के लिए आवेदक की वार्षिक रिपोर्ट							
4.4	2019-20 के लिए आवेदक की वार्षिक रिपोर्ट	1						

4.1	2020-21 के लिए आवेदक की वार्षिक रिपोर्ट		
4.1	अनुषंगी का वित्तीय ब्यौरा	Finandal Det alls- Subsidiory	
4.1	2018-19 के लिए अनुषंगी की वार्षिक रिपोर्ट		
4.1	2019-20 के लिए अनुषंगी की वार्षिक रिपोर्ट		
4.1	2020-21 के लिए अनुषंगी की वार्षिक रिपोर्ट		
5.3 & 5.5	आवेदक अनुषंगी हेतु वित्त वर्ष 2019-20 के लिए स्कीम दिशानिर्देशों के खंड 15 के अनुसार, उन्नत ऑटोमोटिव प्रौद्योगिकी उत्पादों (वाहन और संघटक) की सूची के अंतर्गत शामिल पात्र उत्पादों का आधारिक पात्रता बिक्री मूल्य दर्शाने वाला स्व-प्रमाणपत्र		
7.1	परियोजना रिपोर्ट/व्यवसाय योजना(अनुषंगी सहित)	Business Plan	
8.2	आवेदन शुल्क भुगतान प्रमाण		
	विनियामक उपाय क. संलग्न प्रारूप के अनुसार परियोजना को कार्यान्वित करने के लिए आवश्यक लाइसेंस, परिमट और तृतीय-पक्ष अनुमोदन ख. मंजूरी लेने के लिए प्रस्तावित प्रक्रिया और समयरेखा	XIII License debalis	
	लेखा परीक्षा/सत्यापन के लिए सहमति का वचनबंध (अनुषंगी सहित)	Consent of Audit	
	सत्यनिष्ठा वचनबंध(प्रारुपA)	Integrity Fact	

10	.1	घ	Ţ	प्रा	ग	T

इस आवेदन-पत्र में दिए गए डेटा, दस्तावेज़, घोषणा और अन्य सूचना आवेदक कंपनी के पास उपलब्ध नवीनतम सूचना पर आधारित हैं और मेरी अधिकतम जानकारी तथा विश्वास के अनुसार सही और सत्य हैं। मैंने दिनांक 23/09/2021 की अधिसूचना सं. सीजी-डीएल-ई-23092021-229899 द्वारा यथाअधिसूचित ऑटोमोबिल और ऑटो संघटक उद्योग (पीएलआई-ऑटो) संबंधी उत्पादन-संबद्ध प्रोत्साहन स्कीम के उपबंधों तथा बार-बार पूछे जाने वाले प्रश्नों सहित संगत दिशानिर्देशों को पढ़ और समझ लिया है और उसी के अनुरूप समस्त सूचना, डेटा, दस्तावेज़ और घोषणा उपलब्ध कराई गई है। भारी उद्योग मंत्रालय द्वारा इस आवेदन को स्वीकार करने, स्कीम के अंतर्गत पात्रता तथा किसी अन्य संबद्ध मामलेमें लिया गया कोई भी निर्णय आवेदक कंपनी के लिए अंतिम और बाध्यकारी होगा।

त्ताका तबद्ध प्रात्ताहर त्यारा के उपवेदा तथा बार बार पूर	अ भाग नारा प्रक्रा साहत समय विभागवना मा १३ और समय समय ह
गैर उसी के अनुरूप समस्त सूचना, डेटा, दस्तावेज़ और घो [,]	षणा उपलब्ध कराई गई है। भारी उद्योग मंत्रालय द्वारा इस आवेदन को
वीकार करने, स्कीम के अंतर्गत पात्रता तथा किसी अन्य संव	बद्ध मामलेमें लिया गया कोई भी निर्णय आवेदक कंपनी के लिए अंतिम
गैर बाध्यकारी होगा।	
मैंने नियमों और शर्तों को समझ लिया है।	
	प्राधिकृत हस्ताक्षरकर्ता
तारीख़:	पदनाम

अनुबंध-**॥**

उ	उन्नत ऑटोमोटिव प्रौद्योगिकी वाले वाहनों की सूची जो ऑटोमोबिल और ऑटो संघटक संबंधी पीएलआई स्कीम के लिए पात्र हैं				
	उन्नत आटोमोटिव प्रौद्योगिकी वाहनों के नाम	परिभाषा (केंद्रीय मोटर वाहन नियमावली (सीएमवीआर) में यथापरिभाषित तथासमय-समय पर यथासंशोधित)			
	बैटरी इलैक्ट्रिक दुपहिया	L1			
	बटरा इलाक्ट्रक दुपाहया	L2			
	बैटरी इलैक्ट्रिक तिपहिया	L5M			
	बटरा इलान्द्रकालनाहुना	L5N			
	बैटरी इलैक्ट्रिक चौपहिया साइकिल	L7M			
	वण्या रसामञ्जून वा महिवा सारामधा	L7N			
1		M1			
		M2			
	बैटरी इलैक्ट्रिक चौपहिया (ई-चारपहिया)	N1			
		N2			
		N3			
	बैटरी इलैक्ट्रिक चौपहिया (ई-बसें)	M3			
	बैटरीइलैक्ट्रिक कृषि ट्रैक्ट्रर	A7			
		M1			
		M2			
2	हाइड्रोजन फ्यूल चौपहिया (चौपहिया)	N1			
		N2			
		N3			
	हाइड्रोजन फ्यूल सेल चौपहिया (बसें)	M3			

नोटःबैटरीइलेक्ट्रिक वाहनों के निष्पादन मानदंड के लिए कृपया फेम इंडिया स्कीम, चरण-।। कोदेखें जो वेबसाइट http://fame2.heavyindustry.gov.in पर उपलब्ध है।

अनुबंध-।।

<u> जनस्य आधारमाध्य प्राप्त</u>	A117174 9	पीएलआई ऑटोमोबिल और ऑटो	र ऑटो संघटक संबंधी पीएलआई स्कीम के ि 	115 117 6
सं अनुप्रयोग		घटकों के लिए उन्नत ऑटोमोटिव प्रौद्योगिकी उत्पादों के नाम	परिभाषा#	श्रेणी
1 हाइड्रोजन	ईंधन	1. ईंधन सेल	ऑटोमोबिल के लिए हाइड्रोजन ईंधन	हाइड्रोजन ईंधन
सेलचालित सिस्टम	वाहन	2. ईंधन सेल स्टैक	ऑटोमोबिल के लिए हाइड्रोजन ईंधन सेल स्टैक	सेल वाहन
		3. हाइड्रोजन रिसर्कुलेशन ब्लोअर	यह ऑटोमोबिल में ईंधन सेल के भीतर हाइड्रोजन के इष्टतम रिसर्कुलेशनको सुनिश्चित करता है।	
		4. हाइड्रोजन इंजेक्शन सिस्टम	यह ऑटोमोबिल में ईंधन सेल सिस्टम में स्टेक के लिए हाइड्रोजन की ईष्टतम मात्रा की पूर्ति करता है।	
		5. हाइड्रोजन प्रेशर सेंसर	हाइड्रोजन ईंधन सेल वाहनों में दबाव को मापने के लिए उपयोग किया जाने वाला ऑटोमोटिव संघटक।	
		6. हाइड्रोजन तापमान सेंसर	हाइड्रोजन ईंधन सेल वाहनों में तापमान को मापने के लिए उपयोग किया जाने वाला ऑटोमोटिव संघटक।	
		7. सुरक्षा वाल्व (350 बार से ऊपर)	हाइड्रोजन ईंधन सेल वाहनों में उपयोग किया जाने वाले ऑटोमोटिव संघटक।	
		8 .ईंधनसेलसिस्टमकंट्रोलर	ईंधन सेल सिस्टम के संचालन के लिए केंद्रीय नियंत्रण इकाई	
		9. ईंधन सेल कूलिंग सिस्टम	ईंधन सेल सिस्टम में व्यर्थ ऊष्माको स्थानांतरित करने के लिए और इष्टतम कार्यशील तापमान को बनाए रखने के लिए क्रियातंत्र।	
		10. हाइड्रोजन ईंधन सेल के लिए टाइप-3 कार्बन फाइबर सिलेंडर (समय-समय पर यथा संशोधित गैस सिलेंडर नियमावली 2016 के तहत अधिकृत सरकारी एजेंसी द्वारा यथाअनुमोदित)	ऑटोमोबिल में उच्च दाब वाले हाइड्रोजन (350 बार और इससे अधिक) के भंडारण के लिए हल्के वज़न वाले सिलेंडर	
		11. हाइड्रोजन ईंधन सेल के लिए		
		टाइप-4 कार्बन फाइबर सिलेंडर	ऑटोमोबिल में उच्च दबाव हाइड्रोजन	
		(समय-समय पर यथा संशोधित गैस सिलेंडर नियमावली 2016 के तहत अधिकृत सरकारी एजेंसी द्वारा यथाअनुमोदित)	(350 बार और उससे अधिक) के भंडारण के लिए हल्के वजन वाले सिलेंडर।	
		12. हाइड्रोजन ईंधन सेल वाहन के लिए ईंधन लाइनें	350 बार और उससे अधिक के लिए ईंधन सेल सिस्टम में हाइड्रोजन सर्कुलेशन के लिए पूरी तरह से गैस-टाइट लाइनें/पाइप/फिटिंग।	
		13. हाइड्रोजन ईंधन सेल वाहन के लिए उच्च दबाव वाले पाइप	350 बार और उससे अधिक के लिए ईंधन सेल सिस्टम में हाइड्रोजन सर्कुलेशन के लिए पूरी तरह से गैस-टाइट लाइनें/पाइप/फिटिंग।	

	T		_	
		14. हाइड्रोजन ईंधन सेल वाहन के लिए उच्च दबाव फिटिंग	350 बार और उससे अधिक के लिए ईंधन सेल सिस्टम में हाइड्रोजन सर्कुलेशन के लिए पूरी तरह से गैस-टाइट लाइनें/पाइप/फिटिंग।	
		15. हाइड्रोजन ईंधन सेल वाहन के लिए गोदाम	एआईएस 157/आईएसओ 17260 मानक के अनुसार वाहनों (350 बार और उससे अधिक) में हाइड्रोजन भरने के लिए डिज़ाइन किया गया विशिष्ट प्रवेश द्वार (इनलेट)।	
		16. हाइड्रोजन ईंधन सेल वाहन के लिए डीसी-डीसी परिवर्तक	हाइड्रोजन ईंधन सेल वाहनों के लिए उपयोग किया जाता है	
		17. हाइड्रोजन ईंधन सेल वाहन के लिए हाई वोल्टेज कनेक्टर	हाइड्रोजन ईंधन सेल वाहनों के लिए उपयोग किया जाता है	
		18. हाइड्रोजन ईंधन सेल वाहन के लिए उच्च वोल्टेज हार्नेस	हाइड्रोजन ईंधन सेल वाहनों के लिए उपयोग किया जाता है	
		19. हाइड्रोजन ईंधन सेल वाहन के लिए विद्युत वितरण इकाई	हाइड्रोजन ईंधन सेल वाहनों में उच्च वोल्टेज कनेक्शन के वितरण के लिए उपयोग किया जाता है।	
		20. हाइड्रोजन ईंधन सेल वाहन के लिए इलेक्ट्रिक कंप्रेसर (वायु और प्रशीतक)	हाइड्रोजन ईंधन सेल वाहनों में एयर वातानुकूलनअनुप्रयोग के लिए उपयोग किया जाता है।	
		1. ट्रैक्शन मोटर	इलेक्ट्रिक मोटर्स ऑटोमोबिल में कर्षण (ट्रैक्शन) अनुप्रयोग के लिए उपयोग किया जाता है।	
2	एक्सईवी - ट्रैक्शन	 हब मोटर के साथ एकीकृत व्हील रिम 	ऑटोमोबिल में ट्रैक्शनअनुप्रयोग के लिए व्हील के साथ एकीकृत इलेक्ट्रिक मोटर्स उपयोगका उपयोग किया जाता है।	एक्सईवी
	Zuran Xini	 ट्रैक्शन मोटर नियंत्रक (कनवर्टर के साथ इन्वर्टर असेंबली सहित) 	ऑटोमोबिल में ट्रैक्शन मोटर चलाने के लिए इलेक्ट्रॉनिक कंट्रोल यूनिट।	21/1641
		4. वाहन नियंत्रण इकाई (वीसीयू)- (प्रोसेसर न्यूनतम 32 बिट)	एक्सईवीसंचालन को नियंत्रित करने के लिए इलेक्ट्रॉनिक सब असेंबली उपयोग किया जाता है।	
3	एक्सईवी - ऊर्जा भंडारण	1. बैटरी प्रबंधन प्रणाली (न्यूनतम प्रोसेसर 32 बिट)	ऑटोमोबिल में बैटरी निष्पादन को नियंत्रित और अनुकूलित करने के लिए इलेक्ट्रॉनिक सब-असेंबली का उपयोग किया जाता है।	ए क्स ईवी
		2. सुपर कैपेसिटर	ऑटोमोबिल में ऊर्जा भंडारण के लिए उपयोग किए जाने वाले उच्च निष्पादन कैपेसिटर।	
		1. विद्युतीकृत वाहन के लिए ट्रांस- एक्सल	यह बिना ट्रैक्शन मोटर के एक्सईवी वाहनों की पावर ट्रेन की सब-असेंबली है।	
4	एक्सईवी – ट्रांसमिशन	2. ई-एक्सल	यह बैटरी इलेक्ट्रिक वाहनों की पावर ट्रेन की एक उप-असेंबली है।	एक्सईवी
		3. ई-डिफरेंशियल असेंबली	यह डिफरेंशियल का एक रूप है जो प्रत्येक ड्राइविंग व्हील के लिए आवश्यक टॉर्क प्रदान करता है और विभिन्न पहियों	

			को गति प्रदान करता है।	
		1. हाई वोल्टेज कवच	एक्सईवीवाहनों के लिए उपयोग किया जाता है	
		2. हाई वोल्टेज कनेक्टर	एक्सईवीवाहनों के लिए उपयोग किया जाता है	
		3. चार्जिंग इनलेट कनेक्टर	एक्सईवीवाहनों को चार्ज करने के लिए वाहनों पर लगे कनेक्टर	
5	एक्सईवी – विद्युत प्रबंधन	4. विद्युत वितरण इकाई	एक्सईवी वाहनों में हाई वोल्टेज कनेक्शन वितरित करने के लिए उपयोग किया जाता है	एक्सईवी
		5.डीसी-डीसी कनवर्टर	एक्सईवीवाहनों के लिए उपयोग किया जाता है	
		6. ऑन-बोर्ड चार्जर/पोर्टेबल चार्जर	वाहन से जुडे हुए चार्जर का उपयोग एक्सईवीचार्ज करने और प्रत्येक एक्सईवीवाहन के साथ आपूर्ति के लिए किया जाता है	
6	एक्सईवी - सामग्री	1. मोटर्स के लिए रेयरअर्थ मैग्नेट	मोटर्स के लिए रेयरअर्थ मैग्नेट काउपयोग किया जाता है	एक्सईवी
7	एक्सईवी - ब्रेकिंग	1. इलेक्ट्रिक वैक्यूम पंप यूनिट	एक्सईवीमें ब्रेक लगाने वाले अनुप्रयोगों के लिए उपयोग किया जाने वाला विद्युतचालित वैक्यूम पंप।	एक्सईवी
8	एक्सईवी - एचवीएसी	 इलेक्ट्रिक कंप्रेसर (वायु और शीतक) 	एक्सईवीवाहनों में वातानुकूलनअनुप्रयोग के लिए उपयोग किया जाता है।	एक्सईवी
		1. फॉरवर्ड टकराव चेतावनी (एफसीडब्ल्यू) सिस्टम	संबंधित वाहन के सामनेरास्ते में अन्य किसी वाहन के साथ संभावित टक्कर के बारे में चालक को चेतावनी देने में सक्षम प्रणाली।	
		2. उन्नत आपात ब्रेकिंग प्रणाली (एईबीएस)	"उन्नत आपात ब्रेकिंग प्रणाली (एईबीएस)" का तात्पर्य एक ऐसी प्रणाली से है जो स्वचालित रूप से किसी संभावित टक्कर का पता लगा सके और टक्कर से बचने और टक्कर की संभावना को कम करने के उद्देश्य से वाहन की गित को कम करने के लिए वाहन की ब्रेक प्रणाली को सिक्रय कर सके।	
9	उन्नतवाहन चालकसहायता प्रणाली(एडीएएस)	3. लेन प्रस्थान चेतावनी सिस्टम (एलडब्ल्यूडीएस)	लेन प्रस्थान चेतावनी सिस्टम (एलडब्ल्यूडीएस) एक ऐसी व्यवस्था है जिसे चालक को वाहन के लेन से बाहर जाने की शुरूआत में ही चेतावनी देने के लिए डिज़ाइन किया गया है।	सुरक्षा
		4. स्वचालित लेन कीर्पिंग प्रणाली (एएलकेएस)	"स्वचालित लेन कीपिंग सिस्टम (एएलकेएस)" एक एसी प्रणाली है जो चालक द्वारा सिक्रिय की जाती है और जिसकी मदद से चालक अन्य जानकारी की आवश्यकता के बिना विस्तारित अविध के लिए वाहन के पार्श्विक और उदग्र गित को नियंत्रित करके अपने वाहन को लेन के भीतर रखता है। रडार (रेडियो डिटेक्शन एंड रेंजिंग) एक	

पहचान प्रणाली है जो वस्तुओं की दूरी (सीमा), कोण या वेग निर्धारित करने के लिए रेडियो तरंगों का उपयोग करती है; एलआईडीएआर लेजर के साथ किसी वस्तु को लक्षित करने और प्राप्तकर्ता पर पड़ने वाले परावर्ती प्रकाश के लिए समय को गापत की सीमाओं (भिन्न दूरी) का निर्धारण करने की विधि है। र एडीएएस के लिए कैमरे (360 हिग्री.) 8. ब्लाइंड स्पॉट डिटेक्शन सिस्टम 8. ब्लाइंड स्पॉट डिटेक्शन सिस्टम थह एक ऐसा सिस्टम है जो वाहत चालक के बगल में और पीछे (ब्लाइंड स्पॉट) स्थित अन्य वाहनों/वस्तुओं का पता लगाती है। यह एक सुरक्षा प्रणाली है जिसे टक्कर को रोकने या ऑटोमोबिल में इसकी गंभीरता को कम करने के लिए डिज़ाइन किया गया है। यह एक पुरा प्रणाली है जिसे टक्कर को रोकने या ऑटोमोबिल में इसकी गंभीरता को कम करने के लिए डिज़ाइन किया गया है। यह प्रणालीवाहन चालक के ब्यवहार पर नज़र रखती है और विचलित होने या नींद आने पर उन्हें चेतावनी देती है या सचेत करती है। यह प्रणाली वाहन चालक की अनुभृति बढ़ां और अंधेरे में दूर तक देख सकने के लिए तापलेखी (थमाँप्राफिक) कैमरे का
िलए रेडियो तरंगों का उपयोग करती है; एलआईडीएआर लेजर के साथ किसी वस्तु को लिखत करने और प्राप्तकर्ता पर पड़ने वाले परावर्ती प्रकाश के लिए समय को मापने की सीमाओं (भिन्न दूरी) का निर्धारण करने की विधि है। 7. एडीएएस के लिए कैमरे (360 डिग्री.) 8. ब्लाइंड स्पॉट डिटेक्शन सिस्टम 8. ब्लाइंड स्पॉट डिटेक्शन सिस्टम 9. टक्कर परिहार प्रणाली 9. टक्कर परिहार प्रणाली 10. चालक व्यवहार निगरानी प्रणाली ही और विचलित होने या नींद आने पर उन्हें चेतावनी देती है या सचेत करती है। यह प्रणाली वाहन चालक की अनुभूति बढ़ाने और अंधेरे में दूर तक देख सकने के
एलआईडीएआर लेजर के साथ किसी वस्तु को लक्षित करने और प्राप्तकर्ता पर पड़ने वाले परावर्ती प्रकाश के लिए समय को मापने की सीमाओं (भिन्न दूरी) का निर्धारण करने की विधि है। 7. एडीएएस के लिए कैमरे (360 डिग्री.) 8. व्लाइंड स्पॉट डिटेक्शन सिस्टम 8. व्लाइंड स्पॉट डिटेक्शन सिस्टम 9. टक्कर परिहार प्रणाली 10. चालक व्यवहार निगरानी प्रणाली 11. चाइट विज्ञ सिस्टम 12. व्हार विज्ञ सिस्टम 13. वाइट विज्ञ सिस्टम 14. वाइट विज्ञ सिस्टम 15. वाहर विज्ञ सिस्टम 16. वाहर विज्ञ सिस्टम 17. प्रणाली वाहन चालक के व्यवहार पर नजर रखती है। यह प्रणाली वाहन चालक की व्यवहार पर नजर रखती है। यह प्रणाली वाहन चालक की व्यवहार पर नजर रखती है। यह प्रणाली वाहन चालक की व्यवहार पर नजर रखती है। यह प्रणाली वाहन चालक की व्यवहार पर नजर रखती है। यह प्रणाली वाहन चालक की व्यवहार पर नजर रखती है। यह प्रणाली वाहन चालक की व्यवहार पर नजर रखती है। यह प्रणाली वाहन चालक की व्यवहार या सचेत करती है।
6. ऑटोमोबिल्स के लिए लाइट डिटेक्शन एंड रेंजिंग (एलआईडीएआर) 7. एडीएएस के लिए कैमरे (360 डिग्री.) 8. ब्लाइंड स्पॉट डिटेक्शन सिस्टम 8. ब्लाइंड स्पॉट डिटेक्शन सिस्टम 9. टक्कर परिहार प्रणाली 10. चालक व्यवहार निगरानी प्रणाली में इसकी गंभीरता को कम करने के लिए डिग्रा या ही। 2 यह एक सुरक्षा प्रणाली है जिसे टक्कर को रोकने या ऑटोमोबिल में इसकी गंभीरता को कम करने के लिए डिग्राइन किया गया है। 2 यह एक सुरक्षा प्रणाली है जिसे टक्कर को रोकने या ऑटोमोबिल में इसकी गंभीरता को कम करने के लिए डिग्राइन किया गया है। 2 यह प्रणालीवाहन चालक के व्यवहार पर नज़र रखती है और विचलित होने या मंदि आने पर उन्हें चेतावनी देती है या सचेत करती है। 2 यह प्रणाली वाहन चालक की अनुभूति बढ़ाने और अंधेरे में दूर तक देख सकने के
6. ऑटामोबिल्स के लिए लाइट डिटेक्शन एंड रेंजिंग (एलआईडीएआर) 7. एडीएएस के लिए कैमरे (360 डिग्री.) 8. ब्लाइंड स्पॉट डिटेक्शन सिस्टम 8. ब्लाइंड स्पॉट डिटेक्शन सिस्टम 9. टक्कर परिहार प्रणाली 10. चालक व्यवहार निगरानी प्रणाली 11. ताइट विजन सिस्टम 12. एडने प्रांत वाहन चालक के अनुभूति बढ़ाने और अंधेरे में दूर तक देख सकने के अनुभूति बढ़ाने और अंधेरे में दूर तक देख सकने के
डिटेक्शन एंड रेंजिंग (एलआईडीएआर) 7. एडीएएस के लिए कैमरे (360 डिग्री.) 8. ब्लाइंड स्पॉट डिटेक्शन सिस्टम 8. ब्लाइंड स्पॉट डिटेक्शन सिस्टम 9. टक्कर परिहार प्रणाली 10. चालक व्यवहार निगरानी प्रणाली प्राणाली 11 नाइट विजन सिस्टम 13 मान्य विजन सिस्टम वालक के बाज में और पिछे (ब्लाइंड स्पॉट) स्थित अन्य वाहनों/वस्तुओं का पता लगाती है। यह एक सुरक्षा प्रणाली है जिसे टक्कर को रोकने या ऑटोमोबिल में इसकी गंभीरता को कम करने के लिए डिज़ाइन किया गया है। यह प्रणालीवाहन चालक के व्यवहार पर नज़र रखती है और विचलित होने या नींद आने पर उन्हें चेतावनी देती है या सचेत करती है। यह प्रणाली वाहन चालक की अनुभूति बढ़ाने और अंधेरे में दूर तक देख सकने के
(एलआईडीएआर) 7. एडीएएस के लिए कैमरे (360 डिग्री.) 8. ब्लाइंड स्पॉट डिटेक्शन सिस्टम 8. ब्लाइंड स्पॉट डिटेक्शन सिस्टम 10. चालक व्यवहार निगरानी प्रणाली 11. नाइट किचन मिस्टम 12. एल प्रमा करने की विधि है। इस कैमरे का उपयोग ऑटोमोबिल में किसी चीज़ को 360 डिग्री पर देखने के लिए किया जाता है। यह एक ऐसा सिस्टम है जो वाहन चालक के बगल में और पीछे (ब्लाइंड स्पॉट) स्थित अन्य वाहनों/वस्तुओं का पता लगाती है। यह एक सुरक्षा प्रणाली है जिसे टक्कर को रोकने या ऑटोमोबिल में इसकी गंभीरता को कम करने के लिए डिज़ाइन किया गया है। यह प्रणालीवाहन चालक के व्यवहार पर नज़र रखती है और विचलित होने या नींद आने पर उन्हें चेतावनी देती है या सचेत करती है। यह प्रणाली वाहन चालक की अनुभूति बढ़ाने और अंधेरे में दूर तक देख सकने के
7. एडीएएस के लिए कैमरे (360 डिग्री.) 8. ब्लाइंड स्पॉट डिटेक्शन सिस्टम 8. ब्लाइंड स्पॉट डिटेक्शन सिस्टम 9. टक्कर परिहार प्रणाली 10. चालक व्यवहार निगरानी प्रणाली 11. साहर विज्ञन सिस्टम 12. एक एस सुरक्षा प्रणाली वाहन चालक के व्यवहार पर नज़र रखती है। 22. एक एस सुरक्षा प्रणाली है जिसे टक्कर को रोकने या ऑटोमोबिल में इसकी गंभीरता को कम करने के लिए डिज़ाइन किया गया है। 23. यह प्रणालीवाहन चालक के व्यवहार पर नज़र रखती है और विचलित होने या नींद आने पर उन्हें चेतावनी देती है या सचेत करती है। 24. यह प्रणाली वाहन चालक की अनुभूति बढ़ाने और अंधेरे में दूर तक देख सकने के
7. एडीएएस के लिए कैमरे (360 डिग्री.) किसी चीज़ को 360 डिग्री पर देखने के लिए किया जाता है। यह एक ऐसा सिस्टम है जो वाहन चालक के बगल में और पीछे (ब्लाइंड स्पॉट) स्थित अन्य वाहनों/वस्तुओं का पता लगाती है। यह एक सुरक्षा प्रणाली है जिसे टक्कर को रोकने या ऑटोमोबिल में इसकी गंभीरता को कम करने के लिए डिज़ाइन किया गया है। यह प्रणालीवाहन चालक के व्यवहार पर नज़र रखती है और विचलित होने या नींद आने पर उन्हें चेतावनी देती है या सचेत करती है। यह प्रणाली वाहन चालक की अनुभूति बढ़ाने और अंधेरे में दूर तक देख सकने के
हिग्री.) किसा चाज़ को 360 डिग्रा पर देखन के लिए किया जाता है। यह एक ऐसा सिस्टम है जो वाहन चालक के बगल में और पीछे (ब्लाइंड स्पॉट) स्थित अन्य वाहनों/वस्तुओं का पता लगाती है। यह एक सुरक्षा प्रणाली है जिसे टक्कर को रोकने या ऑटोमोबिल में इसकी गंभीरता को कम करने के लिए डिज़ाइन किया गया है। यह प्रणालीवाहन चालक के व्यवहार पर नज़र रखती है और विचलित होने या नींद आने पर उन्हें चेतावनी देती है या सचेत करती है। यह प्रणाली वाहन चालक की अनुभूति बढ़ाने और अंधेरे में दूर तक देख सकने के
8. ब्लाइंड स्पॉट डिटेक्शन सिस्टम 8. ब्लाइंड स्पॉट डिटेक्शन सिस्टम 8. ब्लाइंड स्पॉट डिटेक्शन सिस्टम 2. टक्कर परिहार प्रणाली 9. टक्कर परिहार प्रणाली 10. चालक व्यवहार निगरानी प्रणाली 11. नाइट विजन सिस्टम 12. एक ऐसा सिस्टम है जो वाहन चालक के बगल में और पीछे (ब्लाइंड स्पॉट) स्थित अन्य वाहनों/वस्तुओं का पता लगाती है। 2. यह एक ऐसा सिस्टम है जो वाहन चालक के व्यवहारं/वस्तुओं का पता लगाती है। 2. यह एक ऐसा सिस्टम है जो वाहन चालक के व्यवहारं/वस्तुओं का पता लगाती है। 2. यह एक ऐसा सिस्टम है जो वाहन चालक के व्यवहारं/वस्तुओं का पता लगाती है। 2. यह प्रणालीवाहन चालक के व्यवहार पर नज़र रखती है और विचलित होने या सचेत करती है। 2. यह प्रणाली वाहन चालक की अनुभूति बढ़ाने और अंधेरे में दूर तक देख सकने के
8. ब्लाइंड स्पॉट डिटेक्शन सिस्टम चालक के बगल में और पीछे (ब्लाइंड स्पॉट) स्थित अन्य वाहनों/वस्तुओं का पता लगाती है। यह एक सुरक्षा प्रणाली है जिसे टक्कर को रोकने या ऑटोमोबिल में इसकी गंभीरता को कम करने के लिए डिज़ाइन किया गया है। यह प्रणालीवाहन चालक के व्यवहार पर नज़र रखती है और विचलित होने या नींद आने पर उन्हें चेतावनी देती है या सचेत करती है। यह प्रणाली वाहन चालक की अनुभूति बढ़ाने और अंधेरे में दूर तक देख सकने के
8. ब्लाइड स्पाट इंटक्शन सिस्टम स्पॉट) स्थित अन्य वाहनों/वस्तुओं का पता लगाती है। यह एक सुरक्षा प्रणाली है जिसे टक्कर को रोकने या ऑटोमोबिल में इसकी 9. टक्कर परिहार प्रणाली गंभीरता को कम करने के लिए डिज़ाइन किया गया है। यह प्रणालीवाहन चालक के व्यवहार पर नज़र रखती है और विचलित होने या प्रणाली पर उन्हें चेतावनी देती है या सचेत करती है। यह प्रणाली वाहन चालक की अनुभूति बढ़ाने और अंधेरे में दूर तक देख सकने के
स्पाट) स्थित अन्य वाहना/वस्तुओं का पता लगाती है। यह एक सुरक्षा प्रणाली है जिसे टक्कर को रोकने या ऑटोमोबिल में इसकी 9. टक्कर परिहार प्रणाली गंभीरता को कम करने के लिए डिज़ाइन किया गया है। यह प्रणालीवाहन चालक के व्यवहार पर नज़र रखती है और विचलित होने या प्रणाली नींद आने पर उन्हें चेतावनी देती है या सचेत करती है। यह प्रणाली वाहन चालक की अनुभूति बढ़ाने और अंधेरे में दूर तक देख सकने के
यह एक सुरक्षा प्रणाली है जिसे टक्कर को रोकने या ऑटोमोबिल में इसकी गंभीरता को कम करने के लिए डिज़ाइन किया गया है। यह प्रणालीवाहन चालक के व्यवहार पर नज़र रखती है और विचलित होने या प्रणाली नींद आने पर उन्हें चेतावनी देती है या सचेत करती है। यह प्रणाली वाहन चालक की अनुभूति बढ़ाने और अंधेरे में दूर तक देख सकने के
रोकने या ऑटोमोबिल में इसकी 9. टक्कर परिहार प्रणाली गंभीरता को कम करने के लिए डिज़ाइन किया गया है। यह प्रणालीवाहन चालक के व्यवहार पर 10. चालक व्यवहार निगरानी नज़र रखती है और विचलित होने या प्रणाली नींद आने पर उन्हें चेतावनी देती है या सचेत करती है। यह प्रणाली वाहन चालक की अनुभूति बढ़ाने और अंधेरे में दूर तक देख सकने के
9. टक्कर परिहार प्रणाली गंभीरता को कम करने के लिए डिज़ाइन किया गया है। यह प्रणालीवाहन चालक के व्यवहार पर 10. चालक व्यवहार निगरानी नज़र रखती है और विचलित होने या प्रणाली नींद आने पर उन्हें चेतावनी देती है या सचेत करती है। यह प्रणाली वाहन चालक की अनुभूति बढ़ाने और अंधेरे में दूर तक देख सकने के
किया गया है। यह प्रणालीवाहन चालक के व्यवहार पर 10. चालक व्यवहार निगरानी नज़र रखती है और विचलित होने या परणाली नींद आने पर उन्हें चेतावनी देती है या सचेत करती है। यह प्रणाली वाहन चालक की अनुभूति बढ़ाने और अंधेरे में दूर तक देख सकने के
10. चालक व्यवहार निगरानी नज़र रखती है और विचलित होने या प्रणाली नींद आने पर उन्हें चेतावनी देती है या सचेत करती है। यह प्रणाली वाहन चालक की अनुभूति बढ़ाने और अंधेरे में दूर तक देख सकने के
10. चालक व्यवहार निगरानी नज़र रखती है और विचलित होने या प्रणाली नींद आने पर उन्हें चेतावनी देती है या सचेत करती है। यह प्रणाली वाहन चालक की अनुभूति बढ़ाने और अंधेरे में दूर तक देख सकने के
सचेत करती है। यह प्रणाली वाहन चालक की अनुभूति बढ़ाने और अंधेरे में दूर तक देख सकने के
यह प्रणाली वाहन चालक की अनुभूति बढ़ाने और अंधेरे में दूर तक देख सकने के
11 नाइट विजन सिस्टम
िला नाम्लास्य क्या ।
उपयोग करती है
अयोग करता ह ऑटोमोबिल के लिए सूचना प्रौद्योगिकी-
1. टेलीमैटिक्स (प्रोसेसर न्यूनतम अपर के वायरलेस नेटवर्क का उपयोग
32 बिट) करके डेटा प्रवाह की सुविधा प्रदान करने
वाली संचार प्रौद्योगिकी।
वायरलेस प्रौद्योगिकी का उपयोग अन्य
2. विशिष्टशार्ट रेंज संचार उपकरण
वाहन के सचार को सुविधाजनक बनान
के लिए किया जाता है।
3. कनेक्टिविटी मॉड्यूल 5G पांचवीं पीढ़ी के मोबाइल संचार के साथ
10 वांटएक्स भगत आटामाबिल में प्रयुक्त मार्ड्यूला समक्त (केनक्टड)
(कनेक्टिविटी) विभिन्न प्रकार की संचार बसों के माध्यम वाहन से डेटा प्रवाह का प्रबंधन करने के लिए
सं डटा प्रवाह का प्रवधन करन के लिए जाने वाले
करने वाले केंद्रीय संचार नोड। यह साइबर सूचना प्रौद्योगिकी प्रणाली को
बचाने में मदद करती है।
सात इंच और उससे बड़े आकार वाली
सात इंच और उससे बड़े आकार वाली टच स्कीन डिस्प्ले यनिट जिसका उपयोग
सात इंच और उससे बड़े आकार वाली
सात इंच और उससे बड़े आकार वाली टच स्क्रीन डिस्प्ले यूनिट जिसका उपयोग
सात इंच और उससे बड़े आकार वाली टच स्क्रीन डिस्प्ले यूनिट जिसका उपयोग ऑटोमोबिल में डिस्प्ले और नियंत्रण के

	वाहनों लिए व्हीकल	डीज़ल पार्टिकुलेट	पहुंचने देने के लिए प्रयुक्त।	
	एक्जॉस्ट आफ्टर	फिल्टर(डीपीएफ)		
	ट्रीटमेंट उपकरण	2. बीएस VI और उससे उन्नत		
		कंप्लाएंट गैसोलीन इंजन के लिए गैसोलीन पार्टिकुलेट फिल्टर (जीपीएफ) ट्रैप		
		3. डीजल इंजन में डिनोक्स, बीएस VI और उससे आगे केकंप्लाएंट के लिए चयनात्मक उत्प्रेरक कटौती (एससीआर) उपकरण	एससीआर नाइट्रोजन आक्साइडको कम करने के लिए एक्जॉस्ट आफ्टर ट्रीटमेंट उपकरण है।	
		4. बीएस VI यूरिया डोजिंग और आपूर्ति मॉड्यूल और उससे उन्नत डीजल इंजन के लिए	ऑटोमोटिव सिस्टम जो एग्जॉस्ट स्ट्रीम में जलीय यूरिया सॉल्यूशन फैलाता है जिससे नाइट्रोजन ऑक्साइड में कमी आती है।	
		5. बीएस VI और उससे उन्नत डीजल इंजन के लिए लीन नॉक्स ट्रैप (एलएनटी)	ऑटोमोटिव सिस्टम जिसका उपयोग अवशोषण के माध्यम से डीजल इंजन में उपयोग किए जाने वाले कम दग्धता से नाइट्रोजन के ऑक्साइड को कम करने के लिए किया जाता है।	
		1. 200 बार और उससे अधिक की ऑपरेटिंग रेंज के साथ गैसोलीन डायरेक्ट इंजेक्शन (जीडीआई) के लिए ईंधन पंप	इसका उपयोग उच्च दबाव के साथ तेज़ी से ईंधन डालने के लिए किया जाता है ताकि दहन चैंबर जीडीआई इंजन में सीधे ही ईप्टतम मिक्सचर बन जाए।	
12	गैसोलीन डायरेक्ट इंजेक्शन (जीडीआई)	 गैसोलीन डायरेक्ट इंजेक्शन (जीडीआई) के लिए इंजेक्टर जिसे 200 बार और उससे ऊपर की ऑपरेटिंग रेंज के साथ ईंधन रेल में असेंबल किया गया है। 	इसे दहन कक्ष जीडीआई इंजन में सीधे इष्टतम मिश्रण तैयार करने के लिए ईंधन को बहुत तेजी से और उच्च दबाव पर इंजेक्ट करने के लिए उपयोग किया जाता है।	पर्यावरण/उत्सर्जन
		3. गैसोलीन डायरेक्ट इंजेक्शन (जीडीआई) (प्रोसेसर न्यूनतम 32 बिट) के लिए इलेक्ट्रॉनिक कंट्रोल यूनिट (ईसीयू)	जीडीआई इंजन में इंजन निष्पादन को अनुकूलित करने के लिए ऑटो इलेक्ट्रॉनिक सब-असेंबली का उपयोग किया जाता है।	
13	एयरबैग प्रणाली	1. ऑटोमोबिल में एयरबैग के लिए इनफ्लेटर	एक उपकरण जो वाहन में टकराव संबंधी सेंसर से सिग्नल को प्राप्त करने पर सक्रिय होता है और एयरबैग को फुलाता है	113011
13	द्यरभग त्रणाला	2. ऑटोमोबिल में एयरबैग इलेक्ट्रॉनिक कंट्रोल यूनिट (ईसीयू) 3. ऑटोमोबिल में एयरबैग के लिए संवेदक (सेंसर)	वाहन में एयर बैग प्रणाली को सक्रिय करने के लिए केंद्रीय नियंत्रण इकाई वाहन के एयरबैग सिस्टम में उपयोग किया जाने वाला संवेदक (सेंसर)।	सुरक्षा
14	ऑन-बोर्ड वाहन डायग्रोस्टिक प्रणाली	बीएस VI और उससे उन्नत इंजनों के लिए ऑन-बोर्ड वाहन डायग्नोस्टिक प्रणाली	ऑन बोर्ड डायगनॉस्टिक(ओबीडी) किसी वाहन में लगी एक कंप्यूटर प्रणाली होती है जो वाहन के निष्पादन को ज्ञात और नियंत्रित करती है और बीएस VI और उससे उन्नत अनुरूप वाहनों में कमियों को दूर करने में सहयोग करती है।	पर्यावरण/उत्सर्जन

	1			
		 इलेक्ट्रॉनिक स्थिरता कार्यक्रम (ईएसपी) (प्रोसेसर न्यूनतम 32 बिट) 	ऑटोमोबिल में ट्रैक्शनकंट्रोल और स्थिरता के लिए उपयोग किया जाता है।	
	सुरक्षा के लिए	 स्टीयरिंग कंट्रोल (प्रोसेसर न्यूनतम 32 बिट) 	ऑटोमोबिल में स्टीयरिंग नियंत्रण के लिए उपयोग किया जाता है।	
15	र्दुरका काराल् ईसीयू (इलेक्ट्रॉनिक कंट्रोल यूनिट)	 पार्किंग सहायता (प्रोसेसर न्यूनतम 32 बिट) 	ऑटोमोबिल में स्वचालित पार्किंग सहायता के लिए उपयोग किया जाता है।	सुरक्षा
		4. हिल असिस्ट ईसीयू (प्रोसेसर न्यूनतम 32 बिट)	पहाड़ियों और खड़ी ढलान पर वाहन गति में सहायता के लिए उपयोग किया जाता है।	
		4. हिल असिस्ट ईसीयू (प्रोसेसर न्यूनतम 32 बिट)	ऑटोमोबिल में ब्रेकिंग फोर्स के ईष्टतम उपयोग के लिए प्रयुक्त होता है।	
16	पावरट्रेन के लिए ईसीयू (इलेक्ट्रॉनिक कंट्रोल यूनिट)	1. इंजन प्रबंधन प्रणाली (ईएमएस) (प्रोसेसर न्यूनतम 32 बिट)	इंजन का उपयोग निष्पादन को अनुकूलित करने के लिए प्रयुक्त ऑटो इलेक्ट्रॉनिक सब-असेंबली।	पर्यावरण/उत्सर्जन
		 बॉडी कंट्रोल मॉड्यूल (प्रोसेसर न्यूनतम 32 बिट) 	बॉडी और चेसिस कार्यों को नियंत्रित करने के लिए प्रयुक्त ऑटो इलेक्ट्रॉनिक सब-असेंबली।	
	 सुविधा प्रणाली के लिए ईसीयू	2. कीलेस समाधान (प्रोसेसर न्यूनतम 32 बिट)	एक्सेस कंट्रोल के लिए प्रयुक्त ऑटो इलेक्ट्रॉनिक सब-असेंबली।	
17	17 (इलेक्ट्रॉनिक कंट्रोल यूनिट)	3. इंफोटेनमेंट ईसीयू	इंफोटेनमेंट सिस्टम के लिए ऑटो इलेक्ट्रॉनिक सब असेंबली का उपयोग किया जाता है।	सुविधा
		4. इम्मोबिलाइजर ईसीयू	ऑटो इलेक्ट्रॉनिक सब-असेंबली का उपयोग वाहन को गतिहीन करने के लिए किया जाता है।	
		1. निरंतर परिवर्तनीय ट्रांसमिशन (सीवीटी)	ऑटोमोबिल में उपयोग किए जाने वाले निरंतर परिवर्तनीय ट्रांसमिशन (सीवीटी)	
18	ट्रांसमिशन	2. ड्यूल क्लच ट्रांसमिशन (डीसीटी)	ऑटोमोबिल में उपयोग होने वाला ड्यूल क्लच ट्रांसमिशन (डीसीटी)	सुविधा
		3. ऑटोमैटिक ट्रांसमिशन (एटी)	ऑटोमोबिल में प्रयुक्त ऑटोमैटिक ट्रांसमिशन (एटी)	
		4. इलेक्ट्रिक डिफरेंशियल लॉक	ऑटोमोबिल में ट्रैक्शनअनुप्रयोग के लिए प्रयुक्त	
19	वैकल्पिक ईंधनप्रणाली- सीएनजी	1.सीएनजी टाइप 3 स्टोरेज सिलेंडर (न्यूनतम 200 बार), (समय-समय पर यथासंशोधित गैस सिलेंडर नियमावली, 2016 के तहत अधिकृत सरकारी एजेंसी द्वारा यथाअनुमोदित)	ऑटोमोबिल में उच्च दबाव सीएनजी (200 बार और उससे अधिक) के भंडारण के लिए हल्के वजन वाले सिलेंडर।	उत्सर्जन/पर्यावरण
	सीएनजी 	2. सीएनजी के लिए दबाव संबंधी नियामक	ऑटोमोबिल में सीएनजी ईंधन टैंक के दबाव को समायोजित करने के लिए प्रयुक्त।	
		3. सीएनजी के लिए इलेक्ट्रॉनिक	सीएनजी ईंधनचालित इंजन के	

		कंट्रोल यूनिट (ईसीयू) (प्रोसेसर न्यूनतम 32 बिट)	निष्पादन को अनुकूलित करने के लिए मास्टर कंट्रोल यूनिट।	
	3 6 6	1.एलएनजी क्रायोजेनिक सिलेंडर (समय-समय पर यथासंशोधित गैस सिलेंडर नियमावली 2016 के तहत अधिकृत सरकारी एजेंसी द्वारा यथाअनुमोदित)	ऑटोमोबिल में एलएनजी भंडारण के लिए हल्के वजन वाले क्रायोजेनिक सिलेंडर।	
20	वैकल्पिक ईंधन प्रणाली - एलएनजी	2. एलएनजी के लिए दबाव नियामक	ऑटोमोबिल में एलएनजी ईंधन टैंक से बने दबाव को समायोजित करने के लिए प्रयुक्त।	उत्सर्जन/पर्यावरण
		3.एलएनजी के लिए इलेक्ट्रॉनिक कंट्रोल यूनिट (ईसीयू) (प्रोसेसर न्यूनतम 32 बिट)	एलएनजी ईंधन वाले इंजन के निष्पादन को अनुकूलित करने के लिए मास्टर कंट्रोल यूनिट।	
		 इथेनॉल 85 (ई85) ईंधन तक चला सकने में सक्षम बीएस6 अनुकूलित फ्लेक्स ईंधन इंजन 	ऑटोमोबिल में इथेनॉल) 85ई (85से चल सकने में सक्षम बीएस 6फ्लेक्स ईंधन इंजन।	
		2. फ्लेक्स ईंधन इंजन के लिए तप्त फ्यूल रेल	फ्लेक्स ईंधन इंजन में ईंधन इंजेक्टरों को ईंधन-आपूर्ति प्रणाली से तप्त ईंधन की आपूर्ति के लिए प्रयुक्त।	
21	वैकल्पिक ईंधन प्रणाली-जैव ईंधन	3. फ्लेक्स ईंधन इंजन के लिए ऊष्मायक तत्व	ईंधन रेल में ईंधन की गर्मी को उत्सर्जित करने के लिए उपयोग किया जाता है और इसे फ्लेक्स ईंधन इंजन में फ्लेक्स ईंधन (ई 85 तक) के संपर्क में उच्च सतह के तापमान पर काम करने के लिए डिज़ाइन किया गया है।	उत्सर्जन/पर्यावरण
		4. फ्लेक्स ईंधन इंजन के लिए ऊष्मा नियंत्रक यूनिट	यह ईंधन के ताप को नियंत्रित करता है और यह सुनिश्चित करता है कि इंजन कम तापमान पर चालू हो। यह फ्लेक्स ईंधन इंजन में कोल्ड स्टार्ट फीचर है।	
		5. फ्लेक्स ईंधन इंजन के लिए इलेक्ट्रॉनिक कंट्रोल यूनिट (ईसीयू) (प्रोसेसर न्यूनतम 32 बिट)	फ्लेक्स ईंधन इंजन के निष्पादन को अनुकूलित करने के लिए प्रयुक्त ऑटो इलेक्ट्रॉनिक सब-असेंबली।	
		1. क्रैश डिटेक्शन संवेदक(सेंसर)	ऑटोमोबिल में क्रैश प्रभाव की पहचान के लिए उपयोग किया जाता है।	
		2. एंगल एनकोडर	ट्रैक्शन मोटर; स्टीयरिंग कंट्रोल आदि जैसी ऑटोमोटिव प्रणाली में सटीक कोण माप के लिए प्रयुक्त।	
22		3. टॉर्क सेंसर	ट्रैक्शन मोटर; स्टीयरिंग कंट्रोल आदि जैसे ऑटोमोटिव प्रणाली में सटीक टॉर्क मापन के लिए प्रयुक्त।	- 211)'
	संवेदक (सेंसर)	4. इमेज सेंसर	ऑटोमोबिल में एडीएएस अनुप्रयोग में उपयोग किया जाता है	दूसरों
		5. बीएस VI और उससे उन्नत इंजन के लिए लैम्ब्डा/ऑक्सीजन सेंसर	ऑटोमोबिल में ऑक्सीजन स्तर की माप के लिए उपयोग किया जाता है	
		6. बीएस VI और उससे उन्नत इंजनों के लिए नाइट्रोजन आक्साइड सेंसर	ऑटोमोबिल में नाइट्रोजन आक्साइड स्तर की माप के लिए उपयोग किया जाता है	

		7	**	
		7. बीएस VI और उससे	ऑटोमोबिल में पीएम स्तर के मापन के	
		उन्नतइंजनों के लिए पीएम सेंसर	लिए उपयोग किया जाता है	
		8. इथेनॉल सेंसर	फ्लेक्स ईंधन वाहनों में उपयोग होने	
			वाला सेंसर।	
			ऑटोमोबिल का साइड सेफ्टी ग्लास	
		1. डार्क ग्रीन यूवी कट ग्लास	जिसमें न्यूनतम 71 प्रतिशत के इन्फ्रारेड	
	उन्नत कांच	(डीजीजी), 3.2 मिमी तक	कट और न्यूनतम 81 प्रतिशत के	
22			पराबैगनी कट जैसे उन्नत फीचर हों।	उत्सर्जन/पर्यावरण
23	(ग्लेज़िंग) समाधान		ऑटोमोबिल का विंड स्क्रीन सेफ्टी ग्लास	उत्सजन/पयावरण
		2. आईआर कट विंडशील्ड	जिसमें न्यूनतम 77 प्रतिशत के इन्फ्रारेड	
		(पीवीबी + ग्लास)	कट और >99 प्रतिशत के पराबैगनी कट	
			जैसे उन्नत फीचर हों।	
		1. ऑपरेटिंग 1800 बार और	 1800 बार से अधिक वाली कनेक्टेड रेल	
		उससे अधिक के साथ सीआरडीआई	में ईंधन उपलब्ध कराने के लिए प्रयुक्त।	
	कॉमन रेल डायरेक्ट	के लिए पंप	। म इबन उपलब्ध करान के लिए प्रयुक्ता 	
24	इंजेक्शन	2. कॉमन रेल डायरेक्ट इंजेक्शन		उत्सर्जन/पर्यावरण
	(सीआरडीआई)	(सीआरडीआई) प्रणाली (प्रोसेसर	सीआरडीआई इंजन निष्पादन को	
		न्यूनतम 32 बिट) के लिए	अनुकूलित करने के लिए ऑटो	
		,	इलेक्ट्रॉनिक सब-असेंबली प्रयुक्त।	
		इलेक्ट्रॉनिक कंट्रोल यूनिट (ईसीयू)		

भारत में आपूर्ति श्रृंखला का न के बराबर/अपरिपक्व होना इस स्कीम के लिए किसी भी एएटी उत्पाद हेतु बुनियादी अर्हता है। एएटी उत्पादों पर विस्तृत परिभाषा या कोई तकनीकी स्पष्टीकरण प्रदान/स्पष्ट भारी उद्योग मंत्रालय की परीक्षण एजेंसी द्वारा किया जाएगा।

MINISTRY OF HEAVY INDUSTRIES

NOTIFICATION

New Delhi, the 9th November, 2021

- **S.O. 4632(E).**—Production Linked Incentive (PLI) Scheme for Automobile and Auto Component Industry has been notified in the Gazette of India vide S.O. no. 3946(E) dated 23rd September, 2021. The Guidelines for the Production Linked Incentive (PLI) Scheme for Automobile and Auto component Industry has been notified in the Gazette of India vide S.O. no. 3947(E) dated 23rd September, 2021.
- 2. Whereas clause 5.2 of the said notified Guidelines mentions about separate notification for Application Form along with details of all necessary supporting documents, to be submitted at the time of application.
- 3. Whereas clause 15 of the said notified Guidelines mentions about separate notification of the list of Advanced Automotive Technology Products by MHI, to be issued from time to time, depending upon technological developments.
- 4. Now, therefore, (i) Application Form for PLI Scheme for Automobile and Auto Components and (ii) List of Advanced Automotive Technology Products under this scheme are hereby notified as per Annexure In respectively.
- 5. The window for receiving applications through the Notice Inviting Applications will be open for a period of 60 days from the date of its publication in the official Gazette.

[F. No.12(11)/2020-AEI (21370)]

AMIT MEHTA, Jt Secy.

Annexure-I

Production Linked Incentive Scheme (PLI) for Automobile and Auto Components Industry (PLI-Auto) - Application Form

(All fields are mandatory)

(All fields are mandatory)			
Applicant Company Overview			
Applicant Company Overview			
Applicant Company Name		_	
Date of Incorporation	CIN	PAN	Applicant Category
			[Drop down] 1. Existing Automotive
			Manufacturing Company (EAMC)
			2. New Non-Automotive Investor Company (NNIC)
Proposed Segment:			
☐ Champion OEM Scheme	Component Cham	npion Scheme	☐ Both *
			and Minimum Determined Sales Value o apply for Champion OEM scheme.
collutions for both senemes set	заганту. Сотронен тапс	macturer is not permitted to	o apply for Champion OEM scheme.
For Existing Automotive Mar	nufacturing Company ap	oplving for Champion OF	EM scheme:
Except 2W & 3W	□ 2W & 3W	·P-J	Both ^
^ Applicants applying for both,	will have to meet Minimu	um Domestic Investment fo	or higher of the two categories.
_		_	
Company Details			
	- 100	— nan	— 01 G IF I
Public Listed	□ NSE	BSE	Other Stock Exchanges
External Credit Rating	Rating Agency	Current Rating	Date of Rating
External Credit Nating	Nating Agency		Date of Rating
Registered Office Address		City	PIN Code
		7	1
Corporate Office Address		City	PIN Code
		7	
Website		Import Export Co	ode (IEC)
		<u></u>	
]

2.1 Details of subsidiary company(ies), if any, which shall claim incentive jointly with the applicant company	t company
--	-----------

Subsidiary companies of the Applicant company are free to apply separately under the PLI Auto scheme. However, if the Applicant wishes to include any subsidiary company(ies) in it's incentive claim then please add details of such subsidiary company(ies) here. Further, relevant details of such subsidiary company(ies) to be provided in all such instances where details of subsidiary company (ies) have been sought specifically in this form.

Subsidiary Company Name	Registered at (Address)	CIN	Date of Incorporati on	% shareholdi ng of Applicant

2.2 Authorised Signatory of Applicant & Subsidiary(ies)

Company Name	Signatory Name	Designation	PAN	Email	Mobile No.	Addr ess

Authorization Letter(s) to be uploaded in Document Uploads section

2.3	Statutory	Auditor	Details	(as on c	late of	Apt	olication`

Name of the Firm	_	FRN Number	Financial Year Emplo		ployed

2.4 Credit History of Applicant & Subsidiary(ies)

RBI Defaulter List	Wilful Defaulter List	SEBI Debarred List	CIBIL Report
Yes/ No	Yes/ No	Yes/ No	Uploaded/ Not available

Certificate from Company Secretary/ Board of Directors to be uploaded in Document Uploads section

Nature of Current Business of Applicant Company

Business Profile/ Corporate Presentation to be uploaded in Document Uploads section

Nature of Current Business of Subsidiary

Company(ies)

Business Profile/ Corporate Presentation to be uploaded in Document Uploads section

2.6 Current Manufacturing Facilities in India of Applicant & Subsidiary(ies)

Company Name	Addr ess	GSTIN	Automobiles being manufactured	Auto- components being	Other manufactu red
--------------	-------------	-------	--------------------------------	------------------------------	---------------------------

		manufactured	products

GST Registration Certificates to be uploaded in Document Uploads section

2.7 Key Promoters (not less than 51% equity shareholding)

Name	Nationali ty/ Country	Eq. Shares%	No. of Equity Shares	Mobile No.	Email	Address	Dat e of Birt h
Total		0.00%	0				

Certified Shareholding Pattern to be uploaded in Document Uploads section

2.8 Board of Directors

Name	Designati on	DIN	Email	Mobile No.	Address	Dat e of Birt h

Profile of Directors to be uploaded in Document Uploads section

2.9 Key Managerial Personnel (KMPs) [CEO, Plant Head, CFO, CS or others]

Name	Designati on	Email	Mobile No.	Address

ents, if any, for Section 2 of the	Application Form	
nents		

3.1 Instructions

- i. Group Company(ies) shall mean two or more enterprises which, directly or indirectly, are in a position to exercise twenty-six percent or more of voting rights in the other enterprise; or appoint more than fifty percent of members of Board of Directors in the other enterprise. (As defined in the FDI Policy Circular of 2020)
- ii. The applicant-Existing Automotive Manufacturing Company is required to provide the Global group revenue from automotive and/or auto component manufacturing and Global Investment in fixed assets (gross block). The applicant-New Non-Automotive Investor Company is required to provide the Global net worth, in line with clause 4.1 of the scheme guidelines for the year ending on March 31, 2021.
- iii. In case the audited financial statements/ annual reports are being prepared on calendar year basis or does not reflect the revenue from automotive and/or auto component manufacturing, the applicant should provide for Global group revenue from automotive and/or auto component manufacturing, Global Investment in fixed assets (gross block) and Global net worth, as the case may be, on self certification basis for the year ending on March 31, 2021. The audited financial statements/ annual reports may be submitted for calendar year or financial year, as may be available.
- iv. In case annual reports are available in any currency other than INR, the Indian rupee equivalent amount may be submitted applying average of exchange rate notified by the RBI as on the 1st day and last day of the reporting period. v. The certificate issued by the applicant should mention names of group companies, relationship with the applicant, location of registration and revenue/investment/ net worth details of the company considered by the applicant.
- vi. The applicant is also required to submit a certificate from such group company(ies) whose revenue/ investment/ net worth is being considered, stating: name of the company, relationship with the applicant, registration no., location of registration, revenue from automotive and/or auto component manufacturing, Investment in fixed assets (gross block) and net worth as the case may be.
- vii. The total of revenue/ investment/ net worth reflected in the certificate from all such group companies should be matching with the total reported for the qualification criteria by the applicant.

3.2 Basic Eligibility Criteria (Self-certified)

For company or its Group company(ies) with existing presence in India or globally in the Automotive vehicle and components manufacturing business:

Particulars	Applica ble Period	Amount (Rs. in crore)	Minimum Threshold
Global group revenue from automotive and/or auto component manufacturing (including Group Companies)	FY 2020-21		Auto OEM - Rs. 10,000 crore Auto Component - Rs. 500 crore
Global Investment in fixed assets (gross block) (including Group Companies)	As on 31/03/2 021		Auto OEM - Rs. 3,000 crore Auto Component - Rs. 150 crore

For new non-automotive investor company or its Group company(ies):

Particulars	Applica ble Period	Amount (Rs. in crore)	Minimum Threshold
Global Net worth (including Group Companies)	As on 31/03/2 021		Rs. 1,000 crore

Annual Report of Applicant/ Holding Company and Self-Certification on Revenue/ Investment/ Net worth of the applicant (including group companies) to be uploaded in Document Uploads section. Please enter zero for criteria not applicable to your category.

3.3 Details of Group Companies whose credentials have been considered for the purpose of Eligibility

			Relation	FY 2020-21 (Rs. in crore) Revenue from	As on 31/03/2021 (Rs. in crore) Investment in	As on 31/03/2021 (Rs. in crore)
Company Name	Registered at (Address)	Registratio n No.	ship with Applica nt	automotive and/or auto component manufacturing (For Existing Automotive	fixed assets (gross block) (For Existing Automotive Manufacturing Company)	Net worth (For New Non- Automotive Investor Company)

Self certification by each group company considered above to be uploaded in Document Uploads section. Remarks/ Comments, if any, for Section 3 of the Application Form				Manufacturing Company)		
Remarks/ Comments, if any, for Section 3 of the Application Form						
emarks/ Comments, if any, for Section 3 of the Application Form						
emarks/ Comments, if any, for Section 3 of the Application Form						
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Self certifica	tion by each gro	up company consi	dered above to be uploaded in	Document Uploads	section.
	lemarks/ Co	mments, if any, f	or Section 3 of the	Application Form		
Remarks/ Comments	Remarks/ C	Comments				

4.1 Financial Details of Applicant

Instructions:

- i. The total revenue from operations should be matching with the revenue appearing in the P&L statement of the audited financial statements/ annual report.
- ii. Revenue from Eligible Products should be disclosed only to the extent of revenue from goods manufactured in India.
- iii. Eligible Products: List of Advanced Automative Technology (AAT) products (Vehicles and Components) as per the clause 15 of the scheme guidelines.

(Rs. in crore)

Revenue from Manufacturing Operations	2018-19	2019-20	2020-21
Domestic Manufacturing Revenue			
1.) AAT Vehicles			
2.) AAT Components			
3.) Other Vehicles			
4.) Other Components			
5.) Other Goods			
Export Manufacturing Revenue			
1.) AAT Vehicles			
2.) AAT Components			
3.) Other Vehicles			
4.) Other Components			
5.) Other Goods			
Income other than above			
Total Revenue	-	-	-
Profit before Tax			
Profit after Tax			

Annual Reports for 2018-19, 2019-20 & 2020-21 to be uploaded in Document Uploads section. Similar Financial details for subsidiary(ies) to be uploaded in Document Uploads section.

4.2	Remarks/ Comments, if any, for Section 4 of the Application Form
	Remarks/ Comments

5.1 Baseline Data for Eligible Sales/ Net Sales for FY 2019-20

Instructions: i. The applicant should submit a certificate, attested by an authorized signatory, mentioning Eligible Sales Value (ESV) for Financial Year 2019-20.

- ii. Upload Relevant document in 'Document Uploads' section.
- iii. The Baseline ESV for an applicant company shall include the ESV of Eligible products in India in the base year for the applicant company as well as any subsidiary company(ies) in India considered for claiming incentive jointly with applicant.
- iv. Net Sales means Gross Sales net of credit notes (raised for any purpose), returns, allowances, discounts (including but not limited to cash, volume, turnover, target or for any other purpose), taxes applicable.

5.2 List of AAT Vehicle Products for which applicant is applying under the scheme

Product	Yes/ No	Product	Yes/ No
2W BEV - L1		Tractor BEV - A7	
2W BEV - L2			
3W BEV - L5M		Military use BEV	
3W BEV - L5N			
Quadricycle BEV - L7M		Other BEV	
Quadricycle BEV - L7N			
PV BEV - M1		Hydrogen Fuel Cell - PV - M1	
PV BEV - M2		Hydrogen Fuel Cell - PV - M2	
CV BEV - N1		Hydrogen Fuel Cell - CV - N1	
CV BEV - N2		Hydrogen Fuel Cell - CV - N2	
CV BEV - N3		Hydrogen Fuel Cell - CV - N3	
CV BEV - M3		Hydrogen Fuel Cell - CV - M3	

5.3 Baseline Eligible Sales Value (ESV) for Champion OEM Scheme for FY 2019-20

Particulars	Installed Annual Capacity as on 31/03/2020	Quantity	Domestic Net Sales	Export Net Sales	Total Net Sales
AAT Vehicles	(nos.)	(nos.)	(Rs. in crore)	(Rs. in crore)	(Rs. in crore)
Applicant					
2W BEV - L1					-
2W BEV - L2					-
3W BEV - L5M					-
3W BEV - L5N					-
Quadricycle BEV - L7M					-
Quadricycle BEV - L7N					-
PV BEV - M1					-

PV BEV - M2		1			-
CV BEV - N1					-
CV BEV - N2					-
CV BEV - N3					-
CV BEV - M3					-
Tractor BEV - A7					_
Military use BEV					-
Other BEV					_
Hydrogen Fuel Cell - PV - M1					_
Hydrogen Fuel Cell - PV - M2					_
Hydrogen Fuel Cell - CV - N1					_
Hydrogen Fuel Cell - CV - N2					-
•					-
Hydrogen Fuel Cell - CV - N3					-
Hydrogen Fuel Cell - CV - M3					-
Sub-Total for Applicant			-	-	-
Subsidiary(ies) in India					
2W BEV - L1					-
2W BEV - L2					-
3W BEV - L5M					-
3W BEV - L5N					-
Quadricycle BEV - L7M					-
Quadricycle BEV - L7N					-
PV BEV - M1					-
PV BEV - M2					-
CV BEV - N1					-
CV BEV - N2					-
CV BEV - N3					-
CV BEV - M3					-
Tractor BEV - A7					-
Military use BEV					-
Other BEV					-
Hydrogen Fuel Cell - PV - M1	+				-
Hydrogen Fuel Cell - PV - M2					-
Hydrogen Fuel Cell - CV - N1					-
Hydrogen Fuel Cell - CV - N2					-
•	-				-
Hydrogen Fuel Cell - CV - N3			1	1	
					-
Hydrogen Fuel Cell - CV - N3 Hydrogen Fuel Cell - CV - M3 Sub-Total for Subsidiary(ies)			-	-	-

Self certification on Baseline eligible sales value to be uploaded in Document Uploads section.

_						~												
5.	4 I	19f	ot .	ДΑ	Т ('omi	onents	:tor	$xyh_{1}c$	h ar	mlicai	าf 1¢	annl	Vino	under	the	sch	eme
<i>.</i> .	т т	2150	O1 .	, , ,			Joneth	101	WILL	ու ար	pneu	11 15	uppi	yms	under	uic	DOL	CITIC

Product ID	Product Name	Add

5.5 Baseline Eligible Sales Value (ESV) for Component Champion scheme for FY 2019-20

Particulars	Installed Annual Capacity as on 31/03/2020	Quantity	Domestic Net Sales	Export Net Sales	Total Net Sales
AAT Components	(with unit)	(with unit)	(Rs. in crore)	(Rs. in crore)	(Rs. in crore)
Applicant					
Product 1					-
Product 2					-
Product 3					-
Product 4					-
Product 5					-
Sub-Total for Applicant					
Subsidiary(ies) in India					
Product 1					-
Product 2					-
Product 3					-
Product 4					-
Product 5					-
Sub-Total for Subsidiary(ies)			-	-	-
Total for Eligible Products					

Self certification on Baseline eligible sales value to be uploaded in Document Uploads section.

5.6	Remarks/	Comments,	if any, for	Section 5	of the Appli	cation Form	

Remarks/ Comments

6.1 Data for Eligible Sales/ Net Sales for FY 2020-21

Instructions: i. Net Sales means Gross Sales net of credit notes (raised for any purpose), returns, allowances, discounts (including but not limited to cash, volume, turnover, target or for any other purpose), taxes applicable.

6.2 Eligible Sales Value (ESV) for Champion OEM Scheme for FY 2020-21

Particulars	Installed Annual Capacity as on 31/03/2021	Quantity	Domestic Net Sales	Export Net Sales	Total Net Sales
AAT Vehicles	(nos.)	(nos.)	(Rs. in crore)	(Rs. in crore)	(Rs. in crore)
Applicant					
2W BEV - L1					-
2W BEV - L2					-
3W BEV - L5M					-
3W BEV - L5N					-
Quadricycle BEV - L7M					-
Quadricycle BEV - L7N					-
PV BEV - M1					-
PV BEV - M2					-
CV BEV - N1					-
CV BEV - N2					-
CV BEV - N3					-
CV BEV - M3					-
Tractor BEV - A7					-
Military use BEV					-
Other BEV					-
Hydrogen Fuel Cell - PV - M1					-
Hydrogen Fuel Cell - PV - M2					-
Hydrogen Fuel Cell - CV - N1					-
Hydrogen Fuel Cell - CV - N2					-
Hydrogen Fuel Cell - CV - N3					-
Hydrogen Fuel Cell - CV - M3					-
Sub-Total for Applicant			-	-	-
Subsidiary(ies) in India					
2W BEV - L1					-
2W BEV - L2					-
3W BEV - L5M					-
3W BEV - L5N					-
Quadricycle BEV - L7M					-
Quadricycle BEV - L7N					-

DVDEV MI	İ	Ī	Ì		
PV BEV - M1					-
PV BEV - M2					-
CV BEV - N1					-
CV BEV - N2					-
CV BEV - N3					-
CV BEV - M3					-
Tractor BEV - A7					-
Military use BEV					-
Other BEV					-
Hydrogen Fuel Cell - PV - M1					-
Hydrogen Fuel Cell - PV - M2					-
Hydrogen Fuel Cell - CV - N1					-
Hydrogen Fuel Cell - CV - N2					-
Hydrogen Fuel Cell - CV - N3					-
Hydrogen Fuel Cell - CV - M3					-
Sub-Total for Applicant			-	-	-
Total			-	-	-

6.3 Eligible Sales Value (ESV) for Component Champion scheme for FY 2020-21

Particulars	Installed Annual Capacity as on 31/03/2021	Quantity	Domestic Net Sales	Export Net Sales	Total Net Sales
AAT Components	(with unit)	(with unit)	(Rs. in crore)	(Rs. in crore)	(Rs. in crore)
Applicant					
Product 1					-
Product 2					-
Product 3					-
Product 4					-
Product 5					-
Subsidiary(ies) in India					
Product 1					-
Product 2					-
Product 3					-
Product 4					-
Product 5					-
Total			-	-	-
Total for Eligible Products					

6.4	Remarks/ Comments, if any, for Section 6 of the Application Form
	Remarks/ Comments

(All fields are mandatory)

7.1 Committed Cumulative Domestic Investment (including subsidiary(ies))

Instructions: i. Committed Cumulative Domestic Investment to be given for FY 2021-22 onwards, not to include value on or before 31/03/2021.

ii. If applicant is proposing to invest Rs. 50 crore in FY 2021-22 and Rs. 100 crore in FY 2022-23, cumulative investment to be shown as Rs. 50 crore in FY 2021-22 and Rs. 150 crore in FY 2022-23.

(Rs. in crore)

Committed Cumulative Domestic Investment	FY 2021-22	FY 2022-23	FY 2023-24	FY 2024-25	FY 2025-26	FY 2026-27
Champion OEM Scheme						
Component Champion Scheme						

Project Report/ Business Plan (incl. for Subsidiary(ies)) to be uploaded in Document Upload Section.

7.2 Forecasted Eligible Sales (including subsidiary(ies))

Instructions: The applicant will have to meet the 10% Year on Year growth criteria from the minimum threshold of Rs. 125 crore (Champion OEM scheme) & Rs. 25 crore (Component champion scheme) fixed for Determined sales from the first year.

Eligible Product: Goods manufactured in India and covered under the List of Advanced Automotive Technology (AAT) products (Vehicles and Components) as per the clause 15 of the scheme guidelines.

(Rs. in crore)

Eligible Sales Value	FY 2021-22	FY 2022-23	FY 2023-24	FY 2024-25	FY 2025-26	FY 2026-27
Eligible Products - Champion OEM Scheme						
Domestic Net Sales						
Export Net Sales						
Eligible Products - Component						
Champion Scheme						
Domestic Net Sales						
Export Net Sales						

Determined Sales Value (Auto- populated)	FY 2021-22	FY 2022-23	FY 2023-24	FY 2024-25	FY 2025-26	FY 2026-27
Eligible Products - Champion OEM						
Scheme						
Domestic Net Sales						
Export Net Sales						
Eligible Products - Component						
Champion Scheme						
Domestic Net Sales						
Export Net Sales						

7.3 Proposed Plan for Employment Generation in India (next 6 years)

Instructions: i. Cumulative employment to be given from 01/04/2021 onwards, not to include value on or before 31/03/2021.

ii. If applicant is proposing to add 1000 employees in FY 2021-22 and 1500 employees in FY 2022-23, cumulative employment to be shown as 1000 in FY 2021-22 and 2500 in FY 2022-23.

(numbers)

Cumulative Employment	FY 2021-22	FY 2022-23	FY 2023-24	FY 2024-25	FY 2025-26	FY 2026-27
On-roll labour/ employees						
Contractual						
Apprentice						
Total Cumulative Employment	-	-	-	-	-	-

7.4 Remarks/ Comments, if any, for Section 7 of the Application Form Remarks/ Comments

(All fields are mandatory)

8.1 Bank Details

Account Name	IFCI-PMA-PLI-AUTO
Account No.	5161512781
Name of the Bank	Central Bank Of India
Branch Code	1410
Branch IFSC Code	CBIN0281410
Branch Name	Nehru Place Branch
Branch Address	59, Shakuntala Building, Nehru Place , New Delhi-110019

8.2 Application Fee (Non-refundable) Payment Details

Payment Date	Unique Reference No.	Bank Name	Amount (Rs.)
			[Drop down] Rs. 100,000 for Champion OEM Scheme Rs. 25,000 for Component Champion Scheme Rs. 125,000 for Both Schemes

Application Fee Payment Proof to be uploaded in Documents Upload section

[भाग II—खण्ड 3(ii)] भारत का राजपत्र : असाधारण 39

(All fields are mandatory)

9.1	Document 1	Un	load	s
J.1	Document	Oρ.	LOUG	-10

Instructions: i. Please provide self-certified copies unless mentioned otherwise.

ii. Please do not attach any documents to this excel sheet. Documents should be uploaded on the portal - pliauto.in

Sec#	Document Name	Template	Uploaded	Remarks
1.1	Certificate of Incorporation (Issued by ROC)			
1.1	Memorandum & Articles of Association (Submitted to ROC)			
1.1	PAN Card			
1.2	Import Export Code (IEC) Registration Certificate			
2.2	Letter of Authorization by Board of Directors or Managing Director or Equivalent (incl. subsidiary(ies))	Auth Letter		
2.4	Certificate from Company Secretary of the Applicant / Managing Director for Credit History (incl. subsidiary(ies))	Credit History Cert		
2.4	CIBIL Report of the Company (incl. subsidiary(ies))			
2.5	Business Profile/ Corporate Presentation of the Applicant (incl. subsidiary(ies))			
2.6	GST Registration Certificate (incl. subsidiary(ies))			
2.7	Shareholding Pattern (Latest submitted with ROC and certified by Company Secretary of the company or in case applicant is not having any 'Company Secretary' - by the Managing Director) (incl. subsidiary(ies))			
2.8	Profile of Directors			
3.2	Self-Certification on: > EAMC - Global group revenue from automotive and/or auto component manufacturing and Global Investment in fixed assets (gross block), > NNIC - Global net worth			

	Including break-up details especially for major/ indian			
	entities. Major products considered shall also be			
	mentioned.			
3.2	Annual Report of Holding Company			
	Self-Certification on Revenue/ Investment/ Net worth			
3.3	from each of the Group Company (ies) whose			
	credentials have been considered			
4.1	Annual Report of Applicant for 2018-19		П	
4.1	Annual Report of Applicant for 2019-20			
4.1	Annual Report of Applicant for 2020-21			
	Financial Details of Subsidiary(ies)			
4.1	Timuletan Betains of Substantify(tes)	x ≣		
		Financial Details- Subsidiary		
4.1	Annual Report of Subsidiary(ies) for 2018-19			
4.1	A 1D 4 551 1F (1) 5 2010 20			
4.1	Annual Report of Subsidiary(ies) for 2019-20			
4.1	Annual Report of Subsidiary(ies) for 2020-21			
	Self Certificate mentioning Baseline Eligible Sales			
5.3	Value of Eligible products covered under the List of			
\$.5 &	Advanced automative technology products (Vehicles			
5.5	and Components) as per the clause 15 of the scheme			
3.3	guidelines - for Financial Year 2019-20 -for applicant			
	& subsidiary(ies)			
	Project Report/ Business Plan (incl. for Subsidiary(ies))			
7.1		W Business Plan		
		Busiless Plati		
8.2	Application Fee Payment Proof			
0.2	Application ree Fayment Floor		Ш	
	Regulatory Treatment			
		ΧI		
	a. Provide information on Licenses, permits and third-	License details		
	party approvals necessary to execute the project as per			
	format attached here with			
	b. Proposed process and timelines for obtaining			
	clearances			

Undertaking Subsidiary(ie	for consent of audit/ verification (incl. s))	Document	
Integrity Und	lertaking (Format A)	Integrity Pact	

(All fields are mandatory)

10.1 Declaration

The data, documents, declaration and any other information submitted in this application form is based on the latest information available with the Applicant company and true and correct to the best of my knowledge and belief. I have read and understood the provisions of the Production Linked Incentive Scheme (PLI) for Automobile and Auto components industry (PLI-Auto) as notified vide notification no. CG-DL-E-23092021-229899 dated 23/09/2021 and relevant guidelines including FAQs thereto and have submitted all information, data, documents and declaration in accordance with the same. Any decision taken by Ministry of Heavy Industries (MHI) with respect to acceptance of this application, eligibility under the Scheme, and any other related matter will be final and binding on the Applicant company.

L	I understand the terms & conditions	
		Auth. Signatory
	Date:	Designation

ANNEXURE-II

List	List of Advanced Automotive Technology Vehicles eligible for PLI Scheme for Automobile and Auto Components					
S.No.	Name of Advanced Automotive Technology Vehicles	Definition (As defined in Central Motor Vehicle Rules (CMVR), 1989, as amended from time to time)				
	Dattary Floatric Two Wheeler	L1				
	Battery Electric Two Wheeler	L2				
	Dottom: Electric Three Wheeler	L5M				
	Battery Electric Three Wheeler	L5N				
1	Bottom Electric Oredinarel	L7M				
	Battery Electric Quadricycle	L7N				
		M1				
	Battery Electric Four Wheeler (e-4W)	M2				
		N1				

		N2
		N3
	Battery Electric Four Wheeler (e-Buses)	M3
	Battery Electric Agricultural Tractor	A7
		M1
	Hydrogen Fuel Cell Four Wheeler (4W)	M2
2		N1
2		N2
		N3
	Hydrogen Fuel Cell Four Wheeler (Buses)	M3

 $Note: For\ Performance\ Criteria\ of\ Battery\ Electric\ Vehicles,\ kindly\ refer\ FAME\ India\ Scheme\ Phase\ -II\ available\ at\ website: https://fame2.heavyindustry.gov.in$

ANNEXURE-II

Lis	List of Advanced Automotive Technology Components eligible for PLI Scheme for Automobile and Auto						
	Components						
S.No.	Application	Name of Advanced Automotive Technology Products for PLI Automobile and Auto Components	Definition#	Category			
1	Hydrogen Fuel Cell	1.Fuel cell	Hydrogen Fuel cell for automobiles.	Hydrogen Fuel			
	Vehicle systems	2. Fuel cell stack	Stack of Hydrogen Fuel cells for automobiles.	Cell Vehicle			
		3.Hydrogen recirculation blower	It ensures optimum recirculation of hydrogen within the fuel cell in automobiles.				
		4. Hydrogen Injection system	It feeds optimized quantity of hydrogen for the stack in a fuel cell system in automobiles.				
		5. Hydrogen Pressure Sensors	Automotive component used to measure pressure in hydrogen fuel cell vehicles.				
		6. Hydrogen Temperature Sensors	Automotive component used to measure temperature in hydrogen fuel cell vehicles.				
		7. Safety valves (above 350 bars)	Automotive component used in hydrogen fuel cell vehicles.				
		8. Fuel Cell System Controller	Central control unit for operation of Fuel Cell System				
		9. Fuel Cell Cooling system	Mechanisim for waste heat trasfer in a fuel cell system and to maintain optimum working temperature.				
		10.Type-3 Carbon Fibre Cylinders for Hydrogen Fuel Cell (as approved by authorized Government agency under Gas Cylinder Rules, 2016 as amended from time to Time) 11.Type-4 Carbon	Light weight cylinders for storing high pressure Hydrogen (350 bars and above)in automobiles. Light weight cylinders for storing high				

		Fibre Cylinders for Hydrogen Fuel Cell Vehicle (as approved by authorized Government agency under Gas Cylinder Rules, 2016 as amended from time to Time) 12. Fuel lines for Hydrogen Fuel Cell Vehicle 13. High Pressure Pipes for Hydrogen Fuel Cell Vehicle 14. High Pressure Fittings for Hydrogen Fuel Cell Vehicle 15. Receptacle for Hydrogen Fuel Cell Vehicle	pressure Hydrogen (350 bars and above)in automobiles. Completely gas-tight lines/pipes/fittings for hydrogen circulation in fuel cell system for 350 bars and above. Completely gas-tight lines/pipes/fittings for hydrogen circulation in fuel cell system for 350 bars and above. Completely gas-tight lines/pipes/fittings for hydrogen circulation in fuel cell system for 350 bars and above. Completely gas-tight lines/pipes/fittings for hydrogen circulation in fuel cell system for 350 bars and above. Specific inlet designed for filling hydrogen in vehicles (350 bars and above) as per AIS 157/ ISO 17260 standard.	
		16. DC-DC convertor for Hydrogen Fuel Cell Vehicle 17. High Voltage connectors for	Used for Hydrogen Fuel Cell vehicles	
		Hydrogen Fuel Cell Vehicle	Used for Hydrogen Fuel Cell vehicles	
		18.High Voltage harness for Hydrogen Fuel Cell Vehicle	Used for Hydrogen Fuel Cell vehicles	
		19 Power Distribution unit for Hydrogen Fuel Cell Vehicle	Used for distributon of high voltage connections in Hydrogen Fuel Cell vehicles.	
		20. Electric compressor (Air & refrigerant) for Hydrogen Fuel Cell Vehicle	Used for air conditioning application in Hydrogen Fuel Cell vehicles.	
		1.Traction motor	Electric motors used for traction application in automobiles.	
		2. Wheel rim integrated with Hub Motor	Electric motors integrated with wheel used for traction application in automobiles.	
2	xEVs - Traction	3. Traction motor controllers (including invertor assembly with convertor)	Electronic control unit to drive traction motor in automobiles.	xEV
		4. Vehicle Control Unit (VCU) -(Processor minimum 32 bit)	Electronic sub assembly used to control xEV operations.	
3	xEVs - Energy Storage	1. Battery Management System (Processor minimum 32 bit)	Electronic sub assembly used to control and optimise battery performance in automobiles.	xEV
			High performance capacitors used for	

		2. Super capacitors	Energy storage in automobiles.	
		Trans-axle for Electrified Vehicle	It is a sub assembly of power train of xEV vehicles without traction motor.	
4	xEVs - Transmission	2. E-axle	It is a sub assembly of power train of Battery Electric vehicles. It is a form of differntial which provides	xEV
		3. E-differential assembly	the required torque for each driving wheel and allows different wheel speeds.	
		1. High Voltage harness	Used for xEV Vehicles	
		2. High Voltage connectors	Used for xEV Vehicles	
5	xEVs - Power	3. Charging inlet connectors	Connector fitted on vehicles for charging xEV Vehicles	xEV
	Management	4. Power Distribution unit	Used for distributon of high voltage connections in xEV Vehicles.	
		5.DC-DC convertors	Used for xEV vehicles	
		6. On-board chargers/ Portable Charger	Vehicle mounted charger used for charging xEVs and supplied along with each xEV Vehicle	
6	xEVs - Material	1. Rare earth magnets for motors	Rare earth magnets used for motors.	xEV
7	xEVs - Braking	1.ElectricVaccum Pump Unit.	Electric driven vaccum pump used for braking applications in xEVs.	xEV
8	xEVs - HVAC	1. Electric compressor (Air & refrigerant)	Used for air conditioning application in xEV Vehicles.	xEV
		1.Forward Collision Warning (FCW) systems	System capable of warning the driver with potential collision with another forward vehicle in the forward path of the subject vehicle.	
		2. Advance Emergency Braking Systems (AEBS)	"Advanced Emergency Braking System (AEBS)" means a system which can automatically detect a potential forward collision and activate the vehicle braking system to decelerate the vehicle with the purpose of avoiding or mitigating a collision.	
9	Advance Driver Assist System (ADAS)	3. Lane Departure Warning Systems (LDWS)	Lane departure warning system (LDWS) is a mechanism designed to warn the driver when the vehicle begins to move out of its lane;	Safety
		4. Automated lane keeping system (ALKS)	"Automated Lane Keeping System (ALKS)" is a system which is activated by the driver and which keeps the vehicle within its lane by controlling the lateral and longitudinal movements of the vehicle for extended periods without the need for further driver input.	
		5. RADAR for automobiles	Radar (Radio Detection and Ranging) is a detection system that uses radio waves to determine the distance (range), angle, or velocity of objects; LIDAR is a method for determining	
		6. Light Detection and	ranges (variable distance) by targeting an object with a laser and measuring the	

		ranging (IIDAD)	time for the reflected light to metrom to the	
		ranging (LIDAR) forautomobiles	time for the reflected light to return to the receiver;	
		7. Cameras for ADAS (360 deg.)	Camera used to capture 360 degview in automobiles.	
		8. Blind spot detection system	It is a system that detects other vehicles / objects located to the driver's side and rear (blind spots).	
		9. Collision avoidance system	It is a safety system designed to prevent a collision or decrease its severity in automobiles.	
		10. Driver behaviour monitoring system	System that monitors driver's behaviour and warns or alerts them when they are distracted or drowsy.	
		11. Night vision systems	System that uses thermographic camera to increase driver's perception and seeing distance in darkness	
		1.Telematics (Processor minimum 32 bit)	Communication Technology for automobiles to facilitate data flow using wireless networks on 4G and above with IT enabld systems.	
		2.Dedicated Short Range Communication Device	Wireless technology used to facilitate communication of a vehicle with other vehicles and infrastructure.	
10	V2X (Connectivity)	3. Connectivity modules 5G	Modules used in automobile compatible with Fifth Generation mobile communication.	Connected Vehicle
		4.Central Gateway Device	Central communication node working on 4G and above netowrk used in automobile to manage data flow through various types of communication buses. It helps to protect IT sytems of automobile from Cyber Threats.	Venicie
		5. Touch Screen Display Unit	Touch Screen display unit having size seven inch and above and used for display and control purpose in automobile.	
		1.Diesel Particulate Filter (DPF) for BS VI and beyond compliant	Used to trap soot particles from the Diesel engine exhaust and preventing them from reaching the environment.	
		Diesel Engines 2. Gasoline Particulate Filter (GPF) Trap for BS VI and beyond compliant gasoline engines.	Used to control particulate emission from Gasolone engines.	
11	Vehicle Exhaust After Treatment Devices for BS6 vehicles and beyond.	3. Selective Catalytic Reduction (SCR) Device for DeNOX, BS VI and beyond compliant in Diesel Engine	SCR is an exhaust after treatment device to reduce NOx.	Environment/ Emission
		4. Urea Dosing and supply Module for BS VI and beyond compliant in Diesel Engine	Automotive system that spreads aqueous urea solution into the exhaust stream leading to NOx reduction.	
		5.Lean Nox Trap (LNT) for BS VI and beyond compliant in	Automotive system that is used to reduce oxides of Nitrogen from a lean burn used in Diesel Engine by means of adsorption.	

		Diesel Engine		
		1. Fuel Pump for Gasoline Direct Injection (GDI) with operating range of 200 bar and above	Used to pressurize the fuel that comes in from the fuel tank before sending it to the fuel rail.	
12	Gasoline Direct Injection (GDI)	2. Injector for Gasoline Direct Injection (GDI) assembled in fuel rail with operating range of 200 bar and above	Used to inject fuel very rapidly and at high pressure for optimum mixture formation directly in the combustion chamber GDI engine.	Environment/ Emission
		3. Electronic Control Unit (ECU) for Gasoline Direct Injection (GDI) (Processor minimum 32 bit)	Auto electronic sub assembly used to optimize engine performance in GDI engine.	
		1.Inflator for Airbags in automobiles	A device that activates upon receving signal from collision sensors in the vehicle and inflates the airbag	
13	Airbag System	2. Airbag Electronic Control Unit (ECU) in automobiles	Central control unit for activation of Air bag system in a vehicle	Safety
		3.Sensor for airbag in automobiles	Sensors used in airbag system of a vehicle.	
14	On-board Vehicle diagnostic system	On-board Vehicle diagnostic system for BS VI and above	On Board Diagnostics (OBD) is a computer system inside a vehicle that tracks and regulates vehicle performance and helps in fault diagnosis in BS VI and above compliant vehicles.	Environment/ Emission
		1. Electronic Stability Program(ESP) (Processor minimum 32 bit)	Used for traction control and stability in automobiles.	
		2.Steering Control (Processor minimum 32 bit)	Used for Steering control in automobiles.	
15	ECUs (Electronic Control Unit) for	3.Park Assistance (Processor minimum 32 bit)	Used for automatic parking assistance in automobiles.	Safety
	safety	4.Hill Assist ECU (Processor minimum 32 bit)	Used to assist the vehicle movement on hills and steep gradients.	
		5.Electronic Brakeforce Distribution (EBD) System (Processor minimum 32 bit)	Used for optimization of braking force in automobiles.	
16	ECUs (Electronic Control Unit) for Powertrain	1.Engine Management System (EMS) (Processor minimum 32 bit)	Auto electronic sub assembly used to optimize engine performance.	Environment/ Emission
	ECUs (Electronic	1.Body control module (Processor minimum 32 bit)	Auto electronic sub assembly used to control body and chassis functions.	
17	Control Unit) for comfort system	2. Keyless solutions (Processor minimum 32 bit)	Auto electronic sub assembly used for access control.	Convenience
		3. Infotainment ECU	Auto electronic sub assembly used for Infotainment System.	

		4. Immobilizer ECU	Auto electronic sub assembly used for immobilizing vehicle.	
18	Transmission	1.Continously Variable Transmission (CVT)	Continously Variable Transmission (CVT) used in automobiles	Convenience
		2.Dual Clutch Transmission (DCT)	Dual Clutch Transmission (DCT) used in automobiles	
		3. Automatic Transmission (AT)	Automatic Transmission (AT) used in automobiles	
		4. Electric differential Lock.	Used for traction application in automobiles	
19	Alternate fuel systems - CNG	1.CNG Type 3 storage cylinders (minimum 200 bar), (as appoved by authorized Government agency under Gas Cylinder Rules, 2016 as amended from time to time)	Light weight cylinders for storing high pressure CNG (200 bars and above)in automobiles.	Emission/ Environment
		2. Pressure Regulator for CNG	Used to depressurizes and adjusts pressure supplied by CNG fuel tank in automobile.	
		3. Electronic Control Unit (ECU) for CNG (Processor minimum 32 bit)	Master control unit for to optimise perfirmance of CNG fuelled engine.	
20	Alternate fuel systems - LNG	1.LNG Cryogenic Cylinders (as appoved by authorized Government agency under Gas Cylinder Rules, 2018 as amended from time to time)	Light weight Cryogenic cylinders for storing LNG in automobiles.	Emission/ Environment
		2. Pressure Regulator for LNG	Used to depressurizes and adjusts pressure supplied by LNG fuel tank in automobile.	
		3. Electronic Control Unit (ECU) for LNG (Processor minimum 32 bit)	Master control unit for to optimise perfirmance of LNG fuelled engine.	
21	Alternate fuel systems - Bio Fuel	1. BS6 compliant Flex Fuel Engine capable of running uptoEthanol 85 (E85) fuel	The BS6 flex fuel engines capable of running upto Ethanol 85 (E85) in automobiles.	
		2. Heated Fuel Rail for Flex Fuel Engine.	Used to supply heated fuel from fuel- supply system to the fuel injectors in Flex Fuel Engine.	Emission/
		3. Heating Element for Flex Fuel Engine	Used to emit heat to the fuel in the fuel rail and designed to operate at high surface temperatures in contact with flex fuel (upto E85) in Flex Fuel Engine.	Environment
		4. Heating Control Unit for Flex Fuel Engine	It controls the heating of the fuel and monitors to ensure guaranteed start of the engine at low temperatures. It is a cold start feature in Flex Fuel Engine.	

		5. Electronic Control Unit (ECU) for Flex Fuel Engine (Processor minimum 32 bit).	Auto electronic sub assembly used to optimize Flex Fuel Engine performance.	
		Crash Detection Sensor Angle Encoder	Used for crash impact detection in automobiles. Used for precise angle measurement in automotive systems like -Traction Motor	
		3. Torque Sensor	; Steering control etc Used for precise torque measurement in automotive systems like -Traction Motor; Steering control etc	
22	Sensors	4. Image Sensor 5. Lambda / oxygen	Used in ADAS application in automobiles Used for measurement of evuser level in	Others
		Sensor for BS VI and above	Used for measurement of oxygen level in automobiles	
		6. NOx Sensor for BS VI and above	Used for measurement of NOx level in automobiles	
		7. PM Sensor for BS VI and above 8. Ethanol sensor	Used for measurement of PM level in automobiles Sensors used in flex fuel vehicles.	
22	Advanced glazing	1.Dark green UV Cut Glass (DGG) upto 3.2 mm	Side Safety glass of automobile with advanced features of Infra Red Cut (Tir) of minimum 71% and Ultra Violet Cut (Tuv) of minimum 81%	Emission/
23	solutions	2.IR Cut Windshield (PVB+ Glass).	Wind Screen Safety glass of automobile with advanced features of Infra Red Cut (Tir) minimum 77% and Ultra Violet Cut (Tuv) of >99%	Environment
		1. Pump for CRDI with operating 1800 bar and above	Used to deliver fuel into the connected rail above 1800 bar.	
24	Common Rail Direct Injection (CRDI)	2. Electronic Control Unit (ECU) for Common Rail Direct Injection (CRDI) system (Processor minimum 32 bit)	Auto electronic sub assembly used to optimize CRDI engine performance.	Emission/ Environment

Basic qualification criteria for any AAT Product for this scheme is supply chain non-existent/immature in India. Detailed definition or any Technical clarification on AAT Products will be provided/clarified by Testing Agency of MHI.