

『구미시 공공시설 전기차 충전기(영구시설물) 설치 동의안』

검 토 보 고 서

1. 제 출 자 : 구미시장

2. 제안이유

- 온실가스 감축 및 대기환경 개선을 위한 전기차 보조금 지원으로 전기차 보급이 빠르게 확산되고 있음.
 - (전 국) 2022년 전기차 등록 150,000대, 2023년 보급목표 273,000대
 - (구미시) 2022년 전기차 등록 834대, 2023년 보급목표 1,020대
- 전기차 충전 인프라 부족과 충전 대기시간으로 인한 불편을 해소하고, 보다 많은 시민이 이용할 수 있는 공공 충전시설 필요
 - 충전 소요시간 : 급속 1시간, 완속 14시간
- 「환경친화적 자동차의 개발 및 보급 촉진에 관한 법률」 제11조의2에 따라 공공건물은 2023. 1. 28.까지 환경친화적 자동차 충전시설 및 전용 주차구역 설치 의무화
- 동락공원 등 74개소에 민간자본 유치(업무협약)을 통해 공공시설 전기차 충전기를 설치하고자 함.

※ 역할 및 업무분담 내역

기 관 명	역할 및 업무분담 내역
구미시	사업부지 제공(공유재산 유상허가)
민 간	충전기 구축비용 100% 부담 및 운영

- 「환경친화적 자동차의 개발 및 보급 촉진에 관한 법률」 제11조의3제2항 및 「구미시 환경친화적 자동차의 보급 및 이용활성화에 관한 조례」 제7조 제5항 따라 사용허가를 받은 자가 자진철거 또는 철거비용의 예치 등의 조건으로 공유재산에 영구시설물*을 축조할 경우 시의회의 동의를 받고자, 본 안건을 상정합니다.

* 영구시설물 : 공유지에 고착되어 이동할 수 없는 시설(주차장, 수소충전소 등)

※ 근거 : 국유재산법 제18조 제1항 제3호 및 동법 시행규칙 제8조의2 제1항 제1호 마목

3. 주요내용

가. 사업개요

- 1) 사 업 명 : 구미시 공공시설 전기차 충전기(영구시설물) 설치사업
- 2) 기 간 : 2023. 2. ~ 10.
- 3) 위 치 : 3공단1로 191 등 74개소

※ 공원녹지과 등 31개과 협의 완료

- 4) 주요시설 : 급속 충전기 110기, 완속 충전기 45기

나. 운영방법

- 1) 운영주체 : 민간운영사업자
- 2) 운영기간 : 공유재산 사용허가 승인 이후 10년(10년 이내 1회 연장 가능)
- 3) 운영범위 : 전기차 충전서비스 제공, 유지보수 및 운영관리
- 4) 운영방안 : 개방적 운영

※ 근거 : 「환경친화적 자동차의 개발 및 보급 촉진에 관한 법률」 제11조의2 제11항

다. 전기충전기 설치계획

설치장소 및 수량 : 설치시설 74개소 / 충전기 155대(급속 110, 완속 45)*

구 분	계	급속	완속	비고
대상시설(개소)	74	74		
충 전 기(대)	155	110	45	

*설치대상지 현지실사 완료 후 수량 및 충전기종(급속 or 완속) 확정

라. 향후 추진계획

- 1) 2023. 1. : 구미시 공공시설 전기차 충전기(영구시설물) 설치 동의
- 2) 2023. 2. : 공유재산 사용허가 및 운영관리 협약
- 3) 2023. 3. : 사업 착수
- 4) 2023. 10. : 사업 완료

4. 참고사항

- 관계법령 : 「환경친화적 자동차의 개발 및 보급 촉진에 관한 법률」,
「국유재산법」, 「구미시 환경친화적 자동차의 보급 및
이용 활성화에 관한 조례」
- 기 타 : 구미시 공공시설 전기충전기(영구시설물) 설치 예정지(붙임)

【붙임】

구미시 공공시설 전기차 충전기(영구시설물) 설치 예정지

연 번	구 분	총주차 면 수	수량		담당부서	주소
			급속	완속		
	총계	11,670	110	45		
1	동락공원관리사무소	823	3	6	공원녹지과	3공단1로 191
2	물빛공원(확장단지)	52	2	1	공원녹지과	산동읍 신당리 1723
3	시민행복주차장	53		1	교통정책과	구평동 449-1
4	시민행복주차장	63	1		교통정책과	진평동 644-6
5	시민행복주차장	58	1		교통정책과	옥계동 640-3
6	광평천 제1주차장	186	2		교통정책과	송정동 505
7	광평천 제2주차장	171	2		교통정책과	송정동 505
8	광평천 제3주차장	260	3		교통정책과	송정동 505
9	광평천 제4주차장	166	2		교통정책과	송정동 505
10	광평천 제5주차장	137	2		교통정책과	송정동 505
11	광평천 제6주차장	126	2		교통정책과	송정동 505
12	원평구획가로 제4주차장	67	1		교통정책과	원평동 1040
13	원평구획가로 제6주차장	72	1		교통정책과	원평동 1063
14	원평구획가로 제7주차장	59	1		교통정책과	원평동 1074-6
15	금오천 제3주차장	222	2		교통정책과	원평동 964-604
16	노상주차장	55	1		교통정책과	원평동 1094
17	금오산 진입로 노상주차장	85	1		교통정책과	원평동 423-29
18	광평천 노상주차장	273	2	1	교통정책과	송정동 505
19	힐스테이트 주변 노상주차장	124	1	1	교통정책과	송정동 9-10
20	산평시장 인근 노상주차장	52	1		교통정책과	신평동 150-31
21	진평동 공영주차장	103	1		교통정책과	진평동 645
22	4공단 인근 노상주차장	139	1		교통정책과	봉산리 638
23	고아읍 생활체육센터	80	1		체육진흥과	고아읍 원호리 78
24	국민체육센터	70	1		체육진흥과	인의동 1022

연 번	구 분	총주차 면 수	수량		담당부서	주소
			급속	완속		
25	도봉 국민체육센터	17	1		체육진흥과	도량동 92
26	구미시근로자문화센터	143	1		노동복지과	구포동 1023
27	농업기술센터	51	1		농업기술센터	선산읍 이문리 509
28	강동문화복지회관	196	2		문화예술회관	구평동 236
29	강동꿈나무 문화나눔터	104	1		문화예술과	산동읍 신당리 1724
30	원평하수처리장	67	1		하 수 과	원평동 826-6
31	금오테크노밸리	183	2		신산업정책과	신평동 188
32	구미전자정보기술원	300	1	2	신산업정책과	산동읍 첨단기업1로17
33	구미코	190	2		신산업정책과	산동읍 봉산리 567-1
34	주민센터 주차장	44	1		양 포 동	옥계동 794-3
35	구미시청 주차장	554	4	3	회 계 과	송정동 50
36	인동동 행정복지센터	102	1		인 동 동	인동15길 42
37	구포동 다운숲	55		1	공원녹지과	구포동 498-1
38	근로자복지회관	119	1		노동복지과	산호대로 239
39	구미시송마장	106		1	축 산 과	옥성면 옥관리 14-5
40	구미시립양포도서관	240		1	시립중앙도서관	옥계동 908
41	시립중앙도서관	27		1	시립중앙도서관	형곡동 142
42	구미시립상모정수도서관	25		1	시립중앙도서관	상모동 69
43	구미시립선산도서관	50	1		시립중앙도서관	선산읍 동부리 318-3
44	송조당	199		4	노인장애인과	선산읍 초곡리 298-2
45	노인종합복지회관	45		1	노인종합복지관	산책길 512
46	신라불교초전지	31		2	관광진흥과	도개면 도개리 367
47	구미시 정수장	21		1	정수과	공단동 3
48	금오산3주차장	152	4		금오산도립공원 관리사무소	남통동 266-4
49	금오산야영장주차장	200	3		금오산도립공원 관리사무소	남통동 산147
50	금오산소주차장	76	1		금오산도립공원 관리사무소	남통동 산 24-12
51	금오산 상가앞	363	7		금오산도립공원 관리사무소	남통동 266-1

연 번	구 분	총주차 면 수	수량		담당부서	주소
			급속	완속		
52	금오산 랜드앞	71	1		금오산도립공원 관리사무소	남통동 253
53	금오산 대주차장	804	4		금오산도립공원 관리사무소	남통동 132
54	구미시추모공원주차장	126	1		노인장애인과	옥성면 농소리 산77-1
55	구미시장애인복지관	74	1		노인장애인과	형곡동 692
56	상송저수지주차장	81	2		농정과	무을면 상송리 749-5
57	무을복지센터	38	2		무을면	무을면 송삼리 808
58	옥성자연휴양림	95	1		산림과	무을면 주아리 산145-1
59	구미에코랜드	185	3		산림과	산동읍 인덕리 280
60	민방위교육장	88	1		안전재난과	사곡동 435-4
61	환경자원화시설	79		4	자원순환과	산동읍 백현리 산177-1
62	선산청소년수련관	37	1		청년청소년과	선산읍 노상리 333-2
63	신동생활체육공원	240	4	4	체육시설관리과	신동 643(학서지)
64	구포동생활체육공원	127	1		체육시설관리과	옥계2공단로 3길133
65	올림픽기념관근교태니스장	293	2		체육시설관리과	원평동 964-451
66	구미시복합스포츠센터	425	2	2	체육시설관리과	광평동 216
67	시민운동장	342	3	1	체육시설관리과	박정희로 375-22
68	보조경기장 및 복합체육시설	440	2	5	체육시설관리과	박정희로 375-20
69	고아농공단지주차장	120	1		기업지원과	고아읍 오로리 60-18
70	산동농공단지	100	1		기업지원과	산동읍 동곡리 675-2
71	해평농공단지주차장	80	1		기업지원과	해평면 월호리 308-1
72	박정희대통령역사자료관	74	2		박정희대통령역사자료관	상모동 156-1
73	구미건강생활지원센터	14	1		구미보건소	박정희로 45-7
74	농산물도매시장	581	3	1	농산물도매시장 관리사무소	고아읍 문성리 513

5. 검토의견

○ 본 「구미시 공공시설 전기차 충전기(영구시설물) 설치 동의안」 은,

- 구미시 소유 부지인 3공단1로 191 등 74개소에 영구시설물(전기차 충전기) 축조를 위해 「환경친화적 자동차의 개발 및 보급 촉진에 관한 법률」 제11조의 3에 의거 시의회의 동의를 구하고자 제출된 안으로써,
- 현재 온실가스 감축 및 대기환경 개선을 위해 전기차 보급이 빠르게 확산되고 있는 실정이며 2022년 당해연도에 보급된 전기차는 834대임. 충전 시스템이 설치되면 충전 대기시간으로 인한 시민 불편이 감소하고 편의성과 접근성이 높아질 것으로 기대되며,
- 74개소 영구시설물(전기차 충전기) 설치 시 소관부서와 충분한 협의를 통해 개별법에 의한 허가절차를 철저히 이행하여야 할 것으로 판단됨.