



المواصفات الفنية

لتوريد مساعدات مرورية

م	بيان الأعمال المطلوبة	الوحدة	الكمية	سعر الوحدة	الإجمالي
١	توريد طاحونة طاقة الشمسية مصنوعة من مادة البولي بروبيلين بإبعاد لا تقل عن عرض ٣٨ سم × ارتفاع ٤٠ سم × تخانة ١٠ سم. مسافة الإضاءة لا تقل عن ٣٠٠ متر في الليل. مزودة ب ٨ لمبات ليد ٣.٧ فولت بقدر ٥ مم (٦٠ ومضة في الدقيقة) ، ذات إضاءة عالية لجذب الإنتباه للسائقين ، صديق للبيئة باستخدام الطاقة الشمسية و تشحن تلقائيا ولها مظهر أنيق و موفرة للطاقة ، مزودة بمفتاح خلفي للتحكم في نوعية الإضاءة.. تستخدم في مناطق المدارس و مناطق العمل في الميادين و عند غلق الطرق و مطالع الكباري	بالعدد	١١		
٢	توريد فلشر بالسريئة الإلكترونية المرورية الفلاشر يعمل على أساس تصميم عاكس سولارس بمصابيح مضيئة LED تستخدم دايودات مضيئة قوية لتغطية ٣٦٠ درجة ، الفلاشر تستخدم التكنولوجيا المسجلة ROC و هي الدوائر المدمجة عالية الاعتمادية و هذا التصميم مصمم هندسيا لزيادة مدة الصلاحية. يشمل الفلاشر على أضواء كاشفة أمامية وخلفية و كذلك نظام تحكم بها لخفض طاقة الإضاءة المستخدمة عند توقف السيارة. الفلاشر به مجموعة كبيرة من الاختيارات مثل الإضاءة الكاشفة الساطعة و كذلك ثلاثة أو ستة أزرار للتحكم في شدة الإضاءة يحتوي الفلاشر على ١٨ وحدة من الأضواء الحمراء والأزرقاء موزعة كالتالي :- • عدد ٢ وحدة ضوء أبيض ثابت في منتصف الجهاز بمقدمة الفلاشر. • عدد ٢ وحدة ضوء أبيض ثابت على جانبي الفلاشر. • عدد ٢ وحدة عواكس جانبية بالضوء الأحمر. • عدد ٢ وحدة عواكس جانبية بالضوء الأزرق. • عدد ٥ وحدة عواكس جانبية للضوء الأحمر. • عدد ٥ وحدة عواكس جانبية للضوء الأزرق. الفلاشر مزود بمجموعة تثبيت قوية للتثبيت على سطح السيارة. الفلاشر مزود بجميع كابلات التركيب والتشغيل. الفلاشر يعمل على جهد بطارية السيارة ١٢ فولت. مواصفات عامة: ١١٤ سم تقريبا - العرض ٢٨ سم تقريبا - الارتفاع ٦ سم تقريبا تعطى السريئة اربعة اصوات AIRHORN HI-LO,WAIL, YELP بالإضافة الى اماكن وضع المفتاح لمخاطبة الجماهير او التشغيل الاتوماتيكي او اليدوى للسريئة أو التوصيل على جهاز لاسلكي سريئة اليكترونية SOLID STATE بالكامل قوية بها مفتاح لرفع وخفض الصوت عند مخاطبة الجماهير بها ميكروفون NOISE CANCELLING مانع الشوشرة بها حماية ضد انعكاس الاقطاب حيث لا تعمل وعند ضبط الاقطاب تعمل بحالتها الطبيعية. السريئة يمكن عند الحاجة توصيلها بجهاز اللاسلكي الموجود في السيارة الوحدة متكاملة بالمفاتيح مولد الذبذبات (الراين مكبر القدرة ومحول الخروج وتركيب الوحدة داخل السيارة وتعمل على تيار مستمر ١٢ فولت (بطارية السيارة) هورن قوته ٢٠٠ وات ، الصناعة أوربية او امريكية		٢		
٣	توريد مطب مانع عكسي (شوكة) يصنع المطب من خام PVC المقاومة للإحتكاك + الأكس مقاس ١٥ ملي من الصلب و به عدد ٤٧ شوكة لقطع الكاوتشوك في حالة	بالمتر	٣٢		

			المرور عكس الاتجاه من الحديد الصلب و يعمل على سوسته زمروكية من خام ألماني و معالج لهذا الغرض و المطب بالمتر الطولي و المتر به عدد ٢ قطعه مقاس ٥٠ × ٥٠
٤	بالعدد	١٠٠	توريد عين القط المضيء (طاقة الشمسية) يصنع الجسم بالكامل من الالومنيوم عالي الجودة باستثناء الخلية العلوية التي تصنع من البولي كاربونيت الشفاف الذي يتحمل المجهود الشاق ويستخدم في العاكس عدد ٦ لمبات ليد ثلاث في كل جهة بقطر ٥ مم ويكون مقاس عين القط ١٥ سم * ١٢ سم * ٢.٨ سم
٥	بالعدد	١٦٠	توريد فلاشر تحذيري دائري يعمل بالطاقة الشمسية وجهين يصنع من ال ABS الذي يتحمل المجهود الشاق والشريحة العلوية من البولي كاربونيت الشفاف الذي لا يقبل الكسر. الفلاشر له عدسه دائرية ذات نقاء عالي قطر ١٦,٢ سم و الأركان مغطاه بالورق العاكس مما يضيف قدرة تحذيرية مستمرة وله زر فتح و غلق ٩ سم سماك × ٢٣,٥ سم عرض × ٢٩ سم ارتفاع و الوزن ٨٤٠ جرام يصنع باللون الأصفر والأحمر مسافة الاضاءة لا تقل عن ٥٠٠ متر يتم تخزين الطاقة عن طريق بطارية ٣٠٠ IMH مللي امبير ، يستخدم الفلاشر عدد ٨ ليدات بقطر ٥ مم (١٠٥ ومضه بالدقيقه) مما يميز الفلاشر بشده الاضاءة يمكن تثبيت الفلاشر بواسطها لقلووظ على القمع او السدادة او المحدد

أعضاء اللجنة				
م	الاسم	الوظيفة	الصفة باللجنة	التوقيع
١	محمد فاروق النبوي	مدير مكتب المستشار	رئيساً	
٢	إبتهال أحمد السيد	عضو التخطيط العمراني	عضواً	
٣	حربي شوكت	عضو مركز المعلومات	عضواً	
٤	محمد محمد محمود البوري	عضو المكتب الفني الهندسي	عضواً	
٥	محمد محمد محمود البوري	عضو ادارة المرور	عضواً	

- الأصناف عالية الجودة والالتزام بتوفير عينات مع العرض الفني
- التسليم بمخازن الديوان العام
- مدة التوريد : شهرين
- الصرف بعد الفحص والإضافة

يعتمد

