



Blau-Weiß Merzen e.V.

Gegründet 1920

Sportverein Blau-Weiß Merzen, Osterodener Weg 24 , 49586 Merzen
Tel. 05466/926358 (Sportheim), E-Mail bw-merzen@t-online.de

An die
Gemeinde Merzen
Hauptstr. 31
49586 Merzen

Merzen, 04.08.2020

Antrag auf Bezuschussung zur Modernisierung der Flutlichtanlage mit energieeffizienten LED-Strahlern

Sehr geehrte Damen und Herren,

der SV Blau Weiß Merzen e.V. beabsichtigt auf dem heimischen Sportgelände am Osterodener Weg 24 die 30 – 40 Jahre alte Flutlichtanlage als Bestandssicherungsmaßnahme zu modernisieren.

Im Betrieb verbrauchen die 18 Flutlichtstrahler (16 Masten) jeweils 2.400 Watt die Stunde. Besonders in den Herbst und Wintermonaten sind für den Trainings- und Spielbetrieb an 4-5 Tagen die Woche alle Flutlichtstrahler für 3-4 Stunden im Einsatz. Der Gesamtstromverbrauch beläuft sich demnach auf 43.200 Watt die Stunde bei voller Auslastung.

Um die Energiekosten zu senken und zusätzlich auch einen Beitrag zum Klimaschutz zu leisten, beabsichtigt der Blau-Weiß Merzen alle Flutlichtstrahler auf energiesparender LED-Technik umzurüsten. Der prognostizierte Gesamtverbrauch bei einer Vollauslastung der Anlage läge nach der Umrüstung auf die energiesparende LED-Technik bei 14.100 Watt pro Stunde. Dieses ergäbe eine Energieeinsparung von fast 30.000 Watt/pro Stunde. Ein Energiecheck ist beim Architekturbüro Schröder beauftragt worden.

Um die Sicherheit der aller 16 Masten zu gewährleisten wird im Voraus eine Standsicherheitsprüfung durchgeführt. (siehe Anlage)

Dem Blau Weiß Merzen liegen zwei aussagekräftige Angebote von zwei spezialisierten Unternehmen vor (siehe Anlage). Der Blau Weiß Merzen favorisiert das Angebot der Firma TecTras aus Rheine anzunehmen, da dieses das wirtschaftlichste Angebot vorgelegt haben.

Demnach kostet die Umrüstung der gesamten Flutlichtanlage auf dem Sportgelände des Blau-Weiß Merzen am Osterodener Weg 24 ca. 55.458,44€ (incl. 16% MwSt.)

Um unerwartete Kosten, wie ggf. die Ersatzbeschaffung eines abgängigen Flutlichtmasten, zu decken, wird außerdem ein Investitionspuffer von ca. 4.500,00€ eingerechnet, sodass mit Gesamtkosten von **60.000,00€** gerechnet wird. Falls der Investitionsbetrag geringer ausfallen sollte, werden die zu viel gezahlten Zuschüsse selbstverständlich zurückgezahlt.

Der Sportverein Blau Weiß Merzen beantragt bei der Gemeinde Merzen einen Zuschuss für die energetische Modernisierung der Flutlichtanlage zur Bestandssicherung, nach den Vorgaben der Verwaltungsrichtlinien zur Vereinsförderung der Samtgemeinde Neuenkirchen in Höhe von 10% der Investitionskosten.

Über eine wohlwollende Entscheidung würden wir uns freuen.

Vielen Dank!

Mit sportlichen Grüßen

Reinhard von der Haar
1. Vorsitzender