

Liebe Sportler und Nutzer des Sportplatzes Schmerbach,

trotz der anhaltenden Pandemie und der spielfreien Zeit, haben wir es geschafft, die Flutlichtanlage des Sportplatzes Schmerbach zu sanieren. Die bekannten herkömmlichen Metaldampflampen haben ausgedient. Die enormen Wartungskosten der konventionellen Beleuchtung, die schlechte Ausleuchtung aber auch der hohe Stromverbrauch, haben uns veranlasst uns nach Alternativen umzuschauen.

Die nunmehr installierte moderne und hocheffiziente LED-Beleuchtung hat sich für uns als die beste Lösung dargestellt.

Eine hohe Energieersparnis, wesentlich längere Lebensdauer, Dimmbarkeit der Beleuchtung und eine bessere Ausleuchtung der Sportanlage, sprechen für sich.

Auch an die Anwohner ist gedacht worden, so ist bei der Sanierung der Flutlichtbeleuchtung eine moderne Blendschutztechnik verbaut worden, um die Lichtimmissionen für die Anwohner zu minimieren.

Nun können wir die Beleuchtung an der Stelle einschalten, wo und wie es benötigt wird.

Platzhälfte links oder rechts, Torwarttraining, Trainingsbetrieb, Spielbetrieb oder Grundbeleuchtung sind möglich.

Mit nur 8 High Power LED Leuchten erreichen wir > 75 Lux im Mittel. Durch den geringen Energieverbrauch der LED-Leuchten in Kombination mit der flexiblen Beleuchtung schonen wir nachhaltig die Umwelt und sparen mit der neuen Anlage über 72 % der Stromkosten und es bewirkt eine Minderung von 2 Tonnen Co2 im Jahr.

Der SV Emsetal wünscht allen Sportlern viel Spaß bei den Flutlichtspielen und dem abendlichen Training.

Wir möchten uns hiermit ganz herzlich bei dem Bauherren, der Stadtverwaltung Waltershausen Herrn Jäger und Herrn Müller, dem Planer Herrn Heiko Methling, der Firma Lumosa, LED Flutlichttechnik und den aufgeführten Fördermittelgebern für die professionelle Unterstützung und Finanzierung unseres Flutlichtprojektes bedanken.

Ausleuchtung der Spielfläche vor der Umbaumaßnahme



Ausleuchtung der Spielfläche nach der Umbaumaßnahme



Die Nationale Klimaschutzinitiative:

Mit der Nationalen Klimaschutzinitiative initiiert und fördert das Bundesumweltministerium seit 2008 zahlreiche Projekte, die einen Beitrag zur Senkung der Treibhausgasimmissionen leisten. Ihre Programme und Projekte decken ein breites Spektrum an Klimaschutzaktivitäten ab: Von der Entwicklung langfristiger Strategien bis hin zu konkreten Hilfestellungen und investiven Fördermaßnahmen. Diese Vielfalt ist Garant für gute Ideen. Die Nationale Klimaschutzinitiative trägt zu einer Verankerung des Klimaschutzes vor Ort bei. Von ihr profitieren Verbraucherinnen und Verbraucher, ebenso wie Unternehmen, Kommunen und Bildungseinrichtungen.

Weitere Informationen zur Förderung:

<https://www.ptj.de/>

Mit Freundlichen Grüßen
SV Emsetal