



Kieselrotsanierung

Sportplatz Warburg-Nörde	
Maßnahmenträger:	Stadt Warburg
Zeitraum der Maßnahme:	Juli 2011 bis April 2012
Gesamtkosten:	133.500,00 Euro
Förderung:	60.880,00 Euro (80 % der beantragten zuwendungsfähigen Ausgaben).
Beschreibung der Maßnahme:	Sanierung einer mit dioxinhaltigem Kieselrotmaterial belasteten Laufbahn des Sportplatzes Nörde sowie zweier während der Ausführungsarbeiten zusätzlich erkundeter Weitsprunganlaufbahnen. Das Förderprojekt wurde in folgenden Schritten ausgeführt: 1. Sanierungsplanung einschließlich Arbeits- und Sicherheitsplan. 2. Ausschreibung / Vergabe. 3. Baustelleneinrichtung, Absperren des Sanierungsbereiches (Schwarzbereich) teilweise mit Bauzaun, Einrichten des Verlade- / Übergabebereiches mit Fliesunterlage zum Schutz gegen Verschleppungen. 4. Auskoffern der belasteten Bodenschichten und Verladen auf Lastkraftwagen für den Transport zur Entsorgungsanlage (390 Tonnen). 5. Thermische Behandlung der belasteten Bodenmassen in einer Entsorgungsanlage. 6. Kontrolluntersuchungen der Sanierungsteilbereich mit anschließender Freigabe der Fläche. 7. Wiederherstellung der Sportplatzflächen (nicht zuwendungsfähig).



Bilder zum Sportplatz

Abbildung 1 Verladebereich Lastkraftwagen – im Hintergrund Schwarz-Weiß-Anlage (Vereinsheim)



Abbildung 2: Sanierungsarbeiten; Laufbahn mittlerer Bereich



Abbildung 3: Aufnahme der Kieselrot-Tragschicht; Laufbahn mittlerer Bereich



Abbildung 4: Nacharbeiten per Schaufel; Laufbahn Randbereich



Abbildung 5: Laufbahn westlicher Bereich; nach Aufnahme des Kieselrot-Belages



Abbildung 6: Randeinfassung Laufbahn mittlerer Bereich nach Entfernung des Kieselrot-Materiales



Bilder zum Sportplatz

Abbildung 7: Abziehen der Kieselrot-Tragschicht mit Hilfe eines Löffelbaggers



Abbildung 8: Transport des Kieselrot-Materiales zur Übergabestation mittels Radlader



Abbildung 9: Kieselrot-Miete / Übergabestation



Abbildung 10: Erkundung weiterer Sanierungsteilflächen (zwei Weitsprunganlaufbahnen)



Abbildung 11: Aufnahme der Kieselrot-Materialien; Weitsprunganlaufbahnen 1 und 2



Abbildung 12: Beladungsfläche Lastkraftwagen für den Abtransport zur Entsorgungsanlage

