



Denkmalgerechte Bergung der Sonnenschutzgitter am Rathaus Mainz



Abb.1 Vorzustand Fassade West



Abb.5: Vorzustand Innenhof, Ecke Ost-West



Abb.6: Vorzustand Innenhof, Ecke Süd-West



Abb.7: Vorzustand Fassade Süd



Abb.8: Betonpoller vor der Südfassade



Abb.9: Vorzustand Fassade West

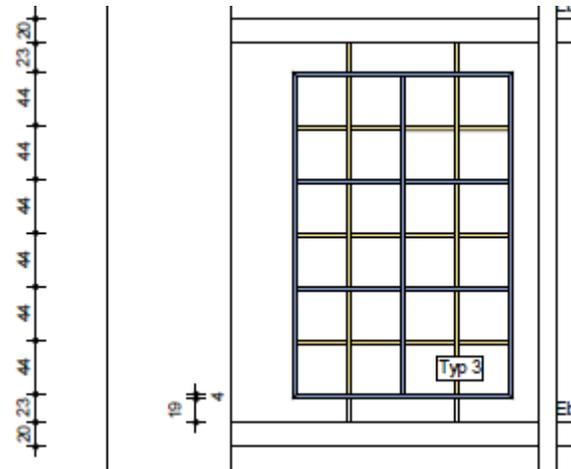


Abb.10: Detail Gitter Typ 3, Fassade West



Abb.17: Überprüfung des Bestandkrans durch die Firma „Restaurierungsatelier Die Schmiede“



Abb.18: Konstruktion eines Behelf-Transportkrans



Abb.19: Verlauf des Schienensystems Gebäudereinigung



Abb.11: das oberste Gitterelement hängt am Kran



Abb.12: Ablassen des Elementes

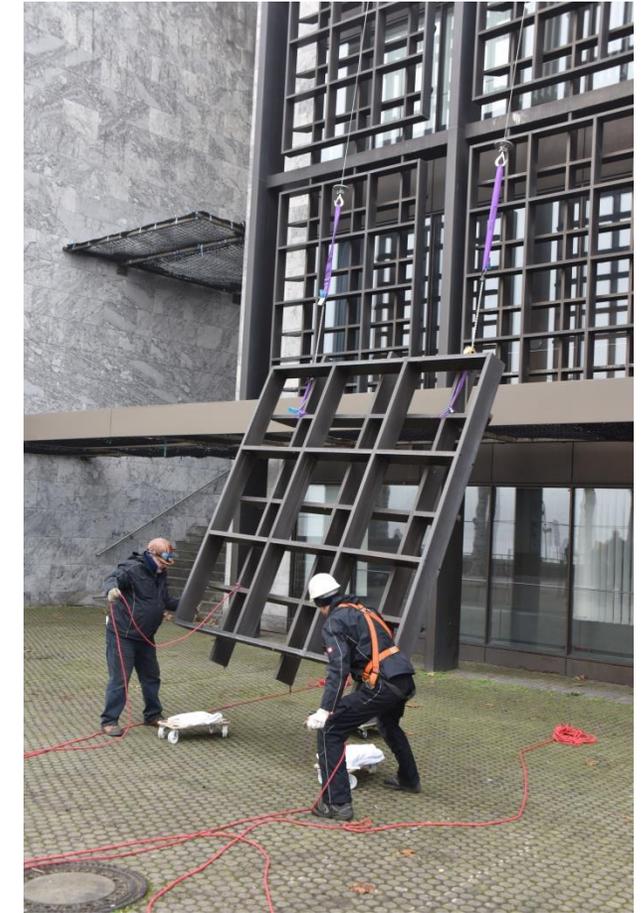


Abb.13: Umlastung des Elementes



Abb.14: Ablage des abgelassenen Elementes



Abb.15: Ansicht der teildemontierten Gitter von oben



Abb.16: Ablassen eines ersten Pfostens



Abb.17: Glasböcke auf Palette als Stellage für Gitterelemente



Abb.18: Vier verzurte Gitterelemente auf Stellage



Abb.19: Nummerierung der Bauteile



Abb.20: Transport



Abb.21: Die 2010 demontierten Gitter des Innenhofes lagern



Abb.22: Das aktuelle Lager



Abb.23: Halfenschienen an durchkorrodierter Bewehrung



Abb.24: Halfenschienen im Innenhof



Abb.25: Anschlagpunkt der Riegel an der Betonwand



Abb.26: Fußpunkt unterhalb des Pflasterbelages (Ost)



Abb.27: Einsicht in einen Pfosten



Abb.28: Fußpunkt eines Pfostens (Ost)



Abb.30: Algenbewuchs auf der eloxierten Oberfläche



Abb.31: Sehr gut erhaltene, jedoch verschmutzte Sonnenschutzgitter



Abb.32: Sehr gut erhaltene, jedoch verschmutzte Sonnenschutzgitter