

16/68

Der Stadtrat von Lenzburg
an den Einwohnerrat

Ersatzbau Salzsilo, Werkhof; Verpflichtungskredit

Sehr geehrte Frau Präsidentin
Sehr geehrte Damen und Herren

Der Stadtrat unterbreitet Ihnen Bericht und Antrag:

I. Ausgangslage

Das bestehende Silo aus dem Jahre 1981 ist am Ende seiner Lebensdauer angelangt. Es ist eines der ältesten noch in Betrieb stehenden Holzsilos in der Schweiz. Das Volumen von 75 m³ entspricht nicht mehr der Grösse, die für einen wirtschaftlichen Betrieb notwendig ist. Die Kapazität reicht für 10 Winter-einsatztage, der Gesamtverbrauch beträgt im Schnitt 220 m³ pro Jahr. Es ist in den letzten Jahren einige Male zu Engpässen gekommen.

II. Projekt

Es ist vorgesehen am bestehenden Standort ein neues Salzsilo mit einer Kapazität von 150 m³ zu erstellen. Dadurch ist Verfügbarkeit von Streusalz für den Winterdienst sichergestellt. Es kann vermehrt im Sommerhalbjahr günstigeres Salz eingekauft werden (Winterhalbjahr 190 Fr./t, Sommerhalbjahr 140 Fr./t). Die Silo-Oberbaukonstruktion ist in Lärchenholz ausgeführt, Holzschutzbehandlungen entfallen. Der Silounterbau ist in einer kubischen, feuerverzinkten Ausführung vorgesehen. Dies ermöglicht gegenüber der Ausführung mit V-Stützen ein sicheres Unterfahren des Silos. Zusätzlich wird das Silo mit einer elektronischen Füllstandsanzeige, Trichterheizung und einem Klopfer ausgestattet. Für einen späteren Anschluss einer Salzsohleanlage wird im Holz-Silotrichter eine Salzabzugsvorrichtung eingebaut.

III. Kosten

Kostenschätzung (Kostenstand Dezember 2015)

Abbrüche	Fr.	12'000.-
Foundationen	Fr.	25'000.-
Siloneubau	Fr.	133'000.-
Elektroinstallationen	Fr.	2'000.-
Bauprojekt, Submission, Ausführungsprojekt, Bauleitung	Fr.	5'000.-
Unvorhergesehenes	Fr.	3'000.-

Total	Fr.	180'000.-
--------------	------------	------------------

IV. Finanzierung

Ein Finanzbedarf von 180'000.- für dieses Vorhaben wurde im Finanzplan 2016-2020 ausgewiesen.

Antrag:

Der Einwohnerrat möge dem Ersatzbau des Salzsilos Werkhof zustimmen und für die Ausführung des Vorhabens einen Verpflichtungskredit von Fr. 180'000.-, zuzüglich teuerungsbedingter Mehrkosten, bewilligen.

Lenzburg, den 23. Dezember 2015

FÜR DEN STADTRAT
Der Stadtmann:

Der Vizestadtschreiber:

Beilage

Situationsplan Salzsilo 1:1000

Pläne Salzsilo 1:125

Versanddatum

19. Februar 2016



© geoProRegio, swisstopo (DV094451), AV reproduziert mit Bewilligung des KVA, Daten des Kantons Aargau



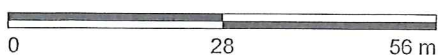
Für dieses Dokument und dessen Inhalt behält sich der jeweils zuständige Datenherr alle Rechte vor. Die Weiterverwertung der Inhalte zum Zwecke der Bauplanung, der Auskunftserteilung an Dritte sind ohne dessen ausdrückliche Zustimmung verboten. Der rechtskräftige Zustand, die Aktualität und die Genauigkeit der Inhalte sind immer beim jeweiligen Datenherr nachzufragen. Höhenangaben sind vor jeder Anwendung zu überprüfen.



© geoProRegio, swisstopo (DV094451), AV reproduziert mit Bewilligung des KVA, Daten des Kantons Aargau

Gemeinde: Lenzburg
 Öffentliche Karte
 Ausgabedatum: 17.12.2015

Original-Massstab: 1:1000



Sie nutzen den WebGIS-Dienst der geoProRegio AG

Für Fragen zum Produkt kontaktieren Sie uns unter
info@geoprorégio.ch

Salzsilo 150m3

Silo Nummer: 150-RU-K4-S

Gezeichnet: sbr

Datum: 03-04-2013

Mst.: 1:125

