

20174

EFRE Operationelles Programm (OP Sachsen)
Projektnummer: OBA-008 / 2016
4. Projektänderungsantrag

Sächsisches Oberbergamt
Referat Altbergbau
Kirchgasse 11
09599 Freiberg

Projektantragsteller: Herr ...

Datum des Projektantrages: 31. Januar 2017

1. Vierter Antrag auf Änderung des bestätigten Projektes vom 06. März 2017

Vorhabenbezeichnung:

Prävention von Risiken des Altbergbaus (PräRiA)
Prioritätenachse D „Risikoprävention des OP Sachsen EFRE 2014-2020“

Projektbezeichnung:

Langzeitsichere Verwahrung des Hedwig-Schachtes alias Albert-Jacob-Schachtes I in Oelsnitz/Erzgebirge, Erzgebirgskreis

2. Lage des Projektes

PLZ: 09376	Ort: Oelsnitz/Erzgebirge
Landkreis: Erzgebirgskreis	Gemarkung, Flurstück, Straße: Oelsnitz, 413/45, Hedwigschachtstraße / Franz-Schubert-Straße

3. Begründung des 4. Projektänderungsantrages

Resultierend aus den beiden Ausschreibungen für die Umbauarbeiten am Bürogebäude und die Verwahrung des Schachtes ergaben sich gegenüber den Kostenberechnungen erhöhte Angebotspreise für die Umsetzung der Maßnahmen.

Im Rahmen des Umbaus für den Zugang zum Bürogebäude leiteten sich bei der Ausführung zusätzliche Leistungen ab, die vorher nicht absehbar waren und zu einer Kostenerhöhung führen. So müssen ein Einlauf einschließlich Ableitung für



EFRE Operationelles Programm (OP Sachsen)
Projektnummer: OBA-008 / 2016
4. Projektänderungsantrag

das zulaufende Oberflächenwasser und den Schutz der Zugangstür und des Gebäudes hergestellt werden. Weiterhin waren die Deckenplatten im neu abgetrennten Raum aufgrund von Beschädigungen und fehlenden Teilen auszutauschen und die Fliesensockel anzupassen.

Bei der Freilegung und Aufwältigung des Hedwig-Schachtes wurden im Schachtkopfbereich tagesnahe Hohlräume angetroffen, die sich unter die angrenzende Halle bzw. das Bürogebäude erstreckten und umgehend gesichert werden mussten. Auch machten deformierte und nachbruchgefährdete Schachtstöße, alte Aus- und Einbauten sowie insbesondere die nachgesackte Füllsäule zusätzliche bzw. geänderte Leistungen und Mengenmehrungen erforderlich. Hier war eine sofortige Sicherung zwingend notwendig, um negative Auswirkungen und Schäden am Schachtkopf und folglich am Gebäude und der Tagesoberfläche zu vermeiden. Ausgehend vom angetroffenen Zustand des Schachtausbaus muss die bauzeitliche Sicherung des Schachtes mittels Stahlrahmenverbau angepasst werden.

Infolge von zulaufendem Wasser ist die vorhandene Wasserhaltungsanlage zu ergänzen sowie ständig vorzuhalten und zu betreiben.

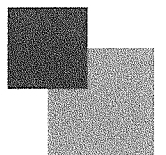
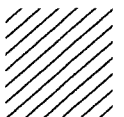
Im Ergebnis des im Rahmen der Bauausführung angetroffenen Zustandes vom Hedwig-Schacht ergeben sich zusätzlichen bzw. geänderte Leistungen und Mengenmehrungen, die zu einer Erhöhung der Baukosten führen.

Für die Planung des Umbaus vom Bürogebäude bzw. die Schaffung eines Ersatzzuganges waren zusätzliche Planungsleistungen erforderlich. Weiterhin waren das Honorar für die Ingenieurleistungen an die anrechenbaren Kosten anzupassen sowie die gutachterlichen Leistungen für die Vermessung, Abschlussdokumentation und Grundstückswertermittlung vertraglich zu binden.

Die bekannten zusätzlichen bzw. geänderten Leistungen sowie Mengenmehrungen sind und werden in den entsprechenden Nachträgen gefasst.

Resultierend aus den eingereichten Nachtragsangeboten und den sich daraus ergebenden Vertragsanpassungen sowie weiteren unvorhersehbaren und auch zu erwartenden zusätzlichen Leistungen und Mengenmehrungen in der Bauausführung und ingenieurtechnischen Begleitung wurden die Projektkosten angepasst. Hieraus ergibt sich eine Erhöhung gegenüber dem dritten Projektänderungsantrag.

Neben der Anpassung der Projektkosten berücksichtigt der vorliegende vierte Änderungsantrag auch eine Aktualisierung der Ausgaben in Jahresscheiben



EFRE Operationelles Programm (OP Sachsen)

Projektnummer: OBA-008 / 2016

4. Projektänderungsantrag

4. Ausgaben

Projektkosten gesamt: Schätzkosten 3.230.000 €

	Bisherige Projektkosten	Geänderte Projektkosten
Bauleistungen	2.600 T€	2.900 T€
Konzeptplanungen		
Baunebenkosten	300 T€	330 T€
davon Planungsleistungen	170 T€	190 T€
davon Bauüberwachung	130 T€	140 T€

5. Geplante zeitliche Durchführung des Projektes

Beginn

Monat		Jahr			
0	2	2	0	1	7

Beendigung

Monat		Jahr			
0	6	2	0	2	1

6. Aufteilung des Projektes über mehrere Jahre

Jahr	Bisher geplante Ausgaben	Geänderte geplante Ausgaben
2017	0,00 €	0,00 €
2018	0,00 €	0,00 €
2019	400.000,00 €	302.702,13 €
2020	1.500.000,00 €	1.700.000,00 €
2021	1.000.000,00 €	1.227.297,87 €
Summe	2.900.000,00 €	3.230.000,00 €

EFRE Operationelles Programm (OP Sachsen)
Projektnummer: OBA-008 / 2016
4. Projektänderungsantrag

Antrag vom: 16. Januar 2020

... Referent
Projektantragsteller

Eingang am: *17.01.2020*

... Referatsleiter
Bewilligungsstelle

Eingang am: 14.02.2020

... Abteilungsleiter
Fondsbewirtschafter

Eingang am: 19. FEB. 2020

... Oberberghauptmann
Projektbestätigung

