

Renaturierung des Düppelteiches und seiner umgebenden Grünanlagen

Tabellarischer Vergleich zur Kostenentwicklung

Veränderung durch geänderte Anforderungen an die Gesamtmaßnahme und gewonnene neue Erkenntnisse,
 hier: Teilabschnitt "Neugestaltung der Außenanlagen"

Position	Grundlagenermittlung 2015 [in €]	Entwurfsplanung Stand Januar 2017 [in €]	Entwurfsplanung Stand März 2017 [in €]	Erklärung
Vorarbeiten (Baustelleneinrichtung, Baustraße usw.)	0,00	9.730,00	9.850,00	Konkretisierung der Baustelleneinrichtung mit aktuellen Preisen
Wegebau	50.420,17	76.825,00	85.757,50	Grundlagenermittlung 2015 zu Stand Januar 2017: Festlegung Ausbaubreiten des Weges (mit Schotterrasen 3 m, vorab 2,5 m), es ist Handschachtung beim Wegebaubereich in Baumnähe erforderlich; Stand Jan. 2017 zu Stand März 2017: Rasenschotterflächen sind hinzugekommen: Aufstellfläche am alten Absetzbecken und Zufahrt Pumpstation. Für den Weg nach Westen ist nach dem Setzen der Sedimentationsanlage der Weg neu anzulegen (Weg ist bereits mit Kalksteinsplitt angelegt und war nicht in der Planung);
Abrissarbeiten, Entsorgung	0,00	2.900,00	2.450,00	Konkretisierung der Abrissarbeiten, aktuelle Entsorgungspreise
Vegetationsarbeiten	24.285,71	32.672,00	31.544,50	Grundlagenermittlung 2015 zu Stand Januar 2017: Nur Entfernung Strauchwerk und Rasenansaat enthalten. Fräsen von Baumstümpfen, Baumpflanzungen, Strauchpflanzungen, Bienenwiese etc. kommen hinzu; Stand Jan. 2017 zu Stand März 2017: Bienenwiesenansaat wird erweitert, statt 11 Baumpflanzungen nur 5

Position	Grundlagenermittlung 2015 [in €]	Entwurfsplanung Stand Januar 2017 [in €]	Entwurfsplanung Stand März 2017 [in €]	Erklärung
Mehrgenerationen- fitnessgeräte	22.268,91	17.674,00	20.300,00	Grundlagenermittlung 2015 zu Stand Januar 2017: Konkretisierung auf 4 Geräte; Stand Jan. 2017 zu Stand März 2017: Holzpodeste für die Fitnessgeräte wurde mit einkalkuliert. Kosten sind geräte- und anbieterabhängig; es gab noch keine Entscheidung für bestimmte Geräte.
Mobiliar	33.277,31	10.360,00	14.665,00	Grundlagenermittlung 2015 zu Stand Januar 2017: Die Beleuchtung entfällt. Stand Jan. 2017 zu Stand März 2017: In der aktuellen Planung sind 7 neue Bänke eingeplant, vorab sollten die alten 4 Bänke aufgearbeitet werden. Durch die Festlegung eines konkreten Bank- und Abfallbehältermodells konnten die Preise konkretisiert werden.
Pflege	0,00	1.800,00	1.800,00	
Kunstobjekt, außerdem: Kampfmittel	0,00	7.000,00	0,00	Kunstobjekt wurde separates Projekt. In der Entwurfsplanung Kampfmittelbeseitigung als EP einbezogen
Gesamtsumme netto	130.252,10	158.961,00	166.367,00	
	24.747,90	30.202,59	31.609,73	
Gesamtsumme brutto	155.000,00	189.163,59	197.976,73	