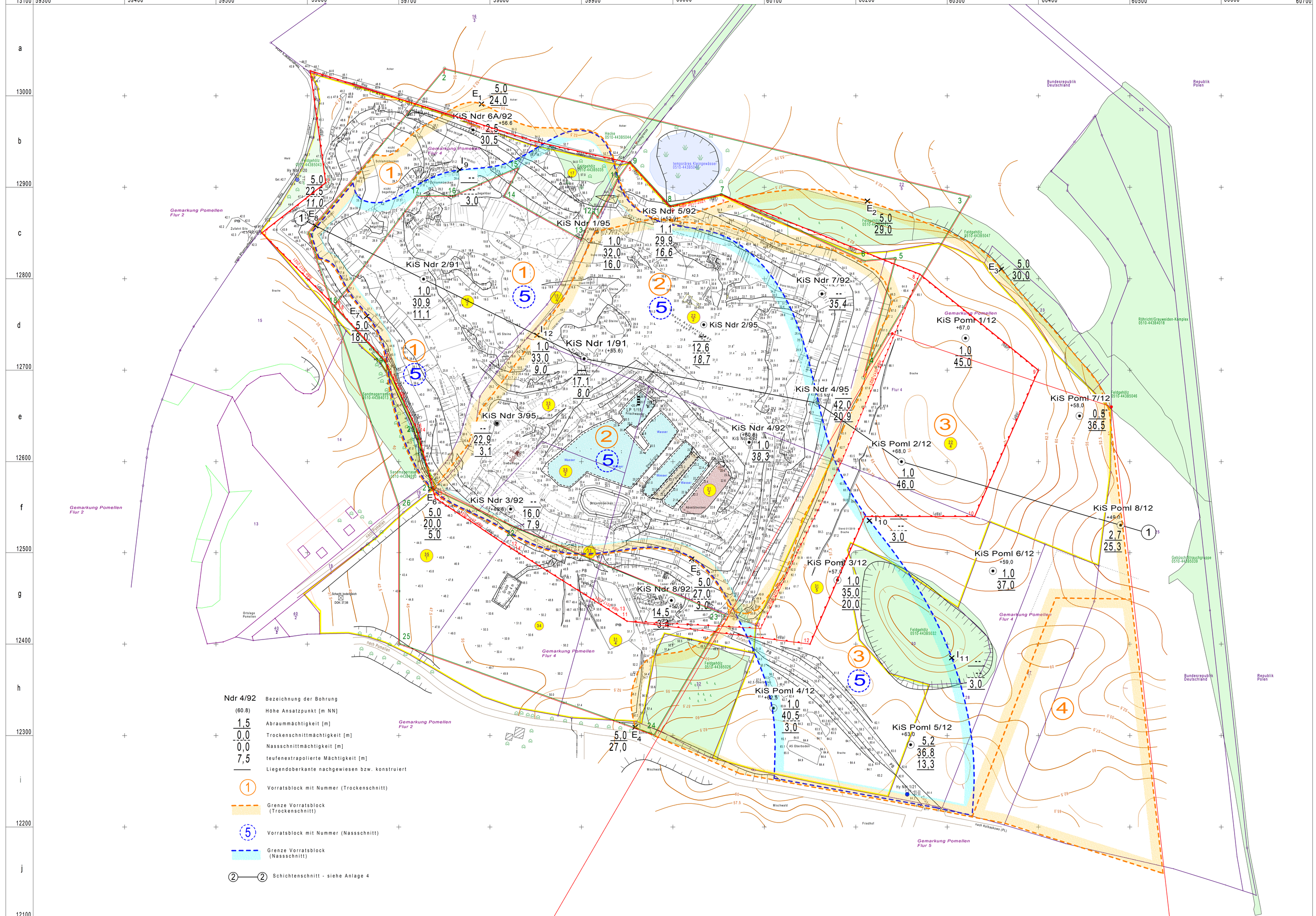

Legende

- Trigonometrischer Punkt
- Polygonpunkt (nicht vermarkt)
- Höhenfestpunkt B = Bolzen, St = Stein
- Grenzstein (aufgemessen)
- Grenzpunkt (nach Flurkarte)
- Bewilligungsfeldgrenze
- Rahmenbetriebsplangrenze (beantragt)
- Betriebsplanfläche (beantragt)
- Betriebsplanfläche (zugelassen)
- Betriebsplanfläche aus der Bergaufsicht entlassen
- Betriebsplanfläche aus der Bergaufsicht entlassen (beantragt)
- Lagerstättenböschung
- fortschreitende Gewinnungsböschung
- Abraumböschung
- Kippenböschung
- sonstige Böschung
- Altböschung
- 5 m / 2,5 m / 1,25 m
- Wasserleitung (unterirdisch)
- Mauer (freistehend)
- Stützmauer
- Zaun
- Nutzungsartengrenze
- Schaltschrank
- Stahlmast
- Betonmast
- Holzmast
- Laterne
- Betonplatten
- oberirdische Energiefreileitung
- Gasleitung
- Findling
- Lattenpegel
- Flurstücksgrenze mit Flurstücksnummer
- im Eigentum des Unternehmers
- im Besitz des Unternehmers
- Grenze LSG
- Grenze NSG
- Grenze WSG
- Naturschutzgebiet
- Landschaftsschutzgebiet
- Landschaftspark
- Wasserschutzgebiet
- Nationalpark
- Naturpark
- FFH-Gebiet
- Bohrung, vermessen
- Bohrung, unvermessen
- P 1/93 Grundwassermessstelle
- P 3/95 Grundwassermessstelle (verstürzt/zurückgebaut)
- 1/96 Brunnen
- Sickerwasserrichtung
- 20 mNN Wasserspiegel
- Graben, trocken
- Graben, wasserführend
- Schilf, Nadel-, Laubbaum
- fremd Wohngebäude
- betriebseigen
- fremd Wirtschaftsgebäude
- betriebseigen
- fremd Industriegebäude
- betriebseigen
- Böschungskante nicht mess-/begehbar
- Gehölzbiotop (geschützt gem. §20 (NatSchAG M-V; Quelle: Kartenportal Umwelt M-V))
- Feuchtbiotop
- Bergwerksfeld

Koordinaten der Hauptbetriebsplanfläche Pomellen Nord 2017 - 2023 (zugelassen)

Nr.	RW	HW
1	54 59 550	59 12 850
2	54 59 620	59 12 905
3	54 59 603	59 13 027
4	54 59 850	59 12 950
5	54 59 953	59 12 927
6	54 59 997	59 12 879
7	54 60 053	59 12 892
8	54 60 270	59 12 805
9	54 60 400	59 12 700
10	54 60 330	59 12 540
11	54 60 210	59 12 540
12	54 60 150	59 12 400
13	54 59 950	59 12 425
14	54 59 815	59 12 510
15	54 59 740	59 12 560
16	54 59 720	59 12 635
17	54 59 685	59 12 710
18	54 59 630	59 12 770

Fläche: 293.900 m²

Koordinaten der Rahmenbetriebsplanfläche Pomellen Nord (beantragt) (RBP)

Nr.	RW	HW
1	54 59 550	59 12 850
2	54 59 620	59 12 905
3	54 59 603	59 13 027
4	54 59 850	59 12 950
5	54 59 953	59 12 927
6	54 59 997	59 12 879
7	54 60 053	59 12 892
8	54 60 270	59 12 805
9	54 60 400	59 12 700
10	54 60 330	59 12 540
11	54 60 210	59 12 540
12	54 60 150	59 12 400
13	54 59 950	59 12 425
14	54 59 815	59 12 510
15	54 59 740	59 12 560
16	54 59 720	59 12 635
17	54 59 685	59 12 710
18	54 59 630	59 12 770

Fläche: 293.900 m²

Anlage 5.3

Auftraggeber: CALCULUS GmbH

Kiessandtagebau Pomellen Nord
Rahmenbetriebsplan

Vorratsriss

Auftragnehmer: Lagerstättengeologie GmbH Neubrandenburg

Bearbeiter	Buddenbohm/Schünemann	Maßstab	
Datum	Juni 2022	1 : 2 000	
Unterschrift			