

**Badania warunków
fizyczno-chemicznych
osadów na obszarze
morskiej farmy wiatrowej
„Bałtyk Środkowy III”**

Załącznik 3 do raportu końcowego
Zestawienie współrzędnych
lokalizacyjnych pobranych
prób osadów do badań chemicznych
– drugi pobór

Wykonawca:
Instytut Morski w Gdańsku

Zamawiający:
Bałtyk Środkowy III Sp. z o.o.

Warszawa,
luty 2014 r.

Informacje o dokumencie

| | |
|---------------------|---|
| Dokument: | Badania warunków fizyczno-chemicznych osadów na obszarze MFW Bałtyk Środkowy III Załącznik 3 do raportu końcowego z wynikami badań |
| Wersja: | nr 1 (28.02.2014) ostateczna |
| Autorzy: | Stanisław Rudowski Katarzyna Makurat Katarzyna Wnuk Piotr Ciesielski Lucjan Gajewski Karolina Nowak Justyna Edut Dorota Cichowska Radosław Wróblewski Kazimierz Szeffler Jacek Koszałka |
| Zamawiający: | Bałtyk Środkowy III Sp. z o.o. ul. Krucza 24/26 00-526 Warszawa |
| Wykonawca: | Instytut Morski w Gdańsku ul. Długi Targ 41/42 80-830 Gdańsk |
| Data umowy: | 14.08.2012 |

Tabela 1. Zestawienie współrzędnych lokalizacyjnych pobranych prób osadów

| Nazwa punktu | Układ PUWG 1992 | | Układ WGS 84 | |
|--------------|-----------------|-----------|----------------------|------------------------|
| | Y [m] | X [m] | Długość geograficzna | Szerokość geograficzna |
| BS3_001 | 387390.31 | 800425.70 | 17° 14' 11.76" | 55° 3' 15.55" |
| BS3_003 | 389407.41 | 800426.55 | 17° 16' 5.42" | 55° 3' 17.21" |
| BS3_014 | 389386.53 | 798429.46 | 17° 21' 45.09" | 55° 2' 17.17" |
| BS3_016 | 391390.82 | 798422.95 | 17° 19' 37.24" | 55° 2' 15.31" |
| BS3_018 | 393118.64 | 798422.65 | 17° 17' 59.92" | 55° 2' 13.98" |
| BS3_020 | 395388.72 | 798426.18 | 17° 16' 7.03" | 55° 2' 12.59" |
| BS3_025 | 390387.94 | 797425.78 | 17° 17' 4.81" | 55° 1' 40.93" |
| BS3_034 | 387173.29 | 796440.76 | 17° 14' 5.21" | 55° 1' 6.48" |
| BS3_038 | 391385.60 | 796425.72 | 17° 18' 2.36" | 55° 1' 9.37" |
| BS3_039 | 392386.32 | 796426.48 | 17° 18' 58.7" | 55° 1' 10.18" |
| BS3_040 | 393383.63 | 796427.73 | 17° 19' 54.84" | 55° 1' 10.99" |
| BS3_042 | 395384.58 | 796428.50 | 17° 21' 47.49" | 55° 1' 12.54" |
| BS3_044 | 397387.32 | 796421.54 | 17° 23' 40.26" | 55° 1' 13.82" |
| BS3_046 | 399387.26 | 796427.09 | 17° 25' 32.85" | 55° 1' 15.47" |
| BS3_048 | 401386.28 | 796431.40 | 17° 27' 25.4" | 55° 1' 17.05" |
| BS3_060 | 398387.63 | 795428.87 | 17° 30' 15.56" | 55° 0' 46.52" |
| BS3_066 | 404386.84 | 795422.37 | 17° 24' 37.85" | 55° 0' 42.45" |
| BS3_067 | 387385.14 | 794428.82 | 17° 18' 20.44" | 55° 0' 50.97" |
| BS3_069 | 389388.18 | 794425.04 | 17° 14' 19.99" | 55° 0' 1.57" |
| BS3_071 | 391390.87 | 794430.15 | 17° 16' 12.7" | 55° 0' 3.07" |
| BS3_073 | 393386.89 | 794428.90 | 17° 18' 5.39" | 55° 0' 4.82" |
| BS3_076 | 396388.04 | 794429.53 | 17° 19' 57.71" | 55° 0' 6.34" |
| BS3_078 | 398385.96 | 794422.69 | 17° 31' 13.26" | 55° 0' 15.04" |
| BS3_080 | 400388.45 | 794425.50 | 17° 30' 16.85" | 55° 0' 14.33" |
| BS3_082 | 402388.56 | 794423.72 | 17° 30' 18.28" | 54° 59' 41.98" |
| BS3_084 | 404388.41 | 794427.30 | 17° 30' 19.58" | 54° 59' 9.58" |
| BS3_085 | 405390.75 | 794427.97 | 17° 28' 29.33" | 54° 58' 3.42" |
| BS3_096 | 397392.24 | 793427.14 | 17° 28' 26.63" | 54° 59' 8.09" |
| BS3_103 | 404392.54 | 793427.15 | 17° 28' 24.3" | 55° 0' 12.82" |
| BS3_105 | 388391.24 | 792425.09 | 17° 26' 31.73" | 55° 0' 11.45" |
| BS3_107 | 390391.56 | 792425.85 | 17° 26' 34.34" | 54° 59' 6.73" |
| BS3_109 | 392392.58 | 792425.17 | 17° 26' 36.72" | 54° 58' 2.05" |
| BS3_111 | 394392.56 | 792426.24 | 17° 25' 43.18" | 54° 56' 56.65" |

| Nazwa punktu | Układ PUWG 1992 | | Układ WGS 84 | |
|--------------|-----------------|-----------|----------------------|------------------------|
| | Y [m] | X [m] | Długość geograficzna | Szerokość geograficzna |
| BS3_113 | 396390.48 | 792426.64 | 17° 23' 50.8" | 54° 56' 55.08" |
| BS3_115 | 398391.50 | 792423.74 | 17° 24' 44.34" | 54° 58' 0.52" |
| BS3_117 | 400390.20 | 792424.72 | 17° 24' 41.91" | 54° 59' 5.24" |
| BS3_119 | 402386.40 | 792422.98 | 17° 23' 44.4" | 54° 59' 36.96" |
| BS3_121 | 404394.29 | 792425.47 | 17° 24' 39.04" | 55° 0' 9.90" |
| BS3_124 | 389385.98 | 791429.10 | 17° 22' 46.6" | 55° 0' 8.64" |
| BS3_126 | 391386.98 | 791414.52 | 17° 22' 49.34" | 54° 59' 3.85" |
| BS3_140 | 388390.30 | 790424.24 | 17° 22' 52.02" | 54° 57' 59.23" |
| BS3_142 | 390389.62 | 790426.51 | 17° 21' 58.5" | 54° 56' 53.74" |
| BS3_144 | 392388.95 | 790422.73 | 17° 20' 7.43" | 54° 56' 19.84" |
| BS3_145 | 393388.14 | 790426.82 | 17° 20' 5.87" | 54° 56' 52.08" |
| BS3_146 | 394390.20 | 790428.54 | 17° 19' 6.97" | 54° 57' 55.98" |
| BS3_148 | 396391.75 | 790428.81 | 17° 20' 3.14" | 54° 57' 56.88" |
| BS3_150 | 398389.36 | 790423.12 | 17° 20' 59.48" | 54° 57' 57.70" |
| BS3_152 | 400388.12 | 790425.45 | 17° 20' 56.96" | 54° 59' 2.33" |
| BS3_154 | 402390.70 | 790423.55 | 17° 19' 4.47" | 54° 59' 0.75" |
| BS3_156 | 389388.84 | 789422.93 | 17° 17' 11.92" | 54° 58' 59.20" |
| BS3_168 | 389389.80 | 788425.12 | 17° 15' 19.41" | 54° 58' 57.58" |
| BS3_170 | 391387.94 | 788420.91 | 17° 16' 16.74" | 54° 58' 26.16" |
| BS3_172 | 393388.97 | 788423.65 | 17° 18' 9.29" | 54° 58' 27.27" |
| BS3_174 | 395393.16 | 788427.75 | 17° 17' 14.56" | 54° 57' 54.53" |
| BS3_176 | 397391.22 | 788422.87 | 17° 15' 22.16" | 54° 57' 52.86" |
| BS3_178 | 399390.96 | 788426.07 | 17° 16' 19.69" | 54° 57' 21.27" |
| BS3_180 | 390386.99 | 787421.96 | 17° 16' 21.13" | 54° 56' 49" |
| BS3_183 | 393393.06 | 787426.66 | 17° 17' 18.55" | 54° 56' 17.34" |
| BS3_507 | 391692.69 | 795849.36 | 17° 18' 13.42" | 54° 56' 50.44" |