



EZ-240-45/2016/ *247*/16/PP

Warszawa, dnia *20* 07.2016 r.

Wykonawcy

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na: świadczenie usług obejmujących morskie roboty geologiczne na potrzeby realizacji zadania Państwowej Służby Geologicznej pn. "Kartografia 4D w strefie brzegowej południowego Bałtyku - etap I"

Sygn. postępowania: EZ-240-45/2016

WYJAŚNIENIE ORAZ ZMIANA TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Zamawiający działając na podstawie art. 38 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych informuje, iż w ww. postępowaniu wpłynęły zapytania do treści SIWZ.

W związku z powyższym na podstawie art. 38 ust. 2 i 4 ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający wyjaśnia oraz zmienia treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Pytanie 1: Zwracamy się z zapytaniem czy Zamawiający wyraża zgodę na dodanie poniższych postanowienia w treści umowy.

- Zamawiający zobowiązany jest do zapewnienia Wykonawcy wszelkich zgód, decyzji lub innych dokumentów od właściwych podmiotów w terminie umożliwiającym Wykonawcy terminową realizację zobowiązań pod rygorem, że Wykonawca może według własnego wyboru: umowę rozwiązać lub zawiesić realizację umowy na czas oczekiwania co spowoduje automatycznie przedłużenie wszystkich terminów do realizacji umowy przez Wykonawcę.*
- Zamawiający zobowiązany jest do wydania Wykonawcy wszelkich dokumentów i udzielenia wszelkich wyjaśnień i wskazówek, które w ocenie Wykonawcy są niezbędne do realizacji przedmiotu umowy pod rygorem, że Wykonawca może według własnego wyboru: umowę rozwiązać lub umowę kontynuować według swojej najlepszej wiedzy lub zawiesić realizację umowy na czas oczekiwania na odpowiedź Zamawiającego co spowoduje automatycznie przedłużenie wszystkich terminów do realizacji umowy przez Wykonawcę.*
- Jeżeli do wykonania prac niezbędne jest uzyskanie zgód, uzgodnień lub innych pozwoleń, to okres działania podmiotu zobowiązanego do wydania takiego dokumentu automatycznie przedłuża okres realizacji prac przez Wykonawcę, bez konieczności podpisywania dodatkowego aneksu. W przypadku, jeżeli działanie tego podmiotu spowoduje opóźnienie w realizacji umowy, Wykonawca poinformuje Zamawiającego o przyczynie i szacowanym okresie opóźnienia.*
- Do okresu wydawania przez właściwy podmiot zgód, decyzji lub innych dokumentów zalicza się także okres niezbędny do stwierdzenia prawomocności/ostateczności takiego dokumentu.*
- Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za opóźnienia w realizacji prac, których przyczyną są warunki pogodowe uniemożliwiające bezpieczne prowadzenie prac. Okres opóźnienia z powodu niesprzyjających warunków pogodowych automatycznie przedłuża okres realizacji prac przez Wykonawcę, bez konieczności podpisywania dodatkowego aneksu. Wykonawca poinformuje Zamawiającego o przyczynie i szacowanym okresie opóźnienia.*

Odpowiedź:

Zamawiający **nie wyraża zgody** dodanie do umowy proponowanych wyżej zapisów. Jednakże dokonuje rozszerzenia zapisów istotnych postanowień umowy w §10 ust.2 (Zmiana umowy) – w brzmieniu podanym w odpowiedzi na pytanie 6 poniżej.

Pytanie 2: dot. rozszerzenia zapisów istotnych postanowień umowy - o zapis w brzmieniu podanym poniżej:



„Zamawiający zobowiązany jest do weryfikacji przedstawionych raportów w terminie siedmiu dni od dnia ich doręczenia pod rygorem uznania, że nie wnosi żadnych zastrzeżeń. Zamawiający zobowiązany jest wskazać Wykonawcy wszystkie zastrzeżenia jednorazowo - w jednym dokumencie, chyba że Wykonawca uprzednio wyrazi zgodę na stopniowe przysyłanie zastrzeżeń. Wykonawca jest uprawniony do pominięcia zastrzeżeń, których Zamawiający nie zgłosił w pierwszym piśmie po przekazaniu raportów. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia uzasadnionych zastrzeżeń w terminie czternastu dni od dnia doręczenia zastrzeżeń do Wykonawcy. Jako uzasadnione zastrzeżenia strony przyjmują wyłącznie takie zastrzeżenia, które wykazują realizację prac przez Wykonawcę niezgodnie z zawartą Umową. Okres weryfikacji przez Zamawiającego i poprawiania przez Wykonawcę nie jest wliczany do terminu realizacji. Po dokonaniu poprawek procedurę odbioru stosuje się odpowiednio jednakże już tylko w zakresie elementów poprawionych.”

Odpowiedź:

Zamawiający uwzględnia przedmiotową prośbę w części - rozszerza zapisy istotnych postanowień umowy poprzez dopisanie w §6 (Realizacja przedmiotu umowy, odbiór prac) – nowego zapisu zawartego w §6 ust.6 w brzmieniu podanym poniżej:

- §6 ust.6 Zamawiający zobowiązany jest do weryfikacji przedstawionego sprawozdania końcowego w terminie 7 (siedmiu) dni roboczych od dnia jego doręczenia pod rygorem uznania, że nie wnosi żadnych zastrzeżeń. Zamawiający zobowiązany jest wskazać Wykonawcy wszystkie zastrzeżenia jednorazowo - w jednym dokumencie, chyba że Wykonawca uprzednio wyrazi zgodę na stopniowe przysyłanie zastrzeżeń. Wykonawca jest uprawniony do pominięcia zastrzeżeń, których Zamawiający nie zgłosił w pierwszym piśmie po przekazaniu sprawozdania końcowego. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia uzasadnionych zastrzeżeń w terminie 10 (dziesięciu) dni od dnia doręczenia zastrzeżeń do Wykonawcy. Jako uzasadnione zastrzeżenia strony przyjmują wyłącznie takie zastrzeżenia, które wykazują realizację prac przez Wykonawcę niezgodnie z zawartą Umową. Okres weryfikacji przez Zamawiającego i poprawiania przez Wykonawcę nie jest wliczany do terminu realizacji. Po dokonaniu poprawek procedurę odbioru końcowego stosuje się odpowiednio jednakże już tylko w zakresie elementów poprawionych.

Pytanie 3: dot.: **Załącznika nr 7 do OPZ** „Projekt robót geologicznych - załączniki tabelaryczne”, Tabela 2 - Projektowane miejsce wykonania otworów sondą rdzeniową.

Czy Zamawiający dostarczy inne współrzędne miejsc wykonania otworów sondą rdzeniową, ponieważ współrzędne przedstawione w załączniku nr 7 do OPZ w tabeli 2 „Projektowane miejsce wykonania otworów sondą rdzeniową” nie są zgodne z pozycjami przedstawionymi na mapach lokalizacyjnych stanowiących załączniki nr 5a i nr 5b do OPZ, czy też wykonawca ma wykonać pobór prób rdzeniowych na pozycjach wskazanych w tabeli?

Współrzędne wskazane w tabeli 2 przedstawiono na załączanym rysunku (plik: 648_pytanie1_doSIWZ_PIG_rdzienie)

Odpowiedź:

Zamawiający przedstawia w załączeniu skorygowaną tabelę współrzędnych.

Pytanie 4: dot.: **Załączników nr 5a i nr 5b do OPZ**

W załącznikach nr 5a i nr 5b do OPZ wykazano, że 20 pozycji poboru rdzeni wymaga wejścia jednostki wykonującej zlecenie na obszar o głębokościach poniżej 5 metrów, z tego 4 pozycje na głębokościach poniżej 3 metrów. Ponieważ jest to obszar o dużej dynamice dna i niestannie zmieniających się głębokościach istnieje ryzyko, że w chwili pomiaru pozycja wytypowana do poboru rdzenia będzie niedostępna dla jednostki zdolnej do operowania 4 metrową wibrosondą. Czy Zamawiający dostarczy aktualne dane głębokościowe dla tego rejonu, czy też Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany pozycji poboru na inną położoną w rejonie większych głębokości?



Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany pozycji poboru na położoną w rejonie większych głębokości, ale możliwie blisko pozycji projektowanej.

Pytanie 5: dot. dopisania w § 8 (**Prawa autorskie**) istotnych postanowień umowy - nowego zapisu w brzmieniu podanym poniżej:

„Zamawiający wyraża nieodwołalną zgodę na nieodpłatne, nieograniczone w czasie wykorzystywanie utworu w działalności naukowej, badawczej i dydaktycznej Wykonawcy. W tym zakresie Wykonawca może korzystać z utworu w całości jak i w części, przechowywać i przetwarzać go, zmieniać, uzupełniać stosownie do aktualnych potrzeb Wykonawcy.”

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na dopisanie w § 8 **ust.11** proponowanego wyżej zapisu.

Pytanie 6: dot. rozszerzenia zapisów istotnych postanowień umowy - o zapisy w brzmieniu podanym poniżej:

- 1) Wykonawca nie odpowiada za przerwę w wykonywaniu usług spowodowaną niekorzystnymi warunkami pogodowymi, które uniemożliwiają bezpieczne prowadzenie prac. Wykonawca zobowiązany jest zgłosić i udokumentować występowanie takich niekorzystnych warunków pogodowych, co automatycznie przesuną terminy realizacji umowy, bez konieczności sporządzania aneksu.
- 2) Wszelkie pozwolenia, decyzje lub inne zezwolenia do niezbędne do wykonywania usług zapewni Zamawiający. W przypadku, jeżeli uzyskanie takich pozwoleń, decyzji lub innych zezwoleń zostanie powierzone Wykonawcy, czas oczekiwania na wydanie takiego dokumentu automatycznie przesuną terminy realizacji umowy, bez konieczności sporządzania aneksu. W szczególności do okresu oczekiwania wlicza się także okres potrzebny na uprawnienie się takiego dokumentu.

Odpowiedź:

W związku z zadaniem pytaniem: *Czy Zamawiający przewiduje rozszerzenie zapisów istotnych postanowień umowy o zapisy podane w pytaniu powyżej* **Zamawiający uwzględnia** przedmiotową prośbę w części - rozszerza zapisy istotnych postanowień umowy poprzez dopisanie w §10 **ust.2 (Zmiana umowy)** - nowych zapisów zawartych w §10 **ust.2 pkt. 5 i pkt.6)** oraz nowego **ust.5** w brzmieniu podanym poniżej:

- §10 **ust.2 pkt. 5):** zmiana terminu realizacji umowy ze względu na niekorzystne warunki pogodowe, które uniemożliwiają Wykonawcy bezpieczne prowadzenie prac zgodnie z ustalonym Harmonogramem, zgłoszone i udokumentowane przez Wykonawcę, trwające przez okres dłuższy niż 7 dni dla zakresu prac/robót, które nie mogą być wykonywane w tych warunkach;
- §10 **ust.2 pkt. 6):** zmiana terminu realizacji umowy ze względu na brak możliwości uzyskania wymaganych pozwoleń/zezwoleń, decyzji w terminie umownym z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, przy zachowaniu przez Wykonawcę/ osoby którymi się posługuje należytej staranności bądź przekroczenia przewidzianych przepisami prawa terminów trwania procedur administracyjnych (*liczonych zgodnie z zasadami określonymi w kodeksie postępowania administracyjnego*) przy uzyskiwaniu przez Wykonawcę pozwoleń, decyzji lub innych zezwoleń niezbędnych do wykonywania przedmiotu umowy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, których w dniu podpisania umowy Strony nie były w stanie przewidzieć, a które mają wpływ na wykonanie przedmiotu Umowy.
- §10 **ust.5:** Podstawą dokonania zmiany **terminu realizacji** umowy będzie protokół konieczności sporządzony w oparciu o dokumenty przez Wykonawcę (zatwierdzony przez nadzór Zamawiającego) z określeniem wystąpienia w/w okoliczności uzasadniających wstrzymanie prac, z określeniem okresu ich wstrzymania wpływającego na zmianę terminu realizacji umowy **oraz** podpisane aneksy do umowy.

Pytanie 7: dot. rozszerzenia zapisów istotnych postanowień umowy - o zapis w brzmieniu podanym poniżej:



Zamawiający zobowiązuje się do przeprowadzenia weryfikacji prac przygotowanych przez Wykonawcę w terminie siedmiu dni od dnia ich otrzymania, pod rygorem uznania, że nie zgłasza uwag. Zamawiający zobowiązany jest wskazać Wykonawcy wszystkie wady przekazanych prac w jednym dokumencie. Wykonawca jest zobowiązany usunąć uchybienia w terminie siedmiu dni. Okres weryfikacji i poprawiania prac przewidziany w niniejszym postępowaniu nie jest wliczany do okresu realizacji prac.

Odpowiedź:

Zamawiający **nie wyraża zgody** dodanie do umowy proponowanego wyżej zapisu, tym bardziej, iż w pytaniu nie zostało sprecyzowane co wykonawca rozumie przez pojęcie prac przygotowawczych, które nie występuje w dokumentacji SIWZ ani w postanowieniach umowy.

Zamawiający dokonuje zmiany terminu składania i otwarcia ofert.
W związku z powyższym:

Pkt 22.2. SIWZ otrzymuje brzmienie:

Koperta powinna być zaadresowana na:

Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy (PIG-PIB)
ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa

oraz powinna być opisana następująco:

Oferta na: „Świadczenie usług obejmujących morskie roboty geologiczne na potrzeby realizacji zadania Państwowej Służby Geologicznej pn. "Kartografia 4D w strefie brzegowej południowego Bałtyku - etap I"

(Sygn. Postępowania: EZ-240-45/2016)

Nie otwierać przed 10:15, 27.07.2016 roku.

Pkt 23.2 SIWZ otrzymuje brzmienie:

Termin składania ofert upływa 27.07.2016 r. o godz. 10.00.

Pkt 24.1 SIWZ otrzymuje brzmienie:

Otwarcie złożonych ofert nastąpi w dniu 27.07.2016r. o godz.10.15, w siedzibie Zamawiającego, bud. A, pok. 231.

Zamawiający informuje, że w konsekwencji powyższych zmian modyfikacji ulega ogłoszenie o zamówieniu.

Powyższe wyjaśnienia oraz zmiany należy uwzględnić przy składaniu ofert.

ZASTĘPCA DYREKTORA
Państwowego Instytutu Geologicznego
Państwowego Instytutu Badawczego
PROKURENT
dr Edyta Majer

Tabela 1

Projektowane miejsca opróbowania czerpakiem dennym

Lp.	nazwa	X_92	Y_92
1	4D-I c001	773034	424254
2	4D-I c002	773498	424515
3	4D-I c003	774128	424509
4	4D-I c004	773625	424980
5	4D-I c005	774217	424757
6	4D-I c006	773734	425495
7	4D-I c007	774370	425508
8	4D-I c008	773855	425998
9	4D-I c009	774440	425743
10	4D-I c010	773975	426507
11	4D-I c011	774624	426488
12	4D-I c012	773765	427245
13	4D-I c013	774115	427009
14	4D-I c014	774669	426742
15	4D-I c015	774224	427493
16	4D-I c016	774860	427487
17	4D-I c017	773988	428269
18	4D-I c018	774344	428015
19	4D-I c019	774904	427760
20	4D-I c020	774478	428505
21	4D-I c021	775095	428486
22	4D-I c022	774230	429256
23	4D-I c023	774586	429008
24	4D-I c024	775165	428747
25	4D-I c025	774688	429510
26	4D-I c026	775331	429491
27	4D-I c027	774497	430249
28	4D-I c028	774841	430000
29	4D-I c029	775382	429746
30	4D-I c030	774949	430497
31	4D-I c031	775598	430509
32	4D-I c032	774694	431248
33	4D-I c033	775076	430999
34	4D-I c034	775643	430745
35	4D-I c035	775191	431483
36	4D-I c036	775840	431521
37	4D-I c037	775331	432005
38	4D-I c038	775884	431750
39	4D-I c039	775439	432501
40	4D-I c040	776056	432520
41	4D-I c041	775178	433233
42	4D-I c042	775554	433017
43	4D-I c043	776139	432724
44	4D-I c044	775585	433488
45	4D-I c045	776177	433532
46	4D-I c046	775598	433997
47	4D-I c047	776203	433755
48	4D-I c048	775585	434506
49	4D-I c049	776196	434506
50	4D-I c050	775184	435238

Lp.	nazwa	X_92	Y_92
51	4D-I c051	775611	435021
52	4D-I c052	776164	434760
53	4D-I c053	775592	435518
54	4D-I c054	776203	435518
55	4D-I c055	775197	436249
56	4D-I c056	775604	435988
57	4D-I c057	776196	435740
58	4D-I c058	775598	436498
59	4D-I c059	776203	436517
60	4D-I c060	775197	437236
61	4D-I c061	775592	437000
62	4D-I c062	776196	436758
63	4D-I c063	775585	437509
64	4D-I c064	776196	437497
65	4D-I c065	775210	438254
66	4D-I c066	775592	438006
67	4D-I c067	776203	437732
68	4D-I c068	775617	438502
69	4D-I c069	776196	437993
70	4D-I c070	775604	439005
71	4D-I c071	776184	438986
72	4D-I c072	776196	438750
73	4D-I c073	775204	439240
74	4D-I c074	775573	439495
75	4D-I c075	776184	439749
76	4D-I c076	775604	439991
77	4D-I c077	776184	439991
78	4D-I c078	775197	440239
79	4D-I c079	775598	440500
80	4D-I c080	776184	440748
81	4D-I c081	775598	441009
82	4D-I c082	776184	440977
83	4D-I c083	775197	441238
84	4D-I c084	775585	441499
85	4D-I c085	776190	441735
86	4D-I c086	775604	442002
87	4D-I c087	776203	442008
88	4D-I c088	775585	442511
89	4D-I c089	776190	442766
90	4D-I c090	775611	443001
91	4D-I c091	776184	442982
92	4D-I c092	775624	443491
93	4D-I c093	776196	443739
94	4D-I c094	775191	444261
95	4D-I c095	775604	443994
96	4D-I c096	776177	443981
97	4D-I c097	775617	444509
98	4D-I c098	776190	444764
99	4D-I c099	775210	445235
100	4D-I c100	775598	444999

Lp.	nazwa	X_92	Y_92
101	4D-I c101	776190	445006
102	4D-I c102	775592	445515
103	4D-I c103	776190	445744
104	4D-I c104	775630	445992
105	4D-I c105	776184	446011
106	4D-I c106	775598	446495
107	4D-I c107	776158	446787
108	4D-I c108	775598	447016
109	4D-I c109	775592	447513
110	4D-I c110	776190	447755
111	4D-I c111	775604	447984
112	4D-I c112	776196	447996
113	4D-I c113	775210	448245
114	4D-I c114	775611	448493
115	4D-I c115	776184	448747
116	4D-I c116	775585	449002
117	4D-I c117	775165	449250
118	4D-I c118	775592	449505
119	4D-I c119	776190	449772
120	4D-I c120	775604	450020
121	4D-I c121	775210	450249
122	4D-I c122	775604	450497
123	4D-I c123	776184	450765
124	4D-I c124	775592	451013
125	4D-I c125	775210	451274
126	4D-I c126	775604	451509
127	4D-I c127	776184	451783
128	4D-I c128	775611	452018
129	4D-I c129	775172	452254
130	4D-I c130	775585	452508
131	4D-I c131	776215	456765
132	4D-I c132	776196	457039
133	4D-I c133	775102	457274
134	4D-I c134	774879	457446
135	4D-I c135	774898	458032
136	4D-I c136	775439	458337
137	4D-I c137	774338	458013
138	4D-I c138	774554	458407
139	4D-I c139	774936	458872
140	4D-I c140	774262	458783
141	4D-I c141	773880	459158
142	4D-I c142	774249	459642
143	4D-I c143	773549	459521
144	4D-I c144	773021	459527
145	4D-I c145	773161	459903
146	4D-I c146	773581	460418
147	4D-I c147	772881	460291
148	4D-I c148	772346	460278
149	4D-I c149	772518	460698
150	4D-I c150	772894	461207

Tabela 2

Projektowane miejsce wykonania otworów sondą rdzeniową

Lp.	nazwa	X_92	Y_92
1	4D-I V001	773034	424254
2	4D-I V002	773498	424515
3	4D-I V003	774128	424509
4	4D-I V004	773625	424980
5	4D-I V005	774217	424757
6	4D-I V006	773734	425495
7	4D-I V007	774370	425508
8	4D-I V008	773855	425998
9	4D-I V009	774440	425743
10	4D-I V010	773975	426507
11	4D-I V011	774624	426488
12	4D-I V012	773765	427245
13	4D-I V013	774115	427009
14	4D-I V014	774669	426742
15	4D-I V015	774224	427493
16	4D-I V016	774860	427487
17	4D-I V017	773988	428269
18	4D-I V018	774344	428015
19	4D-I V019	774904	427760
20	4D-I V020	774478	428505
21	4D-I V021	775095	428486
22	4D-I V022	774230	429256
23	4D-I V023	774586	429008
24	4D-I V024	775165	428747
25	4D-I V025	774688	429510
26	4D-I V026	775331	429491
27	4D-I V027	774497	430249
28	4D-I V028	774841	430000
29	4D-I V029	775382	429746
30	4D-I V030	774949	430497
31	4D-I V031	775598	430509
32	4D-I V032	774694	431248
33	4D-I V033	775076	430999
34	4D-I V034	775643	430745
35	4D-I V035	775191	431483
36	4D-I V036	775840	431521
37	4D-I V037	775331	432005
38	4D-I V038	775884	431750
39	4D-I V039	775439	432501
40	4D-I V040	776056	432520
41	4D-I V041	775178	433233
42	4D-I V042	775554	433017
43	4D-I V043	776139	432724
44	4D-I V044	775585	433488
45	4D-I V045	776177	433532
46	4D-I V046	775598	433997
47	4D-I V047	776203	433755
48	4D-I V048	775585	434506
49	4D-I V049	776196	434506
50	4D-I V050	775184	435238

Lp.	nazwa	X_92	Y_92
51	4D-I V051	775611	435021
52	4D-I V052	776164	434760
53	4D-I V053	775592	435518
54	4D-I V054	776203	435518
55	4D-I V055	775197	436249
56	4D-I V056	775604	435988
57	4D-I V057	776196	435740
58	4D-I V058	775598	436498
59	4D-I V059	776203	436517
60	4D-I V060	775197	437236
61	4D-I V061	775592	437000
62	4D-I V062	776196	436758
63	4D-I V063	775585	437509
64	4D-I V064	776196	437497
65	4D-I V065	775210	438254
66	4D-I V066	775592	438006
67	4D-I V067	776203	437732
68	4D-I V068	775617	438502
69	4D-I V069	776196	437993
70	4D-I V070	775604	439005
71	4D-I V071	776184	438986
72	4D-I V072	776196	438750
73	4D-I V073	775204	439240
74	4D-I V074	775573	439495
75	4D-I V075	776184	439749
76	4D-I V076	775604	439991
77	4D-I V077	776184	439991
78	4D-I V078	775197	440239
79	4D-I V079	775598	440500
80	4D-I V080	776184	440748
81	4D-I V081	775598	441009
82	4D-I V082	776184	440977
83	4D-I V083	775197	441238
84	4D-I V084	775585	441499
85	4D-I V085	776190	441735
86	4D-I V086	775604	442002
87	4D-I V087	776203	442008
88	4D-I V088	775585	442511
89	4D-I V089	776190	442766
90	4D-I V090	775611	443001
91	4D-I V091	776184	442982
92	4D-I V092	775624	443491
93	4D-I V093	776196	443739
94	4D-I V094	775191	444261
95	4D-I V095	775604	443994
96	4D-I V096	776177	443981
97	4D-I V097	775617	444509
98	4D-I V098	776190	444764
99	4D-I V099	775210	445235
100	4D-I V100	775598	444999

Lp.	nazwa	X_92	Y_92
101	4D-I V101	776190	445006
102	4D-I V102	775592	445515
103	4D-I V103	776190	445744
104	4D-I V104	775630	445992
105	4D-I V105	776184	446011
106	4D-I V106	775598	446495
107	4D-I V107	776158	446787
108	4D-I V108	775598	447016
109	4D-I V109	775592	447513
110	4D-I V110	776190	447755
111	4D-I V111	775604	447984
112	4D-I V112	776196	447996
113	4D-I V113	775210	448245
114	4D-I V114	775611	448493
115	4D-I V115	776184	448747
116	4D-I V116	775585	449002
117	4D-I V117	775165	449250
118	4D-I V118	775592	449505
119	4D-I V119	776190	449772
120	4D-I V120	775604	450020
121	4D-I V121	775210	450249
122	4D-I V122	775604	450497
123	4D-I V123	776184	450765
124	4D-I V124	775592	451013
125	4D-I V125	775210	451274
126	4D-I V126	775604	451509
127	4D-I V127	776184	451783
128	4D-I V128	775611	452018
129	4D-I V129	775172	452254
130	4D-I V130	775585	452508
131	4D-I V131	776215	456765
132	4D-I V132	776196	457039
133	4D-I V133	775102	457274
134	4D-I V134	774879	457446
135	4D-I V135	774898	458032
136	4D-I V136	775439	458337
137	4D-I V137	774338	458013
138	4D-I V138	774554	458407
139	4D-I V139	774936	458872
140	4D-I V140	774262	458783
141	4D-I V141	773880	459158
142	4D-I V142	774249	459642
143	4D-I V143	773549	459521
144	4D-I V144	773021	459527
145	4D-I V145	773161	459903
146	4D-I V146	773581	460418
147	4D-I V147	772881	460291
148	4D-I V148	772346	460278
149	4D-I V149	772518	460698
150	4D-I V150	772894	461207