



МОНОЛИТ-РИЭЛ

Общество с ограниченной ответственностью «Монолит-Риэл», Адрес: 614058, г. Пермь, ул. Попова, д. 23, оф. 204, р/с 40702810849090016893 в ПАО Сбербанк Волго-Вятское г. Нижний Новгород, к/сч 30101810900000000603, БИК 045773603, ИНН 5903098469, КПП 590301001 т.8-908-24-09-605, 89822480135

Заказчик: Муниципальное учреждение «Департамент градостроительства, землепользования и имущественных отношений Администрации города Лабытнанги»

**Проект межевания территории планировочного квартала
03:01:02, расположенного в кадастровом квартале 89:09:030103
в границах улиц Рабочая и Северная в городе Лабытнанги**

Том 1

Основная часть проекта межевания территории

2020



МОНОЛИТ-РИЭЛ

Общество с ограниченной ответственностью «Монолит-Риэл», Адрес: 614058, г. Пермь, ул. Попова, д. 23, оф. 204, р/с 40702810849090016893 в ПАО Сбербанк Волго-Вятское г. Нижний Новгород, к/сч 30101810900000000603, БИК 045773603, ИНН 5903098469, КПП 590301001 т.8-908-24-09-605, 89822480135

**Проект межевания территории планировочного квартала
03:01:02, расположенного в кадастровом квартале 89:09:030103
в границах улиц Рабочая и Северная в городе Лабитнанги**

Том 1

Основная часть проекта межевания территории

Генеральный директор

Минин В.Г

(подпись)

М. П.

Разработал

Минин В.Г

(подпись)

2020

Состав проекта

№ п/п	Наименование
ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ	
Основная часть	
1	Том 1. Основная часть
2	Чертеж межевания территории. М 1:1000
Материалы по обоснованию	
1	Том 2. Материалы по обоснованию
2	План фактического землепользования. М 1:1000

Оглавление

1. Обоснование принятых решений	5
2. Сведения об образуемых и изменяемых земельных участках	11

1. Обоснование принятых решений

Целью разработки проекта межевания территории является установление красных линий застроенной территории объекта работ; определение местоположения границ образуемых и изменяемых земельных участков.

При подготовке проекта межевания была использована следующая нормативная документация:

- Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ;
- Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ;
- СП 42.13330.2016. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.0189*;
- Инструкция о порядке проектирования и установления красных линий в городах и других поселениях Российской Федерации РДС 30-201-98;
- Генеральный план Муниципального образования городской округ город Лабытнанги Ямало-ненецкого автономного округа, утверждённый решением Городской Думы муниципального образования город Лабытнанги «О внесении изменения в решение Городской Думы муниципального образования город Лабытнанги от 26.01.2007 №213 «Об утверждении генерального плана городского округа Лабытнанги» от 13.12.2019 №38;
- Правила землепользования и застройки муниципального образования городской округ город Лабытнанги, утвержденные решением Городской Думы муниципального образования город Лабытнанги от 20.05.2020 №104

При разработке проекта использованы следующие исходные данные;

- кадастровый план территории кадастрового квартала 89:09:030103 от 09.01.2020 № КУВИ-001/2020-99862;

- кадастровый план территории кадастрового квартала 89:09:000000 от 28.04.2020 № КУВИ-001/2020-8937908;

- выписки из Единого государственного реестра недвижимости на земельные участки с кадастровыми номерами: 89:09:030103:42, 89:09:030103:347, 89:09:030103:157, 89:09:030103:15, 89:09:030103:14, 89:09:030103:6, 89:09:030103:3, 89:09:030103:342, 89:09:030103:345, 89:09:030103:343, 89:09:030103:341, 89:09:030103:344, 89:09:030103:29, 89:09:030103:217, 89:09:030103:1, 89:09:030103:215, 89:09:030103:112, 89:09:030103:2, 89:09:030103:34, 89:09:030103:41, 89:09:030103:118, 89:09:030103:4, 89:09:030103:110, 89:09:030103:176, 89:09:030103:179, 89:09:030103:351.

Планировочные решения выполнены с учетом сложившихся на момент проектирования условий, кадастрового деления территории.

Предельные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства на территории проектирования определены региональными нормативами градостроительного проектирования ЯНАО и правилами землепользования и застройки муниципального образования городского округа город Лабытнанги.

В проекте межевания территории границы изменяемых и образуемых земельных участков установлены с учетом границ и регламента зон производственной и коммунально-складской (ПР 302).

При образовании земельных участков учтены требования по обеспечению условий эксплуатации объектов недвижимости, включая проходы, проезды к ним. Размеры земельных участков определены в соответствии с требованиями градостроительного и земельного законодательства.

Земельные участки образованы с учетом проектируемых красных линий.

Проектом предлагается образовать земельный участок :ЗУ1 из земель или земельных участков, находящихся в государственной или

муниципальной собственности. Проектом межевания устанавливается вид разрешенного использования данного земельного участка – хранение автотранспорта.

Земельный участок :ЗУ2 образуется из земель или земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности. Проектом межевания устанавливается вид разрешенного использования данного земельного участка – хранение автотранспорта.

Земельный участок :ЗУ3 образуется из земель или земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности. Проектом межевания устанавливается вид разрешенного использования данного земельного участка – хранение автотранспорта.

Земельный участок №4 образуется из земель или земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности. Проектом межевания устанавливается вид разрешенного использования данного земельного участка – склады.

Земельный участок №5 образуется из земель или земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности. Проектом межевания устанавливается вид разрешенного использования данного земельного участка – малоэтажная многоквартирная жилая застройка ЖЗ102.

Земельный участок №6 образуется из земель или земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности. Проектом межевания устанавливается вид разрешенного использования данного земельного участка – хранение автотранспорта.

Земельный участок №7 образуется из земель или земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности. Проектом межевания устанавливается вид разрешенного использования данного земельного участка – земельные участки (территории) общего пользования.

Земельный участок №8 образуется из земель или земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности. Проектом межевания устанавливается вид разрешенного использования данного земельного участка – склады.

Земельный участок №9 образуется из земель или земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности. Проектом межевания устанавливается вид разрешенного использования данного земельного участка – малоэтажная многоквартирная жилая застройка ЖЗ102.

Земельный участок №10 образуется из земель или земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности. Проектом межевания устанавливается вид разрешенного использования данного земельного участка – малоэтажная многоквартирная жилая застройка ЖЗ102.

Земельный участок №11 образуется из земель или земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности. Проектом межевания устанавливается вид разрешенного использования данного земельного участка – малоэтажная многоквартирная жилая застройка ЖЗ102.

Земельный участок №12 образуется из земель или земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности. Проектом межевания устанавливается вид разрешенного использования данного земельного участка – коммунальное обслуживание.

Земельный участок №13 образуется из земель или земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности. Проектом межевания устанавливается вид разрешенного использования данного земельного участка – малоэтажная многоквартирная жилая застройка ЖЗ102.

Земельный участок №14 образуется из земель или земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности.

Проектом межевания устанавливается вид разрешенного использования данного земельного участка – малоэтажная многоквартирная жилая застройка ЖЗ102.

Земельный участок №15 образуется из земель или земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности. Проектом межевания устанавливается вид разрешенного использования данного земельного участка – малоэтажная многоквартирная жилая застройка ЖЗ102.

Земельный участок №16 образуется из земель или земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности. Проектом межевания устанавливается вид разрешенного использования данного земельного участка – малоэтажная многоквартирная жилая застройка ЖЗ102.

Земельный участок №17 образуется из земель или земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности. Проектом межевания устанавливается вид разрешенного использования данного земельного участка – малоэтажная многоквартирная жилая застройка ЖЗ102.

Земельный участок №18 образуется из земель или земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности. Проектом межевания устанавливается вид разрешенного использования данного земельного участка – земельные участки (территории) общего пользования.

Земельный участок №19 образуется из земель или земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности. Проектом межевания устанавливается вид разрешенного использования данного земельного участка – хранение автотранспорта.

Земельный участок №20 образуется из земель или земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности. Проектом межевания устанавливается вид разрешенного использования

данного земельного участка – малоэтажная многоквартирная жилая застройка ЖЗ102.

Земельный участок №21 образуется из земель или земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности. Проектом межевания устанавливается вид разрешенного использования данного земельного участка – малоэтажная многоквартирная жилая застройка ЖЗ102.

Земельный участок №22 образуется из земель или земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности. Проектом межевания устанавливается вид разрешенного использования данного земельного участка – малоэтажная многоквартирная жилая застройка ЖЗ102.

Земельный участок №23 образуется из земель или земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности. Проектом межевания устанавливается вид разрешенного использования данного земельного участка – земельные участки (территории) общего пользования.

Земельный участок №24 образуется из земель или земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности. Проектом межевания устанавливается вид разрешенного использования данного земельного участка – земельные участки (территории) общего пользования.

Земельный участок №25 образуется из земель или земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности. Проектом межевания устанавливается вид разрешенного использования данного земельного участка – земельные участки (территории) общего пользования.

Границы земельных участков с кадастровыми номерами 89:09:030103:1, 89:09:030103:6, 89:09:030103:15, 89:09:030103:41, 89:09:030103:110, 89:09:030103:112, 89:09:030103:215, 89:09:030103:217, 89:09:030103:351

изменяются с целью устранения вклинивания, вкрапливания, изломанности границ, чересполосицы, невозможности размещения объектов недвижимости и других препятствующих рациональному использованию и охране земель недостатков.

Границы земельных участков с кадастровыми номерами 89:09:030103:2, 89:09:030103:4 изменяются в связи с уточнением местоположения границ и площади вышеуказанных земельных участков.

Возможным вариантом реализации данного проекта является проведения комплексных кадастровых работ.

2. Сведения об образуемых и изменяемых земельных участках

В результате проектирования образованы 25 земельных участков.

При проектировании территории было учтено:

- Размещение границы кадастрового квартала;
- Создание территорий, необходимых для обслуживания существующей застройки, размещения объектов инженерной инфраструктуры;

Вид разрешенного использования определен в соответствии с Приказом Министерства экономического развития РФ от 1 сентября 2014 г. N 540 "Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков" и с Правилами землепользования и застройки города Лабытнанги.

Согласно Правил землепользования и застройки города Лабытнанги вид разрешенного использования:

•Склады

Данный вид разрешенного использования предназначен для размещение сооружений, имеющих назначение по временному хранению, распределению и перевалке грузов (за исключением хранения стратегических запасов), не являющихся частями производственных комплексов, на которых был создан груз: промышленные базы, склады, погрузочные терминалы и доки, нефтехранилища и нефтеналивные станции, газовые хранилища и обслуживающие их газоконденсатные и газоперекачивающие станции,

элеваторы и продовольственные склады, за исключением железнодорожных перевалочных складов.

- Коммунальное обслуживание

Данный вид разрешенного использования подразумевает: Размещение зданий и сооружений в целях обеспечения физических и юридических лиц коммунальными услугами. Содержание данного вида разрешенного использования включает в себя содержание видов разрешенного использования с кодами 3.1.1 - 3.1.2.

- Хранение автотранспорта

Данный вид разрешенного использования предназначен для размещения отдельно стоящих и пристроенных гаражей, в том числе подземных, предназначенных для хранения автотранспорта, в том числе с разделением на машино-места, за исключением гаражей, размещение которых предусмотрено содержанием вида разрешенного использования с кодом 4.9.

- Земельные участки (территории) общего пользования

Земельные участки общего пользования. Содержание данного вида разрешенного использования включает в себя содержание видов разрешенного использования с кодами 12.0.1 - 12.0.2.

Способ образования земельных участков – образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности.

Образуемые земельные участки по категории земель относятся к землям населенных пунктов.

С учетом произведенных измерений и результата анализа имеющихся документов об объектах недвижимости, расположенных в кадастровом квартале 89:09:030103, проектом межевания предлагается:

1. Установить красные линии с учетом сформированных земельных участков и предусмотренных проектом изменяемых границ земельных участков.

2. Установить местоположение границ и площади земельных участков с кадастровыми номерами: 89:09:030103:1, 89:09:030103:6, 89:09:030103:15, 89:09:030103:41, 89:09:030103:110, 89:09:030103:112, 89:09:030103:215, 89:09:030103:217, 89:09:030103:351 с целью устранения вклинивания, вкрапливания, изломанности границ, чересполосицы, невозможности размещения объектов недвижимости и других препятствующих рациональному использованию и охране земель недостатков;

3. Установить границы земельных участков с кадастровыми номерами 89:09:030103:2, 89:09:030103:4 в связи с уточнением местоположения границ и площади вышеуказанных земельных участков;

4. Сформировать 25 земельных участков, способом образования из земель, собственность на которые не разграничена: :ЗУ1, :ЗУ2, :ЗУ3, :ЗУ4, :ЗУ5, :ЗУ6, :ЗУ7, :ЗУ8, :ЗУ9, :ЗУ10, :ЗУ11, :ЗУ12, :ЗУ13, :ЗУ14, :ЗУ15, :ЗУ16, :ЗУ17, :ЗУ18, :ЗУ19, :ЗУ20, :ЗУ21, :ЗУ22, :ЗУ23, :ЗУ24, :ЗУ25;

Доступ к участкам на проектируемой территории обеспечивается посредством территорий (земель) общего пользования, земельных участков с кадастровым номерами 89:09:000000:577, 89:09:000000:581, 89:09:000000:578, 89:09:030103:347, 89:09:030103:215, 89:09:030103:118 а также земельных участков с условными кадастровыми номерами :ЗУ7, :ЗУ23, :ЗУ24, :ЗУ25.

Линия регулирования застройки установлена в отношении незастроенных земельных участков в размере 5 метров от границ земель общего пользования и 3 метров от границ смежных землепользователей (согласно Правилам землепользования и застройки г. Лабытнанги). В отношении застроенных земельных участков, а также земельных участков, на которых не предусмотрено строительство, линия регулирования застройки не устанавливалась.

Данные по образуемым и изменяемым земельным участкам приведены в таблице 1 “Сведения об образуемых и изменяемых земельных участках” в таблице 2 “Ведомость координат поворотных точек границ формируемых и изменяемых земельных участков”.

Графическая часть отображена на чертеже межевания территории.

Сведения об образуемых и изменяемых земельных участках

Таблица 1

Кадастровый или Условный номер образуемого/изменяемого земельного участка	Номер на чертеже	Площадь , кв.м	Вид разрешенного использования	Способ образования/изменения местоположения границ
89:09:030103:ЗУ1	:ЗУ1	2331	Хранение автотранспорта	образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
89:09:030103:ЗУ2	:ЗУ2	731	Хранение автотранспорта	образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
89:09:030103:ЗУ3	:ЗУ3	3417	Хранение автотранспорта	образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
89:09:030103:ЗУ4	:ЗУ4	1974	Склады	образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
89:09:030103:ЗУ5	:ЗУ5	1288	Малоэтажная многоквартирная жилая застройка ЖЗ102	образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
89:09:030103:ЗУ6	:ЗУ6	7144	Хранение автотранспорта	образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной

				собственности
89:09:030103:3У7	:3У7	21924	Земельные участки (территории) общего пользования	образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
89:09:030103:3У8	:3У8	8791	Склады	образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
89:09:030103:3У9	:3У9	1074	Малоэтажная многоквартирная жилая застройка ЖЗ102	образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
89:09:030103:3У10	:3У10	1045	Малоэтажная многоквартирная жилая застройка ЖЗ102	образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
89:09:030103:3У11	:3У11	2128	Малоэтажная многоквартирная жилая застройка ЖЗ102	образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
89:09:030103:3У12	:3У12	1708	Коммунальное обслуживание	образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
89:09:030103:3У13	:3У13	165	Малоэтажная многоквартирная жилая застройка ЖЗ102	образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
89:09:030103:3У14	:3У14	188	Малоэтажная многоквартирная жилая застройка ЖЗ102	образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
89:09:030103:3У15	:3У15	243	Малоэтажная многоквартирная	образование из земель, находящихся в

			жилая застройка ЖЗ102	государственной или муниципальной собственности
89:09:030103:ЗУ16	:ЗУ16	1221	Малоэтажная многоквартирная жилая застройка ЖЗ102	образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
89:09:030103:ЗУ17	:ЗУ17	2479	Малоэтажная многоквартирная жилая застройка ЖЗ102	образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
89:09:030103:ЗУ18	:ЗУ18	519	Земельные участки (территории) общего пользования	образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
89:09:030103:ЗУ19	:ЗУ19	6257	Хранение автотранспорта	образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
89:09:030103:ЗУ20	:ЗУ20	1949	Малоэтажная многоквартирная жилая застройка ЖЗ102	образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
89:09:030103:ЗУ21	:ЗУ21	2374	Малоэтажная многоквартирная жилая застройка ЖЗ102	образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
89:09:030103:ЗУ22	:ЗУ22	2801	Малоэтажная многоквартирная жилая застройка ЖЗ102	образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
89:09:030103:ЗУ23	:ЗУ23	2435	Земельные участки (территории) общего пользования	образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности

89:09:030103:3У24	:3У24	1970	Земельные участки (территории) общего пользования	образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
89:09:030103:3У25	:3У25	444	Земельные участки (территории) общего пользования	образование из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
89:09:030103:1	:1	2457	Земельный участок, занятый жилым домом, расположенный по ул. Рабочая, 32	Исправление реестровой ошибки
89:09:030103:2	:2	187	Индивидуальный жилой дом	Уточнение местоположения границ и площади земельных участков
89:09:030103:4	:4	4095	Размещение жилого фонда	Уточнение местоположения границ и площади земельных участков
89:09:030103:6	:6	2075	Размещение жилого дома	Исправление реестровой ошибки
89:09:030103:15	:15	1240	Размещение жилого фонда	Исправление реестровой ошибки
89:09:030103:41	:41	2404	Многоквартирная жилая застройка	Исправление реестровой ошибки
89:09:030103:110	:110	62	Объекты хранения и обслуживания индивидуального автотранспорта	Исправление реестровой ошибки
89:09:030103:112	:112	9379	Склады	Исправление реестровой ошибки
89:09:030103:215	:215	1828	Земельные участки (территории) общего	Исправление реестровой ошибки

			пользования	
89:09:030103:217	:217	1536	Обслуживание автотранспорта, склады	Исправление реестровой ошибки
89:09:030103:351	:351	74	Склады	Исправление реестровой ошибки

**Ведомость координат поворотных точек границ формируемых и
изменяемых земельных участков**

Таблица 2

Изменяемые земельные участки			
Кадастровый номер изменяемого земельного участка	№ точки по порядку	Координаты	
		X	Y
89:09:030103:1	1	24846.58	1966.37
	2	24863.40	2003.38
	3	24815.55	2029.79
	4	24812.06	2031.71
	5	24793.27	1993.77
	1	24846.58	1966.37
89:09:030103:2	1	25009.24	2135.68
	2	25013.30	2147.07
	3	24998.95	2152.12
	4	24994.51	2140.69
	5	24998.46	2139.35
	6	25005.74	2136.87
	1	25009.24	2135.68
89:09:030103:4	1	24909.00	2156.25
	2	24909.81	2158.08
	3	24925.54	2193.65
	4	24931.40	2206.90
	5	24920.00	2212.00
	6	24928.00	2228.00
	7	24953.50	2216.00
	8	24966.00	2247.00
	9	24921.20	2269.20
	10	24877.21	2172.68
	11	24876.40	2170.85
	1	24909.00	2156.25
89:09:030103:6	1	24938.10	1806.80
	2	24979.20	1864.00
	3	24974.19	1867.70
	4	24955.50	1881.50
	5	24915.10	1827.20

	6	24933.99	1810.39
	1	24938.10	1806.80
89:09:030103:15	1	24859.90	1761.07
	2	24876.56	1799.86
	3	24855.71	1808.91
	4	24850.26	1811.31
	5	24836.50	1777.80
	6	24833.00	1779.14
	7	24830.56	1772.34
	8	24848.40	1765.48
	9	24854.08	1763.30
	1	24859.90	1761.07
89:09:030103:41	1	25006.28	2239.57
	2	25029.18	2307.95
	3	25010.59	2314.18
	4	24997.84	2318.45
	5	24974.39	2250.26
	1	25006.28	2239.57
89:09:030103:110	1	25040.40	2267.57
	2	25041.74	2271.92
	3	25039.24	2272.76
	4	25028.89	2276.17
	5	25027.46	2271.85
	1	25040.40	2267.57
89:09:030103:112	1	24920.79	2040.32
	2	24962.38	2132.11
	3	24909.00	2156.25
	4	24876.40	2170.85
	5	24836.81	2078.97
	6	24878.80	2059.65
	7	24914.10	2043.40
	1	24920.79	2040.32
89:09:030103:215	1	24906.68	1973.08
	2	24923.82	2010.53
	3	24904.75	2020.19
	4	24891.22	1986.61
	5	24864.17	2013.67
	6	24860.06	2015.91
	7	24819.20	2038.23
	8	24815.55	2029.79
	9	24863.40	2003.38
	10	24883.49	1974.05
	1	24906.68	1973.08
89:09:030103:217	1	25019.34	2019.13

	2	25020.76	2025.45
	3	25022.53	2033.26
	4	25031.39	2072.57
	5	25003.17	2077.19
	6	24991.31	2026.52
	1	25019.34	2019.13
89:09:030103:351	1	25029.55	2023.37
	2	25031.66	2031.12
	3	25022.53	2033.26
	4	25020.76	2025.45
	1	25029.55	2023.37
Образуемые земельные участки			
:3Y1	1	24803.88	1693.25
	2	24850.17	1714.49
	3	24875.18	1742.97
	4	24860.84	1754.27
	5	24859.90	1761.07
	6	24854.08	1763.30
	7	24847.29	1755.73
	8	24837.87	1745.77
	9	24819.22	1733.44
	10	24810.09	1727.47
	11	24805.59	1723.88
	12	24801.77	1717.32
	13	24800.36	1710.60
	14	24800.70	1705.32
	15	24802.14	1698.08
	1	24803.88	1693.25
:3Y2	1	24808.20	1732.81
	2	24815.15	1736.60
	3	24836.88	1751.50
	4	24842.91	1758.54
	5	24848.40	1765.48
	6	24830.56	1772.34
	7	24815.17	1756.40
	8	24813.41	1753.77
	9	24803.12	1735.14
	10	24808.20	1732.81
	1	24808.20	1732.81
:3Y3	1	24797.01	1691.13
	2	24795.65	1697.06
	3	24784.87	1695.79
	4	24783.25	1709.50
	5	24809.13	1756.37
	6	24798.38	1763.56
	7	24800.57	1766.89
	8	24811.23	1759.50

	9	24823.69	1773.05
	10	24794.35	1784.32
	11	24776.73	1793.39
	12	24778.46	1775.62
	13	24747.07	1681.37
	1	24797.01	1691.13
:3Y4	1	24875.18	1742.97
	2	24932.64	1808.40
	3	24933.99	1810.39
	4	24915.10	1827.20
	5	24860.84	1754.27
	1	24875.18	1742.97
:3Y5	1	24823.69	1773.05
	2	24840.35	1811.84
	3	24814.05	1823.29
	4	24794.35	1784.32
	1	24823.69	1773.05
:3Y6	1	24975.30	1893.83
	2	24985.00	1909.20
	3	25002.09	1971.98
	4	24927.40	2003.59
	5	24891.70	1925.94
	6	24952.68	1902.53
	7	24957.06	1913.93
	8	24961.44	1912.28
	9	24960.40	1909.58
	10	24963.87	1908.21
	11	24967.35	1906.86
	12	24969.57	1906.03
	13	24973.44	1904.49
	14	24970.36	1895.74
	1	24975.30	1893.83
:3Y7	1	24974.19	1867.70
	2	24997.03	1903.91
	3	25015.50	1971.74
	4	24923.82	2010.53
	5	24906.68	1973.08
	6	24883.49	1974.05
	7	24863.40	2003.38
	8	24846.58	1966.37
	9	24853.25	1962.84
	10	24861.28	1914.68
	11	24843.00	1869.85
	12	24828.87	1841.31
	13	24812.95	1825.25
	14	24776.73	1793.39

	15	24794.35	1784.32
	16	24814.05	1823.29
	17	24840.35	1811.84
	18	24823.69	1773.05
	19	24811.23	1759.50
	20	24809.14	1756.37
	21	24783.25	1709.50
	22	24794.03	1710.77
	23	24795.49	1716.20
	24	24797.43	1721.14
	25	24801.38	1727.18
	26	24808.20	1732.81
	27	24803.12	1735.14
	28	24813.41	1753.77
	29	24815.17	1756.40
	30	24830.56	1772.34
	31	24833.00	1779.14
	32	24836.50	1777.80
	33	24850.26	1811.31
	34	24855.71	1808.91
	35	24857.46	1813.19
	36	24873.00	1853.00
	37	24893.35	1901.15
	38	24929.40	1883.50
	39	24902.90	1828.40
	40	24891.75	1833.45
	41	24876.56	1799.86
	42	24859.90	1761.07
	43	24860.84	1754.27
	44	24915.10	1827.20
	45	24955.50	1881.50
	1	24974.19	1867.70
	46	24885.03	1935.72
	47	24880.36	1941.54
	48	24875.31	1937.49
	49	24879.99	1931.67
	46	24885.03	1935.72
:3Y8	1	25015.50	1971.74
	2	25029.55	2023.37
	3	25020.76	2025.45
	4	25019.34	2019.13
	5	24991.31	2026.52
	6	25003.17	2077.19
	7	25031.39	2072.57
	8	25036.72	2092.52
	9	24974.67	2125.57
	10	24972.02	2119.88
	11	24923.82	2010.53
	1	25015.50	1971.74

	12	25006.07	2100.30
	13	25007.00	2102.06
	14	25005.24	2103.00
	15	25004.30	2101.23
	12	25006.07	2100.30
	16	25004.12	2106.34
	17	25005.07	2108.09
	18	25003.31	2109.05
	19	25002.36	2107.29
	16	25004.12	2106.34
:3Y9	1	24891.22	1986.61
	2	24904.75	2020.19
	3	24877.70	2029.81
	4	24876.74	2027.65
	5	24873.54	2028.69
	6	24874.84	2032.24
	7	24868.20	2034.91
	8	24860.06	2015.91
	9	24864.17	2013.67
	1	24891.22	1986.61
:3Y10	1	24904.75	2020.19
	2	24914.10	2043.40
	3	24878.80	2059.65
	4	24868.20	2034.91
	5	24874.84	2032.24
	6	24873.54	2028.69
	7	24876.74	2027.65
	8	24877.70	2029.81
	1	24904.75	2020.19
:3Y11	1	24860.06	2015.91
	2	24868.20	2034.91
	3	24878.80	2059.65
	4	24836.81	2078.97
	5	24819.20	2038.23
	1	24860.06	2015.91
:3Y12	1	25040.30	2092.25
	2	25042.46	2110.13
	3	25046.21	2153.22
	4	25024.47	2160.50
	5	25006.52	2110.24
	1	25040.30	2092.25
:3Y13	1	25001.17	2113.09
	2	25005.17	2124.29
	3	24990.45	2129.30
	4	24987.29	2120.47

	1	25001.17	2113.09
:3Y14	1	25005.17	2124.29
	2	25009.24	2135.68
	3	24994.51	2140.69
	4	24990.45	2129.30
	1	25005.17	2124.29
:3Y15	1	25013.30	2147.07
	2	25018.78	2162.41
	3	25004.76	2167.10
	4	24998.95	2152.12
	1	25013.30	2147.07
:3Y16	1	24987.29	2120.47
	2	24990.45	2129.30
	3	24994.51	2140.69
	4	25004.76	2167.10
	5	24981.73	2174.82
	6	24962.97	2133.42
	1	24987.29	2120.47
:3Y17	1	24962.97	2133.42
	2	24981.73	2174.82
	3	24925.54	2193.65
	4	24909.81	2158.08
	1	24962.97	2133.42
:3Y18	1	24948.14	2199.41
	2	24953.50	2216.00
	3	24928.00	2228.00
	4	24920.00	2212.00
	5	24931.40	2206.90
	1	24948.14	2199.41
:3Y19	1	25046.74	2159.37
	2	25060.69	2319.79
	3	25040.69	2326.49
	4	24990.94	2178.06
	1	25046.74	2159.37
:3Y20	1	24966.00	2247.00
	2	24979.90	2284.75
	3	24937.37	2305.83
	4	24921.20	2269.20
	1	24966.00	2247.00
:3Y21	1	24979.90	2284.75
	2	24988.33	2307.66
	3	24993.75	2319.76

	4	24997.24	2322.01
	5	25007.63	2326.81
	6	24957.59	2351.61
	7	24937.37	2305.83
	1	24979.90	2284.75
:3Y22	1	25007.63	2326.81
	2	25038.18	2340.93
	3	25042.51	2347.72
	4	25025.12	2361.48
	5	24979.06	2388.38
	6	24972.15	2384.60
	7	24957.59	2351.61
	1	25007.63	2326.81
:3Y23	1	25046.21	2153.22
	2	25046.74	2159.37
	3	24990.94	2178.06
	4	25040.68	2326.49
	5	25060.69	2319.79
	6	25050.58	2340.84
	7	25049.38	2337.17
	8	25010.59	2314.18
	9	25029.18	2307.95
	10	25006.26	2239.58
	11	24986.18	2179.66
	12	24950.89	2191.48
	13	24946.64	2194.75
	14	24948.14	2199.41
	15	24931.40	2206.90
	16	24925.54	2193.65
	17	24981.73	2174.82
	18	25004.76	2167.10
	19	25018.78	2162.41
	20	25013.30	2147.07
	21	25009.24	2135.68
	22	25001.17	2113.09
	23	25006.52	2110.24
	1	25024.47	2160.50
:3Y24	1	24923.82	2010.53
	2	24972.02	2119.88
	3	24974.67	2125.57
	4	24962.38	2132.11
	5	24920.79	2040.32
	6	24914.10	2043.40
	7	24904.75	2020.19
	1	24923.82	2010.53
	8	24970.46	2118.68
	9	24972.02	2119.88

	10	24968.54	2124.72
	11	24966.98	2123.52
	8	24970.46	2118.68
	12	24970.81	2124.02
	13	24971.73	2125.80
	14	24969.95	2126.72
	15	24969.03	2124.93
	12	24970.81	2124.02
:3Y25	1	25031.66	2031.12
	2	25033.96	2039.57
	3	25040.12	2090.71
	4	25036.72	2092.52
	5	25031.39	2072.57
	6	25022.53	2033.26
	1	25031.66	2031.12