

«Tasdiqlayman»  
RIO va RIATM  
direktori



Sedat Kaya

09 2026 y.

Respublika ixtisoslashtirilgan onkologiya va radiologiya ilmiy-amaliy tibbiyot  
markazining **TERABALT Co-60 RADIOTERAPIYA JIHOZINI DEMONTAJ  
QILISH, TASHISH, MONTAJ QILISH VA ISHGA TUSHIRISH**  
xizmatlarini o'tkazish uchun

**ENG YAXSHI TAKLIFNI TANLASH BO'YICHA  
XARID QILISH HUJJATLARI**

Buyurtmachi: Respublika ixtisoslashtirilgan onkologiya va radiologiya ilmiy-amaliy tibbiyot  
markazi

Toshkent – 2026 y.

## **Mundarija**

- 1. Eng yaxshi taklifni tanlash to'g'risida ma'lumot.**
- 2. Eng yaxshi takliflarni tanlash ishtirokchisi uchun yo'riqnoma.**
- 3. Texnik va narx qismi.**

## ENG YAXSHI TAKLIFNI TANLASH TO'G'RIDA MA'LUMOT

|                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Eng yaxshi taklifni tanlash mohiyati</b>                                                         | Respublika ixtisoslashtirilgan onkologiya va radiologiya ilmiy amaliy tibbiyot markazining TERABALT Co-60 RADIOTERAPIYA JIHOZINI DEMONTAJ QILISH, TASHISH, MONTAJ QILISH VA ISHGA TUSHIRISH xizmatlarini o'tkazish                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Lot bo'linishi</b>                                                                               | lotga bo'linmaydi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Xaridning reja jadvali</b>                                                                       | 3-4 chorak 2026 y. uchun.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Savdolar o'tkaziladigan oy</b>                                                                   | Sentyabr 2026 y. uchun.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Moliyalashtirish manbai</b>                                                                      | Byudjetdan tashkari mablag'lari                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Boshlang'ich narxi</b>                                                                           | 1 330 560 000 so'm QQS bilan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Xorijiy Ishtirokchilar uchun to'lov shartlari</b>                                                | Chet el valyutasida (AQSH doll., Yevro, Rossiya rubli) - qaytarib olinmaydigan, bo'linadigan, tasdiqlanmagan, "Buyurtmachi" bankida to'ldiriladigan akkreditiv, "Hujjatli akkreditiv uchun yagona qoidalar va odatlar"ga bo'ysinadigan (2007 y. nashri, Xalqaro Savdo Palatasi, 600 nashr).<br>Agar tovar Ijrochi foydasiga akkreditiv ochilmasdan jo'natilgan bo'lsa (Buyurtmachining yozma roziligi bilan), Buyurtmachi tovar uchun yukni IM-60 rejimida manzildagi bojxona rasmiylashtiruvidan boshlab 40 kalendar kun ichida to'laydi. |
| <b>Mahalliy Ishtirokchilar uchun to'lov shartlari</b>                                               | Milliy valyutada (so'm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>To'lov valyutasi</b>                                                                             | Milliy valyutada (so'm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Tovar yetkazib beriladigan (ishlar bajariladigan, xizmatlar ko'rsatiladigan) joy va shartlar</b> | Toshkent shahar Shayxontoxur tumani Farobiy 383 uydin RIO va RIATM Qo'qon filiali                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Tovar yetkazib berish (ishlarni bajarish, xizmatlar ko'rsatish) muddati</b>                      | 90 kun                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Tanlash ishtirokchilariga qo'yiladigan talablar</b>                                              | Eng yaxshi takliflarni tanlashda O'zbekiston Respublikasi qonunchiligida shu kabi o'xshash yetkazib berishlarni amalga oshirishda ishtirok etish taqiqlanmagan, ularda ishtirok etish uchun qo'yiladigan shartlarni bajargan, raqobatga asoslangan xarid qilinayotgan tegishli tovarni yetkazib berish tajribasiga ega bo'lgan mahalliy ishlab chiqaruvchilar yoki yetkazib beruvchilar (ijrochilar), shuningdek xorijiy ishlab chiqaruvchilar yoki yetkazib beruvchilar (ijrochilar) ishtirok etishlari mumkin.                           |
| <b>Takliflar berish muddati</b>                                                                     | 5 ish kuni                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Kafolat muddati</b>                                                                              | Bajarilgan kundan 1 yil kafolat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Mas'ul xizmat, bog'laniladigan shaxs, telefon, el. pochta</b>                                    | Davlat xaridlari buyicha mutaxassis +998773254432                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

## **ENG YAXSHI TAKLIFLARNI TANLASH ISHTIROKCHISI UCHUN YO'RIQNOMA**

- |                                      |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1 Umumiy qoidalar</b>             | <b>1.1</b> | Ushbu xarid qilish hujjatlari O'zbekiston Respublikasining 2021 yil 22 apreldagi «Davlat xaridlari to'g'risida»gi O'RQ-684-son Qonuni (bundan buyon – Qonun), O'zbekiston Respublikasi Prezidentining «Loyihaoldi, loyiha, tender hujjatlari va kontraktlarni ekspertizadan o'tkazish tartibini takomillashtirish chora-tadbirlari to'g'risida»gi qaroriga muvofiq, O'zbekiston Respublikasi Prezidenti huzuridagi Loyiha boshqaruvi milliy agentligining xarid qilish tartib-taomillari talablariga muvofiq ishlab chiqilgan.                                                                                                       |
|                                      | <b>1.2</b> | Boshlang'ich narxi va valyuta xarid qilish hujjatlarining eng yaxshi takliflarni tanlash to'g'risida ma'lumotida ko'rsatilgan. Taklifda ko'rsatilgan narxlar boshlang'ich narxidan oshmasligi kerak.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                      | <b>1.3</b> | Xarid qilinadigan tovarlar (xizmatlar, ishlar) uchun texnik topshiriq <a href="http://www.etender.uzex.uz">www.etender.uzex.uz</a> e'lonida keltirilgan.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>2 Tanlash tashkilotchilari</b>    | <b>2.1</b> | Eng yaxshi takliflarni tanlashning (bundan buyon – Tanlash) Buyurtmachisi Respublika ixtisoslashtirilgan onkologiya va radiologiya ilmiy amaliy tibbiyot markazi (bundan buyon – Buyurtmachi) hisoblanadi.<br>Buyurtmachining yuridik manzili: Toshkent shaxar Olmazor tumani Shifokorlar MFY 14a-uy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>3 Tanlash ishtirokchilari</b>     | <b>3.1</b> | Tanlashda yuridik shaxslar, mulkchilik shakllaridan qat'iy nazar, O'zbekiston Respublikasining rezidentlari va norezidentlari, ushbu hujjatda ko'rsatilgan shartlarni bajargan (ushbu xarid qilish hujjatlarining 4.2-bandida sanab o'tilgan shaxslar bundan mustasno), shuningdek shu kabi tovarni (ishlar, xizmatlar) yetkazib berish tajribasiga ega bo'lganlar ishtirok etishlari mumkin.                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                      | <b>3.2</b> | Ishtirokchilar shartnomani bajarish uchun zarur texnik, moliyaviy, moddiy, kadrlar resurslarining hamda boshqa resurslarga ega bo'lishlari kerak.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>4 Tanlashni o'tkazish tartibi</b> | <b>4.1</b> | Tanlashda ishtirok etish uchun tanlash ishtirokchisi qonunchilik va xarid qilish hujjatlari talablari va muddatlariga muvofiq taklifini taqdim etishi shart.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                      | <b>4.2</b> | Quyidagi ishtirokchilarga tanlashda ishtirok etish uchun ruxsat berilmaydi: <ul style="list-style-type: none"><li>- zarur hujjatlarni belgilangan muddatda taqdim etmagan;</li><li>- qayta tashkil etish, tugatish yoki bankrotlik bosqichida bo'lgan;</li><li>- buyurtmachi bilan sud yoki hakamlik muhokamasi holatida bo'lgan;</li><li>- insofsiz ijrochilarning yagona reestrda bo'lgan;</li><li>- soliqlar va boshqa majburiy to'lovlarni to'lash bo'yicha muddati o'tgan qarzlarga ega bo'lgan;</li><li>- O'zbekiston Respublikasi Davlat soliq qo'mitasining 2020 yil 29 avgustdagi 01-02/15-42-sonli va 2020 yil 6</li></ul> |

sentyabrdagi 2020-34-sonli, Davlat bojxona qo'mitasi va Markaziy banki Kengashining 2013 yil 5 apreldagi 2013-7 va 2020 yil 5 sentyabrdagi 20/1-sonli, 01-02/19-22, 7/4-sonli (O'zbekiston Respublikasi Adliya vazirligi tomonidan 2013 yil 12 iyunda 2467-son bilan ro'yxatdan o'tkazilgan va 2020 yil 12 oktyabrda 2467-3-son bilan o'zgartirish va qo'shimcha qilingan) qarorlariga muvofiq ro'yxat bo'yicha imtiyozli soliq rejimidagi moliyaviy operatsiyalarni amalga oshirishda ma'lumotlarni oshkor qilish va taqdim etishni nazarda tutmaydigan davlatlar yoki hududlarda (offshor hududlar) ishtirokchilar ro'yxatdan o'tgan va bank hisobraqamlari bo'lgan;

- xarid qilish hujjatlari talablariga javob bermaydigan malaka hujjatlarini taqdim etgan;

- ta'sischi bir xil shaxslar bo'lgan. Ishtirokchi va uning affillangan shaxsi bir xil tanlash lotida ishtirok etish huquqiga ega emaslar.

4.3 Buyurtmachi quyidagi hollarda ishtirokchini xarid qilish tartib-taomillarida ishtirok etishdan chetlashtirishga haqli:

- ishtirokchi davlat xaridlari jarayonida davlat buyurtmachisi tomonidan biror-bir xatti-harakatning sodir etilishiga, qaror qabul qilinishiga yoki biror-bir xarid qilish tartib-taomilining qo'llanilishiga ta'sir o'tkazish maqsadida davlat buyurtmachisining yoki boshqa davlat organining istalgan hozirgi yoki sobiq mansabdor shaxsiga yoki xodimiga har qanday shakldagi haqni, ishga yollash to'g'risidagi taklifni yoxud istalgan boshqa qimmatbaho ashyoni yoki xizmatni bevosita yoxud bilvosita taklif qilsa, bersa yoki berishga rozilik bildirsa;

- ishtirokchi O'zbekiston Respublikasi Qonunchiligini buzgan holda adolatsiz raqobat ustunligiga yoki manfaatlar to'qnashuviga ega bo'lsa.

**5 Tanlash tili, o'lchov birliklari**

5.1 Taklif va u bilan bog'liq bo'lgan ishtirokchi va Buyurtmachi tomonidan amalga oshiriladigan barcha yozishmalar va hujjatlar, davlat tilida va, zaruriyatga qarab, boshqa tillarda bo'lishi kerak. Taklif unga rus yoki o'zbek tilidagi tarjimai ilova qilingan holda boshqa tilda bo'lishi mumkin. Taklif matnida nomuvofiqliklar yuzaga kelganda, birdan ortiq til ishlatilganda, o'zbek yoki rus tillari ustunlik qiladi.

5.2 Taklifda umumiy qabul qilingan o'lchov tizimi qo'llanilishi kerak.

**6 Taklif va uni rasmiylashtirish tartibi**

6.1 Maxsus axborot portalida (bundan buyon – MAP) e'lon qilingan tanlash shartlari bo'yicha taklifni elektron shaklda yuboradilar.

6.2 Tanlash ishtirokchisi:

- taqdim etiladigan ma'lumotlar va hujjatlarning haqiqiyliги va ishonchliligi uchun javobgardir;

- faqat bitta taklifni taqdim etishga haqli;

- taqdim etilgan taklifni bunday takliflarni taqdim etish muddatidan oldin qaytarib olish yoki o'zgartirish huquqiga ega.

- 6.3 **Taklif va barcha hujjatlar elektron shaklda [www.etender.uzex.uz](http://www.etender.uzex.uz) MAPga taqdim etiladi.**
- 6.4 Taklif [www.etender.uzex.uz](http://www.etender.uzex.uz) MAPda e'lon qilingan paytdan e'tiboran lotning amal qilish muddati davomida qabul qilinadi.
- 6.5 Ishtirokchilarning takliflari amal qilish muddati taklifni taqdim etish muddati tugagan kundan boshlab kamida **10 kun** bo'lishi kerak.
- 7 Taklif taqdim etish muddatini uzaytirish**
- 7.1 Agar zarur bo'lsa, buyurtmachi takliflarni taqdim etish muddatini uzaytirishi, shuningdek tanlash ishtirokchilariga o'z takliflarining haqiqiylikini Xarid komissiyasining qarori bilan ma'lum muddatga uzaytirish taklifi bilan murojaat qilishi mumkin.
- 7.2 Taklifni taqdim etish muddatini uzaytirish to'g'risidagi e'lon MAPda joylashtiriladi va zarur hollarda buyurtmachining veb-saytida yoki boshqa ommaviy axborot vositalarida e'lon qilinadi.
- 8 Xarid qilish hujjatlariga o'zgartirishlar kiritish**
- 8.1 Zarurat bo'lganda, buyurtmachi xarid qilish hujjatlariga o'zgartirishlar kiritish to'g'risida qaror qabul qilishga haqli. Takliflar berish muddati tugaydigan sanadan bir ish kunidan kechiktirmay tanlash bo'yicha xarid qilish hujjatlariga o'zgartirishlar kiritish to'g'risida qaror qabul qilinishi mumkin. Bunda ushbu tanlashda takliflarni taqdim etishning tugash muddati kamida uch ish kuniga uzaytiriladi.
- Tovar (ish, xizmat) nomi yoki uning xususiyatlarini o'zgartirishga yo'l qo'yilmaydi.
- Shu bilan birga, e'londa ko'rsatilgan axborot o'zgartirilgan bo'lsa, tanlash o'tkazish to'g'risidagi e'longa o'zgartirishlar kiritiladi.
- 9 Takliflarni ko'rib chiqish va baholash mezonlari**
- 9.1 Tanlash ishtirokchilarining takliflarini ko'rib chiqish va baholash taklifni taqdim etish muddati tugaganidan boshlab o'n ish kuni mobaynida Xarid komissiyasi tomonidan amalga oshiriladi.
- 9.2 Xarid komissiyasi tanlash g'olibini aniqlash uchun rad etilmagan takliflarni xarid qilish hujjatlarida ko'rsatilgan mezonlar asosida baholaydi.
- 9.3 Ro'yxat, shuningdek ishtirokchi tomonidan taqdim etish uchun zarur bo'lgan hujjatlar shakllari xarid qilish hujjatlarining **1-ilovasida** ko'rsatilgan..
- 9.4 Agar tanlash ishtirokchisi tomonidan taqdim etilgan hujjatlarda keltirilgan ma'lumotlar ishonchsiz deb topilgan bo'lsa, Xarid komissiyasi bunday ishtirokchini tanlashda ishtirok etishdan chetlashtirishga haqlidir.
- 9.5 Taklifni baholash va tanlash g'olibini aniqlash [www.etender.uzex.uz](http://www.etender.uzex.uz) e'lonida ko'rsatilgan mezonlar asosida amalga oshiriladi.
- 9.6 Taklif amaldagi Qonun va xarid qilish hujjatlari talablariga javob beradigan bo'lsa, to'g'ri rasmiylashtirilgan deb tan olinadi.

- 9.7 Agar taklifni taqdim etgan ishtirokchi amaldagi qonunda belgilangan talablarga va xarid qilish hujjatlari talablariga javob bermasa Xarid komissiyasi uni rad etadi.
- 9.8 Taklifni baholash jarayonida buyurtmachi tanlash ishtirokchilaridan ularning takliflari haqida tushuntirishlar so'rashi mumkin. Ushbu tartib rasman, yozma ravishda belgilangan tartibda tanlash tashkilotchisi orqali amalga oshiriladi. Tushuntirish jarayonida taklif mohiyatida, shuningdek narxda hech qanday o'zgarishlarga yo'l qo'yilmaydi.
- 9.9 Agar tanlash shartlariga ko'ra tanlash ishtirokchilari turli valyutalarda takliflar kiritgan bo'lsalar, baholash davomida takliflar summaları maxsus axborot portalida e'lon qilingan sanadagi (lotning boshlanish sanasi) O'zbekiston Respublikasi Markaziy bankining kursi bo'yicha yagona valyutada hisoblanadi.
- 9.10 Xarid qilish hujjatlarida va takliflarda ko'rsatilgan mezonlar asosida shartnomani bajarish uchun eng yaxshi shartlarni taklif qilgan tanlash ishtirokchisi g'olib deb topiladi.
- 9.11 Arifmetik yoki boshqa xatolar mavjud bo'lganda, xarid komissiyasi tanlash ishtirokchisini xabardor qilgan holda, xarid taklifini rad etish yoki uni ko'rib chiqish uchun boshqa shartlarni aniqlash huquqiga ega.
- 9.12 Tanlash shartlari turli valyutalarda narxlarni taqdim etishni nazarda tutgan hollarda, tanlashda xorijiy va mahalliy ishtirokchilarning narxlarini to'g'ri taqqoslash, chet el valyutasidagi takliflarni to'g'ri baholash uchun, chet el valyutasida taklifni bergan ishtirokchi sotiladigan tovar (ish, xizmat) uchun olinadigan barcha turdagi soliqlar, yig'imlar, majburiy to'lovlarning amaldagi stavkalari va foizlarini taqdim etishi shart. Ishtirokchi ushbu band bo'yicha taqdim etilgan ma'lumotlarning to'g'riligi va to'liqligi uchun javobgardir.
- 10.1 Takliflarni ko'rib chiqish va baholash natijalari baholash bayonnomasida qayd etiladi.
- 10.2 Bayonnoma ro'yxatga olingan kuni davlat buyurtmachisi tomonidan davlat xaridlari elektron tizimida ikki ish kuni davomida muhokama uchun joylashtiriladi.

Agar tanlash natijalari bo'yicha ikki ish kuni mobaynida tanlash ishtirokchilaridan e'tirozlar kelib tushmasa, davlat buyurtmachisi va xarid komissiyasi tomonidan g'olib deb tan olingan ishtirokchi o'rtasida shartnoma tuziladi.

Tanlash natijalari asosida ishtirokchilardan e'tirozlar kelib tushganda, xarid komissiyasi e'tirozlarni ko'rib chiqadi va tegishli qaror qabul qiladi.

Muhokama uchun belgilangan muddat tugaganidan keyin kelib tushgan e'tirozlar xarid komissiyasi tomonidan ko'rib chiqilmaydi.
- 10.3 Takliflarni ko'rib chiqish va baholash natijasi e'lon qilingandan so'ng tanlashning har qanday ishtirokchisi tanlash natijalarini aniqlashtirish uchun buyurtmachiga so'rov yuborish huquqiga ega.

## 10 Tanlash g'olibini aniqlash

**11 Tomonlarning  
javobgarligi va  
maxfiylikka rioya  
qilinishi**

11.1 O'zbekiston Respublikasi qonunchiligida nazarda tutilgan maxfiylikka rioya qilinishi uchun axborotni oshkor qilish, ishtirokchilar, komissiyaning qolgan a'zolari va jalb etilgan ekspertlar bilan kelishishga ruxsat berish, shuningdek, boshqa noqonuniy harakatlar uchun taklini o'rganish uchun tashkil etilgan Komissiyaning raisi va a'zolari javobgar bo'ladilar.

11.2 Shartnoma bo'yicha majburiyatlarni bajarmagan (miqdor va sifat ko'rsatkichlarida) tanlash g'olibi O'zbekiston Respublikasi qonunchiligi va/yoki tuzilgan shartnoma bo'yicha javobgar bo'ladi.

11.3 Tanlash ishtirokchilari tomonidan amalga oshirilgan harakatlar uchun xarid komissiyasi javobgar emas.

**12 Boshqa shartlar**

12.1 Xarid komissiyasi tanlash ishtirokchisidan ilgari ko'rsatilgan xizmatlar bo'yicha uchinchi shaxslardan fikr-mulohazalarni so'rashga haqli.

12.2 Tanlashda ishtirok etish istagini bildirgan ishtirokchilar, o'tkazilayotgan tanlash bo'yicha tushuntirish olish uchun Buyurtmachi bilan bog'lanish huquqiga ega.

12.3 Tanlash ishtirokchisi Buyurtmachining elektron pochta manziliga xarid qilish hujjatlarining **2-ilovasida** keltirilgan shakldagi xarid qilish hujjatlari qoidalarini tushuntirish uchun Buyurtmachiga so'rov yuborishga haqli. Buyurtmachi ko'rsatilgan so'rovni olgan kundan boshlab ikki ish kuni ichida, agar ko'rsatilgan so'rov buyurtmachi tomonidan belgilangan muddatdan kamida uch kun oldin olingan bo'lsa, xarid qilish hujjatlari qoidalariga tushuntirishlarni taqdim etish uchun belgilangan shaklda yuborishi shart. Xarid qilish hujjatlari qoidalariga tushuntirishlar uning mohiyatini o'zgartirmasligi kerak.

12.4 Tanlash quyidagi hollarda xarid komissiyasi tomonidan haqiqiy emas deb topilishi mumkin:

- tanlashda bitta ishtirokchi qatnashgan bo'lsa yoki hech kim qatnashmagan bo'lsa;

- agar takliflarni ko'rib chiqish natijalariga ko'ra, xarid komissiyasi barcha takliflarni xarid qilish hujjatlari talablariga mos kelmasligi sababli rad etgan bo'lsa.

12.5 Buyurtmachi g'olib bo'lgan taklifni qabul qilishdan oldin istalgan vaqtda tanlashni bekor qilish huquqiga ega. Tanlash bekor qilingan taqdirda, buyurtmachi ushbu qarorning asosli sabablarini MAPda e'lon qiladi.

**13 Shartnoma tuzish**

13.1 Tanlash natijalariga ko'ra, shartnoma xarid qilish hujjatlarida va shartnoma tuzilgan tanlash ishtirokchisi tomonidan taqdim etilgan taklifda ko'rsatilgan shartlar asosida tuziladi.

Shu bilan birga, xarid qilish hujjatlariga ilova qilingan shartnoma loyihasi **yakuniy emas** va shartnoma tuzilgandan keyin Buyurtmachi shartnoma matniga O'zbekiston Respublikasi qonunchiligiga va ushbu xarid qilish hujjatlariga zid bo'lmagan, qonun hujjatlarida belgilangan tartibda yetkazib beruvchi bilan kelishilgan holda, o'zgartirishlar kiritishga haqli.

- 13.2 Xarid komissiyasining qarori bilan tanlash g'olibi deb e'lon qilingan tanlash ishtirokchisiga g'olib aniqlangan kundan boshlab 5 ish kuni ichida xarid komissiyasining qarori to'g'risida yozma xabarnoma yuboriladi. Buyurtmachi va tanlov g'olibi, g'olib e'lon qilingan paytdan e'tiboran **10 (o'n) ish kuni** ichida shartnoma tuzishlari lozim.
- 13.3 Agar tanlash g'olibi tanlash shartlari bo'yicha shartnoma tuzishdan bosh tortsa, shartnoma tuzish huquqi zaxira ijrochiga o'tadi. Bunday holda, zaxira ijrochi tanlash g'olibi tomonidan taklif qilingan narx bo'yicha shartnoma tuzadi yoki shartnoma tuzishdan bosh tortishi mumkin.
- 13.4 G'olib tomonidan shartnomani kechiktirish shartnomani tuzishni rad etish sifatida baholanishi mumkin. Bunday holda, tanlashning navbatdagi (zahiradagi – baholash natijalariga ko'ra ikkinchi o'rindagi) ishtirokchining maqbul taklifi ko'rib chiqiladi.

**Taklif hujjatlari  
RO'YXATI**

| <b>№</b> | <b>Talab nomi</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>Taqdim etiladigan hujjatlar</b>                                                                                                                                                                   | <b>Baholash tartibi</b>                                                  | <b>Zaruriyligi</b> |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 1        | Umumiy ma'lumot va korxona tajribasi xaqida ma'lumot                                                                                                                                                                                                                                                            | 1-2-3-4-5-6- shakllarga muvofiq rasmiylashtiriladi va to'liq taqdim etish lozim.                                                                                                                     | Mavjud bo'lsa - 10 ball;<br>Mavjud bo'lmasa - 0 ball                     | Zarur              |
| 2        | Ishga jalb etiladigan muhandislarning sertifikatleri yoki ularning kasbiy malakasini tasdiqlovchi va boshqa hujjatlarning mavjudligi                                                                                                                                                                            | Shartnomani bajarish uchun zarur texnik, muhandis kadrlarning hujjatlarini to'liq taqdim etish lozim.                                                                                                | Mavjud bo'lsa - 10 ball;<br>Mavjud bo'lmasa - 0 ball                     | Zarur              |
| 3        | TERABALT jihozini demontaj qilish, montaj qilish, sozlash va ishga tushirishni amalga oshiradigan xodimlarning uskuna ishlab chiqaruvchisi yoki ishlab chiqaruvchi tomonidan bunday ta'limni o'tkazishga aniq vakolat berilgan tashkilot tomonidan texnik ta'lim olganligini tasdiqlovchi hujjatning mavjudligi | Vakolatli organlar tomonidan berilgan hujjatlar to'liq taqdim etiladi.                                                                                                                               | Mavjud bo'lsa - 20 ball;<br>Mavjud bo'lmasa - 0 ball va diskvalifikasiya | Zarur              |
| 4        | Ishtirokchi tashkilotning yopiq radioaktiv manbalar bilan ishlashni o'z ichiga olgan faoliyati uchun amaldagi litsenziya yoki ruxsatnomalarning mavjudligi                                                                                                                                                      | Vakolatli organlar tomonidan berilgan hujjatlar to'liq taqdim etiladi.                                                                                                                               | Mavjud bo'lsa - 20 ball;<br>Mavjud bo'lmasa - 0 ball                     | Zarur              |
| 5        | Radioaktiv materiallarni tashish uchun vakolatli organdan olingan amaldagi litsenziya yoki ruxsatnoma, yoxud litsenziyaga ega tashuvchi tashkilot bilan tuzilgan subpudrat shartnomasining mavjudligi                                                                                                           | Vakolatli organlar tomonidan berilgan hujjatlar yoki tashuvchi tashkilot bilan tuzilgan shartnomaning nusxasi taqdim etish lozim                                                                     | Mavjud bo'lsa - 15 ball;<br>Mavjud bo'lmasa - 0 ball                     | Zarur              |
| 6        | TERABALT jihozlarini o'rnatish, ularga servis xizmati ko'rsatish yoki ularni ko'chirish bo'yicha hujjatlashtirilgan tajriba mavjudligi                                                                                                                                                                          | Hujjatlarini to'liq taqdim etish lozim.                                                                                                                                                              | Mavjud bo'lsa - 15 ball;<br>Mavjud bo'lmasa - 0 ball                     | Afzalroq           |
| 7        | Kafolat xati                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Bajariladigan ishlar texnik topshiriqga to'liq muvofik bo'lishi, agar muvofiq bo'lmasa zakalad puli qaytarib berilmasligi haqida rozilik kafolat xati<br>Erkin shakldagi kafolat xati taqdim etiladi | Mavjud bo'lsa - 10 ball;<br>Mavjud bo'lmasa - 0 ball                     | Zarur              |

## ISHTIROKCHINING FIRMA BLANKIDA

№: \_\_\_\_\_

Sana: \_\_\_\_\_

## Xarid komissiyasiga

## Tanlash ishtirokchisi to'g'risidagi umumiy ma'lumot

|   |                                                                                                                                                |  |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 1 | Tashkiliy-huquqiy shaklini ko'rsatgan holda yuridik shaxsning to'liq nomi                                                                      |  |
| 2 | Ro'yxatdan o'tkazilganligi haqida ma'lumotlar (ro'yxatdan o'tkazilgan sana, ro'yxat o'tkazilgan raqami, ro'yxatdan o'tkazuvchi organning nomi) |  |
| 3 | Yuridik manzili                                                                                                                                |  |
| 4 | Bog'lanish uchun telefon, faks, ye-mail                                                                                                        |  |
| 5 | To'liq bank rekvizitlari                                                                                                                       |  |
| 6 | Faoliyatining asosiy yo'nalishlari                                                                                                             |  |
| 7 | <b>Ta'sischilar</b> (tasdiqlovchi ma'lumotlarni ilova qilish zarur)                                                                            |  |

## O'xshash tovarni (ishlar, xizmatlar) yetkazib berish tajribasi to'g'risida ma'lumotlar

| № | Tovar (ishlar, xizmatlar) mohiyatining nomi | Buyurtmachining nomi | Yetkazib berish sanasi | Shartnoma summasi |
|---|---------------------------------------------|----------------------|------------------------|-------------------|
|   |                                             |                      |                        |                   |
|   |                                             |                      |                        |                   |
|   |                                             |                      |                        |                   |

*\*Tasdiqlash uchun shartnoma nusxalari hamda ushbu shartnomalar bo'yicha tender e'lon qilingan vaqtdan oldin soliq organidan ro'yxatdan o'tgan va tomonlar tomonidan tasdiqlangan elektron QR-kodli hisobvaraq-fakturalar taqdim etiladi*

---

(vakolatli shaxsning imzosi)

---

(vakolatli shaxsning F.I.SH. va lavozimi)

M.O'.

Sana:

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2026

y.

ISHTIROKCHINING FIRMA BLANKIDA

№: \_\_\_\_\_

Sana: \_\_\_\_\_

**Xarid komissiyasiga**

**KAFOLAT XATI**

Ushbu xat bilan \_\_\_\_\_ kompaniyasi:  
(kompaniya nomi)

- 1) avval tuzilgan shartnomalar bo'yicha majburiyatlarning to'liq ijro etganligini;
- 2) qayta tashkil etish, tugatish yoki bankrotlik bosqichida emasligini;
- 3) buyurtmachi bilan sudlashish yoki arbitraj muhokamasi holatida emasligini;
- 4) soliqlar va boshqa majburiy to'lovlar bo'yicha muddati o'tgan qarzlarga ega emasligini;
- 5) imtiyozli soliq beradigan va/yoki moliyaviy operatsiyalar (offshor zonalarida) o'tkazilganda ma'lumotlarning oshkor etilishi va axborot bilan taqdim etilishi ko'zda tutilmagan davlatlar yoki hududlarda ro'yxatdan o'tmaganligi, ta'sischi'larga ega emasligi, bank hisob raqamlariga ega emasligini;
- 6) insofsiz ijrochilarning yagona reestrda qayd etilmaganligini tasdiqlaymiz.

Rahbar yoki vakolatli shaxsning F.I.SH. va imzosi

Muhr o'rni

## ISHTIROKCHINING FIRMA BLANKIDA

№: \_\_\_\_\_

Sana: \_\_\_\_\_

## Xarid komissiyasiga

**Korrupsiya ko‘rinishlariga yo‘l qo‘yilmaslik bo‘yicha  
ARIZA**

Ushbu xat bilan \_\_\_\_\_ kompaniyasi:  
(kompaniya nomi)

1) 1) O‘zbekiston Respublikasining 22.04.2021 yildagi "Davlat xaridlari to‘g‘risida"gi O‘RQ-684-son Qonuni talablariga rioya etish majburiyatini olganligini;

2) Har qanday hozirgi yoki avvalgi mansabdor shaxsga yoki Buyurtmachining yoki boshqa davlat organining xodimiga ishga yollash to‘g‘risida yoki birorta hatti-harakatni amalga oshirishga ta'sir ko‘rsatish, davlat xaridlari jarayonida Buyurtmachining birorta xarid tartib-taomillarini qo‘llash yoki qaror qabul qilish maqsadida xizmat ko‘rsatish yoki to‘g‘risidagi taklif, har qanday shakldagi rag‘batlantiruvni bevosita yoki bilvosita taklif qilmaslik va bermaslik majburiyatini o‘ziga olganligini;

3) Korrupsiyaga qarshi harakatlar sodir etmaslik majburiyatlarini o‘z zimmasiga olganligiga, shu jumladan affillanganlik holatlari aniqlanganda;

4) Buyurtmachi bilan manfaatlar to‘qnashuviga ega emasligini, ijrochini tanlash bo‘yicha qaror qabul qilish huquqiga ega bo‘lgan ta'sisichilar va/yoki xodimlar o‘rtasida yaqin qarindoshlik aloqalariga ega emasligini;

5) Narxlarini yoki tanlash natijalarini buzish maqsadida boshqa ishtirokchilar bilan kelishuvga ega emasligini;

6) firibgarlik, ma'lumotlarni soxtalashtirish va korrupsiyani oldini olish majburiyatini olganligini;

7) soxta yoki qalbaki hujjatlarni taqdim etmasligini, ushbu lotda ishtirok etgan affillangan shaxslar haqidagi ma'lumotlarni oshkor qilish majburiyatini olganligini tasdiqlaymiz.

Rahbar yoki vakolatli shaxsning F.I.SH. va imzosi

Muhr o‘rni

## ISHTIROKCHINING FIRMA BLANKIDA

## TEXNIK TAKLIF

---

(tanlash predmeti ko'rsatiladi)**Hurmatli xonimlar va janoblar!**

\_\_\_\_\_ uchun xarid qilish hujjatlarini va \_\_\_\_-sonli murojaatlarga yozma javoblarni (yozma so'rovlar raqamlarini va ularga javob mavjud bo'lsa, ularga javoblar raqamlarini ko'rsatish) o'rganib, ushbu bilan ularni olganligimizni tasdiqlab, biz, quyida imzolovchilar (tanlash ishtirokchisining to'liq nomi), \_\_\_\_\_ (tovarlar, ishlar va xizmatlar nomini ko'rsating) taklif qilamiz.

Ushbu texnik taklifga to'liq rioya qilgan holda, tanlash g'olibi bilan tuziladigan shartnoma bo'yicha xizmat ko'rsatishni ta'minlash majburiyatini o'z zimmamizga olamiz.

Ushbu taklifning qoidalariga ushbu lot uchun xarid qilish hujjatlarining 6.5-bandiga muvofiq rioya qilishga rozilik bildiramiz. Ushbu xarid taklifi biz uchun majburiy bo'lib qoladi va belgilangan muddat tugashidan oldin istalgan vaqtda qabul qilinishi mumkin.

**Shu bilan birga, biz Sizga \_\_\_\_\_ varaqlarda biz taklif qilayotgan tovar (ish, xizmat) uchun texnik parametrlarni yuboramiz\*.**

\_\_\_\_\_  
(vakolatli shaxsning imzosi)

---

(vakolatli shaxsning F.I.SH. va lavozimi)

Muhr o'rni

\*Buyurtmachining texnik talablari bilan taqqoslash uchun texnik tavsiflarni taqdim etish bo'yicha majburiy talab.

### Taklif etilayotgan mahsulotlarning texnik tavsiflarining qiyosiy jadvali

| T/r | Parametr nomi                                         | Texnik topshiriq talablaridagi ko'rsatkich | Ishtirokchining taklifidagi ko'rsatkich | Izoh (talablarga javob beradi / talablarga javob bermaydi) |
|-----|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------|
|     | <i>Tanlov _____ (yetkazib beriladigan tovar nomi)</i> |                                            |                                         |                                                            |
| 1   |                                                       |                                            |                                         |                                                            |
| 2   |                                                       |                                            |                                         |                                                            |
|     |                                                       |                                            |                                         |                                                            |
|     |                                                       |                                            |                                         |                                                            |
|     |                                                       |                                            |                                         |                                                            |
|     |                                                       |                                            |                                         |                                                            |

\_\_\_\_\_  
(vakolatli shaxsning imzosi)

\_\_\_\_\_  
(vakolatli shaxsning F.I.SH. va lavozimi)

Muhr o'rni

## **TEXNIK QISMI**

Texnik topshiriq.

## **TEXNIK TOPSHIRIQ**

### **TERABALT Co-60 RADIOTERAPIYA JIHOZINI DEMONTAJ QILISH, TASHISH, MONTAJ QILISH VA ISHGA TUSHIRISH**

Buyurtmachi: O'zbekiston Respublikasi ixtisoslashtirilgan onkologiya va radiologiya ilmiy-amaliy tibbiyot markazi (RIO va RIATM), Toshkent.

#### **1. Ishning predmeti va qamrovi**

1.1. Mazkur ishning predmeti — bitta (1) dona TERABALT Co-60 radioterapiya jihozini hamda TERABALT texnologiyasining tarkibiy qismi bo'lgan tegishli tizimlar va aksessuarlarni (xususan, davolash stoli, boshqaruv konsoli va nazorat tizimi, lazerli joylashtirish tizimi, uzluksiz quvvat manbai, bemorni kuzatish videokameralari va interkom, radiatsiyani nazorat qilish uskunalari) demontaj qilish, tashish, montaj qilish, ishga tushirish va to'liq ishchi holatda topshirishdan iborat. Iqlimlashtirish, ventilyatsiya va boshqa bino muhandislik tizimlari tashiladigan TERABALT texnologiyasining tarkibiga kirmaydi.

1.2. Demontaj qilish joyi: **RIO va RIATM Toshkent shahar Shayxontoxur tumani Farobiy 383**, Toshkent — TERABALT 80, seriya raqami 063, 2012-yil 24-mayda o'rnatilgan; 2025-yil sentabrida yangi yopiq Co-60 manbai va yangi davolash kallagi bilan birga modernizatsiya qilingan.

1.3. Montaj qilish joyi: RIO va RIATM **Qo'qon filiali**.

1.4. Ushbu jihozning Co-60 manbai 2025-yilda yangilangan bo'lib, hozirda foydalanilmoqda. Shu sababli manbani almashtirish va davolash kallagini almashtirish mazkur ish ko'lamiga KIRMAYDI. Tashish vaqtida manba amaldagi qonunchilik, ruxsatnomalar va tashish talablariga muvofiq mavjud davolash kallagi ichida xavfsiz himoyalangan holatda tashiladi.

1.5. Pudratchi ishni bajarish uchun zarur bo'lgan barcha xodimlarni, asbob va uskunalarni, ko'tarish va tashish vositalarini, o'lchov asboblari, sarflanuvchi materiallarni va boshqa materiallarni o'zi ta'minlaydi. Buyurtmachidan hech qanday uskuna, xodim yoki material talab qilinmaydi. Narxlar tashish vositalari, kran, yuklash-mahkamlash uskunalari, ruxsatnomalar va shu bilan bog'liq barcha xarajatlarni qamrab olgan holda taqdim etiladi.

1.6. Ish ko'lamini demontajdan oldin uskunani topshirish/holat dalolatnomasida qayd etilgan barcha TERABALT tarkibiy qismlari va aksessuarlarini o'z ichiga oladi.

#### **2. Pudratchiga qo'yiladigan malaka talablari**

2.1. Pudratchi o'z taklifi bilan birga quyidagi hujjatlarni taqdim etadi:

- ishga jalb etiladigan muhandislarning sertifikatlari yoki ularning kasbiy malakasini tasdiqlovchi boshqa dalillar;
- TERABALT jihozini demontaj qilish, montaj qilish, sozlash va ishga tushirishni amalga oshiradigan xodimlarning uskuna ishlab chiqaruvchisi yoki ishlab chiqaruvchi tomonidan bunday ta'limni o'tkazishga aniq vakolat berilgan tashkilot tomonidan texnik ta'lim olganligini tasdiqlovchi dalil;
- Pudratchining yopiq radioaktiv manbalar bilan ishlashni o'z ichiga olgan faoliyati uchun amaldagi litsenziya yoki ruxsatnomalar;
- radioaktiv materiallarni tashish uchun vakolatli organdan olingan amaldagi litsenziya yoki ruxsatnoma, yoxud litsenziyaga ega tashuvchi tashkilot bilan tuzilgan subpudrat shartnomasining tasdig'i;
- TERABALT jihozlarni o'rnatish, ularga servis xizmati ko'rsatish yoki ularni ko'chirish bo'yicha hujjatlashtirilgan tajriba.

2.2. Ish davomida foydalaniladigan barcha ehtiyot qismlar, uzellar yoki xavfsizlikka oid tarkibiy qismlar yangi, original va foydalanilmagan bo'lishi kerak. Ularning kelib chiqishi ishlab chiqaruvchigacha kuzatib borilishi mumkin bo'lishi va talab qilinganda hujjatlashtirilishi lozim.

### 3. Obyektни ko'rikdan o'tkazish va tayyorgarlik

3.1. Boshqacha kelishilmagan bo'lsa, shartnoma imzolanganidan keyin 15 kun ichida Pudratchi mavjud o'rnatish joyini ham, Qo'qondagi maqsadli bunkerni ham ko'rikdan o'tkazadi va maqsadli obyektning ishlab chiqaruvchining o'rnatish talablariga muvofiqligini yozma hisobot bilan tasdiqlaydi. Hisobot kamida quyidagilarni qamrab oladi:

- xona o'lchamlari, eshik va o'tish yo'lagi o'lchamlari;
- maqsadli bunkerning o'rnatilgan manba faolligiga nisbatan himoyalaniş (ekranlash) yetarliligi;
- elektr ta'minoti va yerga ulash;
- atrof-muhit harorati, namligi va ventilyatsiyasi.

3.2. Aniqlangan har qanday nomuvofiqlik taklif etilayotgan tuzatuvchi chora, uni amalga oshirish uchun javobgar tomon hamda tegishli hollarda uning narx yoki jadvalga ta'siri bilan birga hisobotda hujjatlashtiriladi va u tomonlar tomonidan bartaraf etilmaguncha montaj boshlanmaydi. Tender hujjatlarida oshkor qilinmagan va oqilona tarzda oldindan ko'rib bo'lmaydigan nomuvofiqliklar ish ko'lamidagi o'zgarish sifatida baholanadi. Maqsadli obyektida zarur bo'lgan qurilish, elektr va mexanik ishlarning ko'lamini hamda har bir band bo'yicha qaysi tomon javobgar ekanligi hisobotda aniq ko'rsatiladi.

3.3. Demontajdan oldin Pudratchi va Buyurtmachi jihoz va uning aksessuarlarining texnik holatini birgalikda ko'rikdan o'tkazadi. Har ikki tomon imzolaydigan dalolatnoma tuziladi va u, xususan, quyidagilarni o'z ichiga oladi:

- topshirilgan uskuna va aksessuarlar ro'yxati;
- ko'rinadigan nuqsonlar va shikastlanishlar;
- yetishmayotgan qismlar;
- o'tkazish mumkin bo'lgan funksional sinovlar natijalari;
- fotohujjatlar;
- demontajdan oldin sinab ko'rish imkoni bo'lmagan funksiyalar yoki tarkibiy qismlar.

Ushbu dalolatnoma jihozning ko'chirishdan oldingi bazaviy (referens) holatini belgilaydi. Pudratchi demontaj, yuklash-tushirish, qadoqlash, tashish, montaj yoki ishga tushirish vaqtida o'z faoliyati natijasida yuzaga kelganligi isbotlanishi mumkin bo'lgan shikastlanishlar va nuqsonlar uchun javobgardir. Ushbu shikastlanish va nuqsonlarni bartaraf etishda qismni almashtirish zarur bo'lsa, tegishli qism ta'mirga yuborilmaydi; u Pudratchi tomonidan Buyurtmachiga qo'shimcha xarajat keltirmagan holda yangi (foydalanilmagan) original qismga almashtiriladi.

Pudratchi topshirishdan oldin mavjud bo'lgan nuqsonlar, tabiiy eskirish va yeyilish, jihozning yoshi yoki avvalgi foydalanishidan kelib chiqqan nuqsonlar yoxud dastlabki ko'rikda oqilona tarzda aniqlab bo'lmaydigan nuqsonlar uchun javobgar emas. Bunday nuqsonlarni ta'mirlash faqat Buyurtmachining yozma roziligidan keyin amalga oshiriladi va ish ko'lamidagi o'zgarish sifatida baholanadi.

### 4. Litsenziyalar, ruxsatnomalar va radiatsiyadan xavfsizlik

4.1. Buyurtmachi uskunaga egalik qilish va undan foydalanishga, Qo'qondagi qabul qiluvchi obyektga oid litsenziya va ruxsatnomalar hamda faqat o'zbekistonlik operator, egasi yoki qabul qiluvchi tomonidan so'ralishi mumkin bo'lgan ruxsatnomalar uchun javobgardir. Pudratchi manbani vakolatli tarzda tashishga oid tartib-qoidalar bilan birga, o'zining va subpudratchilarining faoliyatiga oid ruxsatnomalar va vakolatlar uchun javobgardir. Alohida litsenziya, ruxsatnoma va xabarnomalar bo'yicha javobgarlikning batafsil taqsimoti ishlar boshlanishidan oldin har ikki tomon tomonidan yozma ravishda kelishib olinadi.

4.2. Pudratchi o'z faoliyati doirasida demontaj, yuklash-tushirish, qadoqlash, tashish, montaj va ishga tushirishning O'zbekiston Respublikasining amaldagi radiatsiya xavfsizligi va tashish to'g'risidagi qonunchiligi talablariga muvofiq hamda xavfsiz tarzda bajarilishi uchun javobgardir.

4.3. Demontajdan oldin ishlab chiqaruvchining hujjatlari, tasdiqlangan ish tartibi va amaldagi qonunchilikka muvofiq yopiq Co-60 manbaining germetikligi tekshiriladi. Natija hujjatlashtiriladi. Manba germetikligi buzilganligiga shubha tug'ilsa yoki yo'l qo'yib bo'lmaydigan radioaktiv ifloslanish aniqlansa, ishlar to'xtatib

turiladi va keyingi harakatlar amaldagi favqulodda vaziyatlar rejasi hamda radiatsiya xavfsizligi bo'yicha vakolatli organ talablariga muvofiq belgilanadi. Bundan tashqari, demontajdan oldin va montajdan keyin uskuna va obyektlarda tegishli radiatsiya xavfsizligi o'lchovlari o'tkaziladi.

4.4. Pudratchi demontajdan yakuniy montajgacha bo'lgan jarayonni qamrab oluvchi yozma favqulodda vaziyatlar rejasini hamda zarur favqulodda vaziyat jihozlarini ta'minlaydi. Reja tashish vaqtida avariya sodir bo'lgan taqdirda amalga oshiriladigan chora-tadbirlarni va manbani himoyalangan holatga qo'lda qaytarish tartibini o'z ichiga oladi.

4.5. Barcha radiatsiya xavfsizligi ishlari Buyurtmachi tomonidan tayinlangan, malakali radiatsiya xavfsizligi bo'yicha mutaxassis nazorati ostida amalga oshiriladi.

## **5. Demontaj, manba bilan ishlash va tashish**

5.1. Pudratchi manba davolash kallagi ichida tashilishini yoki demontaj qilinib alohida tasdiqlangan transport konteynerida tashilishini ko'rsatadi. Har ikkala holatda ham foydalaniladigan qadoq Co-60 manbalarini tashish uchun amaldagi konstruksiya (dizayn) tasdig'i guvohnomasiga ega bo'lishi va ushbu guvohnomaning nusxasi Buyurtmachiga taqdim etilishi shart.

5.2. Davolash kallagi demontaj qilinishidan oldin manbaning xavfsiz himoyalangan (YOPIQ) holatda ekanligi va mexanik tarzda mahkamlanganligi tasdiqlanadi. Ushbu holat tegishli radiatsion o'lchovlar bilan tasdiqlanadi va hujjatlashtiriladi.

5.3. Tashish yukning massasi, o'lchamlari va xususiyatiga mos transport vositalarida, yuk tegishli tarzda mahkamlangan holda hamda amaldagi tashish va radiatsiya xavfsizligi talablariga rioya qilingan holda amalga oshiriladi.

5.4. Tashish vaqtida jihozda va uning aksessuarlarida yuzaga keladigan ezilish, sinish va shunga o'xshash shikastlanishlarda tegishli qismlar ta'mirlanmaydi; Pudratchi tomonidan original va foydalanilmagan yangilariga bepul almashtiriladi.

5.5. Pudratchi o'zi yoki subpudratchilari tomonidan yetkazilganligi isbotlanishi mumkin bo'lgan bino va atrof-muhitga yetkazilgan zarar uchun javobgardir. Pudratchi o'z faoliyatidan kelib chiqmagan avvaldan mavjud shikastlanishlar, yashirin nuqsonlar yoki obyektning kamchiliklari uchun javobgar emas.

## **6. Montaj va ishga tushirish**

6.1. Pudratchi jihozni va unga tegishli texnologik tizimlarni o'rnatadi, TERABALT texnologiyasi doirasidagi barcha mexanik, elektr va boshqaruv ulanishlarini yakunlaydi hamda jihozni ishchi holatga keltiradi. Buyurtmachi kiruvchi elektr ta'minotini, bino muhandislik tarmoqlarini va ulanish nuqtalarini Pudratchi ko'rsatadigan texnik talablarga muvofiq ta'minlaydi.

6.2. Jihoz tegishli sifat nazorati va qabul sinovlari muvaffaqiyatli yakunlangandan so'ng to'liq ishlaydigan va kalibrlangan holatda topshiriladi.

6.3. Xavfsizlikka oid barcha funksiyalar tekshiriladi; xususan, xavfsizlik blokirovkalari, manba holati indikatorlari, ogohlantirish signallari, favqulodda to'xtatish qurilmalari, manbani favqulodda qaytarish mexanizmi hamda qo'llaniladigan qo'lda bajariladigan favqulodda tartib-qoidalar va vositalar. Ularning to'g'ri ishlashi Buyurtmachiga amaliy tarzda ko'rsatiladi.

## **7. Boshlang'ich o'lchovlar va qabul sinovlari**

7.1. Demontajdan oldin Pudratchi Buyurtmachining tibbiy fizigi ishtirokida boshlang'ich (bazaviy) o'lchovlarni bajaradi. Montajdan keyin tegishli o'lchovlar takrorlanadi va manbaning fizik yemirilishi hamda amaldagi dopusklarni hisobga olgan holda demontajdan oldingi qiymatlar bilan taqqoslanadi. Tekshiruvlar, xususan, quyidagilarni o'z ichiga oladi:

- IAEA TRS-398 protokoliga muvofiq chiqish (doza quvvati) kalibrlash;
- chuqurlik bo'yicha foiz dozasi (PDD) va nur dastasi profillari;
- mexanik va radiatsion izomarkazlarning mos kelishi;

- gantri, kollimator va davolash stoli harakatlarining aniqligi;
- manba holatining takrorlanuvchanligi;
- taymer chiziqliligi va shutter effekti;
- maydon o'lchami aniqligi hamda yorug'lik maydoni va nurlanish maydonining mos kelishi;
- optik masofa ko'rsatkichi (ODI) va lazerlarning to'g'rilanishi;
- nur dastasining tekisligi (flatness), simmetriyasi va penumbrasi;
- davolash kallagidan sizib chiquvchi nurlanish;
- xavfsizlik blokirovkalari, indikatorlar va favqulodda funksiyalarning funksional sinovlari;
- PLANW davolashni rejalashtirish tizimida foydalaniladigan dozimetrik va nur dastasi ma'lumotlarini tasdiqlash.

7.2. Agar montajdan keyingi natijalar jihozni ko'chirish sababli boshlang'ich qiymatlardan ruxsat etilgan dopuskdan tashqarida og'ishni ko'rsatsa, Pudratchi zarur sozlashlarni bajaradi va tegishli tekshiruvni takrorlaydi. Zarur bo'lganda PLANW davolashni rejalashtirish tizimidagi tegishli ma'lumotlar va parametrlar Buyurtmachiga qo'shimcha xarajat keltirmagan holda yangilanadi.

7.3. Jihoz qabul sinovlari muvaffaqiyatli yakunlangandan va qabul qilish dalolatnomasi har ikki tomon tomonidan imzolangandan so'ng qabul qilingan hisoblanadi. Yakuniy to'lov faqat qabul qilish dalolatnomasi imzolangandan keyin amalga oshiriladi.

## **8. Topshiriladigan hujjatlar**

8.1. Ishlar yakunlangandan so'ng Pudratchi, xususan, quyidagi hujjatlarni rasmiy ravishda Buyurtmachiga topshiradi:

- demontaj, tashish va montaj hisoboti;
- qabul sinovi protokoli;
- demontajdan oldingi va montajdan keyingi tegishli dozimetrik qiymatlarni taqqoslovchi jadval;
- foydalanilgan o'lchov asboblarning amaldagi kalibrlash sertifikatlari;
- yopiq manbaning germetiklik sinovi natijalari;
- tegishli radiatsiya xavfsizligi o'lchovlari hisobotlari;
- Pudratchining javobgarlik doirasidagi tashish ruxsatnomalari va litsenziyalarining nusxalari;
- almashtirilgan qismlar ro'yxati hamda ularning original va foydalanilmagan ekanligini tasdiqlovchi hujjatlar;
- jihoz konfiguratsiyasi va servis parametrlarining zaxira nusxasi;
- yakuniy topshirish/qabul qilish dalolatnomasi.

8.2. Asosiy protokollarning shablonlari ishlar boshlanishidan oldin Pudratchi tomonidan tayyorlanadi va tasdiqlash uchun Buyurtmachiga taqdim etiladi.

8.3. Hujjatlar, tomonlar boshqacha kelishmagan bo'lsa, ingliz va rus tillarida, elektron shaklda hamda hujjatga mos bo'lgan hollarda bosma shaklda ham taqdim etiladi.

## **9. Ta'lim**

9.1. Jihoz montaj qilinib ishga tushirilgandan so'ng va klinik foydalanish boshlanishidan oldin Pudratchi Buyurtmachi xodimlariga kamida besh (5) ish kuni davomida amaliy ta'lim o'tkazadi. Tegishli kasbiy rollarga ko'ra ta'lim, xususan, quyidagilarni qamrab oladi:

- jihozdan foydalanish va xavfsizlik tartib-qoidalari;
- bemorni joylashtirish;
- favqulodda vaziyat tartib-qoidalari;
- sifat nazorati va dozimetrik kalibrlash;
- PLANW davolashni rejalashtirish tizimining tegishli funksiyalaridan foydalanish;
- muntazam texnik nazorat;

- profilaktik texnik xizmat ko'rsatish;
  - asosiy nosozliklarni aniqlash va xatolik holatlari.
- Ishtirokchilarga sertifikat beriladi va o'quv materiallari Buyurtmachiga topshiriladi.

## **10. Muddatlar, jarimalar va javobgarlik**

10.1. Pudratchi, shartnomada boshqacha kelishilmagan bo'lsa, demontaj, tashish, montaj va ishga tushirish ishlarini to'qson (90) kalendar kun ichida yakunlaydi. Muddat tegishli obyektlar Pudratchiga rasmiy topshirilgan paytdan boshlanadi. Buyurtmachi javobgar bo'lgan, hali bajarilmagan obyektни tayyorlash yoki boshqa ishlar kelishilgan yakunlash sanalari bilan birga obyektни topshirish dalolatnomasida ko'rsatiladi. Ushbu ishlardagi Pudratchi faoliyatiga ta'sir qiladigan har qanday kechikish ishlarni bajarish muddatini tegishli ravishda uzaytiradi.

10.2. Kechikish faqat Pudratchiga bog'liq bo'lgan hollarda, kechiktirilgan har bir to'liq kalendar kun uchun ishning kechiktirilgan qismi qiymatining nol butun o'ndan bir foizi (0,1%) miqdorida shartnomaviy jarima qo'llaniladi. Ma'muriy organlar, obyektning yetarli darajada tayyor emasligi, qo'shimcha ishlar, fors-major holatlari yoki Pudratchining oqilona nazoratidan tashqaridagi boshqa holatlar sababli yuzaga kelgan kechikishlar Pudratchiga bog'liq kechikish hisoblanmaydi.

10.3. Demontaj, tashish, montaj va ishga tushirish vaqtida yuzaga kelgan nosozliklarni bartaraf etish va shikastlangan qismlarni originallariga almashtirish muddati o'n besh (15) ish kunidan oshmasligi kerak; xuddi shu jarima tartibi qo'llaniladi.

10.4. Mazkur shartnoma doirasida qo'llaniladigan jarimalarning umumiy summasi shartnoma qiymatining o'n besh foizidan (15%) oshmasligi lozim. Jarimalar ushbu chegaraga yetganda Buyurtmachi shartnomani bir tomonlama bekor qilish, qolgan ishlarni boshqa pudratchiga bajartirish va bundan kelib chiqadigan qo'shimcha xarajatlarni Pudratchidan undirish huquqiga ega. Jarima qo'llanilishi Pudratchining yetkazgan zararini qoplash majburiyatini bekor qilmaydi.

10.5. Pudratchi o'zi va subpudratchilari tomonidan bajariladigan faoliyat doirasida mehnat muhofazasi hamda hayot, sog'liq va mol-mulk xavfsizligi uchun javobgardir.

10.6. Pudratchi ish jarayonidagi uzilishlar yoki shikastlanishlar uchun faqat ular Pudratchining o'z majburiyatlarini buzishi natijasida yuzaga kelganligi isbotlanishi mumkin bo'lgan hollarda javobgardir. Pudratchi jihozning avvaldan mavjud nuqsonlari yoki o'z nazoratidan tashqaridagi uchinchi shaxslarning harakatlari uchun javobgar emas.

## **11. Qo'shimcha texnik talablar**

11.1. Texnologik loyiha va radiatsion himoya hisob-kitobi. Obyektни ko'rikdan o'tkazgandan so'ng Pudratchi davolash xonasi va uning eshiklari uchun radiatsiyaviy himoya hisob-kitobini tekshirishni ham o'z ichiga olgan holda, TERABALT jihozini qabul qiluvchi bunkerga o'rnatish uchun batafsil texnologik loyihani tayyorlaydi.

Buyurtmachi texnologik loyiha va himoya hisob-kitobini tayyorlash uchun zarur bo'lgan barcha texnik va qurilish hujjatlarini, xususan, devorlar, shiftlar, pollar, eshiklar, kanallar, o'tish joylari va boshqa tegishli bino konstruksiyalarining o'lchamlari va material tarkibini Pudratchiga taqdim etadi. Texnologik loyiha va himoya hisob-kitobining to'g'riligi Buyurtmachi taqdim etgan ma'lumotlarning to'g'riligi va to'liqligiga bog'liq.

Texnologik loyiha, tegishli hollarda yangi tayanch ramasi uchun poydevor chuquri, texnologik kabellar uchun teshiklar va o'tish joylari, kabel trassalari va boshqa zarur o'zgartirishlar bilan birga, TERABALT jihozini to'g'ri va xavfsiz o'rnatish uchun zarur bo'lgan barcha qurilish, konstruktiv, elektr va boshqa obyektдаgi o'zgartirishlarni belgilaydi.

Texnologik loyiha tegishli ishlar boshlanishidan oldin yozma tasdiqlash uchun Buyurtmachiga taqdim etiladi. Loyihada Pudratchi tomonidan bajariladigan o'zgartirishlar hamda Buyurtmachi tomonidan ta'minlanadigan obyektни tayyorlash yoki boshqa ishlar ko'rsatiladi. Buyurtmachi texnologik loyihani

tasdiqlash orqali Pudratchi bajaradigan o'zgartirishlarga o'z roziligini tasdiqlaydi hamda ularni bajarish uchun zarur kirish imkoniyati va vakolatni ta'minlaydi.

Tasdiqlangan texnologik loyihada TERABALT jihozini xavfsiz va to'g'ri o'rnatish uchun zarur deb belgilangan barcha o'zgartirishlar montaj va ishga tushirishning zaruriy sharti hisoblanadi.

11.2. Yangi tayanch ramasi. Ko'chirish va montaj TERABALT jihozi uchun loyihalashtirilgan va ishlab chiqarilgan yangi, original tayanch ramasini yetkazib berish va o'rnatishni o'z ichiga oladi.

Yangi tayanch ramasini o'rnatish qabul qiluvchi bunkerda poydevor chuqurini tayyorlashni talab qiladi. Poydevor chuqurining o'lchamlari, loyihasi va boshqa texnik talablari 11.1-bandga muvofiq Pudratchi tayyorlaydigan texnologik loyihada belgilanadi. Poydevor chuquri va yangi tayanch ramasini o'rnatish tasdiqlangan texnologik loyihaga muvofiq Pudratchi tomonidan bajariladi.

11.3. Ko'chirish tarkibiga kiritilgan yangilash ko'lam. Ishlar ko'lam, xususan, quyidagilarni o'z ichiga oladi:

- yangi original tayanch ramasi;
- yangi original texnologik kabellar;
- jihozning dasturiy ta'minoti va mikroprogrammasini (firmware) ishlab chiqaruvchi tomonidan tasdiqlangan joriy versiyaga yangilash;
- PLANW davolashni rejalashtirish tizimidagi dozimetrik va nur dastasi ma'lumotlarini yangilash;
- montajdan keyingi o'lchov natijalariga ko'ra PLANW tizimidagi jihoz modelini tekshirish yoki sozlash;
- PLANW tizimini Qo'qon shifoxonasining mavjud diagnostika uskunalari bilan DICOM RT orqali ulash imkoniyatini tekshirish va mavjud texnik interfeyslar hamda litsenziyalar doirasida bunday ulanishni amalga oshirish.

Uchinchi tomon litsenziya to'lovlari, diagnostika uskunalariga o'zgartirishlar kiritish yoki shifoxonaning IT infratuzilmasiga o'zgartirishlar kiritish avtomatik tarzda Pudratchining ish ko'lamiga kirmaydi va oldindan yozma shaklda belgilanadi.

Montajdan so'ng ishlab chiqaruvchining standart yillik texnik ko'rik va texnik xizmat ko'rsatish tartib-qoidalariga muvofiq TERABALT jihozini kompleks tekshirish, sinovdan o'tkazish va sozlash amalga oshiriladi.

11.4. Kafolat. Pudratchi bajarilgan ishlar, yangi yetkazib berilgan qismlar, yangi tayanch ramasi va yangi texnologik kabellar uchun topshirish/qabul qilish dalolatnomasi imzolangan kundan boshlab o'n ikki (12) oylik kafolat muddatini taqdim etadi.

Kafolat jihozning mavjud original qismlariga, tabiiy eskirish va yeyilishga, demontajdan oldin mavjud bo'lgan nuqsonlarga yoxud noto'g'ri foydalanish, yetarli bo'lmagan texnik xizmat ko'rsatish yoki uchinchi shaxslarning aralashuvi natijasida yuzaga kelgan nuqsonlarga taalluqli emas.

## NARX QISMI

|   |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Boshlang'ich narx               | 1 330 560 000 so'm QQS bilan                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2 | Moliyalashtirish manbai         | Byudjetdan tashqari mablag'                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 3 | To'lov tartibi:                 | <p>Mahalliy ishtirokchilarga: So'mda. 30% dastlabki to'lov 10 kun mobaynida, 70% tovarlar (ishlar, xizmatlar) yetkazib berilgandan so'ng amalga oshiriladi.</p> <p>Chet el ishtirokchilariga: AQSH dollarida. 100% qaytarib olinmaydigan, bo'linmaydigan, akkreditiv hisobida</p> |
| 4 | To'lov valyutasi:               | UZS milliy valyutada                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 5 | Yetkazib berish talablari:      | Texnik hujjatga muvofiq                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 6 | Yetkazib berish muddati         | 90 kun                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 7 | Tanlash bo'yicha taklif muddati | 5 kun                                                                                                                                                                                                                                                                             |

**Moliya va iqtisod  
bo'limi boshlig'i:**



**F.N.Narziyev**

**Bosh xisobchi:**



**O'.Z.Muxamadiyev**

**Biotibbiyot muhandislik  
xizmatlari menejeri:**



**Faruk Sanberk Kızıltas**