

**Специјална болница за рехабилитацију
15316 Бања Ковиљача, ул. Парк бр. 4**

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

**ЈАВНА НАБАВКА МАЛЕ
ВРЕДНОСТИ РАДОВА**

Радови на доградњи соларне инсталације

ЈН бр. 12/14

(Објављено на Порталу јавних набавки и интернет страници Наручиоца)

Рок за достављање понуда је: 22.04.2014. године до 12:00 часова
Отварање понуда ће се обавити: 22.04.2014. године у 12:30 часова

април 2014. године

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

**за јавну набавку мале
вредности радова**

Радови на доградњи соларне инсталације

ЈН бр. 12/14

САДРЖАЈ КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ:

1. Општи подаци о јавној набавци	стр. 3
2. Подаци о предмету јавне набавке	3
3. Позив за подношење понуда	4
4. Спецификација услуга јавне набавке	6
5. Услови за учешће у поступку јавне набавке	7
6. Упутство понуђачима како да сачине понуду и упутство како се доказује испињеност услова	9
7. Обрасци бр. 1 до бр. 14	14 до 39

1. ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ:

1. **Назив, адреса и интернет страница наручиоца:** Специјална болница за рехабилитацију „Бања Ковиљача“, 15316 Бања Ковиљача, Парк бр. 4, www.banjakoviljaca.rs
2. **Врста поступка:** Јавна набавка мале вредности
3. **Предмет јавне набавке:** набавка радова – Радови на доградњи соларне инсталације
4. **Поступак се спроводи ради закључења уговора о предметној јавној набавци**
5. **Контакт:** Данијела Јокић, Служба јавних набавки, тел. 015/895-214, е-mail: javnenabavke@banjakoviljaca.rs

2. ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ:

2.1. Опис предмета јавне набавке, назив и ознака из општег речника набавке

Предмет ове јавне набавке су радови: радови на доградњи соларне инсталације, у циљу повећања енергетске ефикасности, што подразумева набавку и испоруку 15 нових соларних панела, израду носеће конструкције, монтажу панела и повезивање на постојећи систем, према спецификацији. Ближе одређење дато је у наставку конкурсне документације, делу Спецификација услуга.

Ознака из општег речника набавке:
Соларни колектори за производњу топлоте – 09331100
Инсталације за соларну енергију - 09332000

2.2. Партије

Јавна набавка је јединствена је обликована у три партије:

- Партија 1. Израда и монтажа подконструкције за соларне колекторе
- Партија 2. Набавка и испорука 15 соларних колектора
- Партија 3. Монтажни радови на соларној инсталацији

3. ПОЗИВ ЗА ДОСТАВЉАЊЕ ПОНУДЕ

ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ РАДОВА МАЛЕ ВРЕДНОСТИ

Радови на доградњи соларне инсталације,

За потребе Наручиоца: Специјална болница за рехабилитацију „Бања Ковиљача“,

Специјална болница за рехабилитацију „Бања Ковиљача“, (у даљем тексту: Наручилац), донео је Одлуку о покретању поступка јавне набавке радова мале вредности бр. **99** од 09.04.2014. године: Радови на доградњи соларне инсталације, у складу са чланом 39. Закона о јавним набавкама („Службени гласник 124/2012).

Сходно донетој одлуци, позивамо вас да, у складу са достављеном конкурсном документацијом, доставите понуду за: **Радови на доградњи соларне инсталације.**

Јавна набавка се финансира из средстава Наручиоца.

Право учешћа у поступку имају сва заинтересована правна и физичка лица која испуњавају услове из чл. 75. Закона о јавним набавкама („Сл.гласник РС“ 124/2012, у даљем тексту: Закона). Испуњеност услова из наведеног члана, Понуђач доказује писменом изјавом да под пуном материјалном и кривичном одговорношћу испуњава услове из члана 75. Закона о јавним набавкама и прилагањем доказа из додатних услова.

Предмет јавне набавке мале вредности је ближе одређен у конкурсној документацији.

Понуде се припремају и подносе у складу са конкурсном документацијом и позивом за достављање понуда, а понуђачи могу понудити једну или више партија независно. Оцењивање понуда ће се вршити за сваку партију посебно.

Понуда се доставља на обрасцу Наручиоца са свим потребним подацима о Понуђачу.

Понуда мора бити јасна, недвосмислена и оверена печатом и потписом одговорног лица.

Понуда у којој буду начињене било какве измене, додаци, брисања или буде неправилно попуњена, биће одбијена. Понуда ће бити одбијена и ако садржи битне недостатке због којих није могуће утврдити стварну садржину понуде односно такве да понуду није могуће упоредити је са другим понудама. Уколико понуђач начини грешку у попуњавању, исту мора да „избелити“, а место исправке мора да парафира и оверити.

Критеријум за доделу уговора - избор најповољније понуде је: **НАЈНИЖА ПОНУЂЕНА ЦЕНА, по свакој партији посебно.**

Јавна набавка је јединствена је обликована у три партије.

Јавна набавка није резервисана за установе, организације или привредне субјекте за радно оспособљавање, професионалну рехабилитацију и запошљавање инвалидних лица.

Понуде се подносе непосредно или путем поште (препоручена пошиљка) и морају стићи на адресу Наручиоца **најкасније до 22.04.2014. године до 12:00 часова** и то у запечаћеном омоту.

Омот понуде мора бити означен на следећи начин:

Адреса Наручиоца: Специјална болница за рехабилитацију „Бања Ковиљача“, Парк 4, 15316 Бања Ковиљача, са видном назнаком **„ОТВОРИТИ КОМИСИЈСКИ“** - Понуда за јавну набавку мале вредности радова ЈН бр. 12/14 – **Радови на доградњи соларне инсталације**, као и на полеђини читко исписан назив и адреса Понуђача, како би се у складу са чланом 3. став 1. тачка 31. Закона о јавним набавкама омогућило Наручиоцу да неблаговремену понуду врати неотворену Понуђачу.

Отварање понуда је јавно и извршиће се на адреси Наручиоца у Бањи Ковиљачи: Специјална болница за рехабилитацију „Бања Ковиљача“, Парк 4, 15316 Бања Ковиљача, истога дана 22.04.2014. године у 12:30 часова. Понуђачи који су поднели понуду могу присуствовати отварању понуда и учествовати у поступку отварања, уколико поднесу овлашћење за учешће у поступку отварању понуда.

Понуда поднета после времена одређеног у позиву, сматра се неблаговременом, а Наручилац ће такву понуду вратити понуђачу неотворену, са назнаком да је понуда поднета неблаговремено.

Лице за контакт и информације од 08.00 до 13.00 часова:

Данијела Јокић,
тел. 015/895-214
е-mail: javnenabavke@banjakoviljaca.rs
Служба за јавне набавке

др Никола Сремчевић
Директор Специјалне болнице за
рехабилитацију

4. СПЕЦИФИКАЦИЈА УСЛУГА ЈАВНЕ НАБАВКЕ БЛИЖЕ ОДРЕЂЕЊЕ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Предмет ове јавне набавке су радови: **Радови на доградњи соларне инсталације.**

Набавка се реализује у циљу повећања енергетске ефикасности објекта, на већ изграђеном систему соларне инсталације.

Набавка је обликована у три партије:

- Партија 1. Израда и монтажа подконструкције за соларне колекторе
- Партија 2. Набавка и испорука 15 соларних колектора
- Партија 3. Монтажни радови на соларној инсталацији

Предметна јавна набавка подразумева: радови на доградњи соларне инсталације, у циљу повећања енергетске ефикасности, што подразумева набавку и испоруку 15 нових соларних панела, израду носеће конструкције, монтажу панела и повезивање на постојећи систем, према спецификацији. Ближе одређење дато је у наставку конкурсне документације, делу спецификација и предмера.

5. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 75. И 76. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА са упутством за доказивање обавезних и додатних услова

Обавезни услови које понуђач мора да испуни у поступку јавне набавке:

Ред. број	Захтевани услови:
1.	Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар - Доказ: Копија извода из Регистра
2.	Да он и његов законски заступник нису осуђивани за неко од кривичних дела као чланови организоване криминалне групе, да нису осуђивани за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре - Доказ: Изјава под материјалном и кривичном одговорношћу – Образац бр. 6
3.	Да му није изречена мера забране обављања делатности, која је на снази у време објављивања позива за подношење понуда - Доказ: Изјава под материјалном и кривичном одговорношћу – Образац бр. 6
4.	Да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији - Доказ: Изјава под материјалном и кривичном одговорношћу – Образац бр. 6
5.	Да располаже довољним кадровским капацитетом: Да понуђач има најмање једног лиценцираног инжењера:

	Лиценца: 411 или 401, за Партију 1 Лиценца: 430, за Партију 3 - Доакз: фото копија лиценци и потврда о плаћеној члнарини, која покрива време подношење понуда
б.	Средство финансијског обезбеђења за озбиљност понуде – Баланко соло меница на износ од 10 % вредности понуде без ПДВ, регистрована код пословне банке понуђача, са меничним писмом и копијом картона депонованих потписа, према Упутству.

НАПОМЕНА:

- Понуде се подnose независно са сваку партију или за више партија.
- Уколико понуду подноси група понуђача изјаву на обрасцу бр. 6 треба копирати у довољном броју примерака и попунити, потписати и печатом оверити за сваког понуђача који је учесник у заједничкој понуди.
- Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, понуђач треба да попуни, потпише и овери печатом изјаву на обрасцу бр. 6. Уколико је понуда са више подизвођача, образац 6 треба копирати у довољном броју примерака, попунити, потписати и печатом оверити за сваког подизвођача.
- Понуђач је дужан да без одлагања писмено обавести наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из поступка јавне набавке, која наступи до доношења одлуке, односно закључења уговора, односно током важења уговора о јавној набавци и да је документује на прописан начин.

6. УПУТСТВО ЗА САЧИЊАВАЊЕ ПОНУДЕ

ОСНОВНИ ПОДАЦИ

Наручилац, спроводи поступак за јавну набавку мале вредности услуга **ЈН бр. 12/14 – „Раови на доградњи соларне инсталације“**, у складу са чланом 39. Закона о јавним набавкама.

БЛИЖЕ ОДРЕЂЕЊЕ ПРЕДМЕТА ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Јавна набавка мале вредности услуга: **„Раови на доградњи соларне инсталације“**, детаљно је одређена у делу 4. Спецификација услуга јавне набавке – Предмер радова.

ЗАДАТАК ПОНУЂАЧА

Понуђач, по овом Позиву, треба да достави све, конкурсном документацијом, захтеване податке Наручиоцу како би се у поступку оцењивања понуда несумњиво и недвосмислено утврдило да ли је понудом одговорено на све захтеве Наручиоца.

Сматраће се да понуда има битне недостатке и наручилац ће је одбити ако:

- 1) понуђач не докаже да испуњава обавезне услове за учешће;
- 2) понуђач не докаже да испуњава додатне услове;
- 3) понуђач није доставио тражено средство обезбеђења;
- 4) је понуђени рок важења понуде краћи од захтеваног;
- 5) понуђач није доставио доказе о захтеваном квалитету из табеле обавезних услова;
- 6) понуда садржи друге недостатке због којих није могуће утврдити стварну садржину понуде или није могуће упоредити је са другим понудама.

САЧИЊАВАЊЕ ПОНУДЕ

Понуђач је дужан да понуду сачини у писаном облику на српском језику. Понуда се саставља тако што понуђач уписује тражене податке у обрасце који су саставни део конкурсне документације и доставља захтеване прилоге и доказе из конкурсне документације.

Понуда мора да буде на преузетим обрасцима из конкурсне документације, јасна и недвосмислена, читко попуњена без прецртавања, оверена печатом и потписана од стране одговорног лица.

Комплетна понуда мора да садржи наведене обрасце, а понуђач је обавезан да захтевану документацију достави следећим редоследом:

1. Попуњен Образац бр. 1 - Подаци о понуђачу,
2. Попуњен Образац бр. 2 - Изјава понуђача о прихватању услова из позива и конкурсне документације (на изјаву понуђач ставља потпис и печат којим потврђује да је сагласан са изјавом),
3. Попуњен Образац бр. 3 Образац изјаве понуђача који под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да је понуду поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима
4. Попуњен Образац бр. 4 Образац изјаве понуђача који под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да не постоји сукоб интереса, као и да однос представника наручиоца и понуђача не може утицати на непристрасност наручиоца.
5. Попуњен Образац бр. 5 - Образац изјаве понуђача о изричитом поштовању обавеза које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и гаранција понуђача да је ималац права интелектуалне својине.
6. Попуњен Образац бр. 6 – Образац изјаве понуђача о испуњености обавезних услова из члана 75. и 76. Закона о јавним набавкама;
7. Попуњен Образац бр. 7 – Списак лица која ће вршити радове са подацима;

8. Попуњен Образац бр. 8 – Образац понуде. Понуђач мора да попуни све позиције из обрасца понуде. Непопуњавање неке од позиција подразумева недостатак конкретне услуге и таква понуда ће бити одбијена.
9. Попуњен Образац бр. 9 - Модел уговора
10. Попуњен Образац бр. 10 – образац Меничног овлашћења. Уз овлашћење, понуђач мора да достави **оверену копију ОП Обрасца** и копију картона депонованих потписа за заступање.
11. Образац предмера са структуром цене за Партију 1 – Образац бр. 11
12. Образац предмера са структуром цене за Партију 2 – Образац бр. 12
13. Табела обавезних услова за Партију 2 – соларни панели – Образац 13
14. Образац предмера са структуром цене за Партију 3 – Образац бр. 14

Комплетна понуда мора да садржи следећа **средства финансијског обезбеђења и то:**
-Финансијско обезбеђење за озбиљност понуде: БЛАНКО СОЛО МЕНИЦА и менично писмо - овлашћење на вредност од најмање 10 % укупне вредности понуде без ПДВ са роком важности до истека опције понуде, односно, најмање 30 дана од датума отварања понуда - у корист Наручиоца: Специјална болница за рехабилитацију „Бања Ковиљача“. **Финансијско обезбеђење за озбиљност понуде се доставља за укупну понуђену вредност, без обзира на број партија које се нуде.** Дакле, једна меница за све понуђене партије.

Бланко соло меница се доставља у ПВЦ фолији.

Меница треба да буде регистрована код пословне банке понуђача, а понуђач је у обавези да достави потврду о захтеву за регистрацију менице или потврду о извршеној регистрацији достављене менице код НБС.

Поред меничног овлашћења, понуђач је у обавези да достави копију картона депонованих потписа као и оверену копију ОП Образаца за лица за које је доставио картон депонованих потписа.

Меница може бити активирана:

а) ако понуђач чија је понуда изабрана као најповољнија одбије да закључи уговор о јавној набавци (понуда се оцењује неисправном и Наручилац може да закључи уговор са првим следећим најповољнијим понуђачем).

б) ако изабрани понуђач након закључења уговора о јавној набавци не достави остала средства финансијског обезбеђења у року предвиђеним уговором. У том случају се уговор ставља ван снаге, а Наручилац може да закључи уговор са првим следећим најповољнијим понуђачем.

Понуђач, чија понуда буде изабрана као најповољнија, ће приликом потписивања уговора доставити бланко соло меницу са овлашћењем на износ од 10% вредности понуде без ПДВ, са меничним овлашћењем, са роком важења, најмање 30 дана дуже од времена трајања уговора, копијама картона депонованих потписа и ОП обрасцима за лица за која је достављен картон депонованих потписа (као средство обезбеђења за добро извршење посла). Меница треба да буде регистрована код пословне банке понуђача или Народне банке Србије, а понуђач је у обавези да достави потврду о регистрацији менице.

Копије картона депонованих потписа ОП образаца за лица за заступање понуђача, могу бити преузете из понуде.

Ако се у року реализације уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, мора се продужити важност средстава финансијског обезбеђења за период за колико је продужен рок извршења уговорне обавезе.

Сваки образац понуде мора бити потписан и оверен печатом.

Понуда мора да важи најмање 30 дана од дана одређеног за отварања понуде.

Критеријум за избор најповољније понуде је **НАЈНИЖА ПОНУЂЕНА ЦЕНА**, за сваку партију.

ПОДНОШЕЊЕ ПОНУДА

Понуде се достављају у затвореној коверти, овереној печатом, на писарницу Наручиоца.

Начин подношења понуде

Понуђач може поднети само једну понуду.

Понуда може бити поднета самостално, са подизвођачем или као заједничка понуда.

Понуђач који је самостално поднео понуду не може у другим понудама да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач.

Предметна јавна набавка није обликована у више посебних целина (партија).

Понуда са варијантама није дозвољена.

Измене, допуне и опозив понуде

У року за подношење понуде понуђач може да измени, допуни или опозове своју понуду, на исти начин на који је поднео и саму понуду - непосредно или путем поште у затвореној коверти.

У случају измене, допуне или опозива понуде, понуђач треба на коверти да назначи назив и адресу понуђача. У случају да је понуду поднела група понуђача, на коверти је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих учесника у заједничкој понуди.

Измену, допуну или опозив понуде треба доставити на адресу Наручиоца са знаком:

„Измена понуде за поступак јавне набавке мале вредности

- **Радови на доградњи соларне инсталације.**

или

„Допуна понуде за поступак јавне набавке мале вредности

- **Радови на доградњи соларне инсталације.**

или

„Опозив понуде за поступак јавне набавке мале вредности

- **Радови на доградњи соларне инсталације.**

- Понуђач може да поднесе само једну понуду.
- Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач, нити исто лице може учествовати у више заједничких понуда. Уколико се утврди недозвољено, такве понуде ће бити одбијене.

Учешће подизвођача

- Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, дужан је да у понуди наведе да ће извршење набавке делимично поверити подизвођачу, проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.
- Процент укупне вредности набавке који ће понуђач поверити подизвођачу не може бити већи од 50% .
- Понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености услова који су захтевани.
- Понуђач је дужан да наручиоцу, на његов захтев, омогући приступ код подизвођача ради утврђивања испуњености услова.
- Наручилац може на захтев подизвођача и где природа предмета набавке то дозвољава пренети доспела потраживања директно подизвођачу, за део набавке која се извршава преко тог подизвођача. Пре доношења одлуке о преношењу доспелих потраживања директно подизвођачу наручилац ће омогућити добављачу да у року од 5 дана од дана добијања позива наручиоца приговори уколико потраживање није доспело. Све ово не утиче на правило да понуђач, односно добављач у потпуности одговара наручиоцу за извршење обавеза из поступка јавне набавке, односно за извршење уговорних обавеза, без обзира на број подизвођача.

Подношење заједничке понуде

- Понуду може поднети и група понуђача.
- Саставни део заједничке понуде је споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који обавезно садржи податке о:
 - 1) члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем;
 - 2) понуђачу који ће у име групе понуђача потписати уговор;
 - 3) понуђачу који ће у име групе понуђача дати захтевано средство обезбеђења;
 - 4) понуђачу који ће издати рачун;
 - 5) рачуну на који ће бити извршено плаћање;
 - 6) обавезама сваког од понуђача из групе понуђача за извршење уговора.
- Група понуђача је дужна да достави све захтеване доказе о испуњености услова који су наведени у конкурсној документацији.

Адреса Наручиоца: Специјална болница за рехабилитацију „Бања Ковиљача“, Парк 4, 15316 Бања Ковиљача, са видном знаком „**ОТВОРИТИ КОМИСИЈСКИ**“ - Понуда за јавну набавку мале вредности услуга ЈН бр. 12/14 – **Радови на доградњи соларне инсталације**, као и на полеђини читко исписан назив и адреса Понуђача, како би се у складу са чланом 3. став 1. тачка 31. Закона о јавним набавкама омогућило Наручиоцу да неблаговремену понуду врати неотворену Понуђачу.

Отварање понуда је јавно и извршиће се на адреси Наручиоца у Бањи Ковиљачи: Специјална болница за рехабилитацију „Бања Ковиљача“, Парк 4, 15316 Бања Ковиљача, истога дана 22.04.2014. године у 12:30 часова. Понуђачи који су поднели понуду могу присуствовати отварању понуда и учествовати у поступку отварања, уколико поднесу овлашћење за учешће у поступку отварању понуда.

Понуда поднета после времена одређеног у позиву, сматра се неблагоприятном, а Наручилац ће такву понуду вратити понуђачу неотворену, са назнаком да је понуда поднета неблагоприятно.

РАЗЛОЗИ ЗА ОБУСТАВУ ПОСТУПКА

Наручилац може донети одлуку о обустави поступка јавне набавке, уколико настану објективни разлози и не одговара за штету коју је евентуално претрпео понуђач услед наведеног обустављања поступка.

ЗАШТИТА ПРАВА ПОНУЂАЧА

Захтев за заштиту права

Поступак заштите права понуђача регулисан је одредбама члана 138. - 167. ЗЈН.

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, заинтересовано лице, или пословно удружење у њихово име.

Захтев за заштиту права подноси се Републичкој комисији за заштиту права у поступцима јавних набавки, а предаје наручиоцу. Примерак захтева за заштиту права подносилац истовремено доставља Републичкој комисији.

Захтев за заштиту права се доставља непосредно, електронском поштом (на e-mail javnenabavke@banjakoviljaca.rs), или препорученом пошиљком са повратницом.

Захтев за заштиту права може се поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим ако ЗЈН није другачије одређено.

Захтев за заштиту права којим се оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације сматраће се благовременим ако је примљен од стране наручиоца најкасније три дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања.

После доношења одлуке о додели уговора или одлуке о обустави поступка, рок за подношење захтева за заштиту права је пет дана од дана пријема одлуке.

О поднетом захтеву за заштиту права наручилац обавештава све учеснике у поступку јавне набавке, односно објављује обавештење о поднетом захтеву на Порталу јавних набавки, најкасније у року од два дана од дана пријема захтева за заштиту права.

Подносилац захтева је дужан да на рачун буџета Републике Србије уплати таксу у износу од 40.000,00 динара на број жиро рачуна: 840-742221843-57, шифра плаћања: 153 (или 253), позив на број 97 50-016, сврха уплате: Републичка административна такса са назнаком јавне набавке на коју се односи (број или назив конкретне јавне набавке), корисник: буџет Републике Србије.

Закључивање уговора

Наручилац ће закључити уговор о јавној набавци са понуђачем којем је додељен уговор у року од осам дана од дана протеча рока за подношење захтева за заштиту права.

Понуђач којем буде додељен уговор, обавезан је при закључењу уговора, на име средства финансијског обезбеђења, за добро извршење посла, достави уредно потписану сопствену бланко меницу.

Ако понуђач којем је додељен уговор одбије да закључи уговор о јавној набавци, наручилац може да закључи уговор са првим следећим најповољнијим понуђачем.

Уколико у року за подношење понуда пристигне само једна понуда и та понуда буде прихватљива, наручилац може, сходно члану 112. став 2. тачка 5) ЗЈН-а закључити уговор са понуђачем у року од два дана од дана када понуђач прими одлуку о додели уговора.

ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

Јавна набавка услуга број 12/14 „Радови на доградњи соларне инсталације“		
Назив Понуђача:		
Адреса Понуђача:		
Одговорно лице (потписник уговора):		
Особа за контакт:		
Телефон за контакт:		
Електронска пошта:		
Текући рачун:		
Матични број понуђача:		
ПИБ понуђача:		
Датум:	М.П.	Потпис одговорног лица
_____		_____

**ИЗЈАВА О ПРИХВАТАЊУ УСЛОВА ИЗ ПОЗИВА ЗА
ДОСТАВЉАЊЕ ПОНУДЕ И КОНКУРСНЕ
ДОКУМЕНТАЦИЈЕ**

Јавна набавка мале вредности услуга ЈН бр. 12/14 - „Радови на доградњи соларне инсталације“.

ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА

Изјављујемо да прихватамо све услове из позива, као и све услове из конкурсне документације за јавну набавку мале вредности услуга **ЈН бр. 12/14 - „Радови на доградњи соларне инсталације“**, наручиоца Специјална болница за рехабилитацију „Бања Ковиљача“, Бања Ковиљача.

Датум: _____2014. године

М.П.

Потпис одговорног лица понуђача:

Образац бр. 3

На основу члана 39. став 3. и 6. а везано за чланове 26. и 29. Закона о јавним набавкама («Службени гласник РС», бр. 124 од 29.12.2012. године) дајемо следећу изјаву

ИЗЈАВА О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

За ЈН бр: 12/14

Овим понуђач под пуном материјалном и кривичном одговорношћу изјављује да је понуду поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

Датум: _____ 2014. године

М.П.

Потпис одговорног лица понуђача:

Образац бр. 4

На основу члана 39. став 3. и 6. а везано за чланове 26. и 29. Закона о јавним набавкама («Службени гласник РС», бр. 124 од 29.12.2012. године) дајемо следећу изјаву

ИЗЈАВА О СПРЕЧАВАЊУ СУКОБА ИНТЕРЕСА

За ЈН бр: 12/14

Овим пунујач под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да не постоји сукоб интереса, као и да однос представника наручиоца и понуђача не може утицати на непристрасност наручиоца при доношењу одлуке у поступку јавне набавке, односно да :

- представник наручиоца или са њим повезано лице не учествује у управљању понуђачем;
- представник наручиоца или са њим повезано лице не поседује више од 1% удела, односно акција понуђача;
- представник наручиоца или са њим повезано лице није запослено или радно ангажовано код понуђача или са њиме пословно повезано.

Датум: _____ 2014. године

М.П.

Потпис одговорног лица понуђача:

Образац бр. 5

На основу члана 75. став 2. Закона о јавним набавкама («Службени гласник РС», бр. 124 од 29.12.2012. године) дајемо следећу изјаву

ИЗЈАВА О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА

За ЈН бр: 12/14

Изричито наведимо да смо поштовали обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да гарантујемо да смо имаоци права интелектуалне својине.

Датум: _____ 2014. године

М.П.

Потпис одговорног лица понуђача:

Образац бр. 6

На основу члана 61, 75. став 1. тачке 5. Закона о јавним набавкама («Службени гласник РС», бр. 124 од 29.12.2012. године) дајемо следећу изјаву

**ИЗЈАВА О ИСПУЊЕЊУ УСЛОВА
ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ
УСЛУГА МАЛЕ ВРЕДНОСТИ ЈН БР. 12/14**

У својству овлашћеног лица за заступање понуђача овим изјављујем да смо упознати са свим захтевима и условима у поступку јавне набавке мале вредности услуга ЈН бр. 12/14 - „Радови на доградњи соларне инсталације“.

Овим изјављујемо под материјалном и кривичном одговорношћу да у потпуности испуњавамо услове из члана 75. и 76. Закона о јавним набавкама.

1. Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;
2. Да он и његов законски заступник нису осуђивани за неко од кривичних дела као чланови организоване криминалне групе, да нису осуђивани за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре;
3. Да му није изречена мера забране обављања делатности, која је на снази у време објављивања позива за подношење понуда;
4. Да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији.

Докази за додатне услове се прилажу како је захтевано Упутством

Датум: _____ 2014. године

М.П.

Потпис одговорног лица понуђача:

Образац бр. 7

Јавна набавка број 12/14

„Радови на доградњи соларне инсталације“.

Име извршиоца радова ове јавне набавке које ће бити одговорно за реализацију уговора, радова, који су предмет ове јавне набавке:

1. Лице – одговорни руководилац радова:

_____ лиценца број: _____ - За Партију 1
(име и презиме)

_____ лиценца број: _____ - За Партију 3
(име и презиме)

Датум: _____ 2014. године

М.П.

Потпис одговорног лица понуђача:

Напомена: Навести имена одговорних извршиоца за партије које понуђач нуди.

Образац бр. 8/П1

Јавна набавка број 12/14

У складу са условима из позива и конкурсне документације за јавну набавку услуга мале вредности ЈН бр. 12/14 - „Радови на доградњи соларне инсталације“, спремни смо да извршимо наведену услугу.

П О Н У Д А бр. _____ за Партију 1
понуду подносимо:
1. Самостално,
2. Заједнички са _____
3. Са подизвођачем _____
(заокружити одговарајуће)

Укупна понуђена цена за предметну јавну набавку, за:

Партију 1. Израда и монтажа подконструкције за соларне колекторе

За све позиције из предмера без ПДВ _____ динара

ПДВ 20% _____ динара

Са ПДВ _____ динара

- Важност понуде: 30 дана
- Рок извршења радова: _____ дана (не дуже од 20 календарских дана)
- Гарантни рок: _____ не мање од једне године од предаје радова
- Начин плаћања: Износ са припадајућим порезом, се исплаћује по извршеним радовима и предаји наручиоцу, у року од _____ дана (не краћем од 45 дана).

Датум: _____ 2014. године

Потпис овлашћеног лица:

М.П.

Образац бр. 8/П2

Јавна набавка број 12/14

У складу са условима из позива и конкурсне документације за јавну набавку услуга мале вредности ЈН бр. 12/14 - „Радови на доградњи соларне инсталације“, спремни смо да извршимо наведену услугу.

П О Н У Д А бр. _____ за Партију 2

понуду подносимо:

1. Самостално,
2. Заједнички са _____
3. Са подизвођачем _____
(заокружити одговарајуће)

Укупна понуђена цена за предметну јавну набавку, за:

Партију 2. Набавка и испорука 15 соларних колектора

За све позиције из предмера без ПДВ _____ динара

ПДВ 20% _____ динара

Са ПДВ _____ динара

- Важност понуде: 30 дана
- Рок извршења радова: _____ дана (не дуже од 20 календарских дана)
- Гарантни рок: _____ не мање од две године од предаје радова
- Начин плаћања: Износ са припадајућим порезом, се исплаћује по извршеној испоруци панела и предаји наручиоцу, у року од _____ дана (не краћем од 45 дана).

Датум: _____ 2014. године

Потпис овлашћеног лица:

М.П.

Образац бр. 8/ПЗ

Јавна набавка број 12/14

У складу са условима из позива и конкурсне документације за јавну набавку услуга мале вредности ЈН бр. 12/14 - „Радови на доградњи соларне инсталације“, спремни смо да извршимо наведену услугу.

П О Н У Д А бр. _____ за Партију 3

понуду подносимо:

1. Самостално,
2. Заједнички са _____
3. Са подизвођачем _____
(заокружити одговарајуће)

Укупна понуђена цена за предметну јавну набавку, за:

Партију 3. Монтажни радови на соларној инсталацији

За све позиције из предмера без ПДВ _____ динара

ПДВ 20% _____ динара

Са ПДВ _____ динара

- Важност понуде: 30 дана
- Рок извршења радова: _____ дана (не дуже од 20 календарских дана)
- Гарантни рок: _____ не мање од две године од предаје радова
- Начин плаћања: Износ са припадајућим порезом, се исплаћује по извршеним радовима и предаји наручиоцу, у року од _____ дана (не краћем од 45 дана).

Датум: _____ 2014. године

Потпис овлашћеног лица:

М.П.

Образац бр. 9

Модел уговора понуђач попуњава, парафира и оверава печатом све стране и оверава печатом и потписује на крају модела уговора, чиме потврђује да је упознат и да прихвата све елементе модела уговора. Додавање текста од стране понуђача није дозвољено.

МОДЕЛ УГОВОРА

„Радови на доградњи соларне инсталације“,
по спроведеном поступку за јавну набавку мале вредности бр. 12/14

Уговорне стране:

НАРУЧИЛАЦ: Специјална болница за рехабилитацију „Бања Ковиљача“, 15316 Бања Ковиљача, ул. Парк бр. 4, Мат. Бр. 07122314, ПИБ 101188430,
Бр. гаџина: 840-71667-79 УЈР Loznica, коју заступа Директор др Никола Сремчевћ, (у даљем тексту: „Наручилац“)

ПОНУЂАЧ: _____, МБ _____,
ПИБ _____, број рачуна _____,
кога заступа директор _____ (у даљем тексту:
„Извршилац“)

Наручилац и понуђач заједно констатују:

Наручилац је на основу чл. 39. Закона о јавним набавкама („Службени гласник 124/2012).), а на основу позива за јавну набавку мале вредности услуга **ЈН бр. 12/2014 – „Радови на доградњи соларне инсталације“**, за потребе Специјалне болнице „Бања Ковиљача“, спровео поступак јавне набавке мале вредности;

- да је Извршилац дана _____ 2014. године, доставио понуду број _____ од _____ 2014. године, која се налази у прилогу уговора и саставни је део овог уговора;

- да је Наручилац на основу Извештаја о стручној оцени понуда бр. _____ од _____ 2014. године, Комисије за јавну набавку, у складу са чланом 108. Закона о јавним набавкама донео одлуку о избору најповољније понуде и прихватио понуду Извршиоца бр. _____ од _____ 2014. године и изабрао Понуђача _____ за јавну набавку мале вредности услуга ЈН бр. 12/2014 - **„Радови на доградњи соларне инсталације“**, према понуди коју је доставио, а из спроведеног поступка јавне набавке.

ПРЕДМЕТ УГОВОРА

Члан 1.

Предмет овог Уговора је „Радови на доградњи соларне инсталације“, а на основу усвојене понуде Извршиоца бр. _____ од _____ 2014. Године, за партије _____ (унети партије које су понуђене)

ВРЕДНОСТ РАДОВА

Члан 2.

Укупну уговорену цену чине:

Партија 1. Израда и монтажа подконструкције за соларне колекторе

- цена радова и материјала из чл. 1. овог Уговора, без пореза на додату вредност, у износу од РСД,
 - порез на додату вредност у износу од РСД,,
- Укупна уговорена цена износи РСД,

Партија 2. Набавка и испорука 15 соларних колектора

- цена опреме из чл. 1. овог Уговора, без пореза на додату вредност, у износу од РСД,
 - порез на додату вредност у износу од РСД,,
- Укупна уговорена цена износи РСД,

Партија 3. Монтажни радови на соларној инсталацији

- цена радова и материјала из чл. 1. овог Уговора, без пореза на додату вредност, у износу од РСД,
 - порез на додату вредност у износу од РСД,,
- Укупна уговорена цена износи РСД,

СТРУКТУРА ЦЕНЕ

Члан 3.

Структура цене по појединим партијама и позицијама подразумева цене дате у обрасцима структуре цена

ДИНАМИКА И НАЧИН ПЛАЋАЊА

Члан 4.

Сва плаћања по овом уговору Извршиоцу ће вршити Наручилац.

Уговорне стране су сагласне да ће Извршиоцу исплата уговореног износа из члана 2. овог Уговора бити извршена на следећи начин:

(извршилац уноси податке из Обрасца понуде)

Наручилац ће за потребе контроле извршења овог уговора одредити лице које ће у његово име вршити надзор над радовима.

Члан 5.

Уговорена цена из члана 2. овог Уговора представља вредност за извршење послова у условима и обиму одређеном одредбама овог Уговора.

Уговорена цена подразумева набавку потребног материјала и радова из обрасца структуре цене по партијама.

РОК

Члан 6.

Рок комплетног завршетка је у оквиру _____ календарских дана од дана ступања на правну снагу овог Уговора.

Уколико наручилац, из разлога коришћења објекта, захтева другу динамику (дужи рок), ово не иде на терет извршиоца.

Члан 7.

Ако Извршилац не обави радове у року предвиђеном чланом 6. овог Уговора, дужан је да плати Наручиоцу казну у износу од 2‰ (два промила) дневно, рачунајући од укупне вредности уговорених услуга, до максималног одбитка од 5% (пет процената) уговорене цене.

Износ уговорене казне уговарачи утврђују у поступку коначног обрачуна.

ОБАВЕЗЕ ИЗВРШИОЦА

Члан 8.

Извршилац се обавезује да:

- **Послове из члана 1. овог Уговора изврши у складу са одредбама Закона о планирању и изградњи («Службени гласник РС» бр.72/2009), и другим важећим законима, прописима и стандардима који важи за ову врсту посла, квалитетно и уз строго поштовање професионалних правила своје струке, ово подразумевава и гарантни рок за радове, у трајању од две године,**
- **Послове из члана 1. овог Уговора изради у роковима ближе утврђеним чланом 6. овог Уговора,**
- **За извршене радове и уграђену опрему изда гаранцију на рок, најмање од две године.**
- **За добро извршење посла, Извршилац ће обезбедити меничну гаранцију, при закључењу уговора, у висини од 10% од вредности уговора са роком који је дужи 30 дана од рока завршетка посла.**
- **За гарантни рок, Извршилац ће обезбедити меничну гаранцију, при закључењу уговора, у висини од 10% од вредности уговора, са роком који је дужи 30 дана од гарантног рока.**

Извршилац се обавезује да поступи у складу са претходно наведеним обавезама као и у складу са писменим инструкцијама Наручиоца. Ако Извршилац не поступи у складу са обавезама и по инструкцијама Наручиоца, Наручилац има право да раскине Уговор и уведе другог Извршиоца у посао.

Члан 9.

Садржај и опремање предметног објекта, у оквиру радова који се изводе, мора бити у сагласности са техничким условима и законским прописима.

ОБАВЕЗЕ НАРУЧИОЦА

Члан 10

Наручилац се обавезује да Извршиоцу обезбеди приступ објекту неопходан за реализацију послова из члана 1. овог Уговора.

Наручилац се обавезује да обезбеди стручно праћење реализације радова и контролу усклађености реализације са прихваћеном концептом решења и усаглашеним фазама реализације радова.

Члан 11

Уколико Наручилац у току извршења посла из члана 1. овог Уговора одустане у целини или од појединих делова, дужан је да писмено обавести Извршиоца о свом одустајању и да надокнади све трошкове које је Извршилац имао до дана пријема обавештења о одустајању.

ПРЕЛАЗНЕ И ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 12

Уколико се подаци и одредбе наведени у неком документу који је саставни део овог уговора разликују од података наведених у овом тексту уговора, важећи је текст овог уговора.

Члан 13

Све евентуалне спорове који настану поводом овог Уговора – уговорне стране ће покушати да реше споразумно, а у супротном се уговара надлежност трговинског суда у Ваљеву.

Члан 14

Уговор ступа на правну снагу када га све уговорне стране потпишу и када се стекну и остали услови (плаћање аванса).

Овај Уговор се може изменити само писаним анексом, потписаним од стране овлашћених лица уговорних страна.

На све што није регулисано одредбама овог Уговора, примениће се одредбе Закона о облигационим односима.

Члан 15.

Уговорне стране сагласно изјављују да су уговор прочитале, разумеле и да уговорне одредбе у свему представљају израз њихове стварне воље.

Овај Уговор је сачињен у 6 (шест) истоветних примерака, од чега је 3 (три) примерка.

У Бањи Ковиљачи, _____ године

ИЗВРШИЛАЦ

НАРУЧИЛАЦ

Директор

Др Никола Сремчевић
директор

Образац 10.

ОБРАЗАЦ МЕНИЧНОГ ПИСМА – ОВЛАШЋЕЊА

На основу Закона о меници и тачке 1,2 и 6 Одлуке о облику,
садржини и начину коришћења јединствених инструмената платног промета

Дужник – правно лице: _____

Седиште – адреса: _____

Матични број: _____ ПИБ: _____

У месту: _____ Дана: _____

Текући рачун: _____ Код банке: _____

ИЗДАЈЕ ПОВЕРИОЦУ: Специјална болница за рехабилитацију „Бања Ковиљача“

**МЕНИЧНО ПИСМО – ОВЛАШЋЕЊЕ
ЗА КОРИСНИКА БЛАНКО, СОЛО МЕНИЦЕ**

Предајемо вам (сер. бр.) _____ бланко соло меницу и овлашћујемо Специјалну болницу за рехабилитацију „Бања ковиљача“, као Повериоца, да предату меницу може попунити на износ од _____ динара на име: озбиљности понуде, по Понуди бр _____ од _____, чији је предмет „**Радови на доградњи соларне инсталације**“, Специјалној болници за рехабилитацију „Бања ковиљача“.

Овлашћује се Специјална болница за рехабилитацију „Бања ковиљача“ као Поверилац, да у складу са одредбама наведеног уговора за наплату доспелих хартија од вредности – меница, безусловно и неопозиво, без протеста и трошкова, вансудски, иницира наплату, издавањем налога за наплату на терет рачуна Дужника код банке, а у корист рачуна Повериоца.

Овим изричито и безусловно ОВЛАШЋУЈЕМО банке код којих имамо рачуне, да наплату изврше на терет рачуна Дужника код тих банака, односно овлашћујемо ове банке да поднете налоге за наплату заведу у евиденцију редоследа чекања због евентуалног недостатка средстава на рачуну или због обавезе поштовања редоследа наплате са рачуна утврђеног Законом о платном промету и прописима донетим на основу овог закона, и истовремено изјављујемо да се одричемо права на повлачење и отказивање налога за наплату и на сторнирање задужења по основу обавеза из предметног Уговора.

Менице су важеће и у случају да у току трајања предметног Уговора дође до: промена лица овлашћених за заступање предузећа, лица одговорних за располагање средствима са рачуна Дужника, промена печата, статусних промена код Дужника, оснивања нових правних субјеката од стране Дужника и других промена од значаја за правни промет.

Менице се могу поднети на наплату најраније трећег дана од дана доспећа обавеза из предметног Уговора.

Важност меничног овлашћења _____ (најмање 30 дана од дана отварања понуда)

Датум издавања Овлашћења: _____

Датум до кога важи Овлашћење: _____

Датум, _____ године

ДУЖНИК – ИЗДАВАЛАЦ МЕНИЦЕ

МП

УПУТСТВО ЗА ПОПУЊАВАЊЕ МЕНИЦЕ

Меница треба да буде регистрована код пословне банке понуђача, а понуђач је у обавези да достави потврду о регистрацији менице.

РЕПУБЛИКА СРБИЈА

У 20..... (износ цифара - бројем)

ПЛАТИТЕ ЗА ОВУ МЕНИЦУ (доносице)

ПО НАРЕДБИ 1 ИЗНОС ОД

ВРЕДНОСТ ПРИМЉЕНА 2 И СТАВИТЕ ИСТУ У РАЧУН 3 ИЗВЕШТАЈ 4

ТРАСАТУ ТРАСАНТ

6

ПЛАЋАЊЕ 5

СЕРИЈА
АА 5718424

ИЗДАЈЕ НАРОДНА БАНКА СРБИЈЕ

- на линијама у пољу 6 уписати: назив, печат и ПОТПИС овлашћеног лица дужника (истоветан као у Депо картону), али тако да текст или печат ниједним својим делом не излазе из фиктивног оквира са слике, односно не прелазе на бели оквир менице.

- Поред меничног овлашћења, понуђач је у обавези да достави копију картона депонованих потписа (оверену од стране банке са датумом не старијим од два месеца од дана подношења понуда), као и оверену копију ОП Образаца за лица за које је доставио картон депонованих потписа. Овера ОП обрасц не може бити старија од 2 месеца од дана подношења понуда

Предмер радова са структуром цене за Партију 1

PARTIJA 1 - PODKONSTRUKCIJA ZA NOŠENJE SOLARNIH KOLEKTORA

	Opis	jed. Mere	kom	jed. Cena bez PDV	Ukupna cena RSD bez PDV
1	Isporuка i ugradnja дрвених гредика димензија 12x10cm. Гредике треба обрадити да буду глатке, а затим их заштитити са три премаза водонепропусним седативом у тону по избору инвеститора. Гредике се постављају на вертикални зид. Одрачун по m уграђене гредике	m'	90		
2	Isporuка материјала за монтажу гредика. Гредике се фиксирају помоћу навојних шипки M12 и одговарајућих матица, подлошки, челичних плочица итд, на вертикални зид од опеке дебљине 50cm. Навојне шипке треба поставити на сваким 1m дрвене гредике. Проценјена количина монтажног материјала.				
-	Навојне шипке M12	kom	40		
-	Матике M12	kom	120		
-	Подлошке M12	kom	120		
-	Металне плочице 100x200x6mm	kom	60		
-	Типле и остали помоћни монтажни материјал				
	Комплет испоручено и монтирано	komplet			
3	Isporuка i ugradnja okapnica израђених од pocinkovanог челичног lima дебљине 0,55mm, које се постављају око дрвених гредика, развијена ширина okapнице је 0,2m	m'	90		

Укупно соларне инсталације (1) без PDV-а:

PDV ()%:

Укупно са PDV-ом:

Datum: _____ 2014.

MP

Одговорно
лице:

Напомена: Понуђач је у обавези да изврши увид у објекат где ће се вршити радови

Предмер радова са структуром цене за Партију 2

PARTIJA 2 - Isporuка solarnih kolektora

r.b	Opis	J.mera	Kol.	Jed. Cena bez PDV	Ukupno RSD bez PDV
.	Isporuка, transport na gradilište, istovar i predaja investitoru sledeće opreme:				
1.	<p>Viskokvalitetni solarni kolektori za horizontalnu ugradnju koji treba da poseduju Solar CEN-Keymark i treba da ima sledeće tehničke karakteristike:</p> <p>kućište kolektora treba da bude od aluminijuma sa kvalitetnom antikorozivnom zaštitom.</p> <p>Solarno staklo treba da bude min. debljine 3,2mm i treba da poseduje antirefleks osobine.</p> <p>Moguć broj kolektora u jednoj kolektorskoj grupi treba da bude min.5 komada,</p> <p>Međusobno spajanje kolektora u jednoj kolektorskoj grupi treba da bude od elastičnih spojnika израђених од нерђајућег челика.</p> <p>Minimalna neto površina апсорбера колектора треба да буде 2,20 m².</p> <p>Minimalni dozvoljeni radni притисак треба да буде min. 8 bara</p> <p>Апсорпција апсорбера колектора min. 94.5%.</p> <p>Ефикасност колектора према EN12975 minimalно 83.3%.</p> <p>Коefицијент губитка K1 максимално 3.8W/m²K.</p> <p>Коefицијент губитка K2 максимално 0.02W/m²K².</p> <p>Спој апсорбера колектора и цеви - laserski заварен.</p> <p>Кретанје флуида кроз колекторе треба да буде meanderski.</p> <p>Minimalне захтеване карактеристике се доказују на следећи начин:</p>				

Zvaničnom tehničkom dokumentacijom proizvođača solarnog kolektora na srpskom, engleskom ili nemačkom jeziku i izveštaj o ispitivanju prema EN 12975 odgovarajuće akreditovane evropske institucije; Kopijom važećeg CE sertifikata ili izjavom o usklađenosti proizvođača solarnog kolektora, kopijom sertifikata o ispunjenosti norme 12975 za ponuđeni tip kolektora, tj. proizvođača kolektora, odnosno izveštaj Solar Keymark.

Ponuđač je takođe dužan da tehničke karakteristike navede u tabeli 1 koja je sastavni deo specifikacije i da navede bar 5 objekata u Srbiji, gde je isporučeno i ugrađeno minimum 15 kolektora, iz proizvodnog programa isporučioца, po objektu, u poslednje 3 godine.

Kolektori se postavljaju na zid objekta
Predviđeno je da se kolektori povezuju u tri (3) kolektorska polja po 5 kom

		kom	15		
2	Ukupno: Pribor za montažu i pričvršćenje kolektora na zid. Ponuđač je u obavezi da pregleda objekat, kao i šemu postavljanja kolektora i da ponudi kompletan pribor koji će odgovarati konstrukciji na kojima je predviđena montaža kolektora, kao i odgovarajuće montažne setove sa priborom za fiksiranje kolektora. Pod kompletom se podrazumeva sav neophodan pribor za montažu kolektora na horizontalne uzdužne nosače. Kolektori bi se postavili pod uglom od 45°.	komplet za 15 kolektora			
3	Spojni hidraulički set- osnovni set za vezu kolektora na cevnu instalaciju, za tri kolektorska polja po 5 kolektora	komplet			
4	Spojni hidraulični set- produžni set za međusobno povezivanje kolektora u kolektorska polja. Međusobno spajanje kolektora u jednoj kolektorskoj grupi treba da bude od elastičnih spojnica izrađenih od nerđajućeg čelika za 15 kolektora.	komplet			

- 5 Pribor sa automatskim odzračnim ventilima za solarne sisteme u kompletu sa kuglastom slavinom za pritiske od 10 bar-a.

Setovi se postavljaju na svako kolektorsko polje.

komplet	3		
----------------	---	--	--

Napomena: Ponuđač je dužan da dostavi tačnu specifikaciju ponuđenog pribora za pozicije iz tendera 2,3,4 i 5, kao i odgovarajuću overenu prospektno-tehničku dokumentaciju za poz. 1 do 6.

- 6 Solarna tečnost tip Tyfocor-LS ili Solarfluid otporne na temperature smrzavanja od $t=-28^{\circ}\text{C}$ ili niže. Pritisak u instalaciji posle punjenja treba da bude $P= 3.3$ bar.

lit	75		
------------	----	--	--

- 7 Tehnička podrška isporučioца opreme pri montaži solarnih kolektora

paušalno			
-----------------	--	--	--

Ukupno solarne isntalacije (1) bez PDV-a:

PDV ()%:

Ukupno sa PDV-om:

Datum: _____ 2014.

MP

Odgovorno
lice:

Табела обавезних услова за Партију 2 – соларни панели

Solarna instalacija – Solarni kolektori horizontalni tip ukupno 15kom. (3x5 kom.)-dogradnja

	Zahtevane minimalne karakteristike	Karakteristike ponuđene opreme	Način dokazivanja karakteristika ponuđene opreme
Proizvođač			Izveštaj o ispitivanju (Solar Keymark) i zvanična tehnička dokumentacija ponuđenog solarnog kolektora na Srpskom, Engleskom ili Nemačkom jeziku I izveštaj o ispitivanju
Tip			
Apsorbujuća površina, m²	Min 2.20 m ²		
Optički stepen efikasnosti prema EN12975	Minimum 83.3%		
Težina punog kolektora, kg	Maksimalna dozvoljena težina punog kolektora 44kg		
Spoj apsorbera I cevi	Laserski zavaren		
Kretanje fluida kroz kolektor	Meanderski		
Maksimalni dozvoljeni radni pritisak, bar	Min 8 bar		
Apsorpcija apsorbera	Min 94.5%		
Mogući broj kolektora u jednoj kolektorskoj grupi, kom	Min 5 kom		
Debljina solarnog stakla, mm	Min 3.2 mm		
Tip solarnog stakla	Sa antirefleks osobinama		
Način povezivanja kolektora	Spojnice od nerđajućeg čelika		
Kućište, materijal	Eloksirani aluminijum		
Koeficijent gubitaka K1	Max. 3.8W/m ² K		
Koeficijent gubitaka K2	Max. 0.02W/m ² K ²		
Garancija, godina	Min 5 godina		Izjava proizvođača solarnih kolektora
Temperatura mirovanja prema EN12975-2	Min. 140°C		Izveštaj o ispitivanju po EN 12975
Zemlja porekla			
Sertifikati	CE oznaka		Izjava proizvođača solarnih kolektora ili kopija CE sertifikata
	ISO 9001		Kopija sertifikata ISO 9001 proizvođača solarnih kolektora
	EN 12975		Kopija sertifikata o ispunjenosti norme EN 12975
	Solar Keymark		Kopija sertifikata sa oznakom Solar Keymark

Образац предмера са структуром цене за Партију 3

**PARTIJA 3 - MONTAŽNI RADOVI NA SOLARNOJ
INSTALACIJI**

Ovi radovi obuhvataju kompletnu montažu, povezivanje i puštanje u rad solarne opreme i pratećih instalacija u svemu prema tehnološkoj šemi

	Opis	jed. Mere	kom	jed. Cena bez PDV	Ukupna cena RSD bez PDV
--	------	-----------	-----	-------------------	-------------------------

- 1 Montaža horizontalnih solarnih kolektora na pripremljenu podkonstrukciju, koji se montiraju u 3 baterije po 5 kolektora

U okviru montaže treba obuhvatiti isporuku i montažu pomoćnog materijala: zavrtnje, podloške i matice itd.

kom	15		
-----	----	--	--

Isporuka i ugradnja sledeće opreme i materijala navedenog proizvođača ili ekvivalentno:

- 2 Demontaža izmenjivača toplote IT-1 tip TR250 proizvodnje EuroHeat, i isporuka i ugradnja dodatnih ploča – kom 15, prema potrebi prepravka priključnih instalacija i ponovna montaža izmenjivača toplote.

komplet	1		
---------	---	--	--

- 3 Kuglaste slavine od bronzе -Globo H ili ekvivalentno dimenzija:

DN 20-R3/4"

DN 15-R1/2"

kom	2		
kom	2		

- 4 Balansni ventili TA ili ekvivalentno dimenzija:

STA-C DN 20- R3/4"

kom	2		
-----	---	--	--

- 5 Slavine za punjenje i pražnjenje DN 15 R1/2"

kom	2		
-----	---	--	--

- 6 Čelične bešavne cevi dimenzija: Ø 26,9 x 2.6

m'	12		
----	----	--	--

7	Za cevne lukove, redukcije, materijal za zavarivanje, držače I ostali pomoćni montažni materijal uzeti 50% od prethodne stavke		0.5		
8	Bakarne cevi u šipkama dimenzija: Ø 22 x 1,0	m'	48		
9	“T” komadi od bakra dimenzija: Ø 22	kom	4		
10	Za bakarne lukove, mufove, materijal za tvrdo lemljenje, cevne obujmice I ostali nespecificiran montažni materijal uzeti 30% od zbira stavki 11 do 13		0.3		
11	Mesingani prelazi Cu Ø22/ R3/4”	kom	2		
12	Visokotporna cevna izolacija Armaflex tip HT-S ili ekvivalentno sa oblogom od polietilena za spoljnu ugradnju za cevi: HT-S Ø22 x 20 mm U cenu treba uračunati i lepak za izolaciju za visoke temperature Armaflex 625, kao i traku za izolaciju Armaflex HT-S (širine 50mm) kojom se dodatno bandažiraju čeonu spojevi cevne izolacije i plastične uzice kojom se traka stegne.	m'	48		
13	AF cevne obujmice sa krutim izolacionim umetkom za bakarne cevi dimenzija: Ø 22 mm	kom	12		
14	Isporuka i ugradnja cevne izolacije, proizvodnje Termoprodukt ili ekvivalentno, od kamene vune u oblozi od Al folije gustine 80 kg/m ³ i dodatno zaštićena AL limom za cevi: Ø 28 x20 mm	m'	12		
15	Pomoćna čelična konstrukcija za nošenje cevi.	kg	10		
16	Antikorozivna zaštita čeličnih cevi i pomoćne čelične podkonstrukcije sa dva premaza antikorozivne boje uz prethodno detaljno čišćenje cevi	m ²	5		

17	Završno farbanje vidljivih cevi i čelične podkonstrukcije sa dva premaza završnom bojom	m2	5		
18	Hidraulična proba solarne instalacije prema tehničkim uslovima	paušalno			
19	Završno punjenje solarne instalacije, odzračivanje instalacije i puštanje sistema u rad. Prilikom punjenja solarne instalacije pritisak u instalaciji treba da bude u skladu sa podacima iz projekta $p=3,3$ bara. Punjenje instalacije se sme vršiti samo kada nema sunčanog zračenja.	paušalno			
20	Probijanje otvora kroz zidove ili krov radi prolaza cevnog razvoda. Posle postavljanja cevovoda otvore treba vodonepropusno zatvoriti.	paušalno			
21	Obeležavanje cevne instalacije plastificiranim oznakama	paušalno			
22	Pripremno završni radovi, izrada eleborata atestne dokumentacije. Praćenje rada instalacije u trajanju od tri dana.	paušalno			
23	Transportni troškovi	paušalno			
24	Kontrola-merenje protoka u solarnoj instalaciji. Broj mernih mesta 5. Davanje tehničkog izveštaja o izvršenim merenjima.	paušalno			
25	Izrada projekta izvedenog objekta sa postavljanjem tehničke šeme u plastificiranoj foliji u toplotnoj podstanici.	paušalno			

Ukupno solarne isntalacije (1) bez PDV-a:

PDV ()%:

Ukupno sa PDV-om:

Datum: _____ 2014.

Odgovorno lice:

MP

Образац 15.

ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

У овом обрасцу понуђач може да искаже трошкове припреме понуде који се састоје од трошкова прибављања средства обезбеђења.

	Врста трошкова	Износ трошкова
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		

Ако поступак јавне набавке буде обустављен из разлога који су на страни наручиоца, наручилац је, сходно члану 88. став 3. ЗЈН-а, дужан да понуђачу надокнади оправдане трошкове и трошкове прибављања средства обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди.

Наручилац задржава право да изврши контролу изказаних трошкова увидом у фактуре и друге релевантне доказе.

Датум

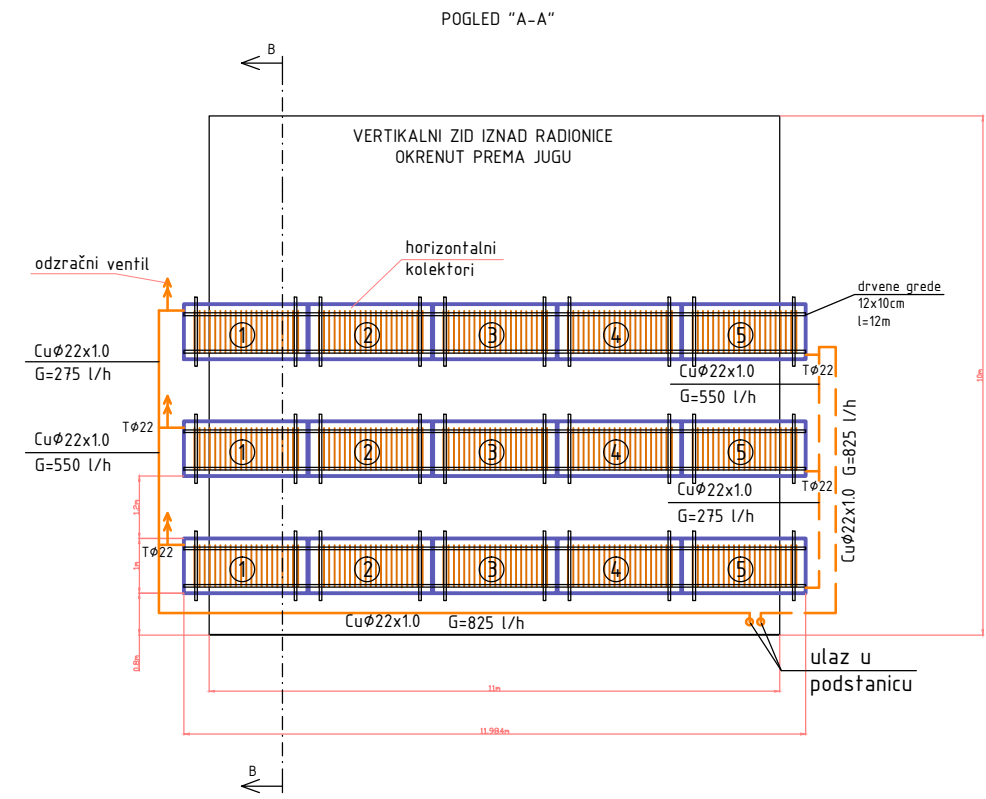
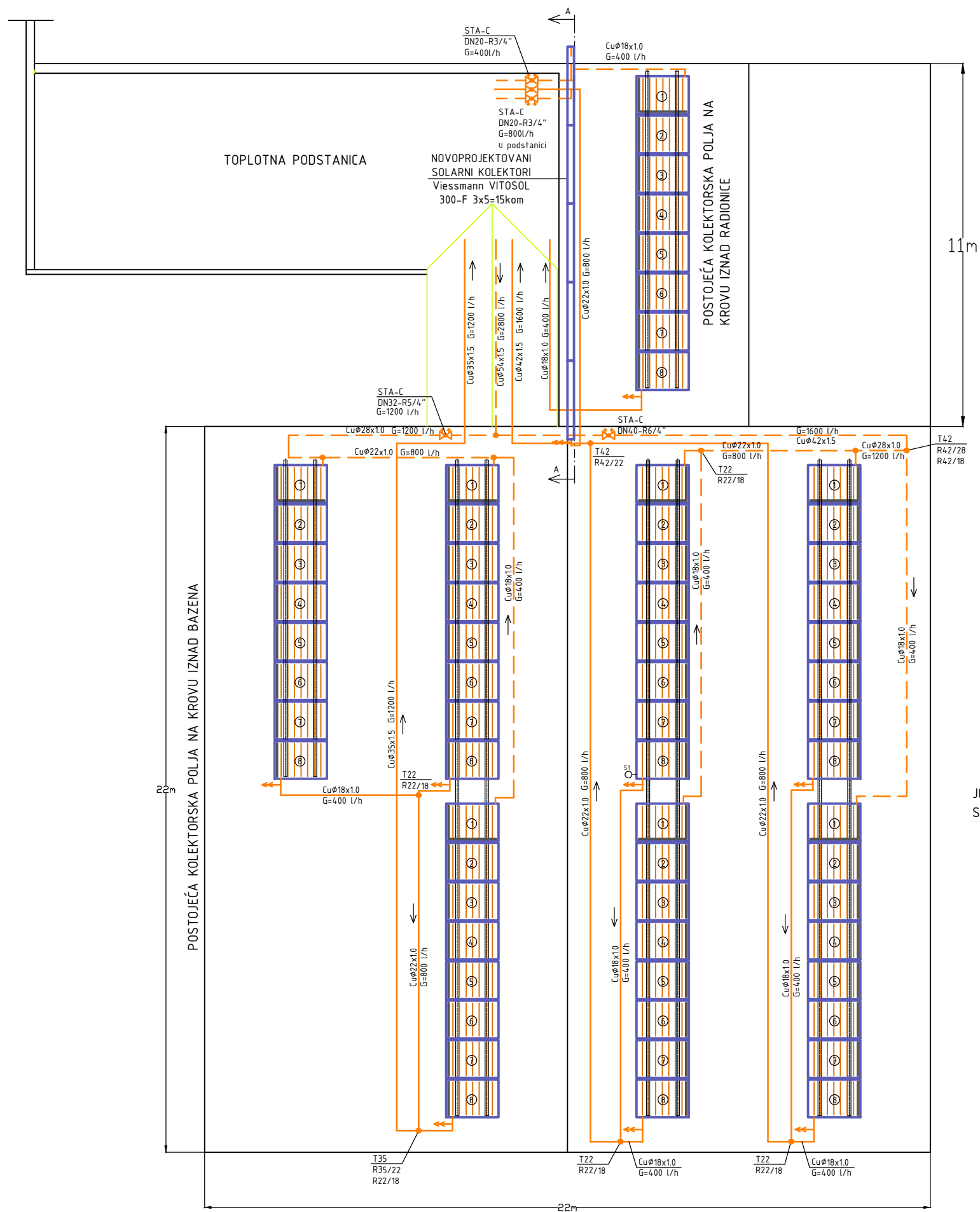
М. П.

Понуђач

Овај образац није обавезно да се прилаже уз понуду

Графички прилози:

1. Диспозиција колектора – модел
2. Пресек АА и ББ
3. Технолошка шема

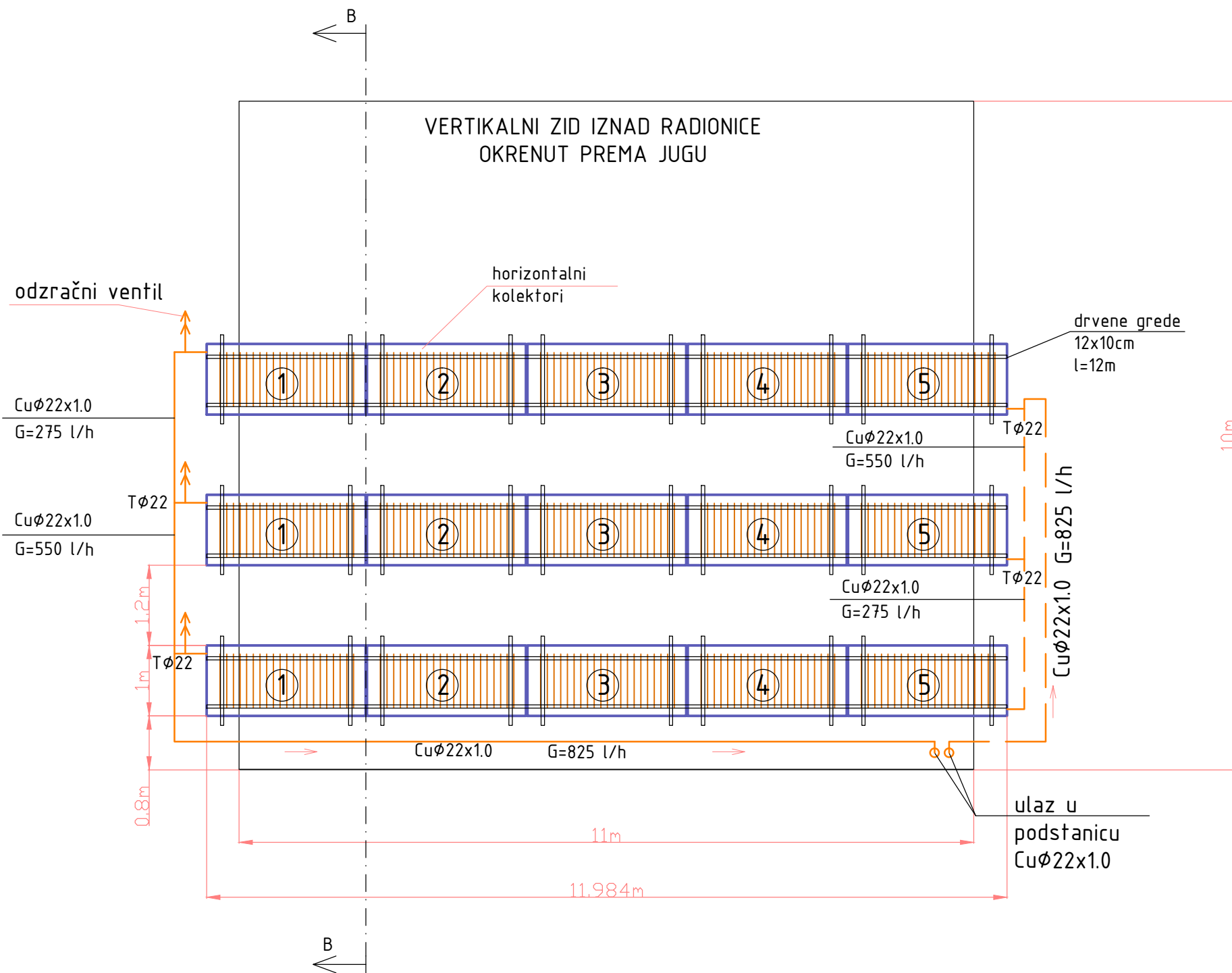


- NAPOMENE:**
1. Priklučke za kolektore izvesti sa Cuφ22x1.0
 2. Kolektore montirati na vertikalni zid.
 3. Kolektore montirati pod uglom od 45°
 4. Izolacija HT-S debljine 20mm.
 5. Slavine na odražnim loncima posle odraživanja treba zatvoriti.
 6. Pri izvođenju montažnih radova voditi računa da se ne ošteti krov iznad radionice

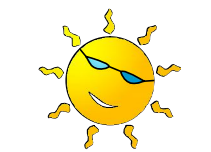
JUŽNA STRANA

	Projekat: GLAVNI PROJEKAT INSTALACIJA ZA ZAGREVANJE SANITARNE POTROŠNE VODE I SUMPOROVITE VODE ZA TERAPEUTSKE POTREBE-DOGRADNJA	
	Objekta: SPECIJALNA BOLNICA ZA REHABILITACIJU "BANJA KOVILJAČA"	
Odgovorni projektant: Miloš Stefanović, dipl.ing.maš.	Naziv crteža: DISPOZICIJA SOLARNIH KOLEKTORA NA KROVU IZNAD BAZENA I RADIONICE	Br. crteža: 1
	R 1:100	Datum: mart 2014.

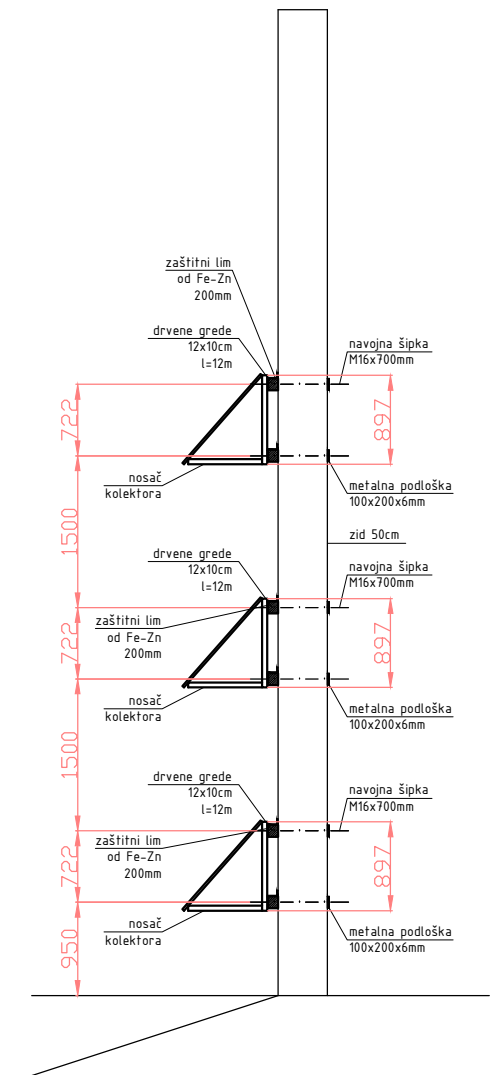
POGLED "A-A"



POGLED "B-B"



JUŽNA STRANA



NAPOMENE:

1. Priključke za kolektore izvesti sa Cuφ22x1.0
2. Kolektore montirati na vertikalni zid.
3. Kolektore montirati pod uglom od 45°
4. Izolacija HT-S debljine 20mm.
5. Slavine na odzračnim loncima posle odzračivanja treba zatvoriti.
6. Pri izvođenju montažnih radova voditi računa da se ne ošteti krov iznad radionice
7. Iznad drvenih gredica postaviti zaštitne okapnice od pocinkovanog lima.



Odgovorni projektant: Miloš Stefanović, dipl.ing.maš.

R 1:75

Projekat: GLAVNI PROJEKAT INSTALACIJA ZA ZAGREVANJE
SANITARNE POTROŠNE VODE I SUMPOROVITE VODE
ZA TERAPEUTSKE POTREBE-DOGRADNJA

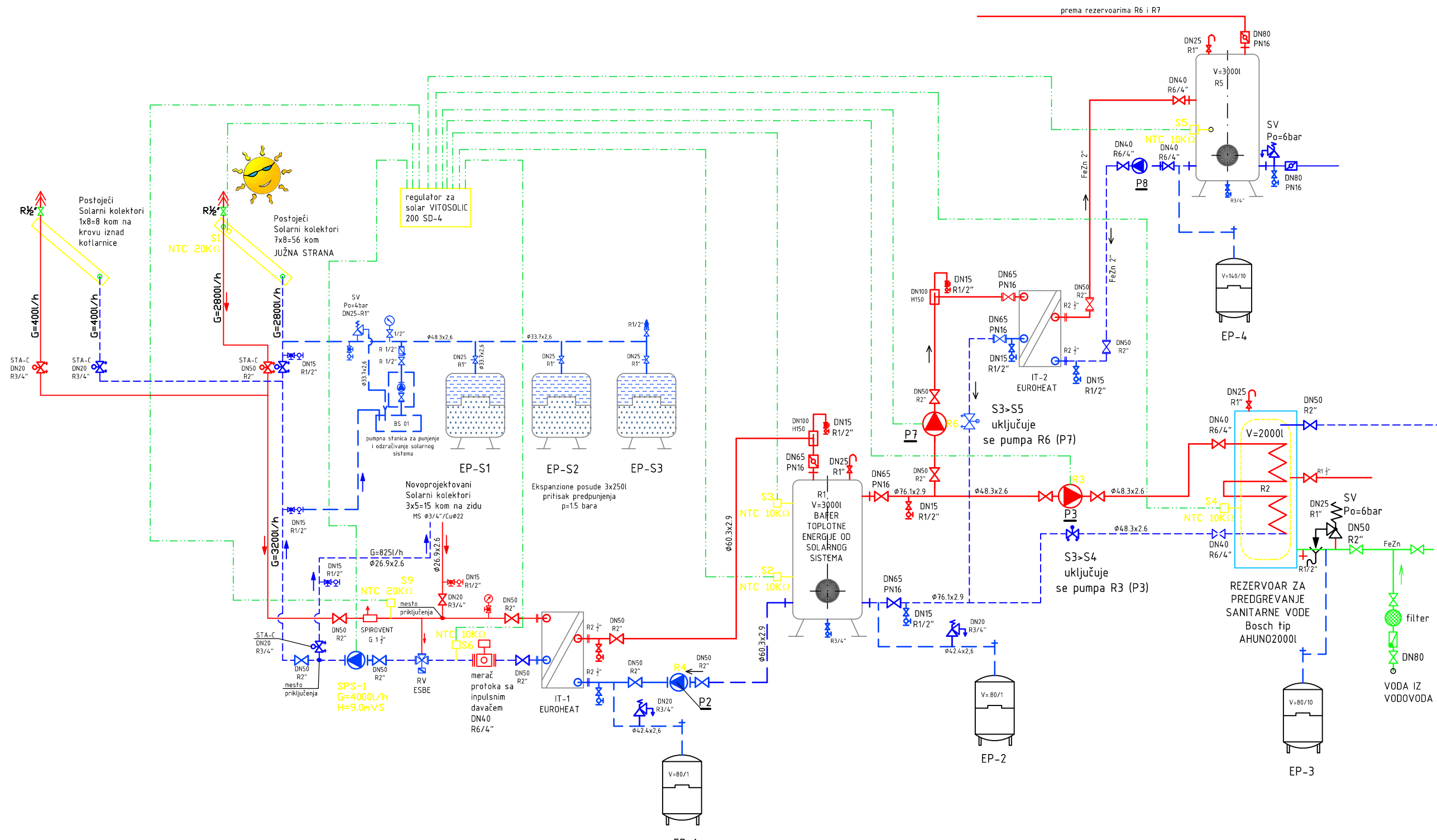
Objekat: SPECIJALNA BOLNICA ZA REHABILITACIJU
"BANJA KOVILJAČA"

Naziv crteža:

DISPOZICIJA SOLARNIH KOLEKTORA NA
KROVU IZNAD BAZENA I RADIONICE -
PRESECI "A-A" i "B-B"

Br. crteža:
2

Datum:
mart 2014.



SPS-1 - Postojeća pumpa za solarni sistem IPL 30/90-0.25/2, G=4000 l/h, H=9mVS, Pe=0.25kW, 3x400V, I=0.6A

UPRVLJANJE SOLARNOM INSTALACIJOM:

- ts1>ts2 - uklj. rele R1 (SPS-1)
- ts9>ts2 - uklj. rele R4 (P2)
- ts3>ts4 - uklj. rele R3 (P3)
- ts3>ts5 - uklj. rele R6 (P7 i P8)
- ts9+5°C - uklj. rele R7 (RV-ESBE)

Napomena: Releji R1-R6 su sa naponskim izlazom 1x230V, a rele R7 je beznaponski.

SIMBOLI I OZNAKE:

- nepovratna klapna
- kuglasta slavina od bronce Globo H
- Xurox leptirasta zaporna klapna
- gumeni kompenzator
- manometar
- termometar
- sigurnosni ventil
- cirkulaciona pumpa
- hvatač nečistoće

		Projekat: GLAVNI PROJEKAT INSTALACIJA ZA ZAGREVANJE SANITARNE POTROŠNE VODE I SUMPORVITE VODE ZA TERAPEUTSKE POTREBE - DOGRADNJA	
		Objekat: SPECIJALNA BOLNICA ZA REHABILITACIJU "BANJA KOVILJAČA"	
Odgovorni projektant: Miloš Stefanović, dipl.inž.maš.		Naziv crteža: TEHNOLOŠKA ŠEMA ZAGREVANJA POTROŠNE VODE ZA: - terapeutske potrebe - sanitarne potrebe	
		Br. crteža: 3 Datum: mart.2014.	