

ОПШТИ ПОДАЦИ О НАБАВЦИ И ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

1.Наручилац: Дом ученика средњих школа- Крагујевац

Адреса наручиоца	34000 Крагујевац, Саве Ковачевића 23
Матични број	07151586
Назив банке	Управа за трезор
Текући рачун	840-12661-72
Шифра делатности	5590
ПИБ	101577065
E-mail: artem@artem.edu.rs	www.artem.edu.rs

–интернет адреса - www.artem.edu.rs

2.Врста поступка јавне набавке: јавна набавка мале вредности

3. Предмет јавне набавке : набавка добара

4.Лице за контакт: Мирјана Ранковић, e-mail адреса artem.sek@artem.edu.rs

ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

1.Опис предмета набавке, назив и ознака из општег речника набавке:

-Предмет јавне набавке је: набавка добара – набавка лифта

- шифра из општег речника набавке: 42416100 – лифтови

2.Јавна набавка није обликована по партијама

Процењена вредност набавке је: 2.333.333 (без ПДВ-а)

3. Опис, спецификација и количине дати су у конкурсној документацији: Прилог **5 и 6** (Понуда и Опис и спецификација)

4. Критеријум за доделу уговора је најнижа понуђена цена.

ПОЗИВ ЗА ПОДНОШЕЊЕ ПОНУДЕ, НАЧИН, РОКОВИ, МЕСТО, ВРЕМЕ И НАЧИН ОТВАРАЊА ПОНУДА

На основу члана 61. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, број 124/12, 14/15 и 68/15) и члана 6. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступку јавне набавке мале вредности („Службени гласник РС“, бр.86/15), и Одлуке бр. VII/01-408 од 28.06.2016. године о покретању поступка јавне набавке мале вредности бр.11 ради склапања уговора о набавци лифта Наручилац Дом ученика средњих школа Крагујевац, у поступку јавне набавке број 11/16, позива понуђаче да поднесу писану понуду у поступку јавне набавке мале вредности бр.11/16 чији је предмет набавка лифта. Процењена вредност набавке је: 2.333.333 (без ПДВ-а).

Понуде морају бити припремљене и поднете у складу са конкурсном документацијом и Законом о јавним набавкама.

Понуђач је дужан да испуњава услове дефинисане чланом 75. Закона о јавним набавкама и Правилником, што доказује на начин дефинисан конкурсном документацијом. Понуђач је дужан да приликом подношења понуде достави тражене прилоге као и да попуни, потпише и овери обрасце који су дати у конкурсној документацији, јер ће се једино понуда која буде достављена са траженим прилозима и попуњеним, потписаним и овереним обрасцима узети у разматрање.

Конкурсна документација се може преузети са Портала ЈН и са сајта наручиоца: www.artem.edu.rs или лично у просторијама наручиоца, ул.Саве Ковачевића бр.23. Крагујевац, радним данима од 09-14 сати. Понуда се доставља у писаном облику, у затвореној коверти, са назнаком „понуда-не отварај“, називом и бројем јавне набавке, поштом или лично, на адресу: Дом ученика средњих школа, Крагујевац, ул. Саве Ковачевића бр.23 до дана 11.07.2016. године до 12.00 часова. На полеђини коверте се наводи назив, број телефона и адреса понуђача. Понуда која буде стигла до наведеног рока сматраће се благовременом и узеће се у разматрање. Неблаговремене понуде се неће отворати и по окончању поступка отварања биће враћене понуђачу уз повратницу, са назнаком да је иста поднета неблаговремено.

Јавно отварање понуда ће се обавити дана 11.07.2016. године у 13,00 часова у просторијама Дома ученика средњих школа, Крагујевац. Отварању понуда може присуствовати овлашћени представник понуђача који је дужан да пре почетка отварања понуда комисији поднесе овлашћење за учешће у поступку отварања понуда.

Одлука о избору најповољније понуде ће бити донета у року од 8 радних дана од дана јавног отварања понуда.

Додатне информације се могу добити до истека рока за подношење понуда, у писаној форми на адресу: Дом ученика средњих школа, Саве Ковачевића 23.,34000 Крагујевац, или на e-mail адресу: artem.sek@artem.edu.rs. Радно време наручиоца је од 08-16 сати у петодневној недељи.

**РЕПУБЛИКА СРБИЈА
ДОМ УЧЕНИКА СРЕДЊИХ ШКОЛА,
КРАГУЈЕВАЦ**

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

Јавна набавка мале вредности бр. 11/16

Јавна набавка добара
Бр.из Плана набавки 1.1.8 Набавка лифта

(укупан број страна: 54)

Јун, 2016.године

С А Д Р Ж А Ј :

1. Прилог 1 - ОПШТИ ПОДАЦИ О НАБАВЦИ ПРЕДМЕТУ НАБАВКЕ
2. Прилог 2 - ПОЗИВ ЗА ПОДНОШЕЊЕ ПОНУДЕ, НАЧИН, РОКОВИ, МЕСТО, ВРЕМЕ И НАЧИН ОТВАРАЊА ПОНУДА
3. Прилог 3. - УПУТСТВО понуђачима како да сачине понуду
4. Прилог 4. - УСЛОВИ за учешће у поступку јавне набавке
5. Прилог 5 - ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ
6. Прилог 6 –Предмер и предрачун лифтовског постројења са техничким описом
7. Прилог 7 - ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА О ПОШТОВАЊУ ВАЖЕЋИХ ПРОПИСА
8. Прилог 8. - ПОДАЦИ о понуђачу
9. Прилог 9. -ИЗЈАВА понуђача да не наступа са подизвођачем
10. Прилог 10. - ИЗЈАВА понуђача о ангажовању подизвођача
11. Прилог 11. - Општи подаци о подизвођачу
12. Прилог 12. - Општи подаци о члану групе понуђача
13. Прилог 13. - ИЗЈАВА о достављању банкарске гаранције за повраћај аванса
14. Прилог 14.- ИЗЈАВА о достављању менице за добро извршење посла
15. Прилог 15.- ИЗЈАВА о достављању менице за отклањање недостатака у гарантном року
16. Прилог 16. - МОДЕЛ УГОВОРА
17. Прилог 17. - ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ
18. Прилог 18. - ТЕКСТ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ
19. Прилог 19. - ИЗЈАВА О ПРИХВАТАЊУ УСЛОВА из конкурсне документације
20. Прилог 20. - ИЗЈАВА О ИСПУЊАВАЊУ УСЛОВА ИЗ ЧЛ.75. И 76. ЗЈН
21. Прилог 21. - ИЗЈАВА понуђача о посети локације која је предмет јавне набавке и извршењу увида у пројектну документацију
22. Прилог 22.- Потврда инвеститора/наручиоца

ПРИЛОГ 1 - ОПШТИ ПОДАЦИ О НАБАВЦИ И ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

1.Наручилац: Дом ученика средњих школа- Крагујевац

Адреса наручиоца	34000 Крагујевац, Саве Ковачевића 23
Матични број	07151586
Назив банке	Управа за трезор
Текући рачун	840-12661-72
Шифра делатности	5590
ПИБ	101577065
E-mail: artem@artem.edu.rs	www.artem.edu.rs

–интернет адреса - www.artem.edu.rs

2.Врста поступка јавне набавке: јавна набавка мале вредности

3. Предмет јавне набавке : набавка добара

4.Лице за контакт: Мирјана Ранковић, e-mail адреса artem.sek@artem.edu.rs

ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

1.Опис предмета набавке, назив и ознака из општег речника набавке:

-Предмет јавне набавке је: набавка добара – набавка лифта

- шифра из општег речника набавке: 42416100 – лифтови

2.Јавна набавка није обликована по партијама

Процењена вредност набавке је: 2.333.333 (без ПДВ-а)

3. Опис, спецификација и количине дати су у конкурсној документацији: Прилог **5 и 6** (Понуда и Опис и спецификација)

4. Критеријум за доделу уговора је најнижа понуђена цена.

ПРИЛОГ 2 – ПОЗИВ ЗА ПОДНОШЕЊЕ ПОНУДЕ, НАЧИН, РОКОВИ, МЕСТО, ВРЕМЕ И НАЧИН ОТВАРАЊА ПОНУДА

На основу члана 61. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, број 124/12, 14/15 и 68/15) и члана 6. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступку јавне набавке мале вредности („Службени гласник РС“, бр.86/15), и Одлуке бр. VII/01-408 од 28.06.2016. године о покретању поступка јавне набавке мале вредности бр.11 ради склапања уговора о набавци лифта Наручилац Дом ученика средњих школа Крагујевац, у поступку јавне набавке број 11/16, позива понуђаче да поднесу писану понуду у поступку јавне набавке мале вредности бр.11/16 чији је предмет набавка лифта. Процењена вредност набавке је: 2.333.333 (без ПДВ-а).

Понуде морају бити припремљене и поднете у складу са конкурсном документацијом и Законом о јавним набавкама.

Понуђач је дужан да испуњава услове дефинисане чланом 75. Закона о јавним набавкама и Правилником, што доказује на начин дефинисан конкурсном документацијом. Понуђач је дужан да приликом подношења понуде достави тражене прилоге као и да попуни, потпише и овери обрасце који су дати у конкурсnoj документацији, јер ће се једино понуда која буде достављена са траженим прилозима и попуњеним, потписаним и овереним обрасцима узети у разматрање.

Конкурсна документација се може преузети са Портала ЈН и са сајта наручиоца: www.artem.edu.rs или лично у просторијама наручиоца, ул.Саве Ковачевића бр.23. Крагујевац, радним данима од 09-14 сати. Понуда се доставља у писаном облику, у затвореној коверти, са назнаком „понуда-не отварај“, називом и бројем јавне набавке, поштом или лично, на адресу: Дом ученика средњих школа, Крагујевац, ул. Саве Ковачевића бр.23 до дана 11.07.2016. године до 12.00 часова. На полеђини коверте се наводи назив, број телефона и адреса понуђача. Понуда која буде стигла до наведеног рока сматраће се благовременом и узеће се у разматрање. Неблаговремене понуде се неће отворати и по окончању поступка отварања биће враћене понуђачу уз повратницу, са назнаком да је иста поднета неблаговремено.

Јавно отварање понуда ће се обавити дана 11.07.2016. године у 13,00 часова у просторијама Дома ученика средњих школа, Крагујевац. Отварању понуда може присуствовати овлашћени представник понуђача који је дужан да пре почетка отварања понуда комисији поднесе овлашћење за учешће у поступку отварања понуда.

Одлука о избору најповољније понуде ће бити донета у року од 8 радних дана од дана јавног отварања понуда.

Додатне информације се могу добити до истека рока за подношење понуда, у писаној форми на адресу: Дом ученика средњих школа, Саве Ковачевића 23.,34000 Крагујевац, или на e-mail адресу: artem.sek@artem.edu.rs. Радно време наручиоца је од 08-16 сати у петодневној недељи.

3. УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

3.1 ЈЕЗИК ПОНУДЕ

Понуда и документација која се односи на понуду мора бити састављена на српском језику.

3.2 САДРЖИНА ПОНУДЕ

Понуђач је дужан да испуњава услове дефинисане чланом 75. Закона о јавним набавкама што доказује на начин дефинисан конкурсном документацијом као и да приликом подношења понуде достави тражене прилоге и попуни, потпише и овери обрасце који су дати у конкурсној документацији. Испуњавање услова из члана 75. Закона о јавним набавкама је детаљније наведено у поглављу 4. предметне конкурсне документације.

Понуда треба да садржи све податке, прилоге и обрасце дефинисане конкурсном документацијом. Сви обрасци морају бити попуњени читко и штампаним словима, потписани и оверени од стране овлашћеног лица понуђача, а у свему у складу са конкурсном документацијом.

Уколико на обрасцу није наведено ко исти попуњава, потписује и оверава, то ће за понуђача који наступа самостално или са подизвођачем учинити понуђач а за групу понуђача ће то учинити овлашћени представник групе понуђача.

Овлашћено лице понуђача који наступа самостално или са подизвођачем односно овлашћени члан групе понуђача је дужно да модел уговора попуни, потпише и овери, чиме потврђује да је сагласан са моделом уговора.

Уколико понуђач наступа са подизвођачем или подноси заједничку понуду са групом понуђача, дужан је да у свему примени одредбе чл.80. и 81. ЗЈН.

- Понуђач је дужан да у понуди наведе да ли ће извршење набавке делимично поверити подизвођачу и да наведе његов назив. Уколико понуђач намерава да извршење набавке делимично повери подизвођачу, **обавезан је да наведе у својој понуди проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу (не може бити већи од 50%)** и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача. Понуђач је дужан да наручиоцу, на његов захтев, омогући приступ код подизвођача ради утврђивања испуњености услова. Понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености обавезних услова из члана 75. став 1. тачка 1. до 4. Закона о јавним набавкама, а доказ о испуњености услова из члана 75. став 1. тачка 5. Закона о јавним набавкама за део набавке који ће извршити преко подизвођача. Понуђач у потпуности одговара наручиоцу за извршење обавеза из поступка јавне набавке, односно за извршење уговорних обавеза без обзира на број подизвођача.

- Понуду може поднети група понуђача као заједничку понуду. Саставни део заједничке понуде је споразумкојим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који обавезно садрже податке о:

- члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем

- понуђачу који ће у име групе понуђача потписати уговор

- понуђачу који ће у име групе понуђача дати средство обезбеђења

- понуђачу који ће издати рачун

- рачуну на који ће бити извршено плаћање

- опис послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора

Понуђачи који поднесу заједничку понуду одговарају неограничено солидарно према наручиоцу. Сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тачка 1. до 4. Закона о јавним набавкама, а додатне услове испуњавају заједно, док услове из члана 75. став 1 тачка 5. Закона дужан је да испуни понуђач из групе понуђача којем је поверено извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог услова.

Наручилац може од понуђача, у писаној форми, тражити додатна објашњења одређених елемената понуде. Понуђач је обавезан да у року од 2 (два) радна дана од дана пријема захтева за објашњења понуде, достави одговор, а у супротном ће се његова понуда одбити, као неодговарајућа.

Наручилац задржава право провере достављених докумената тј. прилога од стране понуђача. Уколико се том приликом установи да копија траженог документа не одговара оригиналу тог документа, понуда ће се одбити, као неодговарајућа.

Понуђач чија понуда буде оцењена као најповољнија је дужан да, на позив наручиоца, у року од 5 дана од дана пријема писаног позива наручиоца, достави оригинале или оверене копије доказа о испуњености услова из члана 75. Закона о јавним набавкама, у супротном његова понуда ће бити одбијена као неодговарајућа.

Понуђач је дужан да без одлагања, а најкасније у року од 5 (пет) дана од дана настанка промене у било којем од података, о тој промени писмено обавести наручиоца и да је документује на прописани начин.

Подносилац понуде сноси све трошкове припремања и достављања понуде. Трошкови припремања и подношења понуде регулишу се сходно одредбама Чл.88.ЗЈН.

3.3 ИЗМЕНЕ И ПОВЛАЧЕЊЕ ПОНУДА

Понуђач може да измени или повуче понуду, писаним обавештењем, пре истека рока за подношење понуда. Понуда не може бити измењена после истека рока за подношење понуда.

Обавештење о изменама или повлачењу понуде се доставља са ознаком “Измена понуде” или “Повлачење понуде” за јавну набавку бр. ____ – _____, у _____.

3.4 ИСПРАВКА ГРЕШАКА У ПОДНЕТИМ ПОНУДАМА

Уколико понуђач начини грешку у попуњавању, дужан је да исту избели и правилно попуни, а место начињене грешке **парафира и овери печатом**.

Наручилац може да изврши исправке рачунских грешака уочених приликом разматрања понуде, по окончаном поступку отварања понуда, узимајући као релевантне јединичне цене.

Проверу рачунске тачности понуда и грешке, наручилац ће исправљати на следећи начин:

-уколико постоји разлика у износу израженом бројем и словима, **износ изражен словима сматраће се тачним;**

-уколико није тачан производ јединичне цене и количине, **јединична цена ће се сматрати тачном, осим у износима који су дати паушално.**

3.5 ОЦЕНА ПОНУДЕ

Наручилац ће одбити све неблаговремене, неодговарајуће и неприхватљиве понуде, у смислу Закона о јавним набавкама (чл. 3, став1. тачке 31,32,и 33. ЗЈН).

3.6 ОДУСТАНАК ОД ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Наручилац ће обуставити поступак јавне набавке уколико нису испуњени услови за избор најповољније понуде сагласно одредбама члана 109. Закона о јавним набавкама.

Наручилац задржава право да одустане од предметне јавне набавке. Наручилац може да обустави поступак јавне набавке из објективних и доказивих разлога, који се нису могли предвидети у време покретања поступка и који онемогућавају да се започети поступак оконча или услед којих је престала потреба наручиоца за предметном набавком због чега се неће понављати у току исте буџетске године, односно у наредних шест месеци.

3.7 АЛТЕРНАТИВНА РЕШЕЊА – ПОНУДА СА ВАРИЈАНТАМА

Понуде са варијантама нису дозвољене.

3.8 КРИТЕРИЈУМИ

Критеријум за оцењивање понуда је: **најнижа понуђена цена**. У случају понуда са истом ценом, предност ће имати понуђач са дужим гарантним роком, односно краћим роком испоруке, уградње и пуштања у рад предметног добра а у случају да и тада не може да се изврши избор, избор ће се извршити жребом у присуству овлашћених представника понуђача са истим бројем бодова (иста цена одн. гарантни рок одн. рок испоруке). Жребање ће се извршити у присуствиу чланова комисије за ЈН, тако што ће се називи наручиоца са истим бројем бодова исписати на појединачним папирима и запечатити у одвојеним необележеним ковертама које ће бити стављене у исту кутију, одакле ће бити извршено извлачење од стране лица које споразумно одређују присутни овлашћени представници предлагача. Понуђач чији је назив у коверти која је прво извучена и

отворена, сматраће се изабраним понуђачем. О току жребања, спроведеном поступку и исходу жребања сачињава се записник.

3.9 ВАЛУТА

Вредности у конкурсној документацији и у понуди исказују се **искључиво у динарима**.

3.10 ЦЕНА

Цена у понуди треба да буде изражена у динарима без ПДВ-а и са ПДВ-ом, и иста обухвата укупно понуђену цену за добро које је предмет набавке, са свим зависним трошковима реализације, односно са трошковима испоруке, и мора бити фиксна тј. не може се мењати у току реализације уговора.

Цену је потребно изразити нумерички и текстуално, при чему текстуално изражена цена има предност у случају несагласности.

Уговорена цена је фиксна по јединици мере и не може се мењати услед повећања цене елемената на основу којих је одређена.

3.11 УСЛОВИ И НАЧИН ПЛАЋАЊА

Авансно плаћање највише до 50% вредности понуде.

3.12. РОКОВИ

Понуђач је дужан да уговорну обавезу изврши **у року који не може бити дужи од 30 радних дана** од дана увођења у посао.

3.13 СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА

Понуђач који наступа самостално, понуђач који наступа са подизвођачима односно група понуђача је у обавези да уз понуду достави потписан и оверен образац изјаве у којој ће потврдити намеру:

- 1. да ће на дан закључења уговора доставити наручиоцу банкарску гаранцију за повраћај исплаћеног аванса са ПДВ-ом, у корист наручиоца, која мора да буде безусловна, платива на први позив и са роком важења 20 дана дужим од уговореног рока за испуњење уговора;**
- 2. да ће на дан закључења уговора доставити наручиоцу регистровану бланко сопствену меницу и менично овлашћење (за добро извршење посла) у износу од 10 % од укупне вредности уговора без ПДВ-а, у корист наручиоца, која треба да буде са клаузулом „ без протеста”, роком доспећа „ по виђењу” и роком важења 10 дана дужим од уговореног рока за коначно извршење набавке у целисти.**
- 3. да ће на дан закључења уговора наручиоцу предати бланко сопствену меницу и менично овлашћење за отклањање недостатака у гарантном року, у износу од 5 % од укупне вредности уговора без ПДВ-а, у корист Наручиоца, која треба да буде са**

клаузулом „без протеста”, роком доспећа „по виђењу” и роком важења **5 (пет) дана** дужим од уговореног гарантног рока.

a. ДОДАТНА ОБЈАШЊЕЊА

Заинтересовано лице може, у писаном облику, тражити додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, најкасније 5 дана пре истека рока за подношење понуде, на адреси: Дом ученика средњих школа, Крагујевац ул. Саве Ковачевића 23., са назнаком: "Питања за јавну набавку бр. ____ или на e-mail адресу artem.sek@artem.edu.rs Тражење додатних информација и појашњења телефоном није дозвољено.

b. РОК ВАЖЕЊА ПОНУДЕ

Рок важења понуде је минимум 60 дана од дана јавног отварања понуда.

У случају да понуђач наведе краћи рок важења понуде, понуда ће бити одбијена, као неприхватљива.

c. МОДЕЛ УГОВОРА

Овлашћено лице понуђача који наступа самостално или са подизвођачем је дужно да модел уговора попуни, потпише и овери, чиме потврђује да је сагласан са моделом уговора.

Када се ради о групи понуђача овлашћени члан групе понуђача је дужан да модел уговора попуни, потпише и овери, чиме потврђује да је сагласан са моделом уговора.

У моделу уговора морају бити наведени сви подизвођачи односно сви понуђачи из групе понуђача.

Подаци унети у модел уговора морају се слагати са подацима наведеним у понуди.

d. ОДЛУКА О ДОДЕЛИ УГОВОРА

Рок у коме ће Наручилац донети Одлуку о додели уговора је десет радних дана од дана јавног отварања понуда.

Одлуку о додели уговора Наручилац ће објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници у року од 3 (три) дана од дана доношења одлуке.

У случају да понуђач чија је понуда изабрана као најповољнија одбије да закључи уговор, наручилац може закључити уговор са првим следећим најповољнијим понуђачем. Само закључен уговор сматраће се званичном обавезом наручиоца и никакве активности се не могу започети пре него што уговор буде закључен.

Уговор са најповољнијим понуђачем биће закључен после истека рока за подношење захтева за заштиту права, у року утврђеном законом.

Обавештење о закљученом уговору објављује се на Порталу јавних набавки у законском року.

е. ЗАШТИТА ПРАВА ПОНУЂАЧА

У случају да понуђач сматра да су му у поступку јавне набавке повређена права, може уложити захтев за заштиту права, сагласно члану 149. Закона о јавним набавкама.

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, односно свако заинтересовано лице. Захтев за заштиту права подноси се Републичкој комисији, а предаје Наручиоцу. Примерак захтева за заштиту права подносилац истовремено доставља Републичкој комисији непосредно или поштом препоручено, са повратницом.

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 пријема Захтева за заштиту права. Захтев за заштиту права се може поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим уколико Законом није другачије одређено.

Уколико се захтевом за заштиту права оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације сматраће се благовременим ако је примљен од стране наручиоца најкасније 3 (три) дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања и **уколико је подносилац захтева указао наручиоцу на евентуалне недостатке и неправилности, а наручилац исте није отклонио**. После доношења одлуке о додели уговора или одлуке о обустави поступка, рок за подношење Захтева за заштиту права је **5 (пет) дана од дана објављивања одлуке на Порталу ЈН**.

Захтевом за заштиту права не могу се оспоравати радње Наручиоца предузете у поступку јавне набавке, ако су подносиоцу захтева били или могли бити познати разлози за његово подношење пре истека рока за подношење понуда, а подносилац захтева га није поднео пре истека тог рока.

Захтев за заштиту права задржава даље активности Наручиоца у поступку јавне набавке до доношења одлуке о поднетом Захтеву за заштиту права, осим ако Републичка комисија на предлог наручиоца не одлучи другачије.

Подносилац захтева за заштиту права је дужан да на рачун буџета Републике Србије уплати таксу у износу од 60.000,00 динара и достави доказ одн. потврду о извршеној уплати таксе која треба да садржи и следеће елементе: број рачуна: 840-30678845-06; шифра плаћања 153 или 253; позив на број: број или ознака јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права; сврха уплате: такса за ЗЗП, назив наручиоца и број или ознака јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права. Упутство о уплати таксе за подношење захтева за заштиту права може се наћи на сајту Републичке комисије за заштиту права понуђача.

ПРИЛОГ 4- УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

(у складу са чл.75 и 76. Закона о јавним набавкама)

А- Обавезни услови понуђачима прописани ,чл.75. ЗЈН и то:

1- Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар

Доказ: извод из регистра надлежног органа (Агенција за привредне регистре, односно надлежног Привредног суда)

2- Да понуђач и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре

Доказ:

- за **правно лице** као понуђаче:

Извод из казнене евиденције Основног суда, односно уверења Основног суда на чијем подручју се налази седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, као доказ да понуђач није осуђиван за кривична дела против привреде, животне средине, примања или давања мита, преваре;

Извод из казнене евиденције Посебног одељења (за организовани криминал) Вишег суда у Београду, као доказ да правно лице није осуђивано за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе;

Уверења из казнене евиденције надлежне ПУ МУП за законског заступника, као доказ да законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан органозоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, примања или давања мита и преваре.

Ако је више законских заступника за сваког се доставља уверење из казнене евиденције. Наведени доказ понуђач доставља за сваког подизвођача, односно достављају га сви чланови групе понуђача.

- за **предузетника** као понуђача:

Уверење из казнене евиденције надлежне ПУ МУП, као доказ да понуђач није осуђиван за неко од кривичних дела као члан органозоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, примања или давања мита и преваре.

- за **физичко лице** као понуђача:

Уверење из казнене евиденције надлежне ПУ МУП, као доказ да понуђач није осуђиван за неко од кривичних дела као члан органозоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, примања или давања мита и преваре.

3- Да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима РС или стране државе ако има седиште на њеној територији,

Доказ: Потврда органа пореске управе као и потврда надлежног органа локалне самоуправе о јавним дажбама које се измирују на локалном нивоу;

Б- Доказивање испуњености услова

1- Докази из става „А“, тачке 2. и 3. не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда;

2 - Уколико се испуњеност услова доказује неоввереним фотокопијама, наручилац може захтевати да пре доношења одлуке о додели уговора понуђач чија је понуда на основу извештаја комисије за јавну набавку оцењена као најповољнија, достави на увид доказе (оригинале или оверене фотокопије) наведне у тачкама 1-3. Рок за достављање је 5 (пет) дана од дана достављања захтева.

3- **Понуђач није дужан да доставља доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа (докази за услове 1-3 из тачке „А“), под условом да у том случају у својој понуди наведе интернет страницу на којој су тражени подаци јавно доступни.**

4. У складу са Чл.77 ст.4. Понуђач може испуњеност услова из става А доказати достављањем Изјаве (прилог 20.)

А/1 – Додатни услови предвиђени чл.76. ЗЈН и то:

1. **да располаже неопходним финансијским капацитетом и то:**

- да није био у блокади у периоду од 12 месеци пре објављивања јавног позива

2. **да располаже неопходним пословним капацитетом и то:**

- Да су понуђачи своје пословање ускладили (усагласили) са захтевима следећих стандарда, односно да поседују доле наведене важеће сертификате и то:
 - а) сертификат ISO 9001,2008 (систем менаџмента квалитетом);
 - б) сертификат OHSAS 18001, (систем менаџмента заштитом здравља и безбедношћу на раду, а које Наручилац захтева у оквиру конкурсне документације);
- да је понуђач овлашћени продавац и сервисер понуђене опреме
- да је у претходне две године (2014. и 2015.) извршио испоруку и уградњу лифтовских постројења **на бар 10 (десет) објеката.**

3. **да располаже неопходним кадровским капацитетом и то:**

- најмање 1 (један) дипломирани машински инжењер, стално запослен или ангажован по уговору са лиценцом број 333 (одговорни пројектант транспортних средстава, складишта и машинских конструкција и технологије) и 434 (одговорни извођач радова транспортних средстава, складишта и машинских конструкција и технологије);
- најмање четири (4) монтера-сервисера стално запослена или ангажована по уговору и то: најмање 2 (два) оспособљена лица која врше послове инсталирања лифта

(монтери) и најмање 2 (два) оспособљена лица која врше послове сервисирања лифта (сервисери);

4. да располаже довољним техничким капацитетом:

- да поседује најмање једно сервисно возило

Б/1- Доказивање испуњености услова

- Испуњеност додатних услова из става А/1 понуђач доказује:

1. Понуђач ће испуњеност неопходног **финансијског капацитета** доказати достављањем Потврде Народне Банке Србије о броју дана неликвидности за период од 12 месеци уназад од дана објављивања Позива за подношење понуда на Порталу јавних набавки. Потврда не може бити старија од два месеца пре отварања понуда.

2. Понуђач ће испуњеност неопходног **пословног капацитета** доказати достављањем:

- **копије важећих Сертификата** издатих од надлежних установа - тела за стандардизацију, односно тела за оцену усаглашености.
- уговора са произвођачем или генералним заступником, одн. потврде да је овлашћени сервисер и продавац лифта који се нуди
- оригиналним потврдама (прилог 22.) овереним и потписаним од стране наручилаца (инвеститора), као доказ да је извођач обављао истоврсне послове у претходне две године.

3. Понуђач ће испуњеност неопходног **кадровског капацитета** доказати:

- Као доказ да има 1 (једног) ангажованог дипломираног машинског инжењера у радном односу или по уговору о ангажовању прилаже копију уговора о ангажовању или уговора о радном односу и копију пријаве на осигурање МЗА образац. У погледу захтеваних лиценци треба **приложити копију захтеваних лиценци са потврдом о важењу (копија не мора бити оверена)**. Обавеза понуђача је да обезбеди да потврда о важењу лиценце буде валидна на дан отварања понуде, а обавеза изабраног понуђача је да обезбеди да потврда о важењу лиценце буде валидна и за све време трајања уговора, који ће бити закључен са изабраним понуђачем, уколико важење лиценце у међувремену истекне.

- Као доказ да има 4 (четири) ангажована радника у радном односу или по уговору о ангажовању (монтери-сервисери) прилаже копију уговора о ангажовању или уговора о радном односу и копију пријаве на осигурање МЗА образац.

4. Понуђач ће испуњеност минималне **техничке опремљености** доказати:

- За сервисно возило: фотокопијом важеће саобраћајне дозволе, односно ако саобраћајна дозвола није издата на име понуђача као власника возила, поред копије важеће саобраћајне дозволе доставити и доказ о правном основу коришћења возила.

Испуњеност **додатних услова** за учешће у поступку предметне јавне набавке, наведених у тачки **A/1**, у складу са чл. 77. ст. 4. ЗЈН, понуђач може доказивати достављањем **ИЗЈАВЕ**(*Образац/прилог 20 ове конкурсне документације*), којом под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да испуњава додатне услове за учешће у поступку јавне набавке из чл. 76.ЗЈН дефинисане овом конкурсном документацијом.

Наручилац ће пре доношења одлуке о додели уговора, од понуђача, чија је понуда оцењена као најповољнија, затражити да достави копије захтеваних (наведених) доказа (A/1) о испуњености услова, а може и да затражи на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа. Ако понуђач у остављеном, примереном року, који не може бити краћи од пет дана, не достави тражене доказе, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву, и позвати првог следећег понуђача са ранг листе да достави потребне наведене доказе.

ПРИЛОГ 5.

На основу позива за достављање понуда у поступку јавне набавке мале вредности бр.11/16 чији је предмет набавка добара – набавка лифта за потребе Дома ученика средњих школа у Крагујевцу, достављамо

П О Н У Д У бр.____

ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ:

Назив понуђача: _____

Седиште и адреса понуђача: _____

Матични број _____, ПИБ _____, Текући рачун _____

1. да извршимо испоруку, уградњу и пуштање у рад добра _____, у траженом квалитету, у складу са наведеним условима из конкурсне документације, поштујући све важеће прописе и стандарде, на начин:

а) самостално

б) са подизвођачем

ц) заједничка понуда

Напомена: Заокружити једну од понуђених опција

Укупна вредност понуде изражена у динарима без ПДВ-а:	
Укупна вредност ПДВ-а:	
Укупна вредност понуде изражена у динарима са ПДВ-ом	
Словима:	

2. Рок извршења уговорне обавезе: _____ (_____) радних дана, од дана увођења у посао.

3. Гарантни рок: _____ (_____) месеци, који се рачуна од дана завршетка испоруке и уградње, односно од дана потписивања Записника о квалитативно-квантитативном пријему испорученог и уграђеног лифта (**гарантни рок не може бити краћи од 24 месеца**).

4. За делимично (_____ %) извршење јавне набавке ангажујемо _____ (_____) подизвођача (уписати број подизвођача) .

5. Уз понуду прилажемо прилоге и обрасце тражене конкурсном документацијом.

6. Важност понуде: _____ (_____) дана од дана отварања понуда (**не краћи од 60 дана**)

7. Услови плаћања:

- **аванс** _____ % (_____);

- **без аванса**

Датум: _____

Потпис овлашћеног лица

ПРИЛОГ 6.

ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН ЛИФТОВСКОГ ПОСТРОЈЕЊА

ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ:

БРОЈ ЛИФТОВА И ОЗНАКЕ		1, Л1
ВРСТА		Хидраулични лифт
НАМЕНА		За превоз путника
НОСИВОСТ		630 кг
БРЗИНА		0.63 м/с
БРОЈ СТАНИЦА		5 (0, 1, 2, 3, 4)
БРОЈ ПРИЛАЗА И ОРИЈЕНТАЦИЈА		5, са исте стране
ВИСИНА ДИЗАЊА		11600 мм
ПРИЛАЗНА ВРАТА	Тип	Аутоматска, телескопска, двопанелна,
	Димензије отвора	800/2000мм
	Обрада	Инокс
КАБИНА	Тип	Метална, сегментна
	Димензије	1100 x 1400 x 2200 мм
	Обрада	Зидови – инокс и стакло, плафон - инокс, под - гума
	Опрема	Осветљење – у спуштеном плафону, регистар-кутија, нужно светло
	Улази	1, заштићен фото-ћелијом
КАБИНСКА ВРАТА	Тип	Аутоматска, телескопска, двопанелна
	Димензије отвора	800 / 2000 мм
	Обрада	Инокс
ПОГОНСКИ СИСТЕМ	Вешање	Индиректно,руксак,преносног односа 2:1
ПОГОНСКИ АГРЕГАТ	Положај	У машинској просторији, доле у нивоу 0, поред возног окна
	Тип	Т400, са завојном пумпом за уље протока 210л/мин,вентилским блоком „Blain EV100“ 1½“ прекидачем прекомерног притиска, ручном пумпом, вентилом за нужно спуштање на 12 V и грејачем уља
	Електромотор пумпе	„Елмо“, потопљен у уљу, 14,7 kW, укључење звезда-троугао

ПОГОНСКИ ХИДРАУЛИЧНИ ЦИЛИНДАР СА КЛИПОМ		φ 160 x 8 x 4420 мм (дводелни), са вентилом (против) лома КЛ10 1 ¼"
ХИДРАУЛИЧНА ИНСТАЛАЦИЈА		Гумено црево СAE100 P1A 1½", L = 7000 мм
ПРЕВОЈНА УЖЕТЊАЧА		На врху клипа, челична са вођењем, φ 520 мм, са жлебовима за вучну ужад 6 x φ 6 мм
ВУЧНА УЖАД		Челична, тип СЕАЛЕ 6 x (1+ 9+ 9) + ФЦ, 6 x φ 13 мм
ВОЂЕЊЕ КАБИНЕ		Челичне шине, 1 пар, Т 80/А (80 x 62 x 16 мм), машински обрађене
КОМАНДА	Тип	„Симплекс“, микропроцесорска
УПРАВЉАЊЕ	Из кабине	Помоћу дугмади на регистар-кутији (дугмад са ознакама станица, дугме отварања врата и дугме аларма)
	Са прилаза	Помоћу дугмади на позивним кутијама
	Сервисно управљање	Са крова кабине, помоћу дугмади на кутији ревизионе вожње
СИГНАЛИЗАЦИЈА	У кабини	Потврда позива, положај кабине, смер даљег кретања кабине, аларм
	У станицама	Потврда позива, положај кабине, смер даљег кретања кабине
ЕЛЕКТРИЧНА ИНСТАЛАЦИЈА		За суви простор, у окну и у машинској просторији проводници у пластичним каналима, крајњи и преткрајњи прекидачи у окну, бесконтактни давачи на кабини, сигурносни контакти у јами окна, машинској просторији и на кабини, вишежилни пратећи кабл кабине
КОМАНДНА ТАБЛА	Тип	Микропроцесорска са параметарским подешавањем, аутоматско нужно спуштање и отварање врата преко батерије 12 V у случају нестанка напајања из мреже

Вредност пројектовања, израде, испоруке и монтаже комплетне опреме лифта

УКУПНА ВРЕДНОСТ :

Укупна вредност изражена у динарима без ПДВ-а:	дин.
Укупна вредност ПДВ-а по стопи од ____ %:	дин.
Укупна вредност изражена у динарима са ПДВ-ом:	дин.
Словима:	

Понуђач је у обавези да уз понуду достави проспекат/каталог из кога се може видети лифт који се нуди са техничким карактеристикама.

Извођач се обавезује да по добијању посла изврши пријаву радова и уради елаборат о уређењу градилишта.

Обавезна је израда пројекта изведеног објекта и достава свих атеста уграђених материјала.

- Аванс: ____% од укупне цене са ПДВ-ом, одн _____ динара
(словима: _____)

- Рок за извршење уговорне обавезе _____ радних дана од дана увођења у посао.

- Гарантни рок за уграђени лифт _____ месеци од пуштања лифта у рад.

Понуђач је дужан да уз претходну најаву изврши обилазак локације на којој ће се извршити уградња лифта.

Понуђачима ће бити омогућено да изврше увид у пројектну документацију, сваког радног дана у периоду од 10-14 часова у просторијама Наручиоца, којом приликом могу добити пројектну документацију у електронској форми.

Приликом обиласка локације понуђачу ће на обрасцу бр.21 – Изјава о обиласку локације и извршењу увида у пројектну документацију, представник наручиоца, својим печатом и потписом потврдити да је извршио обилазак локације и увид у пројектну документацију/ преузимање ЦД-а. Понуђач је у обавези да овако оверену и попуњену изјаву о обиласку локације достави уз понуду.

ПОТПИС ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

М. П

ТЕХНИЧКИ ОПИС ЛИФТОВСКОГ ПОСТРОЈЕЊА

ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ:

БРОЈ ЛИФТОВА И ОЗНАКЕ 1 (Л1)

ВРСТА Хидраулични лифт

НАМЕНА Превоз особа

НОСИВОСТ 630 кг (21 особа)

БРЗИНА ВОЖЊЕ 0,63 м/с, ВВВФ регулисана

БРОЈ СТАНИЦА 5(, 0, 1, 2, 3, 4)

БРОЈ И ОРИЈЕНТАЦИЈА ПРИЛАЗА 5, са исте стране

ВИСИНА ДИЗАЊА 11600 мм

ВОЗНО ОКНО Изведба Челична конструкција
Димензије у основи 1600 x 1800 мм

ЈАМА ВОЗНОГ ОКНА Дубина 2300 мм

ВРХ ВОЗНОГ ОКНА Висина 3520 мм

МАШИНСКИ ПРОСТОР Положај Поред возног окна у нивоу Па; погонски
хидраулични агрегат, енергетска „Б“ и
командна „А“ табла и др. (у нивоу 0)

ПРИЛАЗНА ВРАТА Тип Аутоматска, телескопска, двопанелна
Обрада ормана Пластифициран
Димензије светлог отвора 800 / 2000 мм
Обрада панела инокс (сатинато)
Обрада штокова Брушени инокс

КАБИНА Тип Метал-стакло, полу панорамска стандардно опремљена
Димензије 1100 x 1400 x 2200 мм (спуштен плафон на 2075 мм
изнад пода)

Обрада Зидови – брушени инокс, углови – инокс, плафон – спуштен
у брушеном иноксу, под – чепаста гума

Опрема Осветљење – индиректно у плафону, рукохват – на
бочном зиду од брушеног инокса, огледало – ,
регистар-кутија са маском од брушеног инокса на
левом зиду, вентилатор, нужно светло

Улази 1, заштићен фото-завеса

КАБИНСКА ВРАТА Тип Аутоматска, телескопска, двопанелна двоја под
углом од 90о

Димензије светлог отвора 800 / 2000 мм

Обрада панела Брушени инокс

ПОГОНСКИ СИСТЕМ Вешање Индиректно , руксак, преносног односа 2:1

Положај Са леве стране кабине

КОМАНДА Тип „сабирна “; микропроцесорска

Нужни режим У случају нестанка напајања из електричне мреже – аутоматско
увођење кабине у нижу станицу и отварање врата; напајање кочнице

погонске машине, забраве и погона врата електричном енергијом из акумулаторских (сувих) батерија у командном орману и на крову кабине

Резервисана вожња /

УПРАВЉАЊЕ	Из кабине	Помоћу дугмади (дугмад са ознакама станица, дугме отварања врата и дугме аларма) на регистар-кутији
	Са прилаза	Помоћу позивне дугмади на позивним кутијама, на штоковима прилазних врата
	Сервисно управљање	Са крова кабине, помоћу дугмади на кутији ревизионе вожње
СИГНАЛИЗАЦИЈА	У кабини	На регистар-кутији: светлосна потврда позива, дигитални показивач положаја и смера даљег кретања кабине, аларм на свим станицама
	На позивној кутији:	Светлосна потврда позива, дигитални показивач положаја и смера даљег кретања кабине

ОПИС ЛИФТОВСКОГ ПОСТРОЈЕЊА

ВОЗНО ОКНО

Возно окно лифта је изведено делимично у конструкцији са застакљеном предњом страном.

Димензије возног окна у основи су 1600 x 1800 мм.

Зидови возног окна не смеју имати удубљења или испупчења већа од 5 мм. Испупчења и удубљења већа од 2 мм морају се закосити под углом од 75° према хоризонталу.

Зидови возног окна морају бити од материјала који је отпоран на механичка оптерећења и ватру и који не ствара прашину, већспречава њено таложење.

Зидови возног окна морају бити израђени као неугибљиви, равни и глатки. Зид се сматра неугибљивим, ако се под дејством управне силе од 300 Н, на месту дејства те силе не угиба више од 10 мм. Зид се сматра равним ако нема испупчења или удубљења већа од 5 мм. Зид се сматра глатким, ако је добро очишћен и окречен светлом бојом.

Возно окно мора да издржава оптерећења која настају при раду погонске машине и при наседању кабине и противтега на одбојнике. Силе које дејствују у возном окну одређене су према лифтовским прописима и дате су у Рачунској провери лифтовског постројења.

Кабина лифта и противтег налазе се у истом возном окну.

Врх возног окна је висине 3520 мм. У врху возног окна се поставља челични носач за монтажу/демонтажу лифтовске опреме одговарајуће носивости. Врх возног окна димензионо је такав да су, када је кабина у крајњем горњем положају, а одбојник мирује на потпуно сабијеним одбојницима, испуњени следећи услови:

-део вођеног пута (дужина шина-вођица) који преостаје за кретање кабине у смеру нагоре мора износити најмање $0,1 + 0,035 \times v_2$ [м]

- слободно вертикално растојање између највише површине крова кабине и најнижих делова таванице возног окна (рачунајући носач за монтажу/демонтажу опреме) мора износити $1,0+0,035 \times v_2$ [м]

- слободно вертикално растојање између најнижих делова таванице возног окна и:

□□ највиших елемената на крову кабине, осим оних из следеће ставке мора износити најмање $0,3+0,035 \times v_2$ [м] ,

□□ највише тачке уређаја за вођење кабине, уређаја за вешање кабине и ограде на кабини мора износити најмање $0,1+0,035 \times v_2$ [м] .

-изнад крова кабине мора постојати простор који омогућава смештај квадра величине 0,5 x 0,6 x 1,0 м, тако да лежи на једној од својих површина.

Ови услови обезбеђују активирање контакта заустављања кабине у одређеном положају код сервисне вожње.

Јама возног окна је дубине 2300 мм. Дно јаме возног окна мора бити трајно хидроизоловано. Јама возног окна димензионо је таква да су, када кабина мирује на потпуно сабијеним одбојницима, испуњени следећи услови:

-у јами возног окна постојати простор који омогућава смештај квадра величине 0,5 x 0,6 x 1,0 м, тако да лежи на једној од својих површина , који је обезбеђен уградњом неповратног контакта који зауставља кабину код сервисне вожње на прописаној висини код вожње на доле и обезбеђује

-слободно растојање између дна јаме возног окна и најниже тачке кабине износи најмање 0,5 м, а између дна јаме и најниже тачке уређаја за вођење кабине, делова хватачког уређаја, заштитног лима прага кабине најмање 0,1 м.

- Јама возног окна има сервисна метална врата опремљена контактом и бравом са кључем

- У возном окну се налази противпожарни сензор спојен са противпожарном централом

На сваком прилазу лифту, односно возном окну се налазе отвори, затворени металним прилазним вратима.

За вентилацију и одимљавање возног окна, у врху возног окна је изведен канал/отвор 300 x 300 мм (мин. 2% површине основе возног окна – обавеза Инвеститора), до спољне фасаде објекта или повезан на централни вентилациони систем објекта, а у складу са лифтовским и противпожарним прописима. На спољној страни канала/отвора је постављена метална жалузина са комарником.

У нивоу најниже станице уграђује се склопка „СТОП“ са обележеним положајима „УКЉУЧЕНО“ и „ИСКЉУЧЕНО“, као и двополна шуко-прикључница са заштитним контактом и наизменична склопка за осветљење возног окна, везана са наизменичном склопком у машинској просторији (обавеза Инвеститора).

ОСВЕТЉЕЊЕ ВОЗНОГ ОКНА

Осветљење возног окна је изведено светилкама заштићеним од прашине са сијалицама од 60 W. Сијалице су распоређене по вертикали на растојању од максимално 7 м, с тим што су прва и последња удаљене максимално 0,5 м од дна јаме односно од врха возног окна.

ЕЛЕКТРИЧНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ У ВОЗНОМ ОКНУ

Пластични канали који служе за главни вертикални вод у возном окну, учвршћују се за зид или на металне држаче постављене на вођицама лифта. Растојање између два учвршћења не сме бити веће од 2 м. Излаз проводника из пластичних канала изводи се помоћу пластичних цеви. За повезивање електричне инсталације лифта са осталим деловима електричне инсталације, уграђена је на средини возног окна, разводна кутија са стезаљкама (клемама), између којих се поставља савитљиви вишежилни кабал. Све

стезалке су обележене према техничкој документацији. Дужина савитљивог кабла је тако одмерена да и када је лифт у крајњим станицама, има слободан лук и не додирује лифт, нити делове возног окна. Веза између проводника се изводи само у предвиђеним и прописом дозвољеним кутијама.

Прилази возном окну лифта су осветљени најмање као за расвету степеништа.

МАГНЕТНИ ПРЕКИДАЧИ

На кабини су постављена два магнетна прекидача који заустављају лифт у тренутку када су оба активирана посредством магнета постављених у возном окну.

У случају да кабина из неког разлога изађе из нивоа станице погонски уређај враћа лифт у станицу, односно врши се нивелација.

МАШИНСКИ ПРОСТОР

Лифт има засебну машинску просторију, које се налази одмах до возног окна.

У машински простор постављени су погонски хидраулични агрегат, а у металном командном орману (у нивоу 0), на левом зиду просторије командна табла (А-табла), са главним прекидачем. У машинском орману не смеју бити уграђене никакве инсталације осим оних које припадају лифту.

Машински орман је звучно изолован. Зидови и плафон су отпорни на ватру, светлих боја, а простор је сув, топлотно изолован ($t = +5$ оЦ до $+40$ оЦ) и без прашине.

Простор испред командног ормана мора да буде осветљен тако да јачина осветљења износи најмање 200 Лх, мерено на поду.

Врата командног ормана се закључавају.

За вентилацију и одимљавање машинског простора служи канал/отвор за вентилацију и одимљавање ормана.

Напонски вод за напајање лифта електричном енергијом је изведен од главног разводног ормана (ГРО) у објекту до командног ормана, односно до разводне табле (Б-табле), са главним прекидачем у њему.

За уземљење лифтовског постројења, у машински простор се мора довести прикључак уземљења објекта и прстенасто развести до свих металних делова. У машински простор и у јаму возног окна мора се довести прикључак громобранске инсталације објекта. Испред командног ормана се, приликом одржавања лифта, ставља гумена електроизолациона простирка.

Потрошни материјал (крпе за чишћење, подмазивање и сл.) се држе у металним кантама или сандуцима са поклопцима од незапаљивог материјала.

ПРОТИВПОЖАРНИ АПАРАТ (С9)

Противпожарни апарат (типа С9) је постављен непосредно поред командног прилазних врата у највишој станици (у нивоу -1) и обезбеђен је од крађе.

ГЛАВНИ ПРЕКИДАЧ

Главни прекидач је постављен у командном орману. Обележен је са „ГЛАВНИ ПРЕКИДАЧ“ и положајима „УКЉУЧЕН“ и „ИСКЉУЧЕН“.

КОМАНДНИ ОРМАН СА КОМАНДНОМ ТАБЛОМ (А-ТАБЛОМ)

Поред прилазних врата у доњој станици (у нивоу 0) поставља се метални командни орман, у ком се налази командна табла (А-табла) са главним прекидачем.

Командни орман је изведен од инокса.

Командна табла се састоји од носећег рама са носећом плочом, на којој су учвршћени елементи команде (контактори, релеји, трансформатори итд.), који су међусобно повезани

електричним проводницима. Командна и сигнална кола су изведена проводницима П пресека 1 мм. Боје проводника су усаглашене са прописима.

Везе између командне табле са осталим деловима лифта су остварене преко одговарајућих клемма које су обележене према приложеној техничкој документацији. На челичним деловима рамова табле постављене су сабирне плочице за уземљење свих командних елемената, за које се то према електричној шеми захтева и истовремено су повезане са централним уземљењем објекта. Електрична шема управљања је одложена у посебан држач поред командне табле.

ГУМЕНА ЕЛЕКТРОИЗОЛАЦИОНА ПРОСТИРКА

Гумена електроизолациона простирка се по потреби поставља испред командног ормана у највишој станици (у нивоу -1), у случају сервисних радова.

ТЕРМИЧКА ЗАШТИТА ЕЛЕКТРОМОТОРА

У намотаје електромотора уграђени су одговарајући сензори који искључују команду лифта када се намотаји електромотора загреју преко прописима дозвољене температуре.

ПРИЛАЗНА ВРАТА

На сваком прилазу постављена су врата, типа: аутоматска, телескопска, двопанелна.

Димензије светлог отвора прилазних врата су: 800 / 2000 мм.

Аутоматска прилазна врата омогућавају брзо и аутоматско отварање и затварање улаза у кабину. Врата су са хоризонталним померањем панела, металне конструкције (пластифицирани челични лим споља обложен брушеним иноксом). Брзо, равномерно и бестрзајно кретање врата постиже се помоћу електромотора. Отварање и затварање врата се изводи тихо и без шума. Покретање панела врата се врши помоћу посебног механизма (са ВВВФ-регулисаним погоном) који је уграђен на крову кабине. Панели врата снабдевена су уређајем који ће, у случају да врата наиђу на препреку, прекинути затварање и укључити отварање врата.

Време отварања, односно затварања врата може се подесити према жељи, од 1,4 до 6 с.

Сва прилазна врата морају бити снабдевена са сигурносним електричним бравама конструисаним по прописима за лифтове. Браве морају обезбедити да се врата не могу отворити ако се кабина не налази у станици, као и да се лифт не може пустити у покрет ако се врата нису добро затворила.

Природно или вештачко осветљење, мерено на поду, испред прилазних врата мора износити најмање 50 Лх.

КАБИНА

Кабина је металне конструкције, стандардно опремљена. Зидови су изведени од челичних панела, споља поцинкованих, а изнутра обложених брушеним иноксом. Углови и спуштен плафон су изведени од инокса. Под кабине је изведен као носећа решеткаста челична конструкција на којој се налази плоча од медијапана на коју је залепљена чепаста гума. У кабини су на задњем зиду уграђени рукохват од брушеног инокса и огледало изнад рукохвата.

Димензије кабине су 1100 x 1400 x 2200 мм (при чему се спуштен плафон налази на 2075 мм изнад пода). Кабина испуњава услов да корисна површина пода кабине не премашује вредност која одговара називној носивости.

На кабини постоји један улаз, заштићен фото-ћелијом.

На кабини су уграђена кабинска врата, типа: аутоматска, телескопска, двопанелна. Врата су са хоризонталним померањем панела и металне конструкције (брушени инокс). Погон врата је ВВВФ-регулисан.

Кабинска врата не смеју са унутрашње стране имати никакве ручке, а њихова површина мора бити изведена глатко. Исто важи и за спољашњу површину улазних прилазних врата. Размак између прага врата на возном окну и прага врата кабине је максимално 30 мм.

Кабина је у току експлоатације осветљена тако да најмања јачина осветљености пода кабине износи минимум 50 Лх. Осветљење је индиректно и уграђено је у спуштен плафон. У кабини је, на предњем делу левог зида, уграђена регистар-кутија са маском од инокса. Регистар-кутија одговара усвојеном типу команде.

Вентилација кабине је принудна, изведена у виду прореза на доњој и горњој страни зидова кабине и вентилатора на крову кабине.

На прагу кабине налази се заштитни лим ширине једнаке најмање светлој ширини прилазних врата. Вертикални део заштитног лима прага је на доњем крају закошен под углом од 60° у односу на хоризонталу, а закошење износи 50 мм мерено хоризонтално. Укупна висина заштитног лима прага износи 0,75 м. На улазу у кабину лифта налази се праг који издржава сва оптерећења при утовару и истовару терета.

Кабина је уграђена у носећи сигурносни рам израђен од челичних профила одговарајућих димензија, који обезбеђују пуну сигурност и при најнеповољнијем оптерећењу. На раму кабине се налазе клизачи који преко еластичне везе дају пријатан и сигуран ход лифта. Клизачи су израђени и постављени тако да се не одвоје од вођица и ако се оштете.

Рам кабине је повезан путем вучних ужади и превојних ужетњача индиректним системом рам кабине носаче крајева вучне ужади у врху цилиндра. На раму кабине налази се хватачки уређај поступног дејства са точкићима, који се активира дејством граничника брзине.

Приликом прорачуна носећих елемената лифта узето је у обзир највеће оптерећење које настаје од терета при утовару или истовару.

Под кабине је прорачунат са оптерећењем од мин. 3,5 кН/м².

Кров кабине, поред захтева за механичку чврстоћу зидова кабине, испуњава следеће услове :

- кров кабине издржава мин. 2 особе или терет од мин. 2 кН без трајних деформација и
- на крову кабине постоји слободна равна површина од најмање 0,12 м², дужине или ширине најмање 0,25 м.

АЛАРМНИ УРЕЂАЈ

Притиском на дугме „АЛАРМ”, на регистар-кутији, активира се звучни сигнал који се уграђује у возно окно у близини главне станице (ниво -1) и на кабини лифта. Звучни сигнал се активира из посебног извора струје (батерија) која се мора приликом сваког обиласка лифта контролисати.

УРЕЂАЈ ЗА СЕРВИСНО УПРАВЉАЊЕ ЛИФТОМ

Уређај за сервисно управљање лифтом се поставља на крову кабине и служи за вожњу на кабини при прегледу и одржавању постројења. Уређај садржи:

- преклопник за искључење свих команди,
- склопку (прекидач) „СТОП“ и
- два дугмета за вожњу нагоре и надоле, само док се дугме држи притиснуто.

НУЖНО СВЕТЛО

На кабини налази се електрични уређај са сталним пуњењем електричном енергијом из којег се напаја сијалица нужног осветљења. Нестанком сталног напона у мрежи, светиљка нужног осветљења се аутоматски укључује. Сијалица нужног осветљења мора имати снагу од најмање 1 W, и светли најмање 1 х и осветљава кутију управљања.

ВОЂЕЊЕ КАБИНЕ И ПРОТИВТЕГА

Кабина и противтег су вођени непокретним чврсто уграђеним челичним шинама-вођицама, Т-типа, и то кабина шинама-вођицама Т 89-3/А (80 x 62 x 16 мм). Број шина-вођица је паран. Дужине шина-вођица су толике да их кабина ни противтег не могу напустити. Наставци шина-вођица се изводе помоћу подвезица и завртњева. Шине-вођице се учвршћују клемама за челичне конзоле, које су везане за зидове возног окна челичним типловима. Шине-вођице, њихове конзоле и спојнице издржавају сва динамичка напрезања при раду, као и савијање услед неравномерног оптерећења лифта.

Клизне површине шина-вођица су обрађене стругањем или хладним вучењем.

ПОГОНСКИ СИСТЕМ

ИНДИРЕКТАН СИСТЕМ „РУКСАК 2:1“

Индируктан систем карактерише то што крајеви вучне ужади нису директно учвршћени за рам кабине и противтега.

Приликом обртања погонске ужетњаче, услед постојања превојних ужетњача на раму кабине и противтега, кабина се креће 2 пута спорије од вучне ужади, због чега је ово систем са преносним односом 2:1.

Притиском на позивно дугме (на прилазима или у кабини лифта), а посредством елемената на командној табли, ставља се у погон електромотор погонске машине. У жлебовима погонске ужетњаче се ствара одговарајуће трење за покретање вучне ужади. Доласком у позивну станицу, аутоматски се искључује рад погонске машине.

ПОГОНСКА МАШИНА

Погонска машина је смештена у резервоар са уљем и ослоњена је на резервоар.

Погонска машина је са завојном пумпом, са синхроним погонским електромотором номиналне снаге 34 kW. Погонски електромотор се прикључује на електричну мрежу 3 x 380 / 220 V, 50 Hz и пројектован је за број укључака 180 h-1.

На вратило погонске машине је уграђена погонска ужетњача, преко које прелазе вучна ужад. Када противтег мирује на одбојницима, вучна способност погонске ужетњаче је таква да спречи подизање кабине обртањем погонске ужетњаче.

РАМ КАБИНЕ

Рам кабине је израђен од челичних профила одговарајућих димензија, који обезбеђују пуну сигурност и при најнеповољнијем оптерећењу.

На раму кабине се налазе клизачи који преко еластичне везе дају пријатан и сигуран ход лифта. Клизачи су израђени и постављени тако да се не одвоје од шина-вођица и ако се оштете. На доњој страни рама кабине су уграђене две превојне ужетњаче, преко којих се постиже преносни однос вешања 2:1. На раму кабине је уграђен хватачки уређај.

ПРОТИВТЕГ

Ова конструкција лифта нема противтег

ВУЧНА УЖАД

Рам кабине (и кабина у њему) и противтег су обешени о челичну вучну ужад са влакнастим језгром. Вучна ужад су израђена од челичних жица посебне конструкције за лифтове. Састав, овалност и истезање испуњавају услове прописане стандарима за челичну ужад.

Вучна ужад су равномерно оптерећена, што се постиже уређајем за вешање на раму кабине. Ужад се не смеју спајати или поправљати уплитањем. Ако је потребно заменити једно уже у групи, морају се заменити сва ужад у тој групи.

Коефицијен сигурности вучне ужади износи више од 12.

Крајеви вучне ужади причвршћени су за челичне профиле/конзоле у врху возног окна, преко уређаја за вешање, једног на страни кабине и другог на страни противтега. Помоћу ових уређаја се постиже равномерно оптерећење вучне ужади.

Када противтег мирује на одбојницима, вучна способност погонске ужетњаче је таква да спречи подизање кабине обртањем погонске ужетњаче. Вучна способност прорачуната је према прописима за лифтове.

СИГУРНОСНИ СИСТЕМ

ХВАТАЧКИ УРЕЂАЈ

На раму кабине уграђен је хватачки уређај поступног дејства, који мора дејствовати у смеру надоле и мора кабину са називним оптерећењем зауставити дејством граничника брзине и држати је на вођицама, чак и у случају слободног пада. По правилу се уграђује на доњем делу рама кабине. Хватачки уређај на кабини отпушта се само кретањем кабине нагоре.

ГРАНИЧНИК БРЗИНЕ

Хватачки уређај кабине ступа у дејство помоћу граничника брзине пошто се достигне брзина кретања кабине од 115% номиналне брзине. Граничник брзине покреће се челичним ужетом, а учвршћен је у врху возног окна.

Однос између пречника ужетњаче граничника брзине и називног пречника ужета износи најмање 30.

Предвиђено је да се, преко електричног сигурносног уређаја на граничнику брзине, искључи погон лифта пре него што брзина кретања кабине достигне брзину ступања у дејство граничника брзине.

Уже граничника брзине затегнуто је уређајем (у јами возног окна) чија је ужетњача, односно тег вожен и снабдевен електричним контактом. Ако се уже олабави или прекине, посредством тог контакта зауставиће се рад лифта.

Ако се граничник брзине после отпуштања хватачког уређаја не врати аутоматски у свој радни положај, електричном сигурносном склопком за контролу враћања, предвиђено је да се спречи покретање лифта све док је граничник брзине закочен.

Поновно пуштање у рад лифта сме извршити само стручно лице које ради на одржавању лифта.

Граничник брзине је тако постављен да је приступачан ради одржавања и прегледа за време рада лифта, и мора бити пломбиран.

ОДБОЈНИЦИ КАБИНЕ И ПРОТИВТЕГА

Ради ограничења хода кабине и противтега, као и сигурног заустављања кабине у случају неисправног рада крајњих склопки, у јами возног окна се постављају одбојници. Они обезбеђују и потребан сигурносни простор у јами возног окна.

Користи се еластични полиуретански одбојник без пригушења (за номиналну брзину вожње до 1,0 м/с).

КРАЈЊА СКЛОПКА

Погон лифта, после проласка кабине кроз доњу или горњу крајњу станицу, искључује се крајњом склопком. Крајња склопка ступа у дејство пре него што кабина додирне одбојнике и пре него што кабина пређе крајње станице за највише 100 мм.

Дејство крајње склопке не престаје ни кад кабина наседне на одбојнике. Крајња склопка лифта не користи се као склопка за заустављање лифта у крајњој станици. После дејства крајње склопке, поновно стављање лифта у погон мора извршити стручно лице које ради на одржавању лифта.

СИГУРНОСНИ УРЕЂАЈ КОЛИ РАДИ КАДА ЛИФТ У ВОЖЊИ ПРЕМА ДОЛЕ НАИЋЕ НА ПРЕПРЕКУ

Лифт је снабдевен уређајем којим се зауставља погон лифта и држи у стању мировања кад је спуштање лифта спречено неком препреком у возном окну.

Овај електрични уређај ступа у дејство у времену које не прелази мању од следећих вредности:

-30 s и

-време вожње потребно за целу висину дизања, увећано за највише 20 s.

ИЗЈЕДНАЧАВАЊЕ ЕЛЕКТРИЧНОГ ПОТЕНЦИЈАЛА НА МЕТАЛНИМ МАСАМА

Шине-вођице у возном окну, као и погонска машина, инвертер и командни орман су повезани челичном поцинкованом траком. Сви остали метални елементи у возном окну су повезани одговарајућим проводником.

Шине-вођице се повезују на громобранску инсталацију-темељни уземљивач објекта на траку уземљења у јами и врху возног окна.

ПРОВЕРА КАПАЦИТЕТА АКУМУЛАТОРСКЕ БАТЕРИЈЕ У КАБИНИ

У склопу кабине налази се електрични уређај са акумулаторском батеријом, из које се напаја нужно осветљење и звучни аларм за узбуну-звоно. Уређај је прикључен на наизменични напон 220 V. Нестанком сталног напајања мреже светиљка нужног осветљења се аутоматски укључује, а капацитет батерије мора да обезбеди рад осветљења (осветљава регистар-кутију) најмање 1 х. Једновременно може да се користи позив преко звучног аларма.

ЗАШТИТА ОД ЕЛЕКТРИЧНОГ УДАРА

Заштита од електричног удара изведена је према члану стандарду SRPS IEC 60364-4-41.

Објект у који се уграђује лифтовско постројење прикључује се на мрежу TN-C, а инсталација лифтовског постројења изводи се у TN-C-S систему – неутрални и заштитни проводник се воде посебно.

Заштита од индиректног додира изведена је помоћу топлјивих уметака осигурача. Ради ефикасне заштите, у случају настанка квара занемарљиве импедансе између фазног и заштитног проводника или изложеног проводног дела, треба да наступи аутоматско искључење напајања у прописаном времену прегоривањем топлјивих уметака осигурача.

Пре пуштања лифтовског постројења у рад, потребно је измерити импедансе петље квара и утврдити да ли се налазе у дозвољеним границама.

Вођице у доњем и горњем делу преспојити, као и све металне масе у машинској просторији и повезати на систем за изједначавање електричног потенцијала.

ЗАШТИТА ОД ЕЛЕКТРИЧНИХ ГРЕШАКА

Опасно погонско стање лифта не сме наступити услед појаве једне од следећих грешака:

- _ нестанка напона,
- _ недозвољеног пада напона,
- _ губитка електричне проводности вода,
- _ споја са масом или земљом,
- _ кратког споја, или прекида у електричним деловима, као што су отпорници, кондензатори, полупроводници, сијалице,
- _ непривлачења или непотпуног привлачења котве контактора или релеја,
- _ невраћања у почетни положај котве контактора или релеја,

- _ неотварање једног контактнoг дела,
- _ незатварање једног контактнoг дела и
- _ замена фаза.

КОМАНДА

Команда је микропроцесорска, сабирног типа, старт звезда троугао.

Овај начин управљања се стандардно примењује у објектима, где нема потребе за сабирањем позива (због само две станице или због намене лифта, код теретних лифтова са пратиоцем).

Лифтовско постројење одговара само на један позив који му је тренутно упућен. Уколико се више позива упути истовремено са различитих станица или се притисне више дугмади (за различите станице) на регистар-кутијама у кабини, лифтовско постројење одговара само на први позив, а остале не региструје и не меморише их. Тек по испуњењу регистрованог позива (завршетку вожње) може се упутити нови позив / команда у кабини. Када се кабина испразни, она остаје празна на тој станици са затвореним вратима, све до појаве следећег позива или команде.

У случају нестанка напајања из електричне мреже, кабина се аутоматски спушта у прву нижу станицу и врата се аутоматски одбрављују, а потом се ручно отварају. Приликом ове операције електрохидраулични блок вентила на погонском агрегату се напаја из суве батерије у командној табли, а забрава врата из суве батерије на крову кабине.

У случају појаве пожара кабина се аутоматски доводи у главну станицу (ниво -1) и отварају се врата, а затим се блокира даља команда лифта. При томе се подразумева да за време извршавања ове операције постоји стално напајање из електричне мреже или посебног агрегата (обавеза Инвеститора).

УПРАВЉАЊЕ

Спољни позиви се задају дугмадима на позивним кутијама, које су постављене на оба прилаза. На позивним кутијама на обе станице постоји само једно дугме.

На регистар-кутији (управљачкој табли) у кабини се налазе дугмад са ознакама станица за поједине спратове којима се бира станица до које особа жели да се превезе. Осим тога, на регистар-кутији се налазе дугме отварања врата, дугме вентилатора и дугме аларма.

На крову кабине постављен је уређај за сервисно управљање лифтом (тзв. ревизиона кутија) који се из нормалног режима рада укључује преклопним прекидачем. Укључивањем уређаја за сервисно управљање искључује се спољно и кабинско управљање лифтом. Сервисна вожња кабине може се остварити само непрекидним притиском на дугме које је заштићено тако да се не може ненамерно притиснути. Сервисни управљачки уређај има склопку „СТОП“ која је ближе од 1 м од врата возног окна. При управљању лифтом помоћу сервисног уређаја брзина кретања кабине једнака је брзини пристајања, при чему се ниједан од сигурносних уређаја не искључује. При сервисној вожњи кабина не прелази крајње станице.

СИГНАЛИЗАЦИЈА

На позивним кутијама на прилазима се налази светлосна сигнализација потврде позива (на ободу позивне дугмади) и смера даљег кретања кабине, као и дигитални показивач положаја кабине.

Уз дугмад на регистар-кутији у кабини се налази светлосна сигнализација потврде позива за вожњу до сваке одабране станице (на ободу дугмади са ознакама станица) и евентуалног преоптерећења кабине, као и дигитални показивач положаја кабине и смера њеног даљег кретања кабине.

У кабини је постављен лако уочљив и приступачан звучни уређај за узбуну (аларм). Уређај за узбуну напаја се са помоћног извора електричне енергије за нужно осветљење кабине и изведен је као звоно. Звучни сигнал уређаја за узбуну јасно се чује у кабини и на свим станицама.

НАТПИСИ, ОБАВЕШТЕЊА И ОЗНАКЕ

Сви натписи, обавештења и ознаке су уочљиви, читки и разумљиви израђени од постојаног материјала и трајно причвршћени. У кабини лифта и на прилазним вратима поставља се натпис на коме су неведени називна носивост у кг и броју особа.

У кабини лифта поставља се натпис са ознаком фирме, која је произвела лифтовску опрему.

Део за стављање у дејство склопке са натписом „СТОП“, је црвене боје са трајним натписом „СТОП“, висине слова најмање 7 мм.

Дугме за узбуњивање је жуте боје, са трајним натписом „АЛАРМ“, висине слова најмање 7 мм или симбол у облику звона.

Дугмад за давање команди, у кабини су једнообразно обележени бројевима, словима и симболима. На крову се постављају следећи натписи и ознаке:

- _ на склопки за заустављање или поред ње - ознака „СТОП“,
- _ на сервисној склопки или поред ње - ознака „НОРМАЛНО“ и „СЕРВИС“ и
- _ на елементима за давање команде за сервисну вожњу или поред њих - ознака смера вожње.

У командном орману постоји упутство за ручно покретање кабине, управљање и употребу кључа за принудно отварање прилазних врата.

На склопки за осветљење кабине и возног окна налази се таблица са натписом: „ОСВЕТЉЕЊЕ КАБИНЕ“ и „ОСВЕТЉЕЊЕ ВОЗНОГ ОКНА“.

На склопки „СТОП“ у јами возног окна или поред ње налазе се ознаке „УКЉУЧЕНО“ и „ИСКЉУЧЕНО“.

Контактори, релеји, осигурачи, прикључне стезаљке и управљачка кола командне табле означени и изведени према електричним шемама у прилогу пројекту.

На уређају за забрављивање прилазних врата налази се ознака уређаја.

На хватачком уређају налази се ознака уређаја.

На хватачком уређају на видном месту, поставља се метална таблица са следећим подацима:

- _ фирма,
- _ највећа укупна маса у кг за коју је намењен хватачки уређај,
- _ највећа дозвољена брзина лифта за коју се може употребити хватачки уређај.

На погонској машини, на видном месту налази се метална таблица са следећим подацима:

- _ фирма,
- _ техничке карактеристике и
- _ фабрички број и година производње.

ИСПИТИВАЊЕ ЛИФТА – ТЕХНИЧКИ ПРЕГЛЕД

По завршеној монтажи лифтовско постројење се мора подвргнути испитивању према лифтовским прописима, од стране овлашћене установе, која је дужна издати извештај са техничког прегледа.

Лифт подлеже обавезној повременој техничкој контроли. Повремена техничка контрола лифта мора се извршити најкасније по истеку једне године од претходног техничког прегледа тог лифта.

ДОЗВОЛА ЗА УПОТРЕБУ

На основу извештаја техничке контроле Инвеститор је дужан затражити дозволу за употребу од надлежног органа за издавање дозволе.

ИСПРАВЕ КОЈЕ ПРАТЕ ЛИФТ У ПРОМЕТУ

Лифт у промету, односно при испоруци, мора бити снабдевен гарантним листом. Лифт је снабдевен и техничким упутством произвођача.

Извођач радова је обавезан да Инвеститору достави следеће атесте:

- _ забраве прилазних врата,
- _ вучне челичне ужади,
- _ челичног ужета граничника брзине,
- _ хватачког уређаја,
- _ граничника брзине,
- _ одбојника кабине и противтега и
- _ електро-изолационе простирке.

ОДРЖАВАЊЕ

Инвеститор, односно корисник је дужан истовремено са пуштањем лифта у употребу да обезбеди одржавање лифта према лифтовским прописима. Одржавање лифта обухвата:

- _ свакодневно послужење, преко једне задужене особе,
- _ редовно одржавање преко стручне организације за одржавање лифтова и
- _ редован технички преглед, преко овлашћених установа.

Рок гаранције за овај посао не може бити краћи од 2 године, рачунајући од дана када је лифт стављен у исправан погон. Сваки квар који се деси на лифту, проузрокован slabим квалитетом материјала, slabом израдом или slabом монтажом, Извођач мора на позив Инвеститора да отклони и постројење доведе у исправан погон.

За нестручно и небрижљиво руковање Извођач није одговоран.

Рок обезбеђеног одржавања лифта је 10 година, рачунајући од дана предаје новоутрађеног лифта.

Сваки лифт мора имати књигу одржавања.

Прилог 7.

ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА О ПОШТОВАЊУ ВАЖЕЋИХ ПРОПИСА

У складу са чланом 8. став 1. тачке 20) и 21) Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Сл. Гласник РС“, број 86/15)

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу изјављујем да сам при састављању понуде у поступку јавне набавке бр.11/16 за набавку добара - набавка лифта, за потребе Дома ученика средњих школа Крагујевац, поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, и гарантујем да сам ималац права интелектуалне својине. **Такође изјављујем, да сносим накнаду за коришћење патената, као и одговорност за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица.**

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу понуђач изјављује да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

Потпис овлашћеног лица

Место и датум

М

ОБРАЗАЦ 8.**ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ**

1. КОЈИ НАСТУПА САМОСТАЛНО
2. КОЈИ НАСТУПА СА ПОДИЗВОЂАЧИМА
3. ОВЛАШЋЕНОГ ЧЛАНА ГРУПЕ ПОНУЂАЧА
(заокружити)

Назив понуђача	
Седиште и адреса Понуђача	
Одговорно лице (потписник уговора)	
Особа за контакт	
Телефон	
Телефакс	
Е-mail	
Текући рачун предузећа и банка	
Матични број понуђача	
Порески број предузећа – ПИБ	
ПДВ број	

Датум: _____

ИМЕ И ПРЕЗИМЕ ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

М.П.

ПОТПИС ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

ОБРАЗАЦ 9.

**ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА
ДА НЕ НАСТУПА СА ПОДИЗВОЂАЧИМА**

Изјављујемо да у понуди за јавну набавку бр. 11/2016 не учествујемо са подизвођачима.

Датум: _____

ИМЕ И ПРЕЗИМЕ ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

ПОТПИС ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

М.П.

ОБРАЗАЦ 10.**ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА О АНГАЖОВАЊУ ПОДИЗВОЂАЧА**

За делимичну реализацију јавне набавке бр. _____, ангажоваћемо следеће подизвођаче:

Ред. бр.	НАЗИВ ПОДИЗВОЂАЧА	ПРОИЗВОДИ ЗА КОЈЕ СЕ АНГАЖУЈЕ
1.		
2.		
3		
4		
5.		

Датум: _____

ИМЕ И ПРЕЗИМЕ ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

ПОТПИС ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

М.П.

ОБРАЗАЦ 11.**ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ**

Назив подизвођача	
Наслов и седиште подизвођача	
Одговорна особа	
Особа за контакт	
Телефон	
Телефакс	
Е-mail	
Текући рачун подизвођача	
Матични број подизвођача	
Порески број подизвођача– ПИБ	
ПДВ број подизвођача	

Напомена: образац копирати у потребном броју копија

Датум: _____

ИМЕ И ПРЕЗИМЕ ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

ПОТПИС ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

М.П.

ОБРАЗАЦ 12.**ОПШТИ ПОДАЦИ О ЧЛАНУ ГРУПЕ ПОНУЂАЧА**

Назив члана групе понуђача	
Седиште и адреса члана групе Понуђача	
Одговорно лице члана групе (потписник уговора)	
Особа за контакт	
Телефон	
Телефакс	
E-mail	
Текући рачун предузећа и банка	
Матични број понуђача	
Порески број предузећа – ПИБ	
ПДВ број	

Напомена: Податке попуњава, потписује и оверава сваки члан групе понуђача.
Фотокопирати образац у потребном броју за сваког члана групе понуђача.

Датум: _____

ИМЕ И ПРЕЗИМЕ ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

М.П.

ПОТПИС ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

ОБРАЗАЦ 13.

Назив и адреса понуђача _____

Место: _____

Датум: _____

ИЗЈАВА

О ДОСТАВЉАЊУ БАНКАРСКЕ ГАРАНЦИЈЕ ЗА ПОВРАЋАЈ АВАНСА

Овом Изјавом неопозиво потврђујемо да ћемо Наручиоцу - Дом ученика средњих школа, Крагујевац, уколико нам се додели Уговор за јавну набавку ДОБАРА-НАБАВКА ЛИФТА бр.11/16, на дан закључења Уговора доставити банкарску гаранцију за повраћај исплаћеног аванса од ____% односно _____ динара са ПДВ-ом, у корист наручиоца, која мора да буде безусловна, платива на први позив и са роком важења 20 дана дужим од уговореног рока за испуњење уговора;

ПОНУЂАЧ

М.п.

(потпис одговорног лица понуђача)

Напомена: у случају да понуду подноси група понуђача, образац изјаве потписује овлашћено лице групе понуђача.

ОБРАЗАЦ 14.

Назив и адреса понуђача _____

Место: _____

Датум: _____

ИЗЈАВА **О ДОСТАВЉАЊУ МЕНИЦЕ И МЕНИЧНОГ ОВЛАШЋЕЊА ЗА ДОБРО** **ИЗВРШЕЊЕ ПОСЛА**

Овом Изјавом неопозиво потврђујемо да ћемо Наручиоцу - Дом ученика средњих школа, Крагујевац, уколико нам се додели Уговор за јавну набавку ДОБАРА-НАБАВКА ЛИФТА бр.11/16, приликом закључења Уговора, доставити регистровану бланко сопствену меницу и менично овлашћење за добро извршење посла, у износу од 10 % од укупне вредности уговора без ПДВ-а, у корист наручиоца, која треба да буде са клаузулом „без протеста”, роком доспећа „по виђењу” и роком важења 10 дана дужим од уговореног рока за коначно извршење набавке у целости.

ПОНУЂАЧ

М.п.

(потпис одговорног лица понуђача)

Напомена: у случају да понуду подноси група понуђача, образац изјаве потписује овлашћено лице групе понуђача.

ОБРАЗАЦ 15.

Назив и адреса понуђача _____

Место: _____

Датум: _____

ИЗЈАВА О ДОСТАВЉАЊУ МЕНИЦЕ И МЕНИЧНОГ ОВЛАШЋЕЊА ЗА ОТКЛАЊАЊЕ НЕДОСТАКА У ГАРАНТНОМ РОКУ

Овом Изјавом неопозиво потврђујемо да ћемо Наручиоцу - Дом ученика средњих школа, Крагујевац, уколико нам се додели Уговор за јавну набавку ДОБАРА-НАБАВКА ЛИФТА бр.11/16, приликом закључења Уговора, доставити регистровану бланко сопствену меницу и менично овлашћење **за отклањање недостатака у гарантном року, у износу од 5 % од укупне вредности уговора без ПДВ-а**, у корист Наручиоца, која треба да буде са клаузулом „ без протеста”, роком доспећа „по виђењу” и роком важења 5 дана дужим од гарантног рока.

ПОНУЂАЧ

М.п.

(потпис одговорног лица понуђача)

Напомена: у случају да понуду подноси група понуђача, образац изјаве потписује овлашћено лице групе понуђача.

ОБРАЗАЦ 16.

МОДЕЛ УГОВОРА О ИСПОРУЦИ И УГРАДЊИ ЛИФТА на објекту Дома ученика средњих школа у Крагујевцу

Уговорне стране :

1. Дом ученика средњих школа, Крагујевац, ул. Саве Ковачевића, бр. 23.
Матични број 07151586, ПИБ 101577065, кога заступа директор Душан Коминац (у даљем тексту Наручилац).

2. _____ из _____, ул. _____, бр. _____, матични број _____, ПИБ _____, рачун бр. _____ код пословне банке _____, које заступа _____, у даљем тексту Извођач

Предмет Уговора

Члан 1.

Уговорне стране констатују да је Наручилац изабрао Извођача као најповољнијег понуђача за испоруку и монтажу лифта за потребе Дома ученика средњих школа у Крагујевцу, а по спроведеном поступку јавне набавке бр. _____.

Члан 2.

Предмет уговора је испорука и монтажа лифта за потребе Дома ученика средњих школа у Крагујевцу и ближе је одређен усвојеном понудом Извођача број _____ од _____ године, која је дата у прилогу и чини саставни део Уговора.

Ради извршења обавеза које су предмет Уговора, Извођач се обавезује да обезбеди радну снагу, материјал и опрему, као и све друго неопходно за потпуно извршење обавеза које су предмет овог уговора.

Вредност радова - цена

Члан 3.

Уговорне стране утврђују да цена испоруке и монтаже лифта који су предмет Уговора износи: _____ динара без ПДВ-а односно _____ динара са ПДВ-ом, а добијена је на основу јединичних цена из усвојене понуде Извођача број _____ од _____ године.

Наручилац се обавезује да, за извршење обавеза из члана 2. овог уговора, исплати Извођачу средства у укупном износу од _____ динара са ПДВ-ом, која су обезбеђена и дефинисана Финансијским планом Дома за 2016. годину (Први ребаланс Финансијског плана) и Планом набавки за 2016. годину.

Уговорена цена је фиксна по јединици мере и не може се мењати услед повећања цене елемената на основу којих је одређена.

Осим вредности рада, добара и услуга неопходних за извршење уговора, цена обухвата и трошкове организације градилишта, осигурања, транспорта и све остале зависне трошкове Извођача.

Услови и начин плаћања

Члан 4.

Уговорне стране су сагласне да се плаћање по овом уговору изврши на следећи начин:

- ____% односно износ од _____ динара са ПДВ-ом на име аванса, у року од 5 дана од дана испостављања авансне ситуације и истовременог достављања банкарске гаранције за повраћај исплаћеног аванса са ПДВ-ом, у корист Наручиоца, која мора да буде безусловна, платива на први позив и са роком важења 20 дана дужим од уговореног рока за испуњење уговора;
- по испостављеном коначном рачуну, сачињеном на основу јединичних цена из усвојене понуде бр. _____ од _____ год., оверене грађевинске књиге записника о примопредаји радова потписаног од стране стручног надзора, наручиоца и извођача, у року од 5 дана од дана пријема.

Уколико Наручилац делимично оспори коначни рачун, дужан је да исплати неспорни део рачуна.

Комплетну документацију неопходну за примопредају радова: листове грађевинске књиге, гарантне листове, одговарајуће атесте за уграђени материјал и другу документацију Извођач доставља стручном надзору који ту документацију чува до примопредаје и коначног обрачуна, у супротном се неће извршити плаћање тих позиција, што Извођач признаје без права приговора.

Рок за завршетак радова

Члан 5.

Извођач се обавезује да уговорене радове изведе у року од ____ (_____) радних дана, рачунајући од дана увођења у посао.

Датум увођења у посао стручни надзор уписује у грађевински дневник, а сматраће се да је увођење у посао извршено испуњењем свих наведених услова:

- да је Наручилац уплатио Извођачу уговорени аванс под условима из члана 4. Уговора;
- да је Наручилац предао Извођачу потребну техничку документацију;
- да је Наручилац обезбедио Извођачу несметан прилаз објекту.

Под роком завршетка радова сматра се дан њихове спремности за технички преглед и пуштање у пробни рад, а што стручни надзор констатује у грађевинском дневнику.

Утврђени рокови су фиксни и не могу се мењати без сагласности Наручиоца.

Члан 6.

Рок за извођење радова се продужава на захтев Извођача :

- у случају прекида радова који траје дуже од 2 дана, а није изазван кривицом Извођача;
- у случају елементарних непогода и дејства више силе;

- у случају измене пројектно-техничке документације по налогу Наручиоца под условом да обим радова по измењеној пројектно-техничкој документацији знатно (преко 10%) превазилази обим уговорених радова.

Захтев за продужење рока Извођач писмено подноси Наручиоцу у року од два дана од сазнања за околност, а најкасније 10 дана пре истека коначног рока за завршетак радова.

Уговорени рок је продужен када уговорне стране у форми Анекса Уговора о томе постигну писмени споразум.

У случају да Извођач не испуњава предвиђену динамику, обавезан је да уведе у рад више извршилаца, без права на захтевање повећаних трошкова или посебне накнаде.

Ако Извођач падне у доцњу са извођењем радова, нема право на продужење уговореног рока због околности које су настале у време доцње.

Уговорна казна

Члан 7.

Уколико Извођач не заврши радове у уговореном року, дужан је да плати Наручиоцу уговорну казну у висини 0,5 % (промила) од укупно уговорене вредности за сваки дан закашњења, с тим што укупан износ казне не може бити већи од 5 % од уговорене вредности.

Наплату уговорне казне Наручилац ће извршити, без претходног пристанка Извођача, умањењем рачуна наведеног у окончаној ситуацији.

Ако је Наручилац због закашњења у извођењу или предаји изведених радова претрпео штету која је већа од износа уговорне казне, може захтевати накнаду штете, односно поред уговорне казне и разлику до пуног износа претпљене штете. Постојање и износ штете Наручилац мора да докаже.

Обавезе Извођача

Члан 8.

Извођач се обавезује да радове изведе у складу са важећим техничким прописима, техничком документацијом и овим уговором као и да исте по завршетку преда Наручиоцу као и да:

- да пре почетка радова Наручиоцу достави решење о именовању одговорног извођача радова;
- да се строго придржава мера заштите на раду;
- да по завршеним радовима одмах обавести Наручиоца да је завршио радове и да је спреман за њихову примопредају;
- да испуни све уговорене обавезе стручно, квалитетно, према важећим стандардима за ту врсту посла и у уговореном року;
- да обезбеди довољну радну снагу на објекту и благовремену испоруку уговореног материјала и опреме потребну за извођење уговором преузетих радова;
- да обезбеди безбедност свих лица на градилишту, као и одговарајуће обезбеђење складишта својих материјала и слично, тако да се Наручилац ослобађа свих одговорности према државним органима, што се тиче безбедности, прописа о заштити животне средине, и радно-правних прописа за време укупног трајања извођења радова до предаје радова Наручиоцу;
- да уредно води све књиге предвиђене законом и другим прописима Републике Србије;
- да омогући вршење стручног надзора на објекту;

- да поступи по свим основаним примедбама и захтевима Наручиоца датим на основу извршеног надзора и да у том циљу, у зависности од конкретне ситуације, о свом трошку, изврши поправку или рушење или поновно извођење радова, замену набављеног или уграђеног материјала, опреме, уређаја и постројења или убрзања извођења радова када је запао у доцњу у погледу уговорених рокова извођења радова;
- да уведе у рад више смена, продужи смену или уведе у рад више извршилаца, без права на повећање трошкова или посебне накнаде за то уколико не испуњава предвиђену динамику;
- да сноси трошкове накнадних прегледа комисије за пријем радова уколико се утврде неправилности и недостаци;
- да гарантује квалитет испорученог добра, изведених радова и употребљеног материјала, с тим да отклањању недостатака у гарантном року Извођач мора да приступи у року од 5 дана.

Обавезе Наручиоца

Члан 9.

Наручилац се обавезује да Извођачу плати уговорену цену под условима и на начин одређен чланом 4. Уговора и да од Извођача, по завршетку радова прими наведене радове.

Наручилац ће обезбедити вршење стручног надзора над извршењем уговорних обавеза Извођача, о чему закључује посебан уговор са стручним надзором.

Наручилац се обавезује да уведе Извођача у посао, предајући му техничку документацију и обезбеђујући му несметан прилаз објекту.

Наручилац се обавезује да учествује у раду комисије за примопредају и коначни обрачун изведених радова са стручним надзором и Извођачем.

Осигурање и финансијско обезбеђење

Члан 10.

Извођач је дужан да Наручиоцу поред банкарске гаранције за повраћај авансног плаћања из чл.4 овог уговора, преда и регистровану бланко сопствену меницу и менично овлашћење за добро извршење посла као и регистровану бланко сопствену меницу за отклањање недостатака у гарантном року у корист Наручиоца, у износу од 10 % од укупне вредности уговора без ПДВ-а, односно у износу од 5 % од укупне вредности уговора без ПДВ-а које треба да буду са клаузулом „ без протеста”, роком доспећа „ по виђењу” и роком важења 10 дана дужим од уговореног рока за коначно извршење набавке у целости, односно 5 дана дужим од уговореног гарантног рока.

За случај да Извршилац делимично или у потпуности не испуни своје уговорне обавезе, или изведе радове супротно одредбама овог Уговора, Наручилац има право да наплати меницу за добро извршење посла и право на раскид Уговора.

Наручилац има право да наплати меницу за отклањање недостатака у гарантном року уколико Извођач на писани позив Наручиоца не отпочне са отклањањем недостатака у року од 5 дана од дана пријема писаног захтева Наручиоца, односно не усклади квалитет добра, материјала и извођења са захтевима Наручиоца.

У случају из ст.3. овог члана, Наручилац може ангажовати другог Извођача и недостатке отклонити по тржишним ценама у складу са правним стандардом о пажњи доброг привредника.

Извођач је дужан да осигура извођење радова код осигуравајућег завода на уговорени износ за све време трајања извођења радова, тј. до предаје радова Наручиоцу и потписивања записника о примопредаји.

Гарантни рок

Члан 11.

Гарантни рок је ____ (____) месеца и рачуна се од дана завршетка испоруке и уградње, односно од дана потписивања Записника о квалитативно-квантитативном пријему испорученог и уграђеног лифта.

Извођење уговорених радова

Члан 12.

За укупан уграђени материјал Извођач мора да има сертификате квалитета и атесте који се захтевају по важећим прописима и мерама за објекте те врсте у складу са пројектном документацијом.

Уколико Наручилац утврди да употребљени материјал не одговара стандардима и техничким прописима, он га одбија и забрањује његову употребу. У случају спора меродаван је налаз овлашћене организације за контролу квалитета.

Извођач је дужан да о свом трошку обави одговарајућа испитивања материјала. Поред тога, он је одговоран уколико употреби материјал који не одговара квалитету.

У случају да је због употребе неквалитетног материјала угрожена безбедност објекта или корисника објекта, Наручилац има право да тражи да Извођач поруши изведене радове и да их о свом трошку поново изведе у складу са техничком документацијом и уговорним одредбама. Уколико Извођач у одређеном року то не учини, Наручилац има право да ангажује другог Извођача искључиво на трошак Извођача по овом уговору.

Стручни надзор над извођењем уговорених радова се врши складу са Законом о планирању и изградњи.

Члан 13.

Извођач ће део уговорених радова извршити преко подизвођача :

1. ____/____, са седиштем у ____/____, ул. ____/____ бр.____, ПИБ ____/____, матични број ____/____

односно у групи понуђача коју чине:

_____, са седиштем у _____, ул. _____ бр.____, ПИБ _____ матични број _____

_____, са седиштем у _____, ул. _____ бр.____, ПИБ _____ матични број _____

Извођач у потпуности одговара Наручиоцу за извршење уговорених обавеза, те и за радове изведене од стране подизвођача, као да их је сам извео.

Извођач одговара Наручиоцу за извршење уговорених обавеза неограничено солидарно са осталим понуђачима из групе понуђача.

Члан 14.

Уколико се током извођења уговорених радова појави потреба за извођењем вишкова радова Извођач је дужан да застане са том врстом радова и писмено обавести стручни надзор и Наручиоца.

По добијању писмене сагласности Наручиоца, Извођач радова ће извести вишак радова. Јединичне цене за све позиције из предмера радова усвојене понуде Извођача бр. _____ од _____ год. за које се утврди постојање вишка радова остају фиксне и непроменљиве, а извођење вишка радова до 10% количине неће утицати на продужетак рока завршетка радова.

Члан 15.

Извођач може и без претходне сагласности Наручиоца, а уз сагласност стручног надзора извести хитне непредвиђене радове, уколико је њихово извођење нужно за безбедност објекта или за спречавање штете, а изазвани су појавом ванредних и неочекиваних догађаја, који се нису могли предвидети у току израде пројектне документације.

Извођач и стручни надзор су дужни да истог дана када наступе околности из става 1. овог члана, о томе обавесте Наручиоца.

Наручилац може раскинути уговор уколико би услед ових радова цена морала бити знатно повећана, о чему је дужан да без одлагања обавести Извођача.

Извођач има право на правичну накнаду за учињене неопходне трошкове и исплату дела цене за до тада извршене радове.

Члан 16.

Накнадни радови су радови који нису уговорени и нису нужни за испуњење овог уговора, те уколико Наручилац захтева да се изведу потребно их је посебно уговорити.

Фактички обављени накнадни радови, без писмено закљученог уговора су правно неважећи.

Примопредаја изведених радова

Члан 17.

Извођач о завршетку уговорених радова обавештава Наручиоца и стручни надзор, а дан завршетка радова уписује се у грађевински дневник.

Извођач је дужан да пре извршене примопредаје радова, изврши пуштање лифта у рад, а у присуству овлашћеног лица Наручиоца које је вршило стручни надзор.

Примопредаја радова се врши комисијски најкасније у року од 10 дана од завршетка радова.

Комисију за примопредају радова чине 2 (два) представника Наручиоца и 1 (један) представник Извођача радова уз присуство Стручног надзора.

Комисија сачињава записник о примопредаји.

Извршилац је обавезан да уз Записник достави Наручиоцу сертификате (атесте) за уграђени материјал/опрему уколико исти подлежу атестирању, декларацију и гаранцију произвођача, заједно са упутствима за употребу и шемама за лифтовско постројење, **на српском језику.**

Грешке, односно недостатке које утврди Наручилац у току извођења или приликом преузимања и предаје радова, Извођач мора да отклони без одлагања. Уколико те недостатке Извођач не почне да отклања у року од 3 дана и ако их не отклони у споразумно утврђеном року, Наручилац ће радове поверити другом извођачу на рачун Извођача радова.

Евентуално уступање отклањања недостатака другом извођачу Наручилац ће учинити по тржишним ценама и са пажњом доброг привредника.

Технички преглед радова обезбедиће Наручилац.

Коначни обрачун

Члан 18.

Коначну количину и вредност испоручених добара и изведених радова по Уговору утврђује Комисија за коначни обрачун на бази стварно испоручених добара и изведених радова оверених у грађевинској књизи од стране стручног надзора и усвојених јединичних цена из понуде које су фиксне и непроменљиве.

Комисија сачињава Записник о коначном обрачуну испоручених добара и изведених радова.

Коначни рачун за испоручена добра и изведене радове се испоставља истовремено са Записником о примопредаји и Записником о коначном обрачуну испоручених добара и изведених радова.

Раскид Уговора

Члан 19.

Наручилац задржава право да једнострано раскине овај Уговор уколико Извођач радова касни са извођењем радова дуже од 10 календарских дана.

Наручилац задржава право да једнострано раскине овај Уговор уколико извршени радови не одговарају прописима или стандардима за ту врсту посла и квалитету наведеном у понуди Извођача радова, а Извођач није поступио по примедбама стручног надзора.

Наручилац може једнострано раскинути уговор у случају да се на основу грађевинског дневника утврди да Извођач касни са извођењем радова дуже од 10 календарских дана као и ако Извођач не изводи радове у складу са техничком документацијом или из неоправданих разлога прекине са извођењем радова.

Наручилац може једнострано раскинути уговор и у случају недостатка средстава за његову реализацију.

Уколико дође до раскида Уговора пре завршетка свих радова чије извођење је било предмет овог Уговора заједничка Комисија ће сачинити Записник о до тада стварно изведеним радовима и њиховој вредности у складу са Уговором.

Уговор се раскида писменом изјавом која садржи основ за раскид уговора и доставља се другој уговорној страни.

У случају раскида Уговора, Извођач је дужан да изведене радове обезбеди и сачува од пропадања, као и да Наручиоцу преда пројекат изведеног објекта.

Остале одредбе

Члан 20.

За све што овим Уговором није посебно утврђено примењују се одредбе Закона о планирању и изградњи објеката и Закона о облигационим односима.

Члан 21.

Прилози и саставни делови овог Уговора су:

- техничка документација

- понуда Извођача бр. _____ од _____ године
- предмер и предрачун радова.

Члан 22.

Све евентуалне спорове уговорне стране ће решавати споразумно. Уколико до споразума не дође, уговара се надлежност Привредног суда у Крагујевцу.

Члан 23.

Овај Уговор ступа на снагу даном потписа свих уговорних страна.

Члан 24.

Овај Уговор је сачињен у четири истоветна примерка, по два за сваку уговорну страну.

ЗА НАРУЧИОЦА:

МП

МП

ЗА ИЗВОЂАЧА:

Прилог 17.

ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

У складу са чл.88. Закона о јавним набавкама (*Сл.гласник РС 124/12,14/15 и 68/15*) као и чл. 6. Правилника о обавезним елементима коникурсне документације (*Сл.гласник РС 86/15*), достављамо образац са структуром трошкова за припремање понуде у ЈАВНОЈ НАБАВЦИ ДОБАРА-НАБАВКА ЛИФТА - ЈН БР.11/16, објављеној на Порталу јавних набавки и сајту Дома, за потребе наручиоца ДОМ УЧЕНИКА СРЕДЊИХ ШКОЛА КРАГУЈЕВАЦ, и то :

За припремање понуде по објављеној конкурсној документацији у предметној јавној набавци,
Понуђач: _____
_____, је имао следеће трошкове :

1.	_____	_____ -динара
2.	_____	_____ -динара
3.	_____	_____ -динара

*Напомена : сходно чл.88. ст.2 ЗЈН (*Сл.гласник РС 124/12,14/15 и 68/15*) , трошкове припреме и подношења понуде сноси искључиво понуђач и не може тражити од наручиоца накнаду трошкова.Ако је поступак јавне набавке обустављен из разлога који су на страни наручиоца, наручилац је дужан да понуђачу надокнади трошкове израде узорка или модела, ако су израђени у складу са техничким спецификацијама наручиоца и трошкове прибављања средстава обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова.*

Датум: _____

Потпис овлашћеног лица

Печат понуђача

Прилог 18.

ТЕКСТ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

У складу са чл.26. Закона о јавним набавкама (*Сл.гласник РС 124/12,14/15 и 68/15*) као и чл. 6. Правилника о обавезним елементима коникурсне документације (*Сл.гласник РС 86/15*), У ПОСТУПКУ ЈН МАЛЕ ВРЕДНОСТИ за НАБАВКУ ДОБАРА-НАБАВКА ЛИФТА број 11/16 објављеној на Порталу јавних набавки за потребе наручиоца: Дом ученика средњих школа Крагујевац, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу :

ИЗЈАВЉУЈЕМО

Да смо понуду поднели независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима (чл.3. став 1, тачка 5 ЗЈН)

Изјаву достављамо као саставни део понуде-конкурсне документације а ради учешћа у поступку јавне набавке бр.11/16 Јавна набавка добара-набавка лифта за потребе Дома ученика средњих школа, Крагујевац.

Датум: _____

Потпис овлашћеног лица

Печат понуђача

**Прилог 19. - ИЗЈАВА О ПРИХВАТАЊУ УСЛОВА ИЗ КОНКУРСНЕ
ДОКУМЕНТАЦИЈЕ**

ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА

У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ МАЛЕ ВРЕДНОСТИ БР.11/16
ЗА ПОТРЕБЕ ДОМА УЧЕНИКА СРЕДЊИХ ШКОЛА КРАГУЈЕВАЦ

Према конкурсној документацији у поступку јавне набавке мале вредности бр.11/16 за **НАБАВКУ ДОБАРА-НАБАВКА ЛИФТА** за потребе ДОМА УЧЕНИКА СРЕДЊИХ ШКОЛА, Крагујевац

ИЗЈАВЉУЈЕМО

Да прихватамо услове из конкурсне документације коју смо преузели од наручиоца, одн. са Портала јавних набавки.

Датум: _____

Потпис овлашћеног лица

Печат понуђача

Прилог 20. Образац изјаве о испуњавању услова из Чл.75. и 76.ЗЈН

ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА О ИСПУЊАВАЊУ УСЛОВА ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗАКОНА У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ МАЛЕ ВРЕДНОСТИ

У складу са чланом 77.став 4. Закона, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, као заступник понуђача, дајем следећу

ИЗЈАВУ

Понуђач _____

[навести назив]у поступку јавне набавке добара-набавка лифта бр.11/16, испуњава све услове из чл 75. Закона, односно услове дефинисане конкурсном документацијом за предметну јавну набавку,и то:

- 1) Понуђач је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (чл. 75. ст. 1. тач. 1) ЗЈН);
- 2) Понуђач и његов законски заступник нису осуђивани за неко од кривичних дела као члан 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 (чл. 75. ст. 1. тач. 2) ЗЈН);
- 3) Понуђач је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије (или стране државе када има седиште на њеној територији) (чл. 75. ст. 1. тач. 4) ЗЈН);
- 4) Понуђач је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде за предметну јавну набавку (чл. 75. ст. 2. ЗЈН);
- 5) Понуђач испуњава додатне услове, и то:

- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____

Навести све тражене додатне услове дефинисане конкурсном документацијом у тачки А/1.

Место: _____
Датум: _____

М.П.

Понуђач: _____

Напомена: Уколико понуду подноси група понуђача, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом, на који начин сваки понуђач из групе понуђача изјављује да испуњава обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) ЗЈН, а да додатне услове испуњавају заједно.

ИЗЈАВА ПОДИЗВОЂАЧА О ИСПУЊАВАЊУ УСЛОВА ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗАКОНА
У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ МАЛЕ ВРЕДНОСТИ

У складу са чланом 77. став 4. Закона, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, као заступник подизвођача, дајем следећу

ИЗЈАВУ

Подизвођач _____
[навести назив подизвођача] у поступку јавне набавке добара – набавка лифта ЈН 11/16, испуњава све услове из чл. 75. Закона, односно услове дефинисане конкурсном документацијом за предметну јавну набавку, и то:

1) Подизвођач је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;

2) Подизвођач и његов законски заступник нису осуђивани за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре;

3) Подизвођач је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије (или стране државе када има седиште на њеној територији);

4) Подизвођач је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде за предметну јавну набавку (чл. 75. ст. 2. ЗЈН);

5) Подизвођач испуњава додатне услове, и то:

- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____

Навести све тражене додатне услове дефинисане конкурсном документацијом у тачки А/1.

Место: _____
Датум: _____

М.П.

Подизвођач: _____

Прилог 21.

**ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА
О ПОСЕТИ ЛОКАЦИЈЕ КОЈА ЈЕ ПРЕДМЕТ ЈАВНЕ НАБАВКЕ И ИЗВРШЕЊУ
УВИДА У ПРОЈЕКТНУ ДОКУМЕНТАЦИЈУ**

Изјављујемо да смо дана _____ 2016.године посетили локацију која је предмет јавне набавке бр.11/16 и стекли увид у све информације које су неопходне за припрему понуде. Упознати смо са свим условима и они, сада видљиви, не могу бити основ за било какве накнадне промене у цени.

Такође изјављујемо да је пружена могућност да извршимо увид у пројектну документацију, као и да нам је омогућено да преуземо исту у електронској форми.

ЦД преузео _____.

НАПОМЕНА:

За групу понуђача, Образац попуњава, потписује и оверава овлашћени члан групе понуђача.

Датум : _____

Име и презиме овлашћеног лица

м.п. понуђача

Потпис овлашћеног лица понуђача

За Наручиоца потврђујемо да је _____ ,
(име и презиме представника понуђача)

дана _____ године обишао предметну локацију

Наручилац-Дом ученика средњих школа Крагујевац

Прилог 22. Потврда инвеститора/наручиоца

ЈАВНА НАБАВКА Бр. 11/16
Набавка лифта за потребе
Дома ученика средњих школа у Крагујевцу

Назив инвеститора/наручиоца: _____
Адреса: _____
Особа за контакт: _____ Бр.дел.протокола
Е-mail адреса: : _____ / _____ 2016.г.

П О Т В Р Д А

Потврђујемо да је извођач _____
извршио испоруку и уградњу (инсталацију) лифтовских постројења :
2014.год. на објекту _____
2015.год. на објекту _____

Потврђујемо да је наведену опрему испоручио и уградио у уговореном року и квалитету.
Ова потврда се издаје на захтев Дома ученика средњих школа Крагујевац као наручиоца у поступку јавне набавке бр.11/16 – „Набавка лифта“, и у друге сврхе се не може користити.

Датум: _____

Потпис овлашћеног лица

М.П.

- Образац попуњава, потписује и оверава инвеститор/наручилац коме су извршени предметни радови по основу уговора
- Овај образац копирати у потребном броју примерака (за сваког инвеститора понаособ)

ОБАВЕШТЕЊЕ О ЗАКЉУЧЕНОМ УГОВОРУ
ЈН мале вредности Бр. 11/16

1. Назив наручиоца: ДОМ УЧЕНИКА СРЕДЊИХ ШКОЛА КРАГУЈЕВАЦ
2. Адреса наручиоца: ул.Саве Ковачевића 23, 34000 Крагујевац
3. Интернет адреса: www.artem.edu.rs
4. Врста наручиоца: Просвета
5. Врста предмета: Добра
6. Опис предмета набавке:
Набавка лифта
7. Назив и ознака из општег речника набавке:
42416100 – лифтови
8. Уговорена вредност: 1.980.300,00 динара без ПДВ-а
9. Критеријум за доделу уговора: најнижа понуђена цена
10. Број примљених понуда: 5
11. Понуђена цена : **највиша** - 2.306.990,00 / **најнижа** - 1.980.300,00
12. Понуђена цена код прихватљивих понуда:
највиша –2.306.990,00 / **најнижа** - 1.980.300,00
13. Датум доношења одлуке о додели уговора: 22.07.2016.год.
14. Датум закључења уговора: 05.08.2016.г.
15. Основни подаци о продавцу : „ ДИМЕНЗИЈА“ доо Алексинац, ул.Мајора Тепића, б.б., мат.бр. 07663595, ПИБ: 100304043, заједничка понуда са: „Три бест“ доо Бања Лука, мат.бр. 1863371, ПИБ: 400802520002 и „Пресек“ доо Ниш, мат.бр. 20779900, ПИБ: 107317482,
16. Период важења уговора: до испуњења обавезе, најдаље 30 радних дана од увођења у посао
17. Околности које представљају основ за измену уговора: -

Република Србија
Дом ученика средњих школа
Број: VII/01-480
Датум: 22.07.2016. год
К р а г у ј е в а ц

У складу са Чланом 107. и 108. Закона о јавним набавкама („Сл.гл.РС“ бр.124/12 и 68/15), а на основу Извештаја о стручној оцени понуда бр. VII/06-479 од 20.07.2016. год. директор Дома ученика средњих школа у Крагујевцу као наручиоца у поступку Јавне набавке мале вредности бр. 11/16 је дана 22.07.2016. год. донео следећу

О Д Л У К У
О ДОДЕЛИ УГОВОРА У ПОСТУПКУ ЈН МВ бр. 11 /16
НАБАВКА ЛИФТА

У поступку Јавне набавке мале вредности бр. 11/16, за набавку лифта за потребе Дома, који је наручилац - Дом ученика средњих школа Крагујевац покренуо одлуком директора Дома бр. VII/01-408, а након разматрања и стручне оцене пет благовремених, одговарајућих и прихватљивих понуда, при чему је критеријум за оцењивање и избор понуда: најнижа понуђена цена, донета је одлука:

Уговор о набавци лифта за потребе дома **додељује се понуђачу:**

„ ДИМЕНЗИЈА“ доо Алексинац, заједничка понуда са: „Три бест“ доо Бања Лука и „Пресек“ доо Ниш, са понуђеном ценом: 1.980.300,00 без ПДВ-а, роком извршења 30 радних дана од дана увођења у посао, гарантним роком од 24 месеца од испоруке и уградње и са авансом од 50%.

Са изабраним понуђачем склопиће се Уговор о набавци лифта након протекла рока за подношење захтева за заштиту права понуђача, а који износи 5 дана од дана објављивања одлуке на Порталу ЈН, у свему у складу са Чл. 113. Закона о јавним набавкама.

О Б Р А З Л О Ж Е Њ Е

Наручилац - Дом ученика средњих школа Крагујевац, је дана 30.06.2016. год. објавио на Порталу ЈН и на сајту Дома позив за давање понуда у поступку ЈН мале вредности бр. 11/16 за набавку лифта за потребе Дома. Рок за пријем и отварање понуда је, након продужења, био 14.07.2016. г.

Набавка је покренута одлуком директора Дома бр. VII/01-408 од 28.06.2016. год. Очекивана вредност јавне набавке износи 2.333.333 без ПДВ-а. Средства предвиђена за ову набавку налазе се на позицији: 513111- остале некретнине и опрема и предвиђена су Финансијским планом за 2016. Годину и Првим ребалансом Финансијског плана за 2016. годину. Набавка из става 1. ове одлуке предвиђена је у Плану набавки за 2016. годину. Редни број набавке је 11, ред.бр. у Плану набавки је 1.1.8.

Критеријум за оцењивање и избор понуда је: најнижа понуђена цена

Поступак набавке спровела је Комисија за ЈН 11/16, именована Решењем директора бр. VII/01-409, у саставу: Мирјана Ранковић, дипл. правник – председник комисије, Иван Божовић, васпитач – члан комисије, и Дражен Павић, васпитач – члан комисије.

У продуженом року за достављање понуда, који је објављен на Порталу ЈН и на сајту Дома, стигло је укупно 5 (пет) понуда. У поступку јавног отварања понуда, који је спроведен 14.07.2016.г. у присуству овлашћених представника два (2) понуђача, отворене су све понуде као благовремене, о чему је сачињен записник бр. VII/06-461, који је достављен/уручен свим понуђачима. Комисија је констатовала да су по јавном позиву за набавку лифта **благовремено** стигле понуде следећих понуђача:

1. „ ГТ ЛИФТ “ доо Београд, заведена под бр. VII/о4-456, од 13.07.2016.год., мат.број: 20731923, ПИБ: 107048201, понуђена цена: 2.067.000,00 без ПДВ-а
2. „ ДАВИД ПАЈИЋ - ДАКА“ А.Д. Београд, заведена под бр. VII/о4-457, од 13.07.2016.год., мат.бр.07021640, ПИБ: 100050747, понуђена цена: 2.145.200,00 бет ПДВ-а
3. „ АННД ВАСИЋ “ доо Београд, заведена под бр. VII/о4-458, од 14.07.2016.год., мат.бр. 17194976, ПИБ: 100027418, понуђена цена: 2.306.990,00 без ПДВ-а
4. „ ТЕКО ЛИФТОВИ “ доо Београд, заведена под бр. VII/о4-459, од 14.07.2016.год., мат.бр.20548622, ПИБ: 106175355, понуђена цена: 2.211.171,39 без ПДВ-а
5. „ ДИМЕНЗИЈА“ доо Алексинац, заведена под бр. VII/о4-460, од 14.07.2016.год , мат.бр. 07663595, ПИБ: 100304043, заједничка понуда са: „Три бест“ доо Бања Лука , мат.бр. 1863371, ПИБ: 400802520002 и „Пресек“ доо Ниш, мат.бр. 20779900, ПИБ: 107317482, понуђена цена: 1.980.300,00 без ПДВ-а

Комисија за спровођење набавке је извршила стручну оцену понуда и Извештај бр. VII/06-479 од 20.07.2016.год. доставила директору на даље одлучивање.

У раду Комисије, који се одвијао у периоду 18-20.07.2016.год. комисија је донела следеће одлуке и закључке:

I Комисија је, у складу са методологијом дефинисаном конкурсном документацијом, најпре извршила проверу рачунских радњи и констатовала да су сви понуђачи доставили у том смислу исправне понуде, тј. без рачунских грешака.

II Након увида у достављене понуде, Комисија је констатовала да су сви понуђачи, у складу са захтевима из конкурсне документације, доставили **изјаве о испуњавању обавезних и додатних услова (прилог 20.)**.

III Увидом у достављене понуде Комисија је констатовала да су сви понуђачи доставили доказ (изјава) о **посети локације** (образац/прилог бр.21.);

IV Даљим прегледом понуда Комисија је констатовала да су сви понуђачи доставили каталоге/проспекте са техничким описом и перформансама понуђеног лифта, из којих се закључује да су понуђачи понудили тражено добро према спецификацији, одн. према задатом предмеру и техничком опису;

V Увидом у **понуђене цене свих понуђача**, констатовано је да се све цене крећу у оквирима процењене вредности

VI Након ових констатација, Комисија је закључила да су се стекли формално правни услови за рангирање свих пет понуда, па је применом критеријума: најнижа понуђена цена извршено њихово рангирање и добијен је следећи редослед:

1. **„ДИМЕНЗИЈА“ доо Алексинац, заједничка понуда са: „Три бест“ доо Бања Лука и „Пресек“ доо Ниш, са понуђеном ценом: 1.980.300,00 без ПДВ-а**
2. „ГТ ЛИФТ“ доо Београд, понуђена цена: 2.067.000,00 без ПДВ-а
3. „ДАВИД ПАЈИЋ - ДАКА“ А.Д. Београд, понуђена цена: 2.145.200,00 без ПДВ-а
4. „ТЕКО ЛИФТОВИ“ доо Београд, понуђена цена: 2.211.171,39 без ПДВ-а
5. „АННД ВАСИЋ“ доо Београд, понуђена цена: 2.306.990,00 без ПДВ-а

VII У даљем раду Комисија је, за понуђача чија је понуда по редоследу (након рангирања), оцењена као најповољнија, а то је: **„ДИМЕНЗИЈА“ доо Алексинац, заједничка понуда са: „Три бест“ доо Бања Лука и „Пресек“ доо Ниш**, извршила увид у достављену документацију.

Најпре је извршен увид у приложени Споразум, као обавезни део понуде, ради оцене да ли садржи све неопходне и потребне елементе. Из приложеног Споразума се види да је носилац посла „Димензија“ доо, као и да је детаљно описан посао сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора као и обавезе сваког од учесника споразума према наручиоцу. Потом је констатовано да је понуђач доставио Изјаву о испуњавању обавезних и додатних услова за сва три члана групе понуђача. Комисија је извршила увид у претрагу података о регистрованим понуђачима која се води код АПР-а и констатовала да су понуђачи регистровани као такви, те да испуњавају обавезне услове. Даљим прегледом приложене документације констатовано је да је понуђач доставио доказе о испуњавању додатних услова и то:

1. да располаже неопходним финансијским капацитетом: да није био у блокади у периоду од 12 месеци пре објављивања јавног позива;
2. да располаже неопходним пословним капацитетом : сертификат ISO 9001,2008, сертификат OHSAS 18001, да је понуђач овлашћени продавац и сервисер понуђене опреме, и оригиналне потврде о испоруци и уградњи лифтовских постројења на десет објеката;
3. да располаже неопходним кадровским капацитетом: приложени уговори о раду за дипл.маш.инж. са траженом лиценцом, као и за четири стално запослена монтера / сервисера;
4. да располаже довољним техничким капацитетом: потврда о регистрацији за два теретна возила.

Након увида у достављене доказе, Комисија је констатовала да понуђач испуњава све тражене услове, па је, имајући у виду одредбе чл.3.ст.1.тач.32. и 33.ЗЈН оценила понуду овог понуђача као **одговарајућу и прихватљиву, а по редоследу и најповољнију.**

VIII Комисија је по завршеном рангирању понуда и након увида у достављену документацију, а сагласно одредбама чл.105 ЗЈН, сачинила писани Извештај о стручној оцени понуда и на основу

утврђеног редоследа, једногласно утврдила предлог директору дома за доделу уговора за набавку лифта по ЈН МВ 11/16, и то понуђачу:

„ ДИМЕНЗИЈА“ доо Алексинац, заједничка понуда са: „Три бест“ доо Бања Лука и „Пресек“ доо Ниш, са понуђеном ценом: 1.980.300,00 без ПДВ-а, роком извршења 30 радних дана од дана увођења у посао, гарантним роком од 24 месеца од испоруке и уградње и са авансом од 50%.

Записник са предлогом одлуке достављен је директору на даље одлучивање дана 21.07.2016.године.

Разматрајући извештај о стручној оцени понуда и предлог комисије за доделу уговора, директор је **на основу Чл. 107.став 3. и чл.108. Закона** о јавним набавкама, донео одлуку да се уговор о набавци лифта по ЈНМВ бр.11/16 додели понуђачу који је дао најповољнију понуду, а то је:

„ ДИМЕНЗИЈА“ доо Алексинац, заједничка понуда са: „Три бест“ доо Бања Лука и „Пресек“ доо Ниш, са понуђеном ценом: 1.980.300,00 без ПДВ-а, роком извршења 30 радних дана од дана увођења у посао, гарантним роком од 24 месеца од испоруке и уградње и са авансом од 50%.

На основу свега наведеног одлука је донета као у диспозитиву.

На донету одлуку може се сагласно чл.149.ст.6. уложити Захтев за заштиту права у року од 5 дана од дана објављивања одлуке на Порталу ЈН, подношењем захтева наручиоцу и истовременим достављањем Републичкој комисији, сагласно одредбама чл.149.Закона о јавним набавкама, а у свему према упутству датом у Конкурсној документацији (Прилог 3. Тачка 3.е. стр.10).

Директор Дома
Душан Коминац, ср.