

III – ВРСТА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ, КВАЛИТЕТ, КОЛИЧИНА И ОПИС РАДОВА, РОК И МЕСТО ИЗВРШЕЊА

Радови на изградњи игралишта

Рок за реализацију радова и испоруку добара је 80 календарских дана од добијања писменог налога од страна Наручиоца.

Место извођења радова: територија општине Ариље.

Гарантни рок за изведене радове и испоручена добра која су предмет набавке: две године од дана примопредаје радова

IV – ТЕХНИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

За ову јавну набавку не постоји пројектна документација већ предмер потребних радова дат уз спецификацију цена и технички опис који је дат у прилогу.

Технички опис

Локација бр.1 –ЕКО парк у Пискавицама

Предметна локација се налази југозападном делу градског ткива у коме доминира индивидуална стамбена градња. Насеље је са очуваним урбанистичким цртама а ова локација је предвиђена као једина парковска површина. Налази се на кат.парцели бр. 1361/1 КО Ариље које је у својини Општине Ариље и има површину од 2949 м². Предметна локација није изграђена нити партерно ни пејзажно уређена.



Планиране активности су следеће:

1. Пејзажно и партерно уређење парцеле

Машинско скидање хумусног слоја у широком откопу дебљине до 30цм са утоваром и транспортом до 3км.

Машински ископ земљаног материјала III категорије на површинама које заузимају игралишта, пешачке стазе, променљиве ширине до дубине од д=55цм са транспортом до 3 км. Рад подразумева 99% машинског и 1% ручног рада.

Обрада и набијање подтла у земљаним материјалима III категорије.

Машинска израда насипа од песковитог материјала са машинским збијањем и планирањем, дебљине до 10 см, са транспортом, планирањем и ваљањем до потребне збијености.

Хумузирање планираних површина са затрављивањем, минималне дебљине 20цм, у свему према пројекту и техничким условима.

Општина Ариље

Садња 32 дрвета старости десет година на пројектом планиране позиције. Садња је планирана ободом парцеле као тампон зона према суседним јавним саобраћајним површинама. Предметна парцела се ограђује жичаном оградом.

2. Постављање дечјег еко мобилијара у централни део предметне парцеле. Планирана је синтетичка подлога оивичена бехатон плочама у виду 4 пешачке стазе као продора до предметног игралишта. Мобилијар обухвата:

- Дрвена љуљашка са два седишта са челичном конструкцијом. Љуљашке се израђују од висококвалитетне јелове грађе обрађене и заштићене, ХПЛ плоча, водоотпорог шпера и поцинкованих и пластифицираних челичних делова.

- Дрвена пењалица која се израђују од висококвалитетне јелове грађе, обрађена и заштићена и од поцинкованих и пластифицираних челичних делова.

- Дрвена пењалица са мрежом која се израђује од висококвалитетне јелове грађе обрађена и заштићена и од поцинкованих и пластифицираних челичних делова.

3. У јужном делу парцеле се уграђују две парковске клупе са дрвеним наслоном и металном конструкцијом заједно са конструкцијом стола. Метална конструкција фарбана заштитним бојама, простор за седење и наслони од дрвета заштићени премазима за дрво.

4. Дуж пешачких продора постављаја се 6 парковских клупа са дрвеним наслоном и металном конструкцијом. Метална конструкција фарбана заштитним бојама, простор за седење и наслони од дрвета, заштићени премазима за дрво.

5. У проширењу пешачког продора планирано је постављање 12 канти за отпад које се састоје од конструкције изграђене од поцинкованог челика, заштићеног запеченим прахом и од облоге од дрвета заштићене еколошком импрегнацијом.

Локација бр. 2 - Градски парк Ариље

Предметна локација се налази у катастарској општини Ариље, на кат.парцели бр. 235/1 у јавној својини Општине Ариље.

Локација представља парковску целину која се надовезује на спортско рекреативни комплекс отворених спортских терена и објекта спортске хале и уједно је омиљено шеталиште великог броја грађана.

У питању је зелена површина која је партерно уређена али без квалитетних садржаја, односно постоји вежбаоница на отвореном у лошем стању (донација компаније „Coca cola“ давне 2014.године).

Површина кат.парцеле је 22.663 м². Прилаз локацији је са две градске саобраћајнице – улице Миће Матовића и улице Војводе Степе.

Парцела је пејзажно уређена и доминира високо растиње. Сам простор и партерно уређење дозвољава да се предметна парцела уреди кроз две независне целине. Планиране активности су:

- I. Замена свих справа за фитнес у постојећем комплексу вежбаонице на отвореном (прилог слика бр. 1),



Планирано је уклањање постојећих справа и њихова замена са новим справама.

Теретана се састоји од 4 фитнес справе.

Справа 1: Сви елементи су изграђени од лима који је обрађен неконвенцијалним поступцима обраде тако да не садржи оштре рубове. Завршна обрада свих челичних делова је пескарење и прекривање UV-стабилизирајућим запеченим прахом. Функција справе су развијање снаге мишића у горњим екстремитетима, доњим екстремитетима и струку, јачање срца и плућних функција као и побољшање координације између четири уда.

Справа 2. Весларица – носећа конструкција је двострука. Сви елементи су изграђени од од лима који је обрађен неконвенцијалним поступцима обраде тако да не садржи оштре рубове. Седишта су израђена од пенасте пластике са подлогом од дебелог лима. Завршна обрада свих челичних делова је пескарење и прекривање UV – стабилизирајућим печеним прахом. Функције справе су повећање снаге мишића, горњих и доњих екстремитета, груди и стомака.

Општина Ариље

Справе 3. и 4. Вертикалне мердевине и трокут вратило – намењене су за особе старости изнад 14 година, висине веће од 140 цм. Справа је изграђена од челичних цеви, профила и лимова спојених заваривањем и вијачном везом у функционалну везу. Справа је заштићена са два слоја пластификације, антикорозивним темељним слојем као и завршним декоративним слојем у боји према РАЛ карти.

- II. Образовање мањег ЕКО дечјег терена за игру у централном делу предметне парцеле.



Планирани садржаји су:

1. Две дрвене љуљашке са два седишта са челичном конструкцијом. Љуљашке се израђују од висококвалитетне јелове грађе обрађене и заштићене, ХПЛ плоча, водоотпорог шпера и поцинкованих и пластифицираних челичних делова.
2. Дрвена пењалица која се израђују од висококвалитетне јелове грађе, обрађена и заштићена и од поцинкованих и пластифицираних челичних делова.
3. Дрвена пењалица са мрежом која се израђује од висококвалитетне јелове грађе обрађена и заштићена и од поцинкованих и пластифицираних челичних делова.
4. Ксилофон предвиђен за парковску површину, постоља од поцинкованих челичних елемената који су заштићени бојама.

5. Удраљке за паркове - предвиђен за парковску површину, постоља од поцинкованих челичних елемената који су заштићене бојама.

Локација бр.3 – Парк у блоку стамбених зграда у насељу Млекара

Предметна локација се налази на излазу из централног дела града и представља највећу зону колективног становања. Простире се на деловима три кат.парцеле: 227/2, 227/5 и 227/4 све у КО Ариље. Све побројане парцеле се налазе у јавној својини Општине Ариље.



Предметни потез већ представља мини спортско игралиште са једним кошом за баскет и два гола за рукомет. Подлога је асвалт у солидном стању.

Планирана активност је:

1. Замена постојећег коша новим који је израђен од поцинкованих челичних елемената, заштићених прахом као и од табле од пластике, заштићене еколошким бојама на бази воде.
2. Замена постојећих рукометних голова новим који су израђени од поцинкованих челичних елемената, заштићених прахом као и од табле од пластике, заштићене еколошким бојама на бази воде. Мрежа је направљена од монофиламента полиетлена високе густоће.
3. Допуна постојећег мини игралишта са два парковским клупама са дрвеним наслоном и металном конструкцијом. Метална конструкција фарбана заштитним бојама, простор за седење и наслони од дрвета, заштићени премазима за дрво.
4. Мини Еко игралиште је потребно употпунити постојањем канти за отпад како би се изместили постојеће посуде великих димензија за одлагање смећа па је планирано постављање 4 канте за отпатке које се састоје од конструкције

Општина Ариље

изграђене од поцинкованог челика, заштићеног запеченим прахом и од облоге од дрвета заштићене еколошком импрегнацијом.

Локација бр.4 – троугласти парк у улици Родољуба Чолаковића

Предметна локација се налази на излазу из централног дела града и представља омиљено игралиште у малој улици са израженом традицијом генерација које одрастају на њему. Налази се на кат.парцели 5/1 КО Ариље које је у својини Општине Ариље и са приступном улицом има површину од 1050м².

Предметна парцела је већ постојеће игралиште .



Планиране активности су:

1. Уградња парковске клупе са дрвеним наслоном и металном конструкцијом заједно са конструкцијом стола. Метална конструкција фарбана заштитним бојама, простор за седење и наслони од дрвета заштићени премазима за дрво.
2. Дрвена љуљашка са два седишта са челичном конструкцијом. Љуљашке се израђују од висококвалитетне јелове грађе обрађене и заштићене, ХПЛ плоча, водоотпорог шпера и поцинкованих и пластифицираних челичних делова.
3. Две канте за отпад које се састоје од конструкције изграђене од поцинкованог челика, заштићеног запеченим прахом и од облоге од дрвета заштићене еколошком импрегнацијом.

Локација бр.5 – мини ЕКО парк на кат.парцели бр. 930 КО Ариље

Предметна локација се налази на излазу из централног дела града у коме доминира индивидуална стамбена градња. Насеље је са очуваним урбанистичким цртама где је у оквиру блока планирано игралиште и спроведено према плану. Исто представља средиште дешавања. Налази се на кат.парцели 930 КО Ариље које је у својини Општине Ариље и има површину од 2885м².

Пејзажно је уређено и доминира високо растиње.





Планиране активности су:

1. Уградња парковске клупе са дрвеним наслоном и металном конструкцијом заједно са конструкцијом стола. Метална конструкција фарбана заштитним бојама, простор за седење и наслони од дрвета заштићени премазима за дрво.
2. Дрвена пењалица која се израђују од висококвалитетне јелове грађе, обрађена и заштићена, од поцинкованих и пластифицираних челичних делова.
3. Дрвена љуљашка са два седишта са челичном конструкцијом. Љуљашке се израђују од висококвалитетне јелове грађе обрађене и заштићене, ХПЛ плоча, водоотпорог шпера и поцинкованих и пластифицираних челичних делова.

Општина Ариље

4. Две канте за отпад које се састоје од конструкције изграђене од поцинкованог челика, заштићеног запеченим прахом и од облоге од дрвета заштићене еколошком импрегнацијом.

Локација бр.6 –зелена површина на кат.парцели бр. 182/1 КО Ариље

Предметна зелена површина се налази на крају пешачке зоне главне улице а прекопута Општине Ариље, Суда и непосредној близини основне школе. Простире се на кат.парцели бр. 182/1 КО Ариље, површине је 1079м² и у јавној својини је Општине Ариље. Партерно и пејзажно је уређена.



Планиране активности су:

1. Две парковске клупе са дрвеним наслоном и металном конструкцијом. Метална конструкција фарбана заштитним бојама, простор за седење и наслони од дрвета, заштићени премазима за дрво.
2. Две канте за отпад које се састоје од конструкције изграђене од поцинкованог челика, заштићеног запеченим прахом и од облоге од дрвета заштићене еколошком импрегнацијом.

Општина Ариље

Саставни део техничког описа су Графички прилози предложених локација и то:

Графички прилог бр. 1 -Еко парк у насељу Пискавице као и предрачун радова за наведену локацију.

Графички прилог бр. 2 -Градски парк Ариље,

Графички прилог бр. 3 -Парк у блоку стамбених зграда у насељу Млекара,

Графички прилог бр. 4 -Троугласти парк у улици Родољуба Чолаковића,

Графички прилог бр. 5 -Мини Еко парк на кат.парцели бр. 930 КО Ариље,

Графички прилог бр. 6 -Зелена површина на кат.парцели бр. 182/1 КО Ариље,

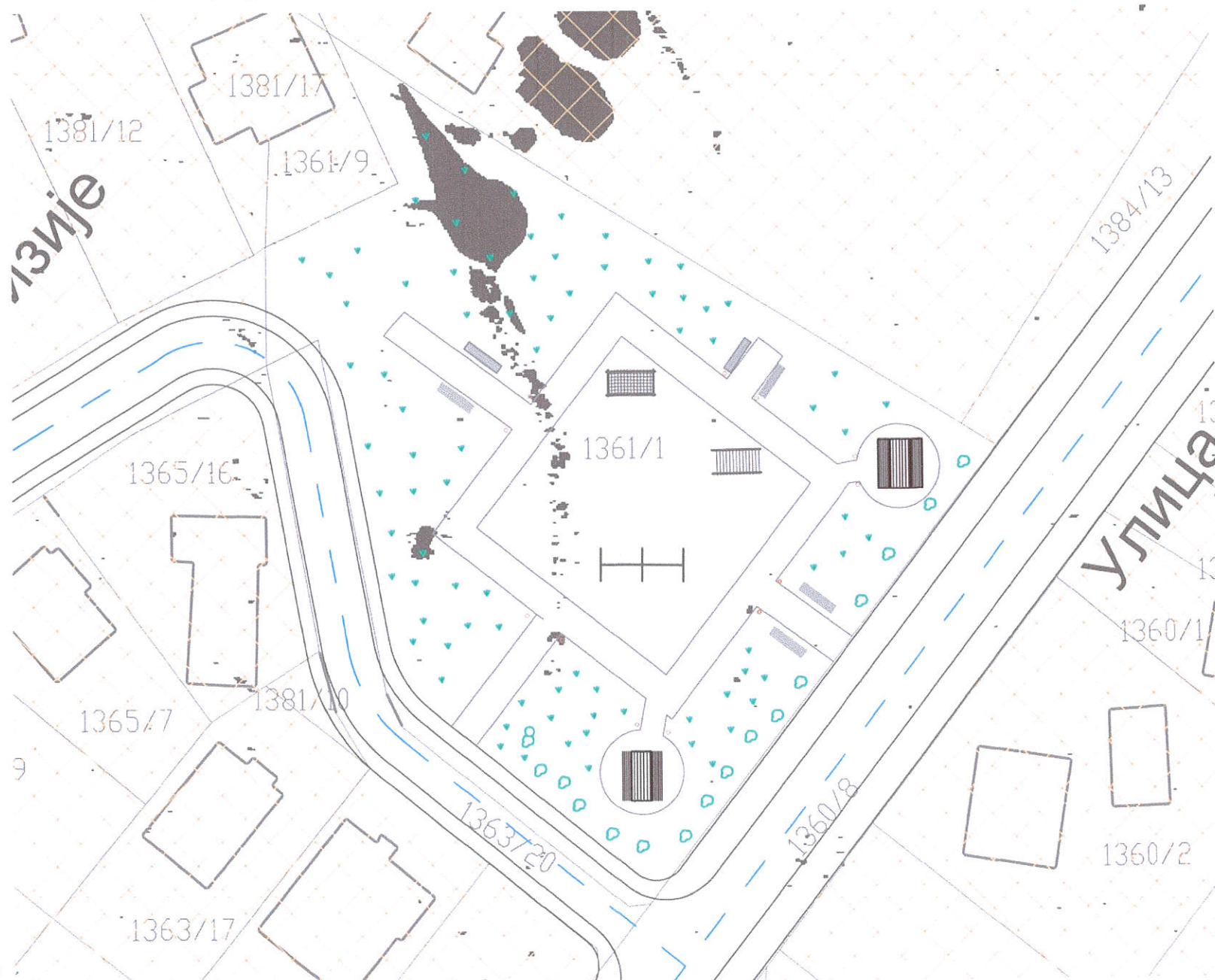
Предмер и предрачун за локације бр.2.,3.,4.,5. и 6.

Локација број 1 - ЕКО парк у Пискавицама



ЛЕГЕНДА










- Дрвена љуљашка
- Дрвена пењалица
- Дрвена пењалица са мрежицом
- Дрвена клупа
- канта
- Дрвене клупе заједно са конструкцијом стола



Локација број 2 - кат. парцела 235/1 КО Ариље - Градски парк



ЛЕГЕНДА

-  Дрвена љуљашка
-  Дрвена пењалица
-  Дрвена пењалица са мрежицом
-  Фитнес справа ВЕСЛАРИЦА тип 9165
-  Фитнес справа ВЕРТИКАЛНЕ МЕРДЕВИНЕ тип 9320
-  Фитнес справа ТРОКУТ ВРАТИЛО тип 9322
-  Фитнес справа тип 9112
-  Ксилофон за парк за децу
-  Ударалка за парк за децу

Локација број 3 - кат. парцеле 227/2, 227/5, 227/4 КО Ариље - Парк у блоку стамбених зграда у насељу Млекара



ЛЕГЕНДА



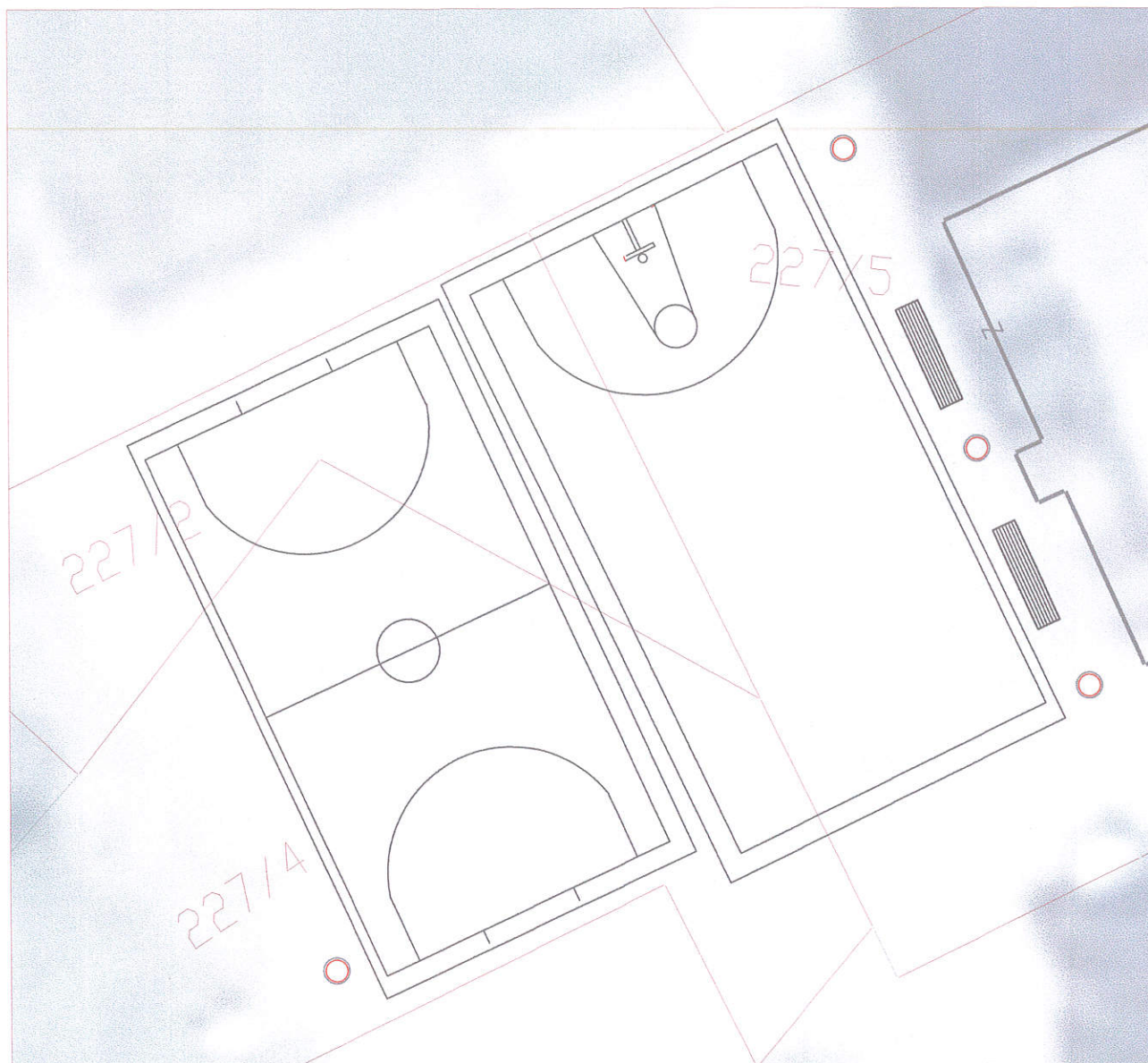
Дрвена клупа



Корпа за отпатке



Граница парцеле



Локација број 4 - кат. парцела 5/1 КО Ариље - ул. Родољуба Чолаковића



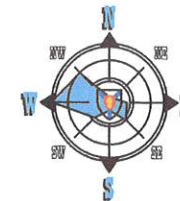
ЛЕГЕНДА

≡ Дрвена љуљашка





▤ Парковске клупе са конструкцијом стола

○ Корпа за отпатке

Локација број 5 - кат. парцела 930 КО Ариље



ЛЕГЕНДА

-  Дрвена љуљашка
-  Дрвена пењалица
-  Парковске клупе са конструкцијом стола
-  Корпа за отпатке

P 1:500

Локација број 6 - кат. парцела 182/1 КО Ариље



ЛЕГЕНДА

 Дрвена клупа

 Корпа за отпатке

Р 1:500