



Број: 147/1
Датум: 18.03.2020.год.

На основу члана 63 став 2 и став 3 Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС” бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015), врши се:

ИЗМЕНА КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ ЗА
ЈАВНУ НАБАВКУ ДОБАРА – НАБАВКА ДЕНДРО МАТЕРИЈАЛА

Интерни број јавне набавке бр. 006-1/20

1. На страни 46 у делу Предмера и предрачуна радова –образац бр. 2, позиција бр. 1.2 . додаје се недостајуће количина – 1575 л.

У наставку објављујемо измењени образац бр. 2- образац предмера и предрачуна.

У осталом делу конкурсна документација остаје непромењена.

Комисија за јавну набавку бр. 006-1/20

ОБРАЗАЦ ПРЕДМЕРА И ПРЕДРАЧУНА

(Образац бр. 2)

1. ОЗЕЛЕЊАВАЊЕ - Селекција 1: набавка, транспорт и садња дендроматеријала са пратећим материјалом потребним за садњу и мерама одржавања (до примопредаје кориснику).						
1.1.	Набавка, транспорт и садња дендроматеријала. Обрачун се врши по броју комада.					
пос.	опис пос.	ј.м.	количина	јед.цена		износ
1.1.1.	Набавка, транспорт и садња високог дрвећа из III школе. Стабла из расадника се ваде машински, због величине бусена, транспортују су балиране, у јутаним врећама и жичаној конструкцији, да се жилни систем приликом транспорта не оштети. Избор конкретног дрвећа из расадника потврђује Наручилац (пројектант) барем 2 месеца пре сађења.					
1	Набавка, транспорт и садња листопадног дрвећа <i>Platanus x acerifolia</i> . Саднице висине >4 m, дебло без грана до 2-2,20 m, обима од 20/25 cm на висини од 1 m.	КОМ	9	х		
2	Набавка, транспорт и садња листопадног дрвећа <i>Tilia cordata</i> . Саднице висине >4 m, дебло без грана до 2-2,20 m, обима од 20/25 cm на висини од 1m.	КОМ	5	х		
3	Набавка, транспорт и садња листопадног дрвећа <i>Liriodendron tulipifera</i> . Саднице висине >4 m, дебло без грана од 2,0-2,2 m, обима од 20/25 cm, на висини од 1m.	КОМ	3	х		
4	Набавка, транспорт и садња листопадног дрвећа <i>Liriodendron tulipifera 'Auromarginata'</i> . Саднице висине >4 m, дебло без грана до минимално 2,0 - 2,2 m, обима од 20/25 cm на висини од 1 m.	КОМ	3	х		
5	Набавка, транспорт и садња листопадног дрвећа <i>Ginko biloba</i> . Саднице висине >4 m, дебло без грана до минимално 2,0 - 2,2 m, обима од 20/25 cm на висини од 1 m.	КОМ	2	х		
1.1.2.	Набавка, транспорт и садња дрворедних садница калемљених лишћара, из III школе, саднице висине око 3 m. Избор конкретног дрвећа из расадника потврђује Наручилац (пројектант) барем 2 месеца пре сађења.					

6	Набавка, транспорт и садња листопадног дрвећа <i>Acer platanoides</i> " Crimson King ". Саднице калемљене на висини 2,2 m, стабло право, обима 16/18 cm на висини од 1m.	КОМ	8	х			
7	Набавка, транспорт и садња листопадног дрвећа <i>Magnolia kobus</i> . Саднице висине 3-4 m, калемљене на висини 2 m, стабло право обима 14/16 cm на висини од 1 m.	КОМ	5	х			
1.1.3.	Набавка, транспорт и садња дрворедних садница калемљених лишћара, из III школе, висине висине око 2 m. Избор конкретног дрвећа из расадника потврђује Наручилац (пројектант) барем 2 месеца пре сађења.						
8	Набавка, транспорт и садња листопадног дрвећа <i>Fraxinus excelsior</i> " Globosa Nana ". Саднице висине 2 m, Саднице калемљене на висини 1,5 m, стабло право обима 16/18 cm на висини од 1 m.	КОМ	8	х			
1.1.4.	Набавка, транспорт и садња садница средњих и ниских лишћара, из III школе, саднице висине преко 2,5 m. Избор конкретног дрвећа из расадника потврђује Наручилац (пројектант) барем 2 месеца пре сађења.						
9	Набавка, транспорт и садња листопадног дрвећа <i>Cercis siliquastrum</i> . Саднице висине >3 m. Расад у контејнеру од 10 литра и више, или у бусену.	КОМ	2	х			
10	Набавка, транспорт и садња листопадног дрвећа <i>Magnolia grandiflora</i> . Саднице висине 2,5-3 m. Расад у контејнеру од 25 литра и више, или у бусену.	КОМ	3	х			
1.1.5.	Набавка, транспорт и садња садница високих четинара са анкеровањем. Избор конкретног дрвећа из расадника потврђује Наручилац (пројектант) барем 2 месеца пре сађења.						
11	Набавка, транспорт и садња четинарског дрвећа сребрне смрче <i>Picea pungens</i> „ Edith “ или <i>P.P. „Glauca</i> “. Саднице висине 3-4 m. Садница мора бити у бусену димензија 50-60 cm, са добро развијеним кореновим системом. У оквиру позиције је и постављање заштитне јутане траке ширине 5 cm, обмотане 5-6 пута око стабала, два ужета са затезачем и два анкер кочића Ø 50 - 70 mm.	КОМ	2	х			
1.1.6.	Набавка, транспорт и садња ниске вегетације за жардињере, око постојећих стабала и за мале издвојене површине.						

1	Туја теди - <i>Thuja occidentais 'Teddy'</i> . Саднице са бусеном (до 35 cm), контејнерима од 3l, или саксијама 19 cm. Висина је 20-30 cm.	КОМ	22	х		
2	Туја теди голд <i>Thuja occidentais 'Teddy Gold'</i> . Саднице са бусеном (до 35 cm), у контејнерима од 3 l, или саксијама Р - 19 cm. Висина је 20-40 cm.	КОМ	11	х		
3	Лаванда - <i>Lavandula officinalis</i> . Размак садње на 0,2 м. Двогодишње саднице контејнерима од 1,5 - 2 l или саксијама Р 15 - 17 cm. Висина је око 20 cm.	КОМ	138	х		
4	Курика - <i>Euonymus for. 'Emerald Gold'</i> у контејнерима од 1,5-2 l, или саксијама Р 15-17 cm. Висина је 20-30 cm.	КОМ	138	х		
5	<i>Hosta 'Fire and ice' ili 'Brim'</i> - размак садње на 0,2 m Биљке су у саксији Р - 15cm. Висина биљака 20/30 cm.	КОМ	340	х		
укупно 1.1.:						
1.2.	Изада травњака - набавка, транспорт, припрема терена и постављање травног бусена					
пос.	опис пос.	ј.м.	количина	јед.цена		износ
	Припрема терена и постављање бусена према условима датим у делу Општи услови озелењавања. Позиција обухвата припрему земљишта и израду травњака постављањем травног бусена, као и набавку квалитетног бусена према стандардима и транспорт. Припрема терена подразумева уништавање корова, насипање нове земље по потреби, култивација - фрезирање, регулисање нагиба - нивелација (грубо и фино планирање), чишћење терена, разастирање ђубрива. Следи постављање травног бусена и прелазак ваљком. Повшина тепих траве је увећана за 5% због облика терена (оштри углови).	м ²	1575	х		
укупно 1.2. :						

1.3. Пратећи материјал потребан за садњу						
пос.	опис пос.	ј.м.	количина		јед.цена	износ
1.3.1.	Набавка, довоз и постављање хоризонталних штитника за стабла . Састоји се од више делова решетке спојене помоћу спојница. Израђени су од ливеног силумина или ливеног гвожђа, дебљине 20 mm и више, са прорезима ширине од 18 mm. Дужина странице је 1,2 m , ширина отвора за стабло је око 0,5-0,6 m. Решетка не захтева потконструкцију и уграђује се у складу са упутством произвођача. Обавезан је референтни узорак. Сегменти су профилисани по захтеву пројектанта, у боји а према РАЛ тон карти.	КОМ	8	х		
1.3.2.	Набавка, довоз и постављање хоризонталних штитника за стабла . Састоји се од више делова решетке спојене помоћу спојница. Израђени су од ливеног силумина или ливеног гвожђа, дебљине 20 mm и више, са прорезима ширине од 18 mm. Димензија су 1,1x1,5 m , ширина отвора за стабло је око 0,5-0,6 m. Решетка не захтева потконструкцију и уграђује се у складу са упутством произвођача. Обавезан је референтни узорак. Сегменти су профилисани по захтеву пројектанта, у боји а према РАЛ тон карти.	КОМ	19	х		

1.3.2.	<p>Набавка, довоз и постављање вертикалих штитника за стабла. Висине 1,8 m. Конструкција је направљена од челичних кутијастих профила 15x15 mm, заварене конструкције са спојеним кружним прстеновима. По висини су урађена 4 ојачања од челичних трака (5 x 30 mm). Конструкција је спојена заваривањем вертикалне половине, вијчаном раздвојивом везом и челичном спојном плочицом. Може бити састављена из две странице гледано по вертикали. Површинска заштита је урађена галванским цинковањем, а потом фарбањем у боји по жељи Пројектанта, а према RAL тон карти. Обавезан је референтни узорак. У оквиру позиције је и постављање заштитне јутане траке обмотане око стабла 2 до 3 пута, или асуре - трске у ролни, до висине од 2 m за висока стабла.</p>	ком	10	x		
1.3.3.	<p>Набавка, довоз и постављање вертикалих штитника за стабла. У свему исти као код претходне позиције, сем димензије: висине 1,5 m. Обавезан је референтни узорак. У оквиру позиције је и постављање заштитне јутане траке обмотане око стабла 2 до 3 пута, или асуре - трске у ролни, до висине од 1 m за ниска стабла и од 1,5 m за дрворедна.</p>	ком	23	x		
1.3.4.	<p>Набавка, довоз и насипање тресета. Рачуна се 0,5 m³ тресета/ 1 садна јама.</p>	m ³	6,50	x		
1.3.5.	<p>Набавка, довоз и насипање спороотапајућег ђубрива Osmocote Ехаст Standard или одговарајуће за дрворедне саднице и за три жардињере . Рачуна се 5 kg ђубрива/ 1 садна јама (1 m³). Обрачун се врши по kg</p>	kg	90,00	x		
1.3.6.	<p>Набавка и транспорт и уградња слоја бионеразградивог материјала за спречавање раста корова агротекстила TERRAPLAST GEOTEX, или одговарајућег - бионеразградиви синтетички материјал, мале масе и велике еластичности. Користи се за дрворедне саднице на површини Т6, као и за стабла на травњаку као подлога испод малча. Због украјања рачуна се додатних 5%. Обрачун се врши по m².</p>	m ²	112,26	x		

1.3.7.	Набавка, транспорт и уградња перфориране ПВЦ цеви Ø 100 mm, дужине до 2 m. По један комад у једну садну јаму. Цев треба да је затворена одговарајућим пластичним чеповима од којих један треба да је пефориран. Обрачун се врши по броју комада.	ком	13	x		
1.3.8.	Набавка, довоз и постављања малча. Малч је гранулације 1-3 cm, боја по жељи Наручиоца (жута, црвена или црна). Рачуна се 75 литра малча/ 1 садна јама, у дебљини од 7,5 cm око стабла у површини 1,0 x1,0 m. Поставља се према општим условима озелењавања и Детаљу садње лишћарског дрвећа на травњаку и садње четинара. Обрачун се врши по литру.	lit	3245	x		
укупно 1.3.:						
укупно 1 (1.1.+1.2.+1.3):						

РЕКАПИТУЛАЦИЈА ОЗЕЛЕЊАВАЊА- Селекција 1:						
1	укупно (1.1.+1.2.+1.3)					

2. ОЗЕЛЕЊАВАЊЕ - Селекција 2: набавка и транспорт дендроматеријала - количине су оквирне зависно од потребе инвеститора						
Набавка, транспорт и садња биљног материјала. Обрачун се врши по броју комада.						
пос.	опис пос.	ј.м.	количина	јед.цена		износ
2.1.	Набавка, транспорт и садња високог дрвећа из II и III школе.					
1	Набавка, транспорт и садња листопадног дрвећа <i>Tilia argentea</i> . Саднице висине >2,5 m, дебло без грана до 2,0 m, обима од 14/16 cm на висини од 1m.	ком	10	x		
2.2.	Набавка, транспорт и садња дрворедних садница калемљених лишћара, из II и III школе, саднице висине око 2 m.					
2	Набавка, транспорт и садња листопадног дрвећа <i>Acer platanooides "Globosa"</i> . Саднице калемљене на висини 1,6 m, висина 1,8-2,0 m, обима 12/14 cm на висини од 1m.	ком	20	x		

3	Набавка, транспорт и садња листопадног дрвећа <i>Fraxinus excelsior "Globosa Nana"</i> . Саднице калемљене на висини 1,5 m, стабло висине право 2 m, обима 16/18 cm на висини од 1 m.	КОМ	20	х			
4	Набавка, транспорт и садња листопадног дрвећа <i>Catalpa bignoides "Nana"</i> . Саднице калемљене на висини 1,5 m, стабло висине право 2 m, обима 12/14 cm на висини од 1 m.	КОМ	20	х			
2.3.	Набавка, транспорт и садња садница средњих и ниских лишћара, из II и III школе, саднице висине преко 1,8 m.						
5	Набавка, транспорт и садња листопадног дрвећа <i>Prunus pisardii</i> . Саднице висине 1,8-2 m, стабло право обима 14/16 cm на висини од 1 m.	КОМ	30	х			
6	Набавка, транспорт и садња листопадног дрвећа <i>Salix matsudana</i> . Саднице висине >2 m, стабло право обима 14/16 cm на висини од 1 m.	КОМ	10	х			
7	Набавка, транспорт и садња листопадног дрвећа <i>Ulmus pendula</i> . Саднице висине >2 m, стабло право обима 14/16 cm на висини од 1 m.	КОМ	10	х			
8	Набавка, транспорт и садња листопадног дрвећа <i>Corylus colurna</i> . Саднице висине 1,8-2 m, стабло право обима 14/16 cm на висини од 1 m.	КОМ	10	х			
9	Набавка, транспорт и садња листопадног дрвећа <i>Morus alba 'Pendula'</i> . Саднице висине 1,8-2 m, стабло право обима 14/16 cm на висини од 1 m.	КОМ	10	х			
2.4.	Набавка, транспорт и садња ниске вегетације						
10	<i>Thuja occ. 'smaragd'</i> . Висина од 1,2-1,4 m. Саднице са бусеном или контејнерима од 5 l.	КОМ	30	х			
11	Туја теди голд <i>Thuja occ. 'globosa'</i> . Висина од 1,2-1,4 m. Саднице са бусеном или контејнерима од 3 l.	КОМ	20	х			
12	Nabavka i transport <i>Berberis thunbergii "Aurea"</i> . Sadnice visine 30cm, stablo sa minimum 3 grane. Obračun se vrši po broju komada	КОМ	100	х			

13	Nabavka i transport <i>Pirochanta coccinea</i> . Sadnice visine 30cm, stablo sa minimum 3 grane. Obračun se vrši po broju komada	КОМ	100	x				
14	Nabavka i transport <i>Cotoneaster dammeri</i> . Dužina grana >30cm. kontejner 5l ili busen. Obračun se vrši po broju komada	КОМ	50					
15	Nabavka i transport <i>Evonimus fortunei</i> . Dužina grana >30cm, kontejner 5l ili busen. Obračun se vrši po broju komada	КОМ	100	x				
16	Nabavka i transport <i>Ligustrum ovalifolium</i> . Sadnica visine 30-40cm. Goli koren Obračun se vrši po broju komada	КОМ	1000	x				
укупно 2. (2.1+2.2+2.3+2.4):								

РЕКАПИТУЛАЦИЈА ОЗЕЛЕЊАВАЊА- Селекција 1 + Селекција 2 :							
1	укупно Селекција 1						
2	укупно Селекција 2						
УКУПНО							