

# План набавки за 2020. годину

ЈП "Топлана" Беоцин

Обухвата:

Датум усвајања:

План набавки за 2020. годину

13.2.2020

Измена број: 129/1

2.3.2020

## Јавне набавке

РБ	Предмет набавке	Процењена вредност без ПДВ-а (укупна, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум		
			без ПДВ-а	са ПДВ-ом	Конто/позиција		покретања поступка	закључења уговора	извршења уговора
Укупно		27.500.000							
2020		27.500.000							
добра		22.500.000							
1.1.1	Реконструкција котларнице производног погона  ОРН: 42161000	20.000.000  По годинама: 2020-20.000.000	20.000.000	24.000.000	02301	отворени поступак	5 2020	6 2020	12 2020
	Разлог и оправданост набавке:	Постојећи топловодни катао "МИНЕЛ" тип ТЕ-105V снаге 2,32 MW који је произведен 1978. године, је дотрајао, амортизован и производи велике губитке у потрошњи енергената. Такође, ремонти неопходни за његово несметано функционисање се врше сваке године и представљају велики трошак за предузеће. Набавком новог котла би се повећала енергетска ефикасност, смањила потрошња енергената, смањила емисија штетних гасова и смањили расходи за ремонтне радове. Уз нови катао неопходно је извршити и уградњу све неопходне пратеће опреме.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу процењене вредности котла одговарајућих карактеристика, додатне опреме неопходне за рад котла, као и свих припадајућих машинских и електро делова неопходних за несметан рад котла.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 1;							
1.1.2	Набавка и уградња електромагнетних уређаја за омекшавање воде и неутрализацију каменца и соли  ОРН: 42900000	2.500.000  По годинама: 2020-2.500.000	2.000.000 500.000	2.400.000 600.000	02334-5 02334-5	поступак јавне набавке мале вредности	2 2020	2 2020	4 2020
	Разлог и оправданост набавке:	Уређаји служе за чишћење и омекшавање воде која се користи као преносник топлоте у систему даљинског грејања, у топлотним подстаницама у стамбеним зградама у улици Цара Душана у Беоцину							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу тржишне вредности уређаја и потребних монтажних радова и испитивања уређаја.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 2;							
услуге		2.500.000							



1.2.1	Услуге рада грађевинских машина <b>ОРН:</b> 45520000	1.000.000 <b>По годинама:</b> 2020-1.000.000	2.500.000 -1.500.000	3.000.000 -1.800.000	5504-1 5504-1	поступак јавне набавке мале вредности	3 2020	4 2020	12 2020
	Разлог и оправданост набавке:	Услуге рада грађевинских машина које ће, према указаној потреби, бити ангажоване на откопавању топловода приликом реконструкције постојећих траса топловода у Беочину.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности услуга и процене ангажованости радних машина.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 3;							
	<b>Измена број: 129/1; усвојена: 2.3.2020; план: План набавки за 2020. годину од 13.2.2020; поступак: ИЗМЕНЉЕН</b> Образложење: Умањење износа на основу процененог обима извршења посла до краја године и промене приоритета набавки у предузећу.								
1.2.2	Услуге годишњег одржавања и поправки котловских постројења <b>ОРН:</b> 50531100	1.500.000 <b>По годинама:</b> 2020-1.500.000	1.500.000	1.800.000	5320	поступак јавне набавке мале вредности	3 2020	3 2020	12 2020
	Разлог и оправданост набавке:	Услед повећања обима одржавања и поправки котловских постројења у току текуће године, неопходно је спровести поступак јавне набавке мале вредности							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности услуга.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 3/1;							
	<b>Измена број: 129/1; усвојена: 2.3.2020; план: План набавки за 2020. годину од 13.2.2020; поступак: ДОДАТ</b> Образложење: Додата набавка због повећаног обима одржавања и поправки котлова у току године								
<b>радови</b>		2.500.000							
1.3.1	Ремонт топловодног котла "LOOS" снаге 4 MW <b>ОРН:</b> 45259300	2.500.000 <b>По годинама:</b> 2020-2.500.000	2.000.000 500.000	2.400.000 600.000	02301 02301	поступак јавне набавке мале вредности	5 2020	5 2020	9 2020
	Разлог и оправданост набавке:	Ремонтни радови на изради нових делова котла које није више могуће поправљати, као и пратећи монтаж-демонтажни радови и радови на санацији учених мањих оштећења.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности радова и процененог обима посла.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 4;							



# Набавке на које се Закон не примењује

РБ	Предмет набавке	Процењена вредност без ПДВ-а (укупна, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Основ за изузеће	Оквирни датум		
			без ПДВ-а	са ПДВ-ом	Конто/позиција		покретања поступка	закључења уговора	извршења уговора
Укупно		62.350.000							
2020		62.350.000							
добра		49.310.000							
2.1.1	Природни гас	40.500.000  По годинама: 2020-40.500.000	40.500.000	44.550.000	5135	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
	Разлог и оправданост набавке:	ЈП "Топлана" Беоцин користи природни гас као једини енергент за производњу топлотне енергије.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу планираних количина гаса за текућу годину и пројектоване просечне цене природног гаса до краја календарске године.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 1-1; Образложење основаности: ЈП "Топлана" Беоцин користи природни гас као једини енергент за производњу топлотне енергије, што значи да ЈП "Топлана" Беоцин као наручилац врши прераду овог добра ради вршења основне делатности - производња топлотне енергије, односно пружања услуге даљинског грејања за своје кориснике.;							
2.1.2	Електрична енергија	3.000.000  По годинама: 2020-3.000.000	3.000.000	3.600.000	5133	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
	Разлог и оправданост набавке:	ЈП "Топлана" Беоцин користи електричну енергију као енергент за процес дистрибуције топлотне енергије и снабдевање топлотном енергијом крајњих корисника.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу планираних количина електричне енергије за текућу годину и пројектоване просечне цене електричне енергије.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 1-2; Образложење основаности: ЈП "Топлана" Беоцин користи електричну енергију као енергент за процес дистрибуције топлотне енергије и снабдевање топлотном енергијом крајњих корисника, што значи да ЈП "Топлана" Беоцин као наручилац врши прераду овог добра ради вршења основне делатности - дистрибуција и снабдевање топлотном енергијом, односно пружања услуге даљинског грејања за своје кориснике;							
2.1.3	Топлотне пумпе	300.000  По годинама: 2020-300.000	300.000	360.000	023191	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
	Разлог и оправданост набавке:	Набавка нових топлотних пумпи које ће заменити старе пумпе, које се више не могу ремонтовати.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу тржишне вредности топлотних пумпи одговарајућих карактеристика.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 1-3; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
2.1.4	Канцеларијски материјал	300.000  По годинама: 2020-300.000	300.000	360.000	5128-1	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
	Разлог и оправданост набавке:	Материјал неопходан за редовне пословне активности дирекције и служби предузећа.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу тржишне вредности добара.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 1-4; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							



2.1.5	Ситан инвентар	100.000	100.000	120.000	5128-1	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-100.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Инвентар којим се замењује постојећи дотрајали инвентар.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу тржишне вредности добара.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 1-5; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
2.1.6	Рачунари и рачунарска опрема	250.000	250.000	300.000	5128-1	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-250.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Замена дотрајале рачунарске опреме како би се омогућило несметано пословање предузећа.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу тржишне вредности добара.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 1-6; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
2.1.7	Материјал за одржавање хигијене	300.000	300.000	360.000	5128-2	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-300.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Материјал неопходан за одржавање хигијене у просторијама предузећа.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу тржишне вредности добара.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 1-7; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
2.1.8	Потрошни материјал	495.000	495.000	594.000	5128	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-495.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Потрошни материјал који се користи у току целе године за поправке и одржавање основних средстава.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу тржишне вредности добара.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 1-8; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
2.1.9	Грађевински материјал	250.000	250.000	300.000	5128-4	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-250.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Грађевински материјал неопходан за извођење евентуалних пратећих радова на санацији делова топловода и других основних средстава.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу тржишне вредности добара.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 1-9; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
2.1.10	ХТЗ опрема	495.000	495.000	594.000	5393-1	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-495.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Нова ХТЗ опрема којом се замењује стара и дотрајала ХТЗ опрема, у складу са прописима о заштити на раду.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу тржишне вредности добара.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 1-10; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
2.1.11	Материјал за рекламу и пропаганду	500.000	500.000	600.000	5359	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-500.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Материјал који се користи у рекламне и пропагандне сврхе.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу тржишне вредности добара.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 1-11; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							



2.1.12	Нафтни деривати	300.000	300.000	360.000	5130	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-300.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Погонско гориво за службено возило, тример и сл.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности добара.							
2.1.13	Остале напомене:	интерни број поступка: 1-12; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
	Репрезентација у сопственом пословном простору	120.000	120.000	144.000	5510	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-120.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Прехрамбени производи намењени за репрезентацију.							
2.1.14	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности добара.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 1-13; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
	Алат и инвентар у погонској згради	150.000	150.000	180.000	5128	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-150.000							
2.1.15	Разлог и оправданост набавке:	Алат и инвентар неопходни за процес рада у производном погону.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности добара.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 1-14; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
	Котловске цеви	300.000	300.000	360.000	0231014	39.2.	4 2020	4 2020	5 2020
2.1.16		<b>По годинама:</b> 2020-300.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Котловске цеви одговарајућих карактеристика неопходне за евентуалне мање ремонтне радове на котловима.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности добара.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 1-15; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
2.1.17	Електро опрема	500.000	500.000	600.000	5128	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-500.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Електро материјал и опрема за одржавање и поправке основних средстава.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности добара.							
2.1.18	Остале напомене:	интерни број поступка: 1-16; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
	Ауто гуме и друга опрема за возило	100.000	100.000	120.000	5128	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-100.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Набавка ауто гума и друге опреме за службено возило уколико дође до оштећења.							
2.1.18	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности добара.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 1-17; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
	Канцеларијски намештај	350.000	350.000	420.000	5128-1	39.2.	2 2020	2 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-350.000							
2.1.18	Разлог и оправданост набавке:	Канцеларијски намештај којим се замењује стари дотрајали намештај.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности добара.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 1-18; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							



2.1.19	Књиговодствени и други софтвер	500.000 <b>По годинама:</b> 2020-500.000	500.000	600.000	0144	39.2.	7 2020	7 2020	12 2020
	Разлог и оправданост набавке:	Софтвер који ће се користити као подршка постојећем систему, са циљем да се стари књиговодствени софтвер замени новим.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности добара.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 1-19; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
2.1.20	Топловодни материјал	500.000 <b>По годинама:</b> 2020-500.000	500.000	600.000	5128	39.2.	7 2020	7 2020	12 2020
	Разлог и оправданост набавке:	Топловодни и други специфичан материјал неопходан за изградњу машинског дела топловодног прикључка на зграду А-0 у улици Цара Душана у Беочину.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности добара.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 1-20; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
<b>услуге</b>		8.355.000							
2.2.1	Техничко руковођење и стручни надзор	400.000 <b>По годинама:</b> 2020-400.000	400.000	480.000	5393-2	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
	Разлог и оправданост набавке:	Услуге лиценцираних инжењера који врше техничко руковођење и стручни надзор над процесом производње, дистрибуције и снабдевања топлотном енергијом.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу обима извршених услуга у току претходне године и планираног обима за текућу годину.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 2-1; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
2.2.2	Текуће техничко одржавање постројења и опреме	500.000 <b>По годинама:</b> 2020-500.000	500.000	600.000	5320	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
	Разлог и оправданост набавке:	Услуге одржавања постројења и мањих поправки постројења и опреме у току године.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу обима извршених услуга у току претходне године и планираног обима за текућу годину.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 2-2; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
2.2.3	Услуге сервисирања топлотних пумпи	400.000 <b>По годинама:</b> 2020-400.000	400.000	480.000	5320	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
	Разлог и оправданост набавке:	Сервис и ремонт топлотних пумпи ради омогућавања несметаног снабдевања топлотном енергијом.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности услуга.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 2-3; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
2.2.4	Услуге сервисирања службеног возила	150.000 <b>По годинама:</b> 2020-150.000	150.000	180.000	5320	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
	Разлог и оправданост набавке:	Редовно одржавање и сервисирање евентуалних кварова на службеном возилу, ради несметаног обављања радних задатака.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности услуга и процене потребе за тим услугама у току године.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 2-4; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							



2.2.5	Услуге инвестиционог одржавања постројења и опреме	500.000	500.000	600.000	5321	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
	<b>По годинама:</b> 2020-500.000								
	Разлог и оправданост набавке:	Услуге обимнијих и захтевнијих поправки основних средстава и опреме.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу процене за потребом услуга у току године.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 2-5; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
2.2.6	Одржавање и уградња електро опреме	500.000	500.000	600.000	5320	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
	<b>По годинама:</b> 2020-500.000								
	Разлог и оправданост набавке:	Сервисирање и уградња електро опреме у просторијама предузећа и подстаницама.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу тржишне вредности услуга и процењеног обима услуга у току године.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 2-6; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
2.2.7	Адвокатске услуге	400.000	400.000	480.000	5501	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
	<b>По годинама:</b> 2020-400.000								
	Разлог и оправданост набавке:	Ангажовање адвоката за правно заступање и друге правне послове.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу званичног трошковника адвокатских услуга и процењеног обима ангажовања у току године.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 2-7; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
2.2.8	Осигурање возила	30.000	30.000	36.000	5525	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
	<b>По годинама:</b> 2020-30.000								
	Разлог и оправданост набавке:	Осигурање од аутоодговорности и други трошкови приликом редовне годишње регистрације службеног возила.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу прописане вредности полисе осигурања.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 2-8; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
2.2.9	Услуге приватног извршитеља	300.000	300.000	360.000	55011	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
	<b>По годинама:</b> 2020-300.000								
	Разлог и оправданост набавке:	Ангажовање приватних извршитеља ради наплате потраживања.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу важећег тарифника услуга и процењеног обима ангажовања у току године.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 2-9; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
2.2.10	Услуге телекомуникација	300.000	300.000	360.000	5315	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
	<b>По годинама:</b> 2020-300.000								
	Разлог и оправданост набавке:	Услуге фиксне, мобилне телефоније, интернета, хостинга и електронске размене података.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу извршења услуга из претходне године.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 2-10; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
2.2.11	Услуге поштанских пошиљки	60.000	60.000	72.000	5316	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
	<b>По годинама:</b> 2020-60.000								
	Разлог и оправданост набавке:	Поштанске услуге, слање и пријем писама, пошиљки и пакета ради пословне кореспонденције.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу процењеног обима извршења услуга у току године.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 2-11; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							



2.2.12	Комуналне услуге	250.000	250.000	300.000	5392	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-250.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Комуналне услуге - одношење смећа, вода за пиће, канализација, одржавање водомера и сл.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу реализације из претходних година.							
2.2.13	Здравствена заштита	50.000	50.000	60.000	5393	39.2.	4 2020	4 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-50.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Редовни систематски преглед запослених у складу са прописима везаним за безбедност и здравље на раду.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу ценовника здравствених услуга и броја запослених који морају да изврше преглед.							
2.2.14	Ревизорске услуге	145.000	145.000	174.000	5500	39.2.	4 2020	4 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-145.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Редовна годишња екстерна ревизија финансијских извештаја предузећа.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности услуга.							
2.2.15	Репрезентација у угоститељским објектима	180.000	180.000	216.000	5512	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-180.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Услуге репрезентације у угоститељским објектима - храна и пиће.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу цене услуга у окружењу.							
2.2.16	Остали трошкови репрезентације	40.000	40.000	48.000	5519	39.2.	6 2020	6 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-40.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Изнајмљивање простора за обележавање дана предузећа.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу процене вредности услуга у окружењу.							
2.2.17	Претплата на службене публикације	100.000	100.000	120.000	5592	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-100.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Претплатом на одговарајуће службене публикације се омогућује праћење и адекватна примена законских и других прописа у пословању предузећа.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу цене услуга на тржишту.							
2.2.18	Услуге доставе воде за пиће и санитизације апарата за воду.	60.000	60.000	72.000	5509	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-60.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Достава воде за пиће и чишћење апарата за воду.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности услуга.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 2-18; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							



2.2.19	Хемијско чишћење котлова	350.000	350.000	420.000	5393-3	39.2.	5 2020	5 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-350.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Чишћење котлова од нечистоћа и каменца, по завршетку грејне сезоне.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности услуга.							
2.2.20	Остале напомене:	интерни број поступка: 2-19; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
	Услуге саветодавног тела	120.000	120.000	144.000	5505	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-120.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Едукационе и сродне услуге саветодавног тела из области заштите права потрошача.							
2.2.21	Начин утврђивања процене вредности:	На основу уговорене вредности услуге.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 2-20; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
	Стручни налази, испитивања и редовни технички прегледи постројења и опреме пре почетка грејне сезоне	200.000	200.000	240.000	5509	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-200.000							
2.2.22	Разлог и оправданост набавке:	Испитивање опреме и израда пратеће техничке документације.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности услуга.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 2-21; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
	Мерење емисије штетних гасова	100.000	100.000	120.000	5509	39.2.	10 2020	10 2020	12 2020
2.2.23		<b>По годинама:</b> 2020-100.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Вршење мерења емисије штетних гасова, на основу законских и других прописа који регулишу ову област.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности услуга.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 2-22; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
2.2.24	Вуканизерске услуге, прање возила и друге сродне услуге	50.000	50.000	60.000	5320	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-50.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Одржавање пнеуматика службеног возила и друге сродне услуге одржавања које не подразумевају механичарске услуге.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности услуга.							
2.2.24	Остале напомене:	интерни број поступка: 2-23; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
	Одржавање, поправке и подешавање гасних горњоника, штеловање и подешавање опреме за производњу топлотне енергије.	300.000	300.000	360.000	5320	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-300.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Услуге везане за специфичне радње и поступке неопходне за правилно одржавање, сервисирање и функционисање гасних горњоника и подешавање сродне опреме.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности услуга.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 2-24; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							



2.2.25	Услуге преиспитивања и интерне провере ИСО стандарда	100.000	100.000	120.000	5509	39.2.	4 2020	4 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-100.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Услуге везане за преиспитивање и проверу свих аспеката ИМС-а, ЕМС-а везано за ИСО стандарде.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности услуга.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 2-25; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
2.2.26	Сервисирање рачунара и рачунарске опреме	120.000	120.000	144.000	5320	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-120.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Одржавање рачунара и друге сродне опреме у исправном и функционалном стању.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности услуга.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 2-26; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
2.2.27	Програмерске услуге	300.000	300.000	360.000	5320	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-300.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Услуге одржавања постојећег рачуноводственог софтвера, интернет презентације предузећа и друге рачунарске и програмерске услуге.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности услуга.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 2-27; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
2.2.28	Услуге изнајмљивања људских ресурса	500.000	500.000	600.000	5508-1	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-500.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Услуге изнајмљивања радника за одређене потребе у предузећу, за чије запошлење у предузећу не постоји потреба.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу уговорене вредности, обима и врсте услуга.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 2-28; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
2.2.29	Израда пројектно - техничке документације	500.000	500.000	600.000	5509	39.2.	4 2020	4 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-500.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Услуге израде пројектно-техничке документације према указаној потреби.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности добара.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 2-29; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
2.2.30	Услуге безбедности и здравља на раду	350.000	350.000	420.000	5393	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-350.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Услуге безбедности и здравља на раду, прописане законским и другим прописима, које пружају лиценцирана лица.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности услуга.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 2-30; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							
2.2.31	Услуге надзорног органа	500.000	500.000	600.000	5509	39.2.	4 2020	4 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-500.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Услуге вршења стручног надзора над извођењем машинских, електро и грађевинских радова, по указаној потреби.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности услуга.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 2-31; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМВ.;							



2.2.32	Сервис и одржавање електро-магнетних уређаја	500.000	500.000	600.000	5320	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-500.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Одржавање електро-магнетних уређаја за омекшавање воде како би несметано функционисали.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности услуга.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 2-32; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМБ.;							
<b>радови</b>		4.685.000							
2.3.1	Одржавање топловодне мреже	495.000	495.000	594.000	5394-1	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-495.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Радови на санацији евентуалних хаварија и процурења топловодне мреже.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности радова.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 3-1; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМБ.;							
2.3.2	Санација шахтова на топловодној мрежи	500.000	500.000	600.000	5394-1	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-500.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Радови неопходни за санацију евентуалних хаварија на постојећим шахтовима на топловодној мрежи.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности радова.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 3-2; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМБ.;							
2.3.3	Грађевински радови на топловодној мрежи	500.000	500.000	600.000	5394-1	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-500.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Грађевински радови неопходни за одржавање топловодне мреже и санацију евентуалних хаварија.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности радова.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 3-3; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМБ.;							
2.3.4	Ремонтни радови на котлу број 1	495.000	495.000	594.000	5320	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-495.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Радови које је неопходно извршити како би се котао број 1, МИНЕЛ снаге 2,32 MW, оспособио за несметан рад; као и радови на санацији евентуалних оштећења котла.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности радова.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 3-4; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМБ.;							
2.3.5	Ремонтни радови на котлу број 2	495.000	495.000	594.000	5320	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-495.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Радови које је неопходно извршити како би се котао број 2, LOOS снаге 5,2 MW, оспособио за несметан рад; као и радови на санацији евентуалних оштећења котла.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности радова.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 3-5; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМБ.;							



2.3.6	Радови на адаптацији санитарних чворова	200.000	200.000	240.000	5320	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-200.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Радови које је неопходно извршити како би се санитарни чворови у предузећу довели у функционално стање.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности радова.							
2.3.7	Остале напомене:	интерни број поступка: 3-6; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМБ.;							
	Моперско - фарбарски радови	500.000	500.000	600.000	5393-4	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-500.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Моперско - фарбарски радови на уређењу унутрашњости просторија у предузећу.							
2.3.8	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности радова.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 3-7; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМБ.;							
	Радови на уређењу простора око погонске зграде и зграде дирекције	500.000	500.000	600.000	5394	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-500.000							
2.3.9	Разлог и оправданост набавке:	Радови неопходни за уређење простора у непосредној близини зграде погона и дирекције предузећа.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности радова.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 3-8; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМБ.;							
	Радови на ремонту топлотних подстаница	300.000	300.000	360.000	5320	39.2.	4 2020	4 2020	12 2020
2.3.10		<b>По годинама:</b> 2020-300.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Радови на припреми топлотних подстаница за нову грејну сезону и поправке евентуалних оштећења.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности радова.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 3-9; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМБ.;							
2.3.11	Радови на ремонту котла у згради у улици Десанке Максимовић	200.000	200.000	240.000	5320	39.2.	5 2020	5 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-200.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Радови које је неопходно извршити како би се котао у улици Десанке Максимовић адекватно припремио за грејну сезону и радови на отклањању евентуалних кварова.							
	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности радова.							
2.3.11	Остале напомене:	интерни број поступка: 3-10; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМБ.;							
	Радови на изградњи новог топловодног прикључка на зграду А-0	500.000	500.000	600.000	5394	39.2.	4 2020	4 2020	12 2020
		<b>По годинама:</b> 2020-500.000							
	Разлог и оправданост набавке:	Неопходно је изградити нови прикључак за зграду А-0 у улици Цара Душана у Беочину, како би се заобишла проблематична и тешко доступна траса старог дела топловода.							
2.3.11	Начин утврђивања процене вредности:	На основу тржишне вредности радова.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 3-11; Образложење основаности: Набавка испод лимита за ЈНМБ.;							

## ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ИЗМЕНЕ ПЛАНА



Измeна број: 129/1; усвојeна: 2.3.2020; план: План набавки за 2020. годину од 13.2.2020

На основу указане потребе за повећаним обимом одржавања и поправки котловских постројења у току 2020. године

Место и датум:

Беоцин, 02.03.2020.



Овлашћено лице:

Мина Минић  
Мина Минић

Одговорно лице:

Владимир Милић  
Владимир Милић