



НАРУЧИЛАЦ

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
ИНФОРМАЦИОНО – КОМУНИКАЦИОНА УСТАНОВА
"АКАДЕМСКА МРЕЖА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ – АМРЕС",
Булевар краља Александра бр. 90
Београд

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

- ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ УСЛУГА –
-Услуга повезивања основних и средњих школа у Републици Србији на АМРЕС-

У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ
ЈАВНА НАБАВКА БРОЈ 01/16

	Датум и време:
Крајњи рок за достављање понуда:	20. септембар 2016. године до 11:00 часова
Јавно отварање:	20. септембар 2016. године у 11:30 часова

БЕОГРАД, август 2016. године

На основу чл. 32. и 61. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС”, бр. 124/12,14/15, 68/15 у даљем тексту: Закон), чл. 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Сл. гласник РС”, број 86/15), Одлуке број 404-363/2016/02 од 14.06.2016. године о покретању поступка јавне набавке услуге – Услуга повезивања основних и средњих школа у Републици Србији на АМРЕС- ЈН бр. 01/16 и Решења број 404-363/2016/03 од 14.06.2016. године о образовању комисије за јавну набавку ЈН бр. 01/16, припремљена је конкурсна документација:

- ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ УСЛУГА -

- Услуга повезивања основних и средњих школа у Републици Србији на АМРЕС- ЈН бр. 01/16

Конкурсна документација садржи:

1.	ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ	5
2.	ВРСТА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ, КВАЛИТЕТ, КОЛИЧИНА И ОПИС ДОБАРА, НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂИВАЊА ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА, РОК ИЗВРШЕЊА, МЕСТО ИСПОРУКЕ ДОБАРА, ЕВЕНТУАЛНЕ ДОДАТНЕ УСЛУГЕ	6
2.1.	ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА – ОПИС УСЛУГЕ	6
2.1.1.	УСЛУГА ПОВЕЗИВАЊА ПУТЕМ ИЗНАЈМЉЕНИХ ОПТИЧКИХ ВЛАКАНА (DARK FIBRE)	6
2.1.2.	УСЛУГА L3VPN УМРЕЖАВАЊА	8
2.2.	КВАЛИТЕТ УСЛУГЕ	14
2.3.	КОНТРОЛА КВАЛИТЕТА – КВАНТИТАТИВНИ И КВАЛИТАТИВНИ ПРИЈЕМ	15
2.3.1.	ПРИМОПРЕДАЈА ОПТИЧКИХ ВЕЗА	15
2.3.2.	ПРИМОПРЕДАЈА L3VPN ВЕЗА	15
2.4.	НАЧИН И МЕСТО ИЗВРШЕЊА УСЛУГА	16
3.	УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗАКОНА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА	17
3.1.	УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗАКОНА	17
3.1.1.	Обавезни и додатни услови из члана 75. и 76. Закона	17
3.1.2.	Услови које мора да испуни подизвођач у складу са чланом 80. Закона	22
3.1.3.	Услови које мора да испуни сваки од понуђача из групе понуђача у складу са чланом 81. Закона	22
3.2.	УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА	22
3.3.	ДОКАЗИ КОЈЕ ПОНУЂАЧИ НЕ МОРАЈУ ДА ДОСТАВЕ:	24
3.4.	ФОРМА ДОКАЗА	24
3.5.	СТРАНИ ПОНУЂАЧИ	25
3.6.	ПРОМЕНЕ	25
4.	КРИТЕРИЈУМ ЗА ДОДЕЛУ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА	26
4.1.	КРИТЕРИЈУМ ЗА ОЦЕЊИВАЊЕ ПОНУДЕ	26
4.2.	ЕЛЕМЕНТИ КРИТЕРИЈУМА, ОДНОСНО НАЧИН, НА ОСНОВУ КОЈИХ ЋЕ НАРУЧИЛАЦ ИЗВРШИТИ ДОДЕЛУ УГОВОРА У СИТУАЦИЈИ КАДА ПОСТОЈЕ ДВЕ ИЛИ ВИШЕ ПОНУДА СА ЈЕДНАКИМ БРОЈЕМ ПОНДЕРА ИЛИ ИСТОМ ПОНУЂЕНОМ ЦЕНОМ	26
5.	УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА ЗА САЧИЊАВАЊЕ ПОНУДЕ	27
5.1.	ПОДАЦИ О ЈЕЗИКУ НА КОЈЕМ ПОНУДА МОРА ДА БУДЕ САСТАВЉЕНА	27
5.2.	НАЧИН ПОДНОШЕЊА ПОНУДЕ	27
5.3.	ПАРТИЈЕ И УПУТСТВО О НАЧИНУ НА КОЈИ ПОНУДА МОРА БИТИ ПОДНЕТА	29
5.4.	ПОНУДА СА ВАРИЈАНТАМА	29
5.5.	НАЧИН ИЗМЕНЕ, ДОПУНЕ И ОПОЗИВА ПОНУДЕ	29
5.6.	ОБАВЕШТЕЊЕ О УЧЕСТВОВАЊУ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ ИЛИ КАО ПОДИЗВОЂАЧ	30
5.7.	ПОНУДА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ	30
5.8.	ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА	31

5.9.	НАЧИН И УСЛОВИ ПЛАЋАЊА, ГАРАНТНИ РОК, КАО И ДРУГЕ ОКОЛНОСТИ ОД КОЈИХ ЗАВИСИ ПРИХВАТЉИВОСТ ПОНУДЕ	31
5.9.1.	ЗАХТЕВИ У ПОГЛЕДУ НАЧИНА, РОКА И УСЛОВА ПЛАЋАЊА	31
5.9.2.	ЗАХТЕВ У ПОГЛЕДУ РОКА ВАЖЕЊА ПОНУДЕ	32
5.10.	ВАЛУТА И НАЧИН НА КОЈИ МОРА ДА БУДЕ НАВЕДЕНА И ИЗРАЖЕНА ЦЕНА У ПОНУДИ....	32
5.11.	СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА - ПОДАЦИ О ВРСТИ, САДРЖИНИ, НАЧИНУ ПОДНОШЕЊА, ВИСИНИ И РОКОВИМА ОБЕЗБЕЂЕЊА ИСПУЊЕЊА ОБАВЕЗА ПОНУЂАЧА 33	
5.12.	ПОВЕРЉИВОСТ ПОДАКА	35
5.13.	ЗАШТИТА ПОВЕРЉИВОСТИ ПОДАКА КОЈЕ НАРУЧИЛАЦ СТАВЉА ПОНУЂАЧИМА НА РАСПОЛАГАЊЕ, УКЉУЧУЈУЋИ И ЊИХОВЕ ПОДИЗВОЂАЧЕ	35
5.14.	ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА, ИЗМЕНЕ И ДОПУНЕ КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ.....	35
5.15.	ДОДАТНА ОБЈАШЊЕЊА ОД ПОНУЂАЧА ПОСЛЕ ОТВАРАЊА ПОНУДА И КОНТРОЛА КОД ПОНУЂАЧА ОДНОСНО ЊЕГОВОГ ПОДИЗВОЂАЧА	36
5.16.	ПОШТОВАЊЕ ОБАВЕЗА КОЈЕ ПРОИЗИЛАЗЕ ИЗ ВАЖЕЋИХ ПРОПИСА.....	36
5.17.	КОРИШЋЕЊЕ ПАТЕНТА И ОДГОВОРНОСТ ЗА ПОВРЕДУ ЗАШТИЋЕНИХ ПРАВА ИНТЕЛЕКТУАЛНЕ СВОЈИНЕ ТРЕЋИХ ЛИЦА.....	36
5.18.	НАЧИН И РОК ЗА ПОДНОШЕЊЕ ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА ПОНУЂАЧА.....	36
5.18.1.	УПЛАТА ТАКСЕ ЗА ПОДНОШЕЊЕ ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА ИЗ ИНОСТРАНСТВА	39
5.19.	ТРОШКОВИ ПРИПРЕМАЊА ПОНУДЕ	40
5.20.	НАЧИН И УСЛОВИ ЗАКЉУЧЕЊА ПОЈЕДИНАЧНИХ УГОВОРА НА ОСНОВУ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА.....	40
5.21.	ИЗМЕНЕ И ДОПУНЕ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА.....	41
6.	ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ	42
6.1.	ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ - УСЛУГА ПОВЕЗИВАЊА ОСНОВНИХ И СРЕДЊИХ ШКОЛА У РЕПУБЛИЦИ СРБИЈИ НА АМРЕС- ЈН БР. 01/16.....	42
6.1.1.	ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ	42
6.1.2.	ПРЕДМЕТ ПОНУДЕ.....	46
6.1.3.	ПОНУЂЕНА ЦЕНА	46
6.1.4.	РОК, НАЧИН И МЕСТО ПРУЖАЊА УСЛУГЕ	46
6.1.5.	НАЧИН И УСЛОВИ ПЛАЋАЊА	47
6.1.6.	ВАЖЕЊЕ ПОНУДЕ	48
7.	МОДЕЛ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА.....	49
8.	МОДЕЛ УГОВОРА.....	59
8.1.	ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА – ОПИС УСЛУГЕ	70
8.1.1.	УСЛУГА ПОВЕЗИВАЊА ПУТЕМ ИЗНАЈМЉЕНИХ ОПТИЧКИХ ВЛАКАНА (DARK FIBRE)	70
8.1.2.	УСЛУГА L3VPN УМРЕЖАВАЊА	72
8.2.	КВАЛИТЕТ УСЛУГЕ	77
8.3.	КОНТРОЛА КВАЛИТЕТА – КВАНТИТАТИВНИ И КВАЛИТАТИВНИ ПРИЈЕМ.....	78
8.3.1.	ПРИМОПРЕДАЈА ОПТИЧКИХ ВЕЗА	78
8.3.2.	ПРИМОПРЕДАЈА L3VPN ВЕЗА	79
8.4.	НАЧИН И МЕСТО ИЗВРШЕЊА УСЛУГА.....	80
8.5.	СПИСАК ЛОКАЦИЈА.....	82
9.	ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ	84
10.	ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ.....	85
11.	ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛ. 75. СТ. 2. ЗАКОНА.....	86
12.	ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ.....	87
12.1.	УПУТСТВО КАКО ДА СЕ ПОПУНИ ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ	95
13.	ОБРАЗАЦ – РЕФЕРЕНТНА ЛИСТА.....	97
14.	ПОТВРДА РЕФЕРЕНТНИХ УСЛУГА.....	98
ДОДАТАК 1	100	

Прилог 1 – СПИСАК ВЕЗА КОЈЕ ЈЕ ПОТРЕБНО РЕАЛИЗОВАТИ <i>DARK FIBRE</i> ТЕХНОЛОГИЈОМ ..	101
Прилог 2 – СПИСАК ШКОЛА ЗА КОЈЕ СЕ НАБАВЉА УСЛУГА L3VPN – СА СИМЕТРИЧНИМ ПРИСТУПНИМ КАПАЦИТЕТОМ.....	104
Прилог 3 – СПИСАК ШКОЛА ЗА КОЈЕ СЕ НАБАВЉА УСЛУГА L3VPN – СА АСИМЕТРИЧНИМ ПРИСТУПНИМ КАПАЦИТЕТОМ.....	107
ПРИЛОГ 1 ОБРАСЦА 6 – ПОНУДА	158
ПРИЛОГ 2 ОБРАСЦА 6 – ПОНУДА	162
ПРИЛОГ 3 ОБРАСЦА 6 – ПОНУДА	227

1. ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

1. Подаци о наручиоцу

Наручилац: Информационо-комуникациона установа „Академска мрежа Републике Србије - АМРЕС“

Адреса: Булевар краља Александра 90, Београд

Интернет страница: www.amres.ac.rs

2. Врста поступка јавне набавке

Предметна јавна набавка се спроводи у отвореном поступку, у складу са Законом, подзаконским актима којима се уређују јавне набавке и прописима којима је уређена област електронских комуникација.

3. Предмет јавне набавке

Предмет јавне набавке бр. 01/16 су услуге – Услуга повезивања основних и средњих школа у Републици Србији на АМРЕС- ЈН.бр. 01/16.

Назив и ознака из општег речника набавке:

- 72318000 - Услуге преноса података
- 64200000 – Телекомуникационе услуге

4. Партије

Предметна јавна набавка није обликована по партијама.

5. Циљ поступка и врста оквирног споразума

Поступак јавне набавке се спроводи ради закључења оквирног споразума. Оквирни споразум се закључује са једним понуђачем, односно добављачем. Оквирни споразум траје две године. На основу оквирног споразума закључиваће се појединачни уговори по потреби Наручиоца.

6. Контакт: nabavke@amres.rs

2. ВРСТА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ, КВАЛИТЕТ, КОЛИЧИНА И ОПИС ДОБАРА, НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂИВАЊА ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА, РОК ИЗВРШЕЊА, МЕСТО ИСПОРУКЕ ДОБАРА, ЕВЕНТУАЛНЕ ДОДАТНЕ УСЛУГЕ

2.1. ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА – ОПИС УСЛУГЕ

Предметна услуга обухвата телекомуникациону услугу повезивања матичних објеката основних и средњих школа у Србији (у наставку текста: школе) на мрежну инфраструктуру Информационо-комуникационе установе „Академска мрежа Србије - АМРЕС“ (у наставку: АМРЕС мрежа). АМРЕС мрежа обезбеђује повезивање школа на интернет и комуникацију школа ка другим рачунарским мрежама у земљи и свету. Повезивање школа на интернет ка другим мрежама нису предмет ове набавке.

Услуга повезивања школа на АМРЕС мрежу се обавља коришћењем следећих телекомуникационих услуга:

- Услуга повезивања путем изнајмљених оптичких влакана (*dark fibre*)
- Услуга L3VPN умрежавања

Обе услуге су детаљно описане у наставку текста.

2.1.1. УСЛУГА ПОВЕЗИВАЊА ПУТЕМ ИЗНАЈМЉЕНИХ ОПТИЧКИХ ВЛАКАНА (DARK FIBRE)

Услуга повезивања школа путем оптичких влакана (*dark fibre*) подразумева изнајмљивање једног пара оптичких влакана између две локације (локација школе - локација А и локација на мрежи АМРЕС (АМРЕС *PoP* – *Point of Presence*) у месту у којем је школа – локација Б) за потребе преноса података. Под *dark fibre* технологијом се подразумева чист оптички пут на оба влакна између два краја, без активних мрежних уређаја (на пример: рутер, свич, медија конвертор, итд.) или оптичких уређаја (на пример: *WDM* транспондери, *WDM* мултиплексери, пасивни оптички филтери, оптички каплери/сплитери, оптички појачавачи или влакна за компензацију дисперзије итд) између крајева и без ограничења у погледу пропусног опсега и коришћења таласне дужине осим оних наметнутих карактеристикама влакана. Услугом повезивања путем изнајмљених оптичких влакана потребно је реализовати везе наведене у Конкурсној документацији у Прилогу 1 – Списак веза које је потребно реализовати *dark fibre* технологијом (у даљем тексту: Прилог 1).

Dark fibre услуга подразумева повезивање локација моноодним оптичким влакнима која морају да подржавају пренос мултиплексираних таласних дужина било за DWDM (ITU-T G.694.1) или за CWDM (ITU-T G.694.2). Потребно је да се услуга *dark fibre*, реализује путем оптичких влакана која су правно регулисана и изграђена подземно целом дужином између локација. Оптички кабл мора бити завршен SC – APC конектором оптичким *patch panelom* (висина 1U, ширина 19").

Терминалну активну мрежну опрему (рутери, свичеви, оптички интерфејси) за повезивање школа на АМРЕС мрежу путем услуге закупа оптичких влакана - *dark fibre* обезбеђује Наручилац и она није предмет ове набавке.

Услуга повезивања путем изнајмљених оптичких влакана подразумева следеће:

- Реализацију *dark fibre* веза између локација А и Б наведених у Прилогу 1 конкурсне документације која укључује и легалну изградњу оптичких привода до локација на којима не постоје и прибављање свих пратећих дозвола потребних за ову реализацију. Рутирање оптичких веза мора да буде најкраћом могућом погодном путањом у оптичкој мрежи Добављача и да не излази из градова у којима се налази дата веза.

У АМРЕС *РоР* привод треба терминирати у просторији где је тренутно смештена АМРЕСова опрема, у постојећем рек орману.

Уколико у школи постоји локална рачунарска мрежа, оптички привод треба терминирати у просторији централног мрежног чворишта на *patch* панелу унутар рек ормана, у непосредној близини комуникационе опреме.

Уколико у школи не постоји локална рачунарска мрежа, привод треба терминирати у договору са одговорним лицем школе, а према препоруци датом у Додатку 1 у Конкурсној документацији.

Наручилац ће обезбедити сагласност школе за инсталацију оптичких привода за реализацију оптичких веза у оквиру ове јавне набавке.

- Право коришћења без ограничења закупљених оптичких влакана у периоду трајања уговора.
- Одржавање оптичких влакана током трајања уговора. Зона одговорности понуђача је између две тачке привода на *patch* панелу на локацијама А и Б на крајевима *dark fibre* везе. Локална информационо-комуникациона инфраструктура на локацијама А и Б нису предмет услуге одржавања. Отказ изнајмљеног оптичког влакана подразумева сваку ситуацију у којој је оптички пут између две локације у прекиду. Деградација квалитета закупљеног влакана подразумева сваку ситуацију у којој долази до повремених прекида, отежаног повезивања активних уређаја наручиоца или губитака у пренесеним пакетима услед промењених оптичких карактеристика закупљених влакана (на пример, повећано слабљење услед нечистоћа на конекторима, лоше уметнутих конектора, недозвољених радијуса савијања влакана, лоших сплајсева и слично).

У случају отказа или деградације квалитета везе на оптичком влакву, Наручилац контактира први ниво подршке (сервисни деск) Добављача телефоном или путем електронске поште и пријављује проблем. Добављач мора да има успостављен софтверски систем за праћење догађаја (*Issue Tracking или Trouble Ticketing System*). Добављач креира тикет у свом систему за праћење догађаја у року од највише 30 минута од тренутка пријема проблема и путем електронске поште прослеђује отворени тикет и Наручиоцу. Време креирања тикета је време које ће се сматрати за време почетка проблема на некој вези и користиће се касније приликом процене квалитета веза. Добављач је дужан да током обраде отказа или деградације квалитета везе обавести Наручиоца о узроку насталог проблема и да да процену времена поправке, као и о свим релевантним информацијама у вези са поправком везе.

Након поправке неисправних влакана која је потврђена и од стране Наручиоца, Добављач затвара тикет и ту информацију путем електронске поште прослеђује Наручиоцу, чиме се сматра да је услуга поново доступна. Након поправке влакана, Наручилац има право да затражи поновна мерења оптичких параметара везе која се мере приликом примопредаје влакана.

Понуђач мора да у својој понуди наведе контакт информације свог сервисног деска за пријаву проблема на оптичким влакнима. Понуђач је у обавези да достави попуњен Прилог 1 обрасца 6 Понуде.

Добављач је дужан да обавештења о најављеним радовима доставља Наручиоцу на адресу електронске поште: helpdesk@amres.ac.rs. Прекиди у раду услуга који су настали услед радова на одржавању мреже Добављача најављују се најмање 7 (седам) календарских дана а најкасније 3 (три) календарска дана унапред од стране овлашћених лица Добављача. Ови радови се морају обављати у времену од 00:00 до 06:00 (од поноћи до шест часова ујутру).

2.1.2. УСЛУГА L3VPN УМРЕЖАВАЊА

Под L3VPN умрежавањем, подразумева се формирање виртуелне приватне мреже, у оквиру комуникационе (IP/MPLS) инфраструктуре Добављача, која функционише на 3. слоју OSI референтног модела. Потребно је да услуга L3VPN омогући повезивање локација школа унутар (IP/MPLS) инфраструктуре Добављача и то тако да рутирање и адресни простор буду независни од осталих мрежа. За међусобно повезивање школа и повезивање школа ка АМРЕС мрежи није дозвољено коришћење интернета, нити тунела преко интернета, већ искључиво IP/MPLS VPN мрежа Добављача која је одвојена од глобалног интернета. Такође, комуникациони саобраћај у L3VPN школа треба да буде логички одвојен од осталог комуникационог саобраћаја Добављача. Потребно је да се саобраћај између школа рутира преко примарне и секундарне агрегационе тачке у мрежи АМРЕС.

L3VPN услуга мора да буде функционална преко IPv4 и IPv6 протокола у *dual stack* режиму до свих локација у мрежи. Начин на који ће се додељивати адресни опсежи локацијама школа ће одредити Наручилац по закључењу уговора и доставити Добављачу према динамици пуштања веза.

Локације и капацитети веза

Школе које ће се повезати услугом L3VPN у јединствену L3VPN мрежу наведене су у Конкурсној документацији у Прилогу 2 – списак школа за које се набавља услуга L3VPN – са симетричним приступним капацитетом (у даљем тексту: Прилог 2) и Прилогу 3 - списак школа за које се набавља услуга L3VPN – са асиметричним приступним капацитетом конкурсне документације (у даљем тексту: Прилог 3). За школе наведене у Прилогу 2 је предвиђено повезивање брзином од 50/50 Mbps где први број означава капацитет везе у смеру од АМРЕС ка школи (*downlink*), а други капацитет везе од школе ка АМРЕС (*uplink*).

За школе наведене у Прилогу 3 је оквирно предвиђено повезивање следећим капацитетима везе у смеру од АМРЕС ка школи (*downlink*): минимално 4 Mbps, минимално 16 Mbps и минимално 20 Mbps. За везе школа наведених у Прилогу 3 чији су капацитети у смеру од АМРЕС ка школи (*downlink*) једнаки или мањи од 16 Mbps, минимални капацитет у смеру од школе ка АМРЕС (*uplink*) је 1 Mbps. За везе школа наведених у Прилогу 3 чији су капацитети у смеру од АМРЕС ка школи (*downlink*) већи или једнаки 20 Mbps, минимални капацитет у смеру од школе ка АМРЕС (*uplink*) је 2 Mbps. Добављач се мора обавезати да ће од 1438 школа са списка из Прилога 3 на најмање 50 школа да понуди везу капацитета *downlink* од најмање 20 Mbps, на најмање 600 школа са минималним капацитетом *downlink* од најмање 16 Mbps, при чему тих 650 школа морају бити различите. На преосталим школама је могуће понудити везе капацитета *downlink* од најмање 4 Mbps. За сваку школу мора бити доступна најмање једна услуга (*downlink* минимално 4 Mbps, 16 Mbps или 20 Mbps). За једну школу је могуће да буду расположиве услуге различитих капацитета истовремено. Понуда која не буде задовољила наведене захтеве ће бити одбијена као неприхватљива. Понуђач је у обавези да достави попуњен Прилог 2 обрасца 6 Понуде.

Тражени пропусни опсег мора бити доступан са максимално 5% толеранције за одступања од захтеваног понудом, осим у случају прекида на правцу.

Број школа датих у Прилозима 2 и 3 конкурсне документације је оквиран, док ће се стваран број реализовати/повезати по јединичним ценама, које су исказане у Понуди и то у мери коју дефинишу стварне – објективне потребе Наручиоца на које између осталог могу утицати и нпр. престанак потребе за везом на одређеној локацији, потреба за везом веће или мање брзине односно бољих или лошијих карактеристика од оних наведених у Понуди, потреба за новом локацијом уколико техничке могућности на страни Понуђача буду дозвољавале реализацију те везе, а односе се на школске објекте који су уписани у регистар који води Министарство просвете, науке и технолошког развоја и који је доступан на интернет страници: <http://opendata.mpn.gov.rs> те промене у том смислу могу бити извршене током реализације појединачних уговора.

Добављач је у обавези да пружи *L3VPN* услугу и у *L3VPN* мрежу укључи и 180 мобилних мрежних тачака. За сваку мобилну мрежну тачку Добављач је дужан да обезбеди 180 комплета одговарајућих приступних уређаја (нпр. модем и рутер) који ће бити повезани на *L3VPN* мрежу путем преноса података преко мреже мобилне телефоније (капацитета коју дају *3G* или *LTE* мобилна технологија). Предвиђено је да корисник може да користи такву везу за повезивање једног (појединачни рачунар) или више уређаја на мрежу (уколико корисник поседује *LAN* мрежу) у зависности од потребе. Овим ће се омогућити повезивање посебних догађаја који се одржавају ван школских објеката, удаљених објеката у регионима без фиксних телекомуникационих веза, мобилних радионица и слично. Укупан предвиђени саобраћај (количина пренетих података) за све мобилне мрежне тачке је 3ТВ на месечном нивоу. Овај саобраћај ће мобилне мрежне тачке равноправно међусобно делити. Уколико укупан саобраћај у току месеца премаши ову вредност, свака појединачна мобилна мрежна тачка имаће до краја месеца максималну брзину од 64/32 kbps, при чему неће бити ограничења у количини пренетих података.

Локације на којима ће бити инсталиране мобилне мрежне тачке ће бити одређене по потписивању оквирног споразума, а у складу са техничким могућностима Добављача да пружи дату услугу на појединим траженим локацијама. У случају да постоје локације које је предложио Наручилац на којима не постоји адекватан квалитет мобилне мреже да се пружи услуга, Наручилац ће у договору са Добављачем предложити друге локације на којима постоје такви услови. Локације кандидати за повезивање путем мобилне мреже се налазе у свим окрузима у Србији у којима су и школски објекти који су уписани у регистар који води Министарство просвете, науке и технолошког развоја и који је доступан на интернет страници: <http://opendata.mpn.gov.rs>

Преносни медијуми

Преносни медијум за реализацију приступне везе на локацијама наведеним у Прилогу 2 Конкурсне документације су оптичка влакна од локације школе до објекта Добављача.

Преносни медијум за реализацију приступне везе на локацијама наведеним у Прилогу 3 Конкурсне документације су бакарни каблови, оптички каблови или бежичне технологије које раде у лиценцираним фреквентним опсезима.

Агрегација саобраћаја ка АМРЕС

L3VPN услуга која је предмет јавне набавке мора да обезбеди агрегацију целокупног саобраћаја од школа до две локације АМРЕС везама капацитета 10Gbps. Саобраћај се рутира по правилу ка примарној локацији, а у случају отказа примарне локације или везе ка њој, рутираће се ка секундарној локацији. Адресе локација АМРЕС су:

- Рачунарски центар Универзитета у Београду, Кумановска 7, 11000 Београд (примарна локација)
- Рачунарски центар Универзитета у Београду, Кумановска 7, 11000 Београд (секундарна локација).
- Примарна и секундарна агрегациона веза од мреже понуђача до мреже АМРЕС морају да се воде различитим физичким трасама и различитим оптичким кабловима целом дужином од објекта Добављача до уласка у просторије АМРЕС. Понуђач је дужан да у понуди достави детаљан опис комплетних траса за примарну и секундарну агрегациону везу (део плана града са јасно уцртаним трасама). Добављач је дужан да достави ове трасе наручиоцу у *kml/kmz* формату по потписивању уговора.
- Изградња одговарајућих телекомуникационих привода адекватних и неопходних за пружање услуге до примарне и секундарне локације, као и прибављање свих одговарајућих дозвола падају на терет Добављача и треба да буду укључени у цену услуге.
- Добављач је сагласан да без додатне надокнаде (урачунато у укупну цену услуге) током трајања оквирног споразума, по захтеву АМРЕС, једном премести секундарну агрегациону везу до друге тачке у мрежи АМРЕС или Добављача. Могуће тачке су:
 - a. Ректорат Универзитета у Београду (Студентски трг 1, Београд)
 - b. Економски факултет у Суботици Универзитета у Новом Саду (Сегедински пут 9-11, Суботица)
 - c. Колокација у мрежи Добављача
- Добављач је сагласан да током трајања појединачно закључених уговора на основу оквирног споразума без додатне надокнаде (урачунато у укупну цену услуге) понуди за евентуално смештање секундарног агрегационог чворишта АМРЕС своје колокационе капацитете величине једног рек ормана ширине и дубине адекватних за смештање сервера и висине 42U, са одговарајућим напајањем и обезбеђеним амбијенталним условима.
- Активну мрежну опрему на локацијама примарног и секундарног агрегационог чворишта обезбеђује АМРЕС и она није предмет ове јавне набавке.

Корисничка опрема на локацијама школа

Добављач мора да обезбеди за *L3VPN* услугу, која је предмет јавне набавке, сву корисничку опрему потребну за потпуну реализацију услуге на свим локацијама које се повезују у складу са појединачним уговором (на пример patch панели, фреквенцијски филтери (splitter), модеми, медија конвертор, рутер, интерфејси итд. – у даљем тексту *СЕ* опрема). Управљање и одржавање *СЕ* опреме треба да је урачунато у цену услуге. Сва остала опрема локалних рачунарских мрежа и остала ИКТ инфраструктура у школама су одговорност школа и нису предмет ове јавне набавке.

СЕ опрема на локацијама школа наведеним у Прилогу 2 мора да поседује следеће особине:

- Капацитети прослеђивања пакета довољни да може да се рутира уговорена количина саобраћаја без губитака пакета на свакој локацији

- Интерфејси на страни школе: најмање 8 портова типа 10/100/1000BaseT, RJ45. Могућност аутоматског подешавања портова MDI/MDX
- Подршка за WiFi стандарде 802.11a/b/g/n и могућност повезивања на постојећу *eduroam* инфраструктуру Наручиоца (Cisco WLC 8540)
- Подршка за 802.1X протокол за аутентификацију WLAN клијената
- Подршка за 802.1Q протокол
- Подршка за рутирање IPv4 и IPv6 саобраћаја уникаст и мултикаст
- Подршка за удаљени SNMPv3 приступ
- Подршка за логовање DHCP доделе адреса на FTP сервер и NAT транслација на Syslog сервер
- Подршка за аксес листе
- Рутер мора да има уграђен софтверски агент за детекцију догађаја и аутоматизацију у смислу аутоматског предузимања акција над компонентама система према детектованом догађају. Правила детекције и акција се врше програмирањем и извршавањем скрипти на рутеру.
- Рутер мора да подржава активно генерисање и мониторинг саобраћаја у реалном времену у циљу прикупљања информација о мрежним перформансама (кашњење, варијације у кашњењу и губитак датаграма).

СЕ опрема на локацијама школа наведеним у Прилогу 3 конкурсне документације мора да поседује следеће особине:

- Капацитети прослеђивања пакета довољни да може да се рутира уговорена количина саобраћаја без губитака пакета на свакој локацији
- Интерфејси на страни школе најмање 4 порта типа 10/100BaseT, RJ45. Могућност аутоматског подешавања портова MDI/MDX
- Подршка за 802.1Q протокол
- Подршка за рутирање IPv4 и IPv6 саобраћаја, уникаст и мултикаст
- Подршка за удаљени SNMPv3 приступ
- Подршка за логовање DHCP доделе адреса на FTP сервер и NAT транслација на Syslog сервер
- Подршка за аксес листе
- Рутер мора да има уграђен софтверски агент за детекцију догађаја и аутоматизацију у смислу аутоматског предузимања акција над компонентама система према детектованом догађају. Правила детекције и акција се врше програмирањем и извршавањем скрипти на рутеру.

- Рутер мора да подржава активно генерисање и мониторинг саобраћаја у реалном времену у циљу прикупљања информација о мрежним перформансама (кашњење, варијације у кашњењу и губитак датаграма).

CE опрема на локацијама мобилних мрежних тачака поред основне функционалности која омогућује укључење опреме у L3VPN мрежу путем преноса података мобилне мреже (3G или LTE мобилна технологија), мора да поседује подршку за рутирање саобраћаја и подршку за удаљени SNMPv2c приступ.

Понуђач је дужан да у обрасцу понуде – Образац 6 наведе називе уређаја и моделе којима ће реализовати услугу за све врсте тачака које се повезују на AMPEC мрежу путем L3VPN услуге (симетрични, асиметрични и мобилни приступ). Понуђач је дужан да у понуди приложи сву оригиналну техничку документацију произвођача уређаја која доказује да уређај садржи све тражене функционалности за сваку од локација. Под оригиналном техничком документацијом се између осталог подразумевају: брошуре, каталози, корисничка упутства, упутства за конфигурацију и инсталацију опреме, *data sheet*, техничка документација која је одштампана са званичног сајта произвођача или други званични документ произвођача опреме којим се потврђује испуњеност тражених функционалности.

Инсталација веза

Наручилац обезбеђује сагласности школе за инсталацију CE опреме и L3VPN везе.

Добављач има обавезу да пре инсталације веза изврши иницијалну конфигурацију CE опреме према договору са Наручиоцем.

Уколико у тренутку реализације L3VPN услуге школа поседује изграђену локалну рачунарску мрежу, CE опрема се смешта у централно чвориште локалне рачунарске мреже и L3VPN веза мора да буде оперативна до те тачке. Повезивање локалне рачунарске мреже школе на нову L3VPN везу је одговорност школе и није предмет ове јавне набавке.

Уколико у тренутку реализације L3VPN услуге школа не поседује израђену локалну рачунарску мрежу, CE опрема се смешта на технички погодном месту, обезбеђено од приступа ученицима. Препоруке за просторију за смештање CE опреме су дате у Додатку 1. Повезивање CE опреме на локалну рачунарску мрежу школе када буде израђена ће бити одговорност школе и није предмет ове јавне набавке.

Надгледање услуге од стране AMPEC

Добављач за L3VPN услугу, која је предмет јавне набавке, мора да обезбеди SNMP *read* приступ Наручиоцу променљивима на CE опреми у школама, уз следеће карактеристике:

- SNMP *read* приступ ће бити са предефинисаних IP адреса из мреже Наручиоца (како би се омогућила контрола приступа)
- Користиће се SNMPv3 протокол, са аутентификацијом и енкрипцијом прочитаних података, осим за мобилне мрежне тачке где ће се користити SNMPv2c протокол
- Могућност читавања SNMP MIB-ова који дају информације о стању CE опреме (*sysinfo*), CPU, меморије и интерфејса (сет бројача пакета, бајтова, грешака, *up/down* стања),
- Могућност слања SNMP *trap* ка предефинисаним IP адресама из мреже Наручиоца за *up/down* промене стања интерфејса,

Тачке разграничења одговорности

LAN интерфејс на СЕ рутеру на локацији корисника/школе представља тачку разграничења одговорности између Добављача и школе.

WAN интерфејс на рутеру на локацији АМРЕС представља тачку разграничења одговорности између Добављача и Наручиоца.

Подршка

За L3VPN услугу која је предмет ове јавне набавке Добављач мора да обезбеди услугу подршке Наручиоцу са следећим карактеристикама:

- Да постоји служба за пријем проблема Наручиоца која је на располагању 24 x 7 x 365(6).
- Преко службе за пријем проблема Добављача, Наручилац врши пријављивање кварова, сметњи и проблема у раду L3VPN услуге.
- Пријављивање се врши путем телефона, email порука и/или корисничког Web интерфејса. Служба за пријем проблема мора Наручиоцу да пружи могућност увида у статус извршавања свих отворених захтева везаних за техничку подршку и сервисирање, као и да има могућност прегледа архиве затворених случајева.
- Добављач мора да има успостављен софтверски систем за праћење догађаја (Issue Tracking или Trouble Ticketing System). Добављач креира тикет у року од највише 30 минута од тренутка пријема проблема и прослеђује тикет и Наручиоцу електронском поштом на унапред договорену адресу. Време креирања тикета је време које ће се сматрати за време почетка проблема на некој вези и користиће се касније приликом процене квалитета веза. Добављач је дужан да обавести Наручиоца о узроку проблема и да да процену времена поправке, као и о свим релевантним информацијама у вези са поправком везе.
- Након поправке везе, Наручилац има право да затражи поновно тестирање везе које се врши приликом примопредаје веза. Након што је поправка неисправних веза потврђена од стране Наручиоца, Добављач затвара тикет и ту информацију прослеђује Наручиоцу електронском поштом, чиме се сматра да је проблем уклоњен.
- Наручилац има право да захтева промену иницијалне конфигурације СЕ опреме у току трајања појединачног уговора. Добављач креира тикет у року од највише 30 минута од тренутка пријема тог захтева и прослеђује тикет и Наручиоцу електронском поштом на унапред договорену адресу. Добављач је у обавези да да процену времена конфигурације, при чему рок не може бити дужи од 5 радних дана од дана креирања тикета. О извршеној конфигурацији Добављач обавештава Наручиоца који након тога врши проверу у року од 5 радних дана од дана пријема обавештења. Након извршене провере, Наручилац обавештава Добављача, и уколико није било примедби Добављач затвара тикет, у супротном Добављач има обавезу да отклони недостатак у року за конфигурацију. Уколико Наручилац не обавести понуђача у року од 5 радних дана од дана пријема обавештења о извршеној конфигурацији, сматраће се да је конфигурација успешно извршена и Добављач затвара тикет.
- Понуђач мора да у својој понуди наведе контакт информације свог сервисног деска за пријаву проблема на L3VPN услузи.

- Добављач је дужан да обавештења о најављеним радовима доставља Наручиоцу на адресу електронске поште: helpdesk@amres.ac.rs. Прекиди у раду услуга који су настали услед радова на одржавању мреже Добављача најављују се најмање 7 (седам) календарских дана а најкасније 3 (три) календарска дана унапред од стране овлашћених лица Добављача. Ови радови се морају обављати у времену од 00:00 до 06:00 (од поноћи до шест часова ујутру).

2.2. КВАЛИТЕТ УСЛУГЕ

Квалитет услуге се мери доступношћу појединачних веза. Време недоступности појединачне везе је време од тренутка креирања до тренутка затварања тикета са проблемом у систему за праћење догађаја за сваки појединачни пријављени проблем.

Минимална гарантована доступност веза реализованих услугом закупа оптичких влакана (*dark fibre*) је 99,5% на месечном нивоу. Уколико остварена доступност појединачне *dark fibre* везе на месечном нивоу буде нижа од 99,5%, а виша од 98%, Наручилац ће обрачунати пенале у висини до 10% од цене месечне услуге за ту локацију, по линеарној скали: од 0% за остварену доступност од 99,5%, до 10% за остварену доступност од 98% с тим да укупан износ пенала не може прећи 10% укупне цене од конкретне услуге на конкретној локацији. Уколико остварена доступност *dark fibre* веза на месечном нивоу буде нижа од 98%, Наручилац за ту локацију неће платити цену услуге за тај месец. Радови на одржавању мреже који су најављени и који се врше у периоду од 00:00 до 06:00 (од поноћи до шест сати ујутру) не улазе у обрачун доступности веза реализованих услугом закупа оптичких влакана (*dark fibre*).

Параметри карактеристика кабла, а пре свега слабљење не смеју да услед старења, поправки, атмосферских и других утицаја на каблове одступају више од 10% у односу на оне који су добијени приликом примопредаје (поглавље 2.3). Уколико се појави пословна потреба, за услугу *dark fibre*, Добављач може уз претходно прибављену сагласност Наручиоца да промени трасу кабла, али параметри карактеристика кабла, а пре свега слабљење не смеју да одступају више од 10% у односу на оне који су добијени приликом примопредаје. Наручилац током трајања уговора може по потреби да затражи нова мерења оптичког влакна с краја на крај, а уколико се покажу одступања већа од 10% у односу на мерења која су добијени приликом примопредаје, Наручилац ће исто пријавити у складу са поступком који је одређен за пријаву прекида у вези, а веза ће се сматрати да је у прекиду.

Минимална гарантована доступност веза реализованих услугом L3VPN не сме да буде мања од 98% на месечном нивоу. Уколико остварена доступност појединачне L3VPN везе на месечном нивоу буде нижа од 98%, а виша од 96%, Наручилац ће обрачунати пенале у висини до 10% од цене месечне услуге за ту локацију, по линеарној скали: од 0% за остварену доступност од 98%, до 10% за остварену доступност од 96%, с тим да укупан износ пенала не може прећи 10% укупне цене од конкретне услуге на конкретној локацији. Уколико остварена доступност L3VPN веза на месечном нивоу буде нижа од 96%, Наручилац за ту локацију неће платити цену услуге за тај месец. Радови на одржавању мреже који су најављени и који се врше у периоду од 00:00 до 06:00 (од поноћи до шест сати ујутру) не улазе у обрачун доступности веза реализованих услугом L3VPN.

Наручилац може по потреби да затражи поновно мерење карактеристика везе или да провери квалитет веза ка школама тако што ће користити методологију која се користи приликом примопредаје веза (поглавље 2.3). Уколико се приликом провере установи да је веза незадовољавајућег квалитета, Наручилац ће исто пријавити у складу са поступком који је одређен за пријаву прекида у вези.

Све наведено у овој тачки 2.2. не односи се на мобилне мрежне тачке.

2.3. КОНТРОЛА КВАЛИТЕТА – КВАНТИТАТИВНИ И КВАЛИТАТИВНИ ПРИЈЕМ

2.3.1. ПРИМОПРЕДАЈА ОПТИЧКИХ ВЕЗА

Након реализације оптичких привода у школи, Добављач и одговорно лице у школи у којој је реализована оптичка веза потписују „Записник о реализацији оптичког привода“ којим констатују да је реализација извршена.

Након потпуне реализације оптичке везе за сваку уговорену локацију, Добављач ће припремити „Извештај о реализацији оптичке везе“ који садржи најмање следеће: назив трасе, информације о позицијама влакана на тачкама терминације (број влакана у *patch panel*-у) и резултате мерења оптичког влакана с краја на крај. Мерења морају да садрже обавезно тип влакана, дужину трасе, слабљење оптичког сигнала на 1550nm и 1310nm, а могу да садрже и податке о хроматској дисперзији, дисперзији поларизационог мода и оптички повратни губитак (*optical Return Loss* - ORL).

Након сваке потпуне реализације оптичке везе за уговорену локацију Добављач ће Наручиоцу електронским путем доставити обавештење о успостављеној оптичкој вези чији прилог чини јасно скенирана/сликана верзија „Записника о реализацији оптичког привода“ и „Извештаја о реализацији оптичке везе“, од ког тренутка ће се рачунати почетак пружања услуге.

Рок за реализацију и пуштање у рад оптичке везе која је уговорена је максимално 90 календарских дана од дана слања захтева Наручиоца за реализацију те оптичке везе. Захтев за реализацију и пуштање у рад оптичке везе се упућује након закључења појединачног уговора и то за везе које су уговорене. Рок за реализацију и пуштање у рад оптичке везе може бити продужен из објективних разлога који не зависе од воље Добављача и Наручиоца. По реализацији свих захтеваних веза Добављач предаје Наручиоцу све „Записнике о реализацији оптичких привода“ са свим „Извештајима о реализацији оптичких веза“, о чему ће се сачинити „Записник о реализацији оптичких веза“ чиме се потврђује да је Добављач сходно уговору, поступио у складу са захтевом Наручиоца за реализацију оптичке везе, и да је све захтеване оптичке везе успоставио и у року реализовао.

У случају да се након истека првобитно закљученог уговора са Наручиоцем по основу оквирног споразума за исте локације закључује нови уговор, Добављач ће електронским путем доставити обавештење о успостављеној оптичкој вези, и неће бити у обавези да достави „Записник о реализацији оптичког привода“ и „Извештај о реализацији оптичке везе“.

2.3.2. ПРИМОПРЕДАЈА L3VPN ВЕЗА

Након инсталације СЕ уређаја на локацији школе, Добављач и одговорно лице у школи у којој је реализована L3VPN услуга потписују реверс/документ којим се потврђује да је опрема предата на коришћење школи.

По инсталацији СЕ уређаја и L3VPN везе на уговореној локацији, Добављач електронским путем обавештава Наручиоца да је инсталирана L3VPN веза на уговореној локацији, чији прилог чини јасно скенирана/сликана верзија реверса/документа. Након тога, најкасније у року од 5 радних дана Наручилац проверава квалитет везе.

У случају да се након истека првобитно закљученог уговора са Наручиоцем по основу оквирног споразума за исте локације закључује нови уговор, Добављач ће електронским путем доставити обавештење да је инсталирана L3VPN веза на уговореној локацији. Добављач неће бити у обавези да достави реверс/документ којим се потврђује да је опрема предата на коришћење, осим у случају да је на истој локацији предао нову опрему на коришћење у ком случају уз обавештење доставља и реверс/документ.

Наручилац ће квалитет везе проверити коришћењем алата *ping* (ICMP echo) према адреси порта СЕ уређаја према локалној рачунарској мрежи школе. Сматраће се да веза до школе има задовољавајући квалитет уколико не буде губитака пакета након слања 10.000 *ping* пакета величине 1200 бајтова. Наручилац ће електронским путем обавестити Добављача о квалитету везе, те уколико је исти задовољавајући, сматраће се да је услуга почела да се пружа дана када је Добављач доставио обавештење Наручиоцу да је инсталирана L3VPN веза на уговореној локацији. Уколико Наручилац у року од 5 радних дана од пријема обавештења не обавести Добављача о квалитету везе, сматраће се да је услуга почела да се пружа дана када је Добављач доставио обавештење Наручиоцу да је инсталирана L3VPN веза на уговореној локацији. Уколико Наручилац обавести Добављача да је квалитет везе незадовољавајући, Добављач мора поступити по примедби Наручиоца и успоставити тражени квалитет везе, при чему мора имати у виду укупан уговорени рок за инсталацију и пуштање у рад L3VPN везе. Уколико Добављач у том року не инсталира, пусти у рад и/или не пусти везу траженог квалитета сматраће се да није поступио у уговореном року, односно да није инсталирао и пустио у рад L3VPN везу у уговореном року.

Наручилац задржава право да током трајања сваког појединачно закљученог уговора накнадно проверава квалитет веза коришћењем неког од алата за проверу доступног капацитета везе, кашњења, варијације кашњења или процента изгубљених пакета. Везе за које се накнадном провером установи да су незадовољавајућег квалитета се сматрају за везе у прекиду за које ће Наручилац поднети пријаву по процедури пријаве прекида у вези.

Рок за инсталацију и пуштање у рад уговорених L3VPN веза за мобилне локације је 30 дана од дана слања захтева Наручиоца за реализацију.

Рок за реализацију и пуштање у рад уговорене L3VPN везе из Прилога 2 и 3 је максимално 90 календарских дана од дана слања захтева Наручиоца за реализацију те везе.

Захтеви за реализацију и пуштање у рад L3VPN веза се упућују након закључења појединачног уговора и то за везе које су уговорене. Рокови за реализацију и пуштање у рад уговорених L3VPN веза могу бити продужени из објективних разлога који не зависе од воље Добављача и Наручиоца.

По реализацији и пуштању у рад свих захтеваних L3VPN веза, Наручилац и Добављач потписују Записник којим потврђују да је Добављач сходно уговору, поступио у складу са захтевом Наручиоца за реализацију захтеване L3VPN везе, и да је све захтеване L3VPN везе успоставио и у року реализовао.

2.4. НАЧИН И МЕСТО ИЗВРШЕЊА УСЛУГА

Место пружања услуге ће бити локације које су уговорене на начин дефинисан у овом поглављу конкурсне документације.

3. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗАКОНА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА

3.1. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗАКОНА

3.1.1. Обавезни и додатни услови из члана 75. и 76. Закона

Право на учешће у поступку предметне јавне набавке има Понуђач који испуњава обавезне услове за учешће у поступку јавне набавке дефинисане чл. 75. Закона и додатне услове дефинисане чл. 76 Закона, достављањем доказа дефинисаних у чл. 77. Закона, како је назначено у Табели 3.1 и то:

Табела 3.1

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ		
Р.бр.	УСЛОВ	ДОКАЗ
1.	Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (чл. 75. ст. 1. тач. 1) Закона)	ЗА ПРАВНА ЛИЦА: <ul style="list-style-type: none">- Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод (решење) из регистра надлежног Привредног суда; ЗА ПРЕДУЗЕТНИКЕ: <ul style="list-style-type: none">- Извод из регистра Агенције за привредне регистре. Напомена: <ul style="list-style-type: none">- У случају да понуду подноси група понуђача, овај доказ доставити за сваког учесника из групе понуђача- У случају да понуђач подноси понуду са подизвођачем, овај доказ доставити и за подизвођача (ако је више подизвођача доставити за сваког од њих) ЗА ФИЗИЧКО ЛИЦЕ: /
2.	Да он 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 (чл. 75. ст. 1. тач. 2) Закона)	ЗА ПРАВНА ЛИЦА: <ul style="list-style-type: none">- За кривична дела организованог криминала – УБЕРЕЊЕ ПОСЕБНОГ ОДЕЉЕЊА (ЗА ОРГАНИЗОВАНИ КРИМИНАЛ) ВИШЕГ СУДА У БЕОГРАДУ, Устаничка 29, Београд, којим се потврђује да понуђач није осуђиван за неко од кривичних дела организованог криминала;- За кривична дела против привреде, против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре – УБЕРЕЊЕ ОСНОВНОГ СУДА (које обухвата и податке из казнене евиденције за кривична дела која су у надлежности редовног кривичног одељења Вишег суда) на чијем подручју је седиште домаћег правног лица или огранка страног правног лица, којом се потврђује да понуђач није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично

		<p>дело преваре.</p> <p>Посебна напомена: Уколико уверење основног суда не обухвата податке из казнене евиденције за кривична дела која су у надлежности редовног кривичног одељења Вишег суда, потребно је поред уверења Основног суда доставити И УВЕРЕЊЕ ВИШЕГ СУДА на чијем подручју је седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којом се потврђује да понуђач (правно лице) није осуђиван за кривична дела против привреде и кривично дело примања мита.</p> <p>Напомена:</p> <ul style="list-style-type: none"> - У случају да понуду подноси група понуђача, ове доказе доставити за сваког учесника из групе понуђача - У случају да понуђач подноси понуду са подизвођачем, ове доказе доставити и за подизвођача (ако је више подизвођача доставити за сваког од њих) <p>ЗА ЗАКОНСКЕ ЗАСТУПНИКЕ ПРАВНИХ ЛИЦА, ПРЕДУЗЕТНИКА И ФИЗИЧКО ЛИЦЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Уверење из казнене евиденције, односно надлежне ПОЛИЦИЈСКЕ УПРАВЕ МИНИСТАРСТВА УНУТРАШЊИХ ПОСЛОВА (према месту рођења или месту пребивалишта) да 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. <p>Напомена: Ако је више законских заступника за сваког се доставља уверење из казнене евиденције.</p> <p>Докази не могу бити старији од 2 месеца пре отварања понуда.</p>
3.	<p>Да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији (чл. 75. ст. 1. тач. 4) Закона)</p>	<p>ЗА ПРАВНА ЛИЦА, ПРЕДУЗЕТНИКЕ И ФИЗИЧКА ЛИЦА:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Уверење Пореске управе Министарства финансија Републике Србије (за порезе, доприносе и друге јавне дажбине) <p>и</p> <ul style="list-style-type: none"> - Уверење надлежне локалне самоуправе – града/општине (за изворне локалне јавне приходе), <p>Напомена:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Уколико је понуђач у поступку приватизације, уместо два горе наведена доказа треба доставити уверење Агенције за приватизацију да се налази у поступку приватизације - У случају да понуду подноси група понуђача, ове

		<p>доказе доставити за сваког учесника из групе понуђача</p> <ul style="list-style-type: none"> - У случају да понуђач подноси понуду са подизвођачем, ове доказе доставити и за подизвођача (ако је више подизвођача доставити за сваког од њих) - Ови докази не могу бити старији од 2 месеца пре отварања понуда.
4.	<p>Да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде. (чл. 75. ст. 2. Закона)</p>	<p>ЗА ПРАВНА ЛИЦА, ПРЕДУЗЕТНИКЕ И ФИЗИЧКА ЛИЦА:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Попуњена, потписана и оверена Изјава да је поштовао обавезе које произилазе из члана 75 ст. 2 Закона која је саставни део ове конкурсне документације. <p>Напомена: Уколико понуду подноси група понуђача, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.</p>
5.	<p>Да има важећу дозволу надлежног органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке</p>	<ul style="list-style-type: none"> - важећа Потврда о упису података у евиденцију оператора јавних комуникационих мрежа и услуга за јавну мобилну мрежу и услуге јавне мобилне мреже. - важећа Потврда о упису у евиденцију оператора јавних комуникационих мрежа и услуга за врсте мрежа: Пасивна инфраструктура (кабловска канализација, неосветљена оптичка влакна, таласне дужине λ, стубови, радио рефлектори...), Оптичка мрежа за транспорт. - важећа Потврда о упису података у евиденцију оператора јавних комуникационих мрежа и услуга за делатност пружања услуга „Пренос података (Укључујући М2М услуге) ”. <p>Наведене потврде треба да буду издате од стране Регулаторне агенције за електронске комуникације и поштанске услуге (РАТЕЛ)</p>

ДОДАТНИ УСЛОВИ		
Р.бр.	УСЛОВ	ДОКАЗ
6.	<p>Финансијски капацитет:</p> <p>Да је понуђач збирно у претходне три обрачунске године – 2013, 2014. и 2015. години остварио укупан пословни приход најмање у вредности од 350.000.000,00 динара без ПДВ-а</p>	<p>ПРАВНА ЛИЦА И ПРЕДУЗЕТНИЦИ КОЈИ ВОДЕ ДВОЈНО КЊИГОВОДСТВО:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Извештај о бонитету за јавне набавке БОН-ЈН Агенције за привредне регистре, Регистар финансијских извештаја и података о бонитету правних лица и предузетника, који садржи сажети биланс стања и успеха, показатеље за оцену бонитета за 2013, 2014. и 2015. годину. <p>Напомена:</p> <ul style="list-style-type: none"> - У случају да Извештај о бонитету за јавне набавке БОН-ЈН, који је издат након дана објављивања Позива за подношење понуда на Порталу јавних

		<p>набавки не садржи релевантне податке за 2015. годину, понуђач може овај податак навести у својој Изјави под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, која је потписана од стране овлашћеног лица понуђача. Наручилац задржава право провере овог податка или билансе стања и билансе успеха за 2015. годину. Давање нетачног овог или другог податка у понуди је основ за прекршајну одговорност понуђача, сходно члану 170. став 1. тачка 3) Закона и основ за Негативну референцу сходно члану 82. став 1. тачка 3) Закона. Такође, понуду која садржи нетачне податке о испуњености услова за учешће у поступку Наручилац ће одбити као неприхватљиву.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Понуђач може да достави и Извештај о бонитету за јавне набавке БОН-ЈН од Агенције за привредне регистре који је издат пре објављивања Позива за подношење понуда на Порталу јавних набавки а који садржи релевантне податке за претходне три обрачунске године (2013, 2014. и 2015. године) - У случају да понуду подноси група понуђача овај услов група понуђача испуњава заједно, те је потребно доставити тражене доказе за чланове групе који испуњавају неки од ових услова заједно. Довољно је да један од чланова групе понуђача испуни овај услов и достави доказ. - У случају да понуђач подноси понуду са подизвођачем/има, овај доказ не треба доставити за подизвођача. Понуђач мора самостално да испуни овај услов. <p>ПРЕДУЗЕТНИЦИ КОЈИ ВОДЕ ПРОСТО КЊИГОВОДСТВО И ФИЗИЧКА ЛИЦА:</p> <p>Предузетници који воде двојно књиговодство</p> <ul style="list-style-type: none"> - Потврда пореске управе 2013, 2014. и 2015. годину.
7.	<p>Да у последњих шест месеци (фебруар, март, април, мај, јун, јул 2016. године) који претходе месецу објављивања Позива за подношење понуда на Порталу јавних набавки није био великвидан ни један дан.</p>	<p>ПРАВНА ЛИЦА И ПРЕДУЗЕТНИЦИ</p> <p>Потврда Народне банке Србије да понуђач у последњих шест месеци који претходе објављивању позива за подношење понуда на Порталу јавних набавки није био великвидан ниједан дан.</p> <p>Напомена:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Понуђач не мора да достави овај доказ ако је податак доступан на интернет адреси НБСа – опција – Опција Принудна наплата – Претраживање дужника у принудној наплати – линк www.nbs.rs/internet/cirilica/67/pn.html (у овом случају понуђач може у понуди само да наведе да је податак доступан на интернет адреси Народне банке Србије) - Уколико Извештај о бонитету БОН-ЈН садржи податке о броју дана великвидности за последњих 6 месеци који претходе објављивању позива за подношење понуда на Порталу јавних набавки, није неопходно достављати посебан доказ о броју дана

		<p><i>неликвидности који издаје НБС</i></p> <p>ЗА ФИЗИЧКА ЛИЦА</p> <ul style="list-style-type: none"> - Потврда банке код које има отворен рачун <p><i>Напомена: Физичко лице је у обавези да достави потврду сваке банке код које има отворен рачун</i></p>
8.	<p>Пословни капацитет:</p> <p>Да над понуђачем није покренут поступак стечаја или ликвидације, односно претходни стечајни поступак.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Потврда Агенције за привредне регистре да није регистрован поступак ликвидације или стечаја <p>или</p> <ul style="list-style-type: none"> - Потврда Привредног суда да над субјектом уписа није отворен поступак стечаја и ликвидације
9.	<p>Пословни капацитет:</p> <p>Да је Понуђач у претходне три године од дана објављивања Позива за подношење понуда путем L3VPN технологије повезао минимум 225 локација у једну L3VPN мрежу и да је услуга повезивања трајала минимум 6 месеци (период пружања услуге без времена потребног за успостављање исте).</p> <p><i>Напомена: Под L3VPN умрежавањем, подразумева се формирање виртуелне приватне мреже, у оквиру комуникационе (IP/MPLS) инфраструктуре Понуђача, која функционише на 3. слоју OSI референтног модела тако да су рутирање и адресни простор независни од осталих мрежа и да се не користи интернет, нити тунели преко интернета, већ искључиво IP/MPLS VPN мрежа Понуђача.</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> - Списак референтних услуга – референтна листа (Образац број 13 у конкурсној документацији) - Потврда референтних услуга (Образац број 14 у конкурсној документацији) - Списак локација које је Понуђач повезао путем L3VPN технологије у једну L3VPN мрежу потписан и печатом оверен од стране референтног наручиоца/купца
10.	<p>Пословни капацитет:</p> <p>Да Понуђач има највиши ниво партнерства код произвођача CE опреме коју је навео у Прилогу 3 Обрасца 6 – Понуда и којом ће реализовати повезивања школа на AMPEC мрежу путем L3VPN услуге (на пример за произвођача Huawei прихватљив ниво партнерства је VAP (Value Added Partner); за произвођача CISCO прихватљив ниво партнерства је Gold)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Потврда произвођача (или његове локалне канцеларије) CE опреме коју је Понуђач навео у Прилогу 3 Обрасца 6 – Понуда о нивоу партнерства. У случају да се L3VPN услуга реализује CE опремом различитих произвођача потребно је доставити потврде сваког од произвођача.
11.	<p>Кадровски капацитет:</p> <p>Да Понуђач има минимално једно радно ангажовано лице које ће бити ангажовано на реализацији уговора и које поседује важећи сертификат из области управљања пројектима, на пример: PMP, Prince2 или одговарајући</p> <p><i>Напомена: Под радно ангажованим лицем сматра се свако лице које понуђач ангажује по основу уговора о раду (на неодређено</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> - Копија сертификата из области управљања пројектима - Изјава на меморандуму Понуђача дата под кривичном и материјалном одговорношћу са печатом Понуђача и потписом овлашћеног лица Понуђача којом потврђује да је то лице радно ангажовано код Понуђача

	<i>или одређено време) или по другом правном основу (уговор о делу или други правни основ), а у складу са Законом о раду и другим прописима који регулишу ову област.</i>	
12.	<p>Кадровски капацитет:</p> <p>Да Понуђач има минимално једно радно ангажовано лице које ће бити ангажовано на реализацији уговора, а које поседује важећи сертификат експертског нивоа из области мрежних технологија које се примењују у мрежи сервис провајдера, на пример: CCIE SP, CCIE R&S, HCIE R&S или одговарајући</p> <p>Напомена: <i>Под радно ангажованим лицем сматра се свако лице које понуђач ангажује по основу уговора о раду (на неодређено или одређено време) или по другом правном основу (уговор о делу или други правни основ), а у складу са Законом о раду и другим прописима који регулишу ову област.</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> - Копија сертификата експертског нивоа из области мрежних технологија које се примењују у мрежи сервис провајдера - Изјава на меморандуму Понуђача дата под кривичном и материјалном одговорношћу са печатом Понуђача и потписом овлашћеног лица Понуђача којом потврђује да је то лице радно ангажовано код Понуђача

Допунске напомене:

Понуда понуђача који не докаже да испуњава наведене услове из овог обрасца – Табеле, биће одбијена као неприхватљива.

Понуђач је дужан да достави и обрасце садржане у конкурсној документацији за предметну јавну набавку, попуњене, оверене печатом понуђача и потписане од стране овлашћеног лица понуђача, на начин дефинисан конкурсном документацијом.

3.1.2. Услови које мора да испуни подизвођач у складу са чланом 80. Закона

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, у складу са чланом 80. Закона, подизвођач мора да испуњава обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона.

3.1.3. Услови које мора да испуни сваки од понуђача из групе понуђача у складу са чланом 81. Закона

Уколико понуду подноси група понуђача, сваки понуђач из групе понуђача, мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона, а додатне услове испуњавају заједно.

3.2. УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА

Испуњеност обавезних и додатних услова за учешће у поступку предметне јавне набавке, понуђач доказује достављањем доказа који су наведени у Табели 3.1 у оквиру рубрике „ДОКАЗИ“. У табели је за сваки услов наведен доказ којим понуђачи доказују испуњеност захтеваног услова.

Уколико понуду подноси група понуђача понуђач је дужан да за сваког члана групе достави наведене доказе да испуњава услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона (услови наведени под редним бројем од 1 до 4 табеле). Услов 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.

Додатне услове група понуђача испуњава заједно.

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, понуђач је дужан да за подизвођача достави доказе да испуњава услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона (услови наведени под редним бројем од 1 до 4 табеле), а доказ о испуњености услова из члана 75. став 1. тачка 5) Закона за део набавке који ће извршити преко подизвођача. Ако је за извршење дела јавне набавке чија вредност не прелази 10% укупне вредности јавне набавке потребно испунити обавезан услов из члана 75. став 1. тачка 5) Закона понуђач може доказати испуњеност тог услова преко подизвођача којем је поверио извршење тог дела набавке.

Упутство за доказивање додатног услова под редним бројем 9 из Табеле 3.1:

- У предметној јавној набавци референце су услов за учествовање у поступку јавне набавке.
- Референце су потврда ранијег купца (референтног наручиоца) да је Понуђач у претходне три године од дана објављивања Позива за подношење понуда путем L3VPN технологије повезао минимум 225 локација у једну L3VPN мрежу и да је услуга повезивања трајала минимум 6 месеци (период пружања услуге без времена потребног за успостављање исте). Референтне су само локације које су повезане L3VPN умрежавањем, а под којим се подразумева формирање виртуелне приватне мреже, у оквиру комуникационе (IP/MPLS) инфраструктуре понуђача, која функционише на 3. слоју OSI референтног модела тако да су рутирање и адресни простор независни од осталих мрежа и да се не користи интернет, нити тунели преко интернета, већ искључиво IP/MPLS VPN мрежа Понуђача.
- Понуђач доставља попуњен образац „референтна листа“ (образац 13. у конкурсној документацији).
- Свака извршена (референтна) односно пружена L3VPN услуга која је предмет јавне набавке, а коју понуђач наведе у обрасцу - „Референтна листа“, доказује се потврдом наручиоца/купца којом ту референцу потврђује (образац 14. у конкурсној документацији).
- Потврда о референци се прилаже у копији и садржи попуњене податке, потпис и оверу од овлашћеног лица наручиоца/купца.
- Свака потврда наручиоца/купца мора да потврђује да му је Понуђач пружио услугу која је предмет јавне набавке. Понуђач одговара за аутентичност референци.
- Само потврде издате од наручиоца/купца ће се узимати у обзир приликом оцене испуњености траженог услова.
- Уколико понуђач наступа са подизвођачем, узимају се у обзир само референце понуђача, а не и референце подизвођача.
- У случају сумње у истинитост достављених референци, Наручилац задржава право провере (уговора, фактура и других релевантних доказа). Уколико Наручилац утврди да је понуђач приказивао нетачне податке (нпр. приказивао услуге које није реализовао, итд.), понуда тог понуђача ће бити одбијена, као неприхватљива.

- Услуге које су уговорене, а нису реализоване се не сматрају референцом у смислу ове конкурсне документације и неће се узети у обзир приликом оцене о испуњености овог услова.

Додатне напомене у вези са додатним условом који је одређен у погледу кадровског капацитета:

- Уколико након закључења Уговора, услед објективних околности у току реализације Уговора дође до промене у ангажовању лица, ново ангажована лица морају задовољити и испунити услове који су одређени у погледу кадровског капацитета. Потребно је обавестити Наручиоца најмање 8 дана пре дана наступања промене и доставити све доказе који су захтевани у погледу кадровског капацитета у овој конкурсној документацији. Објективне околности које могу довести до промене радно ангажованих лица су отказ уговора о раду од стране запосленог, или отказ уговора о радном ангажовању од стране радно ангажованог лица, а изузетно од стране Додатљача, уколико радно ангажовано лице не испуњава радне задатке у складу са уговореним у овој јавној набавци.

3.3. ДОКАЗИ КОЈЕ ПОНУЂАЧИ НЕ МОРАЈУ ДА ДОСТАВЕ:

Понуђачи који су регистровани у Регистру понуђача који води Агенција за привредне регистре не морају да доставе доказе наведене у тачкама од 1) до 4) Табеле 3.1, сходно чл. 78. Закона. Понуђач није дужан да доставља доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа попут потврде Народне банке Србије уколико је за њега доступан овај податак на интернет адреси Народне банке Србије – Опција Принудна наплата – Претраживање дужника у принудној наплати – линк: <http://www.nbs.rs/internet/cirilica/67/pn.html>

Понуђачи који су регистровани у регистру који води Агенција за привредне регистре не морају да доставе доказ под бројем 1 (извод из регистра Агенције за привредне регистре).

Понуђач не мора да достави Образац трошкова припреме понуде.

3.4. ФОРМА ДОКАЗА

Све наведене доказе о испуњености обавезних и додатних услова понуђач који су тражени овом конкурсном документацијом могу се достављати у неовереним копијама, овереним (од стране управног или судског органа) копијама или у оригиналу.

Уколико је доказ о испуњености услова електронски документ, понуђач доставља копију електронског документа у писаном облику, у складу са законом којим се уређује електронски документ.

У складу са чланом 79. став 1. Закона докази о испуњености услова могу се достављати у неовереним копијама, а наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора, захтевати од понуђача, чија је понуда на основу извештаја комисије за јавну набавку оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа.

Понуђача који је уписан у Регистар понуђача наручилац неће позивати да достави доказе о испуњености обавезних услова из члана 75. став 1. тачке 1) до 4) Закона.

3.5. СТРАНИ ПОНУЂАЧИ

Ако се у држави у којој понуђач има седиште не издају тражени докази у погледу обавезних и додатних услова, понуђач може, уместо доказа, приложити своју писану изјаву, дату под кривичном и материјалном одговорношћу оверену пред судским или управним органом, јавним бележником или другим надлежним органом те државе.

Ако понуђач има седиште у другој држави, наручилац може да провери да ли су документи којима понуђач доказује испуњеност тражених услова издати од стране надлежних органа те државе.

3.6. ПРОМЕНЕ

Понуђач је дужан да без одлагања писмено обавести наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из поступка јавне набавке, која наступи до доношења одлуке, односно закључења уговора, односно током важења уговора о јавној набавци и да је документује на прописани начин.

Напомена:

- *Давање у понуди неистинитих података о испуњености услова за учешће или необавештавање Наручиоца о промени тих података је основ за прекршајну одговорност понуђача, у складу са чланом 170. став 1. тачка 3) Закона и основ за Негативну референцу сходно члану 82. став 1. тачка 3) Закона.*
- *Чланом 234а Кривичног законика („Сл. гласник РС”, бр. 85/2005, 88/2005 - испр., 107/2005 - испр., 72/2009, 111/2009, 121/2012 и 104/2013) је предвиђено да одговорно лице у предузећу или другом субјекту привредног пословања које има својство правног лица или предузетник, који у вези са јавном набавком поднесе понуду засновану на лажним подацима, или се на недозвољен начин договара са осталим понуђачима, или предузме друге противправне радње у намери да тиме утиче на доношење одлука наручиоца јавне набавке, казниће се затвором од шест месеци до пет година.*

4. КРИТЕРИЈУМ ЗА ДОДЕЛУ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

4.1. КРИТЕРИЈУМ ЗА ОЦЕЊИВАЊЕ ПОНУДЕ

Избор најповољније понуде ће се извршити применом критеријума „Најнижа понуђена цена“. Као референтан период за израчунавање укупне понуђене цене се узима период од 36 месеци с обзиром да је процењена вредност ове јавне набавке одређена у односу на тај период трајања услуге и у односу на њу се процењује да ли је понуда прихватљива по цени.

Са понуђачем који је понудио најнижу понуђену цену ће се закључити оквирни споразум.

Упоређиваће се укупна понуђена цена без ПДВ-а која је исказана у обрасцу понуде.

4.2. ЕЛЕМЕНТИ КРИТЕРИЈУМА, ОДНОСНО НАЧИН, НА ОСНОВУ КОЈИХ ЋЕ НАРУЧИЛАЦ ИЗВРШИТИ ДОДЕЛУ УГОВОРА У СИТУАЦИЈИ КАДА ПОСТОЈЕ ДВЕ ИЛИ ВИШЕ ПОНУДА СА ЈЕДНАКИМ БРОЈЕМ ПОНДЕРА ИЛИ ИСТОМ ПОНУЂЕНОМ ЦЕНОМ

Уколико две или више понуда имају исту најнижу понуђену цену, као најповољнија биће изабрана понуда оног понуђача који је понудио краћи рок за реализацију и пуштање у рад уговорене оптичке везе. Уколико су и по овом основу исте, као најповољнија ће бити изабрана понуда оног Понуђача који је понудио краћи рок за реализацију и пуштање у рад уговорене L3VPN везе из Прилога 2 и 3 Конкурсне документације. У случају истог понуђеног рока за реализацију L3VPN везе из Прилога 2 и 3 Конкурсне документације, као најповољнија биће изабрана понуда оног Понуђача који је понудио дужи рок плаћања.

5. УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА ЗА САЧИЊАВАЊЕ ПОНУДЕ

Упутство понуђачима како да сачине понуду садржи податке о захтевима наручиоца у погледу садржине понуде, као и услове под којима се спроводи поступак избора најповољније понуде.

5.1. ПОДАЦИ О ЈЕЗИКУ НА КОЈЕМ ПОНУДА МОРА ДА БУДЕ САСТАВЉЕНА

Понуда са свим прилозима мора бити сачињена на српском језику, осим техничке документације, која се може доставити и на енглеском језику и на српском језику.

Ако је неки доказ или документ на страном језику, осим доказа који се могу доставити и на енглеском језику, исти мора бити преведен на српски језик и оверен од стране овлашћеног тумача.

Ако понуда са свим прилозима, осим доказа који се могу доставити и на енглеском језику, није сачињена на српском језику, понуда ће бити одбијена, као неприхватљива.

5.2. НАЧИН ПОДНОШЕЊА ПОНУДЕ

Сви обрасци дати у конкурсној документацији, укључујући између осталих и образац понуде, изјаве, потврде и модел оквирног споразума (у даљем тексту: обрасци), морају бити исправно попуњени, потписани од стране овлашћеног лица понуђача и оверени печатом понуђача, у свему у складу и на начин одређен у овој тачки конкурсне документације, **напоменама и упутствима** датим у обрасцима и овом конкурсном документацијом, осим ако у самом обрасцу или напомени и упутству обрасца није одређено другачије, у ком случају понуђач попуњава образац на начин одређен тим обрасцем, напоменама и упутствима у обрасцу.

Понуда се саставља тако што понуђач уписује тражене податке у обрасце који су саставни део конкурсне документације. Попуњени обрасци морају бити јасни и недвосмислени како би могла да се утврди стварна садржина понуде, потписани од стране овлашћеног лица и оверени печатом (осим ако није другачије наведено у самом обрасцу), у свему у складу са Конкурсном документацијом. Понуђач може поунити Прилог 1, 2 и 3 Обрасца 6- Понуда и Образац структуре цене у .xls формату који је дат уз конкурсну документацију, с тим што у понуди тако попуњене обрасце мора приложити у папирном облику који су потписани од стране овлашћеног лица Понуђача и оверени печатом Понуђача.

Рокове понуђач треба прецизно да одреди, наводећи тачан број дана и моменат од када рок почиње да тече. Не могу се прихватити непрецизно одређени рокови (нпр: одмах, по договору, сукцесивно, од-до и сл.). У случају да понуђач непрецизно одреди рокове, понуда ће се сматрати **неприхватљивом**.

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да обрасце дате у конкурсној документацији потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће потписивати и печатом оверавати обрасце дате у конкурсној документацији, изузев образаца који подразумевају давање изјава под материјалном и кривичном одговорношћу (нпр. Изјава о независној понуди, Изјава о поштовању обавеза из чл.75. ст.2. Закона), који морају бити потписани и оверени печатом од стране сваког понуђача из групе понуђача. У случају да се понуђачи определе да један понуђач из групе потписује и печатом оверава обрасце дате у конкурсној документацији (изузев образаца који подразумевају давање изјава под материјалном и кривичном одговорношћу), наведено треба дефинисати споразумом којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који чини саставни део заједничке понуде сагласно чл. 81. Закона.

Сваки из групе понуђача укључујући и овлашћеног представника понуђача, попуњава, потписује и печатом оверава Изјаву о независној понуди, Изјаву о поштовању обавеза из чл.75. ст.2. Закона, Образац референтна листа и Споразум.

Уколико Група понуђача нема овлашћеног представника, сви понуђачи из Групе понуђача потписују и оверавају печатом горе наведене попуњене обрасце.

Уколико понуђач наступа са подизвођачем, понуђач попуњава, потписује и оверава печатом све обрасце из конкурсне документације и модел уговора.

Понуђач понуду подноси непосредно или путем поште у затвореној коверти или кутији, затворену на начин да се приликом отварања понуда може са сигурношћу утврдити да се први пут отвара.

На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача.

У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих учесника у заједничкој понуди.

Пожељно је да сви документи у понуди буду повезани у целину и запечаћени (воском или на неки други начин), тако да се не могу накнадно убацивати, одстрањивати или замењивати појединачни листови, односно прилози, а да се видно не оштете. Пожељно је да тражено средства финансијског обезбеђења - писмо о намерама пословне банке понуђача у вези гаранција за добро извршење посла које се прилаже уз понуду буде уложено у ПВЦ фасциклу, при врху залепљено, потписано и печатом оверено, тако да се не могу накнадно убацивати, одстрањивати или замењивати појединачни листови, а да се видно не оштети.

Понуду доставити на **адресу:**

Информационо – комуникациона установа „Академска мрежа Републике Србије - АМРЕС“,

Булевар краља Александра 90, Београд са знаком:

„Понуда за јавну набавку услуга- Услуга повезивања основних и средњих школа у Републици Србији на АМРЕС- ЈН бр. 01/16 - НЕ ОТВАРАТИ”.

Понуда се сматра благовременом уколико је примљена од стране наручиоца до **20.09.2016. године до 11,00 часова.**

Отварање понуда је јавно и одржаће се у присуству чланова Комисије за предметну јавну набавку, овлашћених представника понуђача и заинтересованих лица.

Благовремено достављене понуде биће јавно комисијски отворене у **11:30 часова**, дана **20.09.2016. године** у просторијама Информационо – комуникационе установе „Академска мрежа Републике Србије - АМРЕС“, Булевар краља Александра 90, Београд, мезанин, сала за конференције.

У поступку отварања понуда активно могу учествовати опуномоћени представници понуђача. Пре почетка поступка јавног отварања понуда, представници понуђача који ће присуствовати поступку отварања понуда дужни су да наручиоцу предају писмена пуномоћја, на основу којих ће доказати овлашћење за учешће у поступку јавног отварања понуде.

Наручилац ће, по пријему одређене понуде, на коверти, односно кутији у којој се понуда налази, обележити време пријема и евидентирати број и датум понуде према редоследу приспећа. Уколико је понуда достављена непосредно наручилац ће понуђачу предати

потврду пријема понуде. У потврди о пријему наручилац ће навести датум и сат пријема понуде.

Понуда коју наручилац није примио у року одређеном за подношење понуда, односно која је примљена по истеку дана и сата до којег се могу понуде подносити, сматраће се неблагоприятном. Наручилац ће, по окончању поступка јавног отварања понуда, вратити понуђачима, неотворене, све неблагоприятно поднете понуде, са назнаком да су поднете неблагоприятно.

Понуђач може поднети само једну понуду.

Понуда мора садржати све доказе који су одређени у конкурсној документацији:

1. Попуњен, печатом оверен и потписан Образац понуде са прилозима - Образац 6. у конкурсној документацији).
2. Доказе о испуњености услова из члана 75 и 76. - Понуђач је обавезан да достави све захтеване доказе који су наведени у поглављу 3. Конкурсне документације.
3. Средства финансијског обезбеђења - Писмо о намерама банке за добро извршење посла за оквирни споразум.
4. Попуњен, печатом оверен и потписан модел оквирног споразума – Образац 7. у конкурсној документацији.
5. Попуњен, печатом оверен и потписан модел уговора - Образац 8. у конкурсној документацији.
6. Образац структуре цене - Образац 12. у конкурсној документацији.
7. Споразум уколико понуду подноси група понуђача.
8. Изјава о независној понуди - Образац 10. конкурсне документације.
9. Образац изјаве о поштовању обавеза из члана 75. став 2. Закона – Образац 11. конкурсне документације
10. Докази који су наведени у поглављу 2. и 5. конкурсне документације.

5.3. ПАРТИЈЕ И УПУТСТВО О НАЧИНУ НА КОЈИ ПОНУДА МОРА БИТИ ПОДНЕТА

Предметна јавна набавка није обликована по партијама.

5.4. ПОНУДА СА ВАРИЈАНТАМА

Понуде са варијантама нису дозвољене.

5.5. НАЧИН ИЗМЕНЕ, ДОПУНЕ И ОПОЗИВА ПОНУДЕ

У року за подношење понуде понуђач може да измени, допуни или опозове своју понуду на начин који је одређен за подношење понуде.

Понуђач је дужан да јасно назначи који део понуде мења односно која документа накнадно доставља.

Измена и допуна понуде врши се тако што понуђач уписује нове (измењене односно додатне податке) у обрасце у којима врши измену или допуну, а који су саставни део конкурсне документације и (евентуално) прилаже тражена документа.

Измену, допуну или опозив понуде треба доставити на адресу: Информационо-комуникациона установа „Академска мрежа Републике Србије - АМРЕС“, Булевар краља Александра 90, Београд, са назнаком:

„Измена понуде за јавну набавку услуга – Услуга повезивања основних и средњих школа у Републици Србији на АМРЕС- ЈН бр. 01/16 - НЕ ОТВАРАТИ” **или**

„Допуна понуде за јавну набавку услуга – Услуга повезивања основних и средњих школа у Републици Србији на АМРЕС- ЈН бр. 01/16 - НЕ ОТВАРАТИ” **или**

„Опозив понуде за јавну набавку услуга – Услуга повезивања основних и средњих школа у Републици Србији на АМРЕС- ЈН бр. 01/16 - НЕ ОТВАРАТИ” **или**

„Измена и допуна понуде за јавну набавку услуга – Услуга повезивања основних и средњих школа у Републици Србији на АМРЕС- ЈН бр. 01/16 - НЕ ОТВАРАТИ”.

На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача. У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих учесника у заједничкој понуди.

По истеку рока за подношење понуда понуђач не може да повуче нити да мења своју понуду.

5.6. ОБАВЕШТЕЊЕ О УЧЕСТВОВАЊУ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ ИЛИ КАО ПОДИЗВОЂАЧ

Понуђач може да поднесе само једну понуду.

Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач, нити исто лице може учествовати у више заједничких понуда.

5.7. ПОНУДА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем дужан је да у Обрасцу понуде - Образац 6. у конкурсној документацији наведе да понуду подноси са подизвођачем, проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, а који не може бити већи од 50%, као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.

Понуђач у Обрасцу понуде наводи назив и седиште подизвођача, уколико ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу.

Понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености услова који су су тражени конкурсном документацијом за предметну јавну набавку на начин дефинисан конкурсном документацијом.

Уколико уговор о јавној набавци буде закључен између наручиоца и понуђача који подноси понуду са подизвођачем, тај подизвођач ће бити наведен и у уговору о јавној набавци.

Понуђач је дужан да наручиоцу, на његов захтев, омогући приступ код подизвођача, ради утврђивања испуњености тражених услова.

Понуђач у потпуности одговара наручиоцу за извршење обавеза из поступка јавне набавке, односно извршење уговорних обавеза, без обзира на број подизвођача.

У случају закључења уговора добављач не може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди. У супротном, наручилац ће рализовати средство обезбеђења и раскинути уговор, осим ако би раскидом уговора наручилац претрпео знатну штету.

Добављач може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди, ако је на страни подизвођача након подношења понуде настала трајнија неспособност плаћања, ако то лице испуњава све услове одређене за подизвођача и уколико добије претходну сагласност наручиоца.

Наручилац може, на захтев подизвођача и где природа предмета набавке то дозвољава пренети доспела потраживања директно подизвођачу, за део набавке која се извршава преко тог подизвођача. Пре доношења одлуке о преношењу доспелих потраживања директно подизвођачу наручилац ће омогућити добављачу да у року од 5 дана од дана добијања позива наручиоца приговори уколико потраживање није доспело. Све ово не утиче на правило да понуђач, односно добављач у потпуности одговара наручиоцу за извршење обавеза из поступка јавне набавке, односно за извршење уговорних обавеза, без обзира на број подизвођача.

5.8. ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА

Понуду може поднети група понуђача - заједничка понуда (члан 81. став 1. Закона).

Уз понуду је обавезно приложити, као саставни део понуде Споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који обавезно садржи податке о:

- 1) податке о члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем и
- 2) опис послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора.

Група понуђача је дужна да достави све доказе о испуњености услова који су који су тражени у конкурсној документацији за предметну јавну набавку. Понуђачи који поднесу заједничку понуду одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

Сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове за учешће у поступку јавне набавке из члана 75. став 1. тачка од 1) до 4) Закона, а додатне услове испуњавају заједно. Услов 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.

Задруга може поднети понуду самостално, у своје име, а за рачун задругара у ком случају за обавезе из поступка јавне набавке и уговора о јавној набавци одговара задруга и задругари у складу са Закона (члан 81 Закона).

Задруга може поднети заједничку понуду у име задругара у ком случају за обавезе из поступка јавне набавке и уговора о јавној набавци неограничено солидарно одговарају задругари (члан 81 Закона).

5.9. НАЧИН И УСЛОВИ ПЛАЋАЊА, ГАРАНТНИ РОК, КАО И ДРУГЕ ОКОЛНОСТИ ОД КОЈИХ ЗАВИСИ ПРИХВАТЉИВОСТ ПОНУДЕ

5.9.1. ЗАХТЕВИ У ПОГЛЕДУ НАЧИНА, РОКА И УСЛОВА ПЛАЋАЊА

Прихватљив начин плаћања је 50 % укупно уговорене вредности појединачног уговора путем бескалатног аванса, а по испостављању авансног предрачуна и захтеваних средстава

финансијског обезбеђења. Рок плаћања је минимум 10 дана, а максимално 45 дана (*одређује Понуђач у понуди – за наручиоца је прихватљиво не краће од 10 нити дуже од 45 дана*) од дана службеног пријема авансног предрачуна и дана достављања захтеваног средства обезбеђења који се достављају по сваком појединачно закљученом уговору на основу оквирног споразума.

Током реализације уговора за све пружене услуге у претходном календарском месецу које су предмет појединачно закљученог уговора Добављач ће Наручиоцу достављати фактуру и извештај односно спецификацију извршених и фактурисаних услуга који мора садржати податак о локацији на којој је услуга пружена, врсти услуге која је пружена, број дана у месецу колико је услуга била пружена као и цену услуге. Док кумулативна вредност извршених услуга не достигне износ уплаћеног аванса комплетан износ фактура се измирује из аванса (правдање аванса).

Након што вредност извршених услуга достигне износ уплаћеног аванса, плаћање ће се вршити месечно за услугу извршену у претходном месецу, а у року од минимум 10 дана, а максимално 45 дана (*одређује понуђач у понуди – за наручиоца је прихватљиво не краће од 10 нити дуже од 45 дана*) од дана службеног пријема фактуре и извештаја односно спецификације извршених и фактурисаних услуга.

Наручилац ће током реализације уговора дозволити сукцесивно умањење банкарске гаранције за повраћај аванса на износ неоправданог аванса.

Фактурисање за пружену услугу ће се вршити према јединичној цени из Понуде и стварно пруженој услузи, односно стварном броју повезаних локација.

Уколико понуда не садржи 50 % авансно плаћање, понуда се одбија као неприхватљива.

Наручилац неће исплатити ниједан износ пре него што прими захтевана средства финансијског обезбеђења.

5.9.2. ЗАХТЕВ У ПОГЛЕДУ РОКА ВАЖЕЊА ПОНУДЕ

Рок важења понуде не може бити краћи од 60 дана од дана отварања понуда.

У случају истека рока важења понуде, наручилац је дужан да у писаном облику затражи од понуђача продужење рока важења понуде.

Понуђач који прихвати захтев за продужење рока важења понуде на може мењати понуду.

5.10. ВАЛУТА И НАЧИН НА КОЈИ МОРА ДА БУДЕ НАВЕДЕНА И ИЗРАЖЕНА ЦЕНА У ПОНУДИ

Цена мора бити исказана у динарима, са и без пореза на додату вредност, са урачунатим свим трошковима које понуђач има у реализацији предметне јавне набавке, с тим да ће се за оцену понуде узимати у обзир цена без пореза на додату вредност.

У цену је урачуната царина, увозне дажбине и остали зависни трошкови.

Цена је фиксна током трајања оквирног споразума и не може се мењати, осим у случају промене стопе ПДВ-а која наступи до тренутка плаћања, што ће се сматрати објективном околношћу и о чему ће се закључити Анекс уговора у случају наступања те околности.

Ако наручилац оцени да је у понуди исказана неубичајено ниска цена, поступиће у складу са чланом 92. Закона.

Ако понуђена цена укључује увозну царину и друге дажбине, понуђач је дужан да тај део одвојено исказе у динарима.

Након закључења оквирног споразума, односно појединачног уговора на основу оквирног споразума, Наручилац не дозвољава промену цене, осим у случају наступања објективне околности.

5.11. СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА - ПОДАЦИ О ВРСТИ, САДРЖИНИ, НАЧИНУ ПОДНОШЕЊА, ВИСИНИ И РОКОВИМА ОБЕЗБЕЂЕЊА ИСПУЊЕЊА ОБАВЕЗА ПОНУЂАЧА

Понуђач је дужан да обезбеди испуњење својих обавеза у поступку ове јавне набавке, као и испуњење својих уговорних обавеза, достављањем средстава финансијског обезбеђења које су ниже описане и прецизиране.

Банкарска гаранција је безусловна и платива на први позив. Поднета банкарска гаранција не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове од оних које одреди наручилац, мањи износ од оног који одреди наручилац или промењену месну надлежност за решавање спорова.

У случају спора по Писму о намерама банке и Банкарској гаранцији надлежан је Привредни суд у Београду.

Писма о намерама банке издаје банка понуђача на свом меморандуму, потписана од стране овлашћеног лица банке. Та писма не смеју да садрже податке који су у супротности са захтевима и условима наручиоца који су одређени за средства финансијског обезбеђења. Уколико достављена писма о намерама банке, садрже и неке друге податке који нису захтевани, а који нису у супротности са условима Наручиоца који су одређени за ова средства финансијског обезбеђења, то **неће бити** разлог за оцену неприхватљивости понуде. Наведена Писма о намерама банке морају имати **рок важења** најмање 30 (словима: тридесет) дана дуже од рока важења понуде. Писма о намерама банке се по закљученом оквирном споразуму са изабраним понуђачем могу вратити понуђачима са којима није закључен оквирни споразум, као и Додатку након достављања оригинал банкарских гаранција за добро извршење посла .

Уколико достављена Писма о намерама банке садрже краће рокове важења и у супротности су са захтевима и условима наручиоца који су одређени у погледу истих, понуда ће се **одбити као неприхватљива**.

Прихватљивим ће се сматрати и Писма о намерама банке које садрже износ исказан у валути пословне банке која издаје та писма, с тим да ће се за прерачун у динаре користити одговарајући средњи девизни курс Народне банке Србије на дан када је започето отварање понуда. Износ који је наведен у валути пословне банке, по извршеном прерачуну у динаре мора одговарати износу укупно понуђене цене са ПДВ-ом. Одговарајући износ је износ који је једнак или већи од износа укупно понуђене цене са ПДВ-ом исказане у динарима.

Понуђач је у обавези да у понуди достави:

- Писмо о намерама банке за издавање банкарске гаранције за добро извршење посла у висини од 3 % укупне цене која је исказана у Обрасцу понуде без урачунатог ПДВ-а **са роком важења** најмање 30 (словима: тридесет) дана дуже од рока важења понуде;

Уколико понуђач не достави тражену банкарску гаранцију и/или писмо о намерама банке за добро извршење посла, као и ако наведена не садрже обавезну минималну садржину, ако

садрже краће рокове важења и у супротности су са захтевима и условима наручиоца који су одређени у погледу ових писама, понуда ће бити **одбијена као неприхватљива**.

Добављач је по закључењу оквирног споразума, дужан да достави:

- **Банкарску гаранцију за добро извршење посла**

Добављач је дужан да Наручиоцу приложи банкарску гаранцију за добро извршење посла у висини од 3% укупне цене која је исказана у Обрасцу понуде без урачунатог ПДВ-а која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив, у року од највише 10 календарских дана од дана закључења оквирног споразума.

Банкарска гаранција за добро извршење посла траје најмање 10 дана дуже од дана истека рока важности оквирног споразума.

Банкарска гаранција за добро извршење посла се може активирати: уколико добављач не извршава своје обавезе у роковима и на начин предвиђен оквирним споразумом или одбије да закључи уговор.

Добављач је по закључењу сваког појединачног уговора на основу оквирног споразума, дужан да достави:

- **Банкарску гаранцију за повраћај авансног плаћања**

Банкарска гаранција за повраћај авансног плаћања издаје се у висини плаћеног аванса **са ПДВ-ом** која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив.

Наведену банкарску гаранцију Добављач предаје након закључења уговора у року од највише 10 календарских дана од дана закључења уговора (обостраног потписивања уговора).

Банкарска гаранција за повраћај авансног плаћања мора да важи најмање до правдања аванса по коначно пруженој услузи за све уговорене локације.

У случају да Добављач не испуни своје обавезе у смислу извршења закљученог уговора, Наручилац може уновчити приложену банкарску гаранцију и једнострано раскинути уговор.

- **Банкарску гаранцију за добро извршење посла**

Добављач је дужан да Наручиоцу приложи банкарску гаранцију за добро извршење посла у висини од 10% укупне уговорене цене без ПДВ-а која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив, у року од највише 10 календарских дана од дана закључења уговора.

Банкарска гаранција за добро извршење посла траје најмање 10 дана дуже од дана истека рока важности уговора.

Банкарска гаранција за добро извршење посла се може активирати уколико добављач не извршава своје уговорене обавезе, а што укључује и не ограничава се на обавезе у погледу доступности свих типова уговорених веза. За тип везе dark fiber и L3VPN (изузев мобилних мрежних тачака) наручилац може активирати ову банкарску гаранцију уколико током трајања уговора 10% или више од свих уговорених веза одређеног типа (dark fiber и/или L3VPN, не рачунајући мобилне мрежне тачке) на месечном нивоу има остварену доступност испод 98% за dark fiber или испод 96% за L3VPN при чему мобилне мрежне тачке не улазе у обрачун доступности веза реализованих услугом L3VPN.

5.12. ПОВЕРЉИВОСТ ПОДАТАКА

Подаци које понуђач оправдано означи као поверљиво, биће коришћени само за намене позива и неће бити доступни ником изван круга лица која буду укључена у поступак јавне набавке. Ови подаци неће бити објављени приликом отварања понуда нити у наставку поступка или касније.

Свака страница понуде која садржи податке који су поверљиви треба у горњем десном углу да садржи ознаку „ПОВЕРЉИВО”, печат понуђача и потпис овлашћеног лица понуђача. У складу са чланом 14 став 1. тач. 1. Закона наручилац је дужан да чува као поверљиве све податке о понуђачима садржане у понуди који су посебним прописом утврђени као поверљиви и које је као такве понуђач означио у понуди.

Понуђач је дужан да наведе на основу ког прописа је одређени податак означио као поверљив и да то образложи. У противном наручилац ће заинтересованим лицима омогућити увид у смислу члана 110. Закона.

Неће се сматрати као поверљиви докази о испуњености обавезних услова, цена и други подаци из понуде који су од значаја за примену елемената критеријума и рангирање понуде, у складу са чланом 14. став 2. Закона.

Наручилац ће одбити да да информацију која би значила повреду поверљивости података добијених у понуди.

Наручилац ће чувати као пословну тајну имена заинтересованих лица, понуђача и податке о поднетим понудама до отварања понуда.

5.13. ЗАШТИТА ПОВЕРЉИВОСТИ ПОДАТАКА КОЈЕ НАРУЧИЛАЦ СТАВЉА ПОНУЂАЧИМА НА РАСПОЛАГАЊЕ, УКЉУЧУЈУЋИ И ЊИХОВЕ ПОДИЗВОЂАЧЕ

Предметна набавка не садржи поверљиве информације које наручилац ставља на располагање.

5.14. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА, ИЗМЕНЕ И ДОПУНЕ КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

Заинтересовано лице може, сваког радног дана у току радног времена Наручиоца од 08:30 до 16:30 часова, у писаном облику путем поште на адресу наручиоца: **Булевар краља Александра 90**, Београд, путем електронске поште на е-mail: nabavke@amres.rs или факса на број: 011/3370-288 тражити од наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, при чему може да укаже наручиоцу и на евентуално уочене недостатке и неправилности у конкурсној документацији, најкасније 5 дана пре истека рока за подношење понуде.

Додатне информације или појашњења упућују се са напоменом „Захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације - **ЈН бр. 01/16**“.

Комисија за јавну набавку ће у року од 3 дана од дана пријема писаног захтева за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, одговор објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

Уколико наручилац измени или допуни конкурсну документацију **8 (осам) или мање дана** пре истека рока за подношење понуда, наручилац ће продужити рок за подношење понуда и објавити обавештење о продужењу рока за подношење понуда.

Наручилац ће измене и допуне конкурсне документације, у року предвиђеном за подношење понуда, објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

По истеку рока предвиђеног за подношење понуда наручилац не може да мења нити да допуњује конкурсну документацију.

Тражење додатних информација или појашњења у вези са припремањем понуде **телефоном није дозвољено.**

Комуникација у поступку јавне набавке врши се искључиво на начин одређен чланом 20. Закона.

Ако је документ из поступка јавне набавке достављен од стране наручиоца или понуђача путем електронске поште или факсом, страна која је извршила достављање дужна је да од друге стране захтева да на исти начин потврди пријем тог документа, што је друга страна дужна да то и учини када је то неопходно као доказ да је извршено достављање.

5.15. ДОДАТНА ОБЈАШЊЕЊА ОД ПОНУЂАЧА ПОСЛЕ ОТВАРАЊА ПОНУДА И КОНТРОЛА КОД ПОНУЂАЧА ОДНОСНО ЊЕГОВОГ ПОДИЗВОЂАЧА

После отварања понуда наручилац може приликом стручне оцене понуда да у писаном облику захтева од понуђача додатна објашњења која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда, а може да врши контролу (увид) код понуђача, односно његовог подизвођача (члан 93. Закона).

Уколико наручилац оцени да су потребна додатна објашњења или је потребно извршити контролу (увид) код понуђача, односно његовог подизвођача, наручилац ће понуђачу оставити примерени рок да поступи по позиву наручиоца, односно да омогући наручиоцу контролу (увид) код понуђача, као и код његовог подизвођача.

Наручилац може уз сагласност понуђача да изврши исправке рачунских грешака уочених приликом разматрања понуде по окончаном поступку отварања.

У случају разлике између јединичне и укупне цене, меродавна је јединична цена.

Ако се понуђач не сагласи са исправком рачунских грешака, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

5.16. ПОШТОВАЊЕ ОБАВЕЗА КОЈЕ ПРОИЗИЛАЗЕ ИЗ ВАЖЕЋИХ ПРОПИСА

Понуђач је дужан да у оквиру своје понуде достави изјаву дату под кривичном и материјалном одговорношћу да је поштовао све обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде. (Образац број 11. у конкурсној документацији).

5.17. КОРИШЋЕЊЕ ПАТЕНТА И ОДГОВОРНОСТ ЗА ПОВРЕДУ ЗАШТИЋЕНИХ ПРАВА ИНТЕЛЕКТУАЛНЕ СВОЈИНЕ ТРЕЋИХ ЛИЦА

Накнаду за коришћење патената, као и одговорност за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица сноси понуђач.

5.18. НАЧИН И РОК ЗА ПОДНОШЕЊЕ ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА ПОНУЂАЧА

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, односно свако заинтересовано лице које има интерес за закључење оквирног споразума у конкретном поступку јавне набавке и који је претрпео или би могао да претрпи штету због поступања наручиоца противно одредбама овог закона (у даљем тексту: подносилац захтева).

Захтев за заштиту права подноси се наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији. Захтев за заштиту права се доставља непосредно на адресу: Булевар краља Александра 90, Београд, електронском поштом на е-mail: *nabavke@amres.rs*, или препорученом пошиљком са повратницом. Захтев за заштиту права се може поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим уколико Законом није другачије одређено. 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 2 дана од дана пријема захтева.

Уколико се захтевом за заштиту права оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације, захтев ће се сматрати благовременим уколико је примљен од стране наручиоца најкасније 7 дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева у складу са чланом 63. став 2. овог закона указао наручиоцу на евентуалне недостатке и неправилности, а наручилац исте није отклонио.

Захтев за заштиту права којим се оспоравају радње које наручилац предузме пре истека рока за подношење понуда, а након истека рока од 7 дана из претходног пасуса, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда.

После доношења одлуке о о закључењу оквирног споразума или одлуке о обустави поступка јавне набавке из чл. 109. Закона, рок за подношење захтева за заштиту права је 10 дана од дана објављивања одлуке на Порталу јавних набавки.

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.

Ако је у истом поступку јавне набавке поново поднет захтев за заштиту права од стране истог подносиоца захтева, у том захтеву се не могу оспоравати радње наручиоца за које је подносилац захтева знао или могао знати приликом подношења претходног захтева.

Захтев за заштиту права не задржава даље активности наручиоца у поступку јавне набавке у складу са одредбама члана 150. овог закона.

Захтев за заштиту права мора да садржи:

1. назив и адресу подносиоца захтева и лице за контакт;
2. назив и адресу наручиоца;
3. податке о јавној набавци која је предмет захтева, односно о одлуци наручиоца;
4. повреде прописа којима се уређује поступак јавне набавке;
5. чињенице и доказе којима се повреде доказују;
6. потврду о уплати таксе из члана 156. Закона;
7. потпис подносиоца.

Уколико се захтев за заштиту права подноси пре отварања понуда, подносилац захтева је дужан уплатити таксу у износу од 250.000,00 динара. Уколико се захтев за заштиту права подноси након отварања понуда, подносилац захтева је дужан уплатити таксу у износу од 0,1% процењене вредности јавне набавке, односно понуђене цене понуђача којем је

додељен уговор. Такса се уплаћује на рачун буџета Републике Србије на број жиро рачуна: 840-30678845-06, шифра плаћања: 153 или 253, позив на број: ЈН 01/16, сврха уплате: ЗЗП; АМРЕС; ЈН 01/16, корисник: буџет Републике Србије.

У складу са Упутством о уплати таксе за подношење захтева за заштиту права, које је објављено на интернет страници Републичке комисије за заштиту права, као доказ о уплати таксе, у смислу члана 151. став 1. тачка б) Закона, прихватиће се:

1) Потврда о извршеној уплати републичке административне таксе из члана 156. Закона која садржи следеће:

- (1) да буде издата од стране банке и да садржи печат банке;
- (2) да представља доказ о извршеној уплати таксе што значи да потврда мора да садржи податак да је налог за уплату таксе, односно налог за пренос средстава реализован, као и датум извршења налога;
- (3) износ таксе из члана 156. Закона чије се уплата врши;
- (4) број рачуна буџета: 840-30678845-06;
- (5) шифру плаћања 153 или 253;
- (6) позив на број: подаци о броју или ознаци јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;
- (7) сврха: ЗЗП; назив наручиоца; број или ознака јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;
- (8) корисник: буџет Републике Србије;
- (9) назив уплатиоца, односно назив подносиоца захтева за заштиту права за којег је извршена уплата републичке административне таксе;
- (10) потпис овлашћеног лица банке.

2) Налог за уплату, први примерак, оверен потписом овлашћеног лица и печатом банке или поште, који садржи и све друге елементе из потврде о извршеној уплати таксе наведене под тачком 1.;

3) Потврда издата од стране Републике Србије, Министарства финансија, Управе за трезор, потписана и оверена печатом, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1, осим оних наведених под (1) и (10), за подносиоце захтева за заштиту права који имају отворен рачун у оквиру припадајућег консолидованог рачуна трезора, а који се води у Управи за трезор (корисници буџетских средстава, корисници средстава организација за обавезно социјално осигурање и други корисници јавних средстава);

4) Потврда издата од стране Народне банке Србије, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1, за подносиоце захтева за заштиту права (банке и други субјекти) који имају отворен рачун код Народне банке Србије у складу са законом и другим прописом.

5.18.1. УПЛАТА ТАКСЕ ЗА ПОДНОШЕЊЕ ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА ИЗ ИНОСТРАНСТВА

Уплата таксе за подношење захтева за заштиту права из иностранства може извршити на девизни рачун Министарства финансија – Управе за трезор:

НАЗИВ И АДРЕСА БАНКЕ: Народна банка Србије (НБС) 11000 Београд, ул. Немањина бр. 17 Србија

SWIFT CODE: NBSRRSBGXXX

НАЗИВ И АДРЕСА ИНСТИТУЦИЈЕ: Министарство финансија Управа за трезор ул. Поп Лукина бр. 7-9 11000 Београд

IBAN: RS 35908500103019323073

НАПОМЕНА: Приликом уплата средстава потребно је навести следеће информације о плаћању - „деталји плаћања“ (FIELD 70: DETAILS OF PAYMENT): – број у поступку јавне набавке на које се захтев за заштиту права односи и назив наручиоца у поступку јавне набавке.

У прилогу су инструкције за уплате у валутама: EUR и USD: SWIFT MESSAGE MT103 – EUR	
FIELD 32A:	VALUE DATE – EUR- AMOUNT
FIELD 50K:	ORDERING CUSTOMER
FIELD 56A: (INTERMEDIARY)	DEUTDEFFXXX DEUTSCHE BANK AG, F/M TAUNUSANLAGE 12 GERMANY
FIELD 57A: (ACC. WITH BANK)	/DE20500700100935930800 NBSRRSBGXXX NARODNA BANKA SRBIJE (NATIONAL BANK OF SERBIA – NBS BEOGRAD, NEMANJINA 17 SERBIA
FIELD 59: (BENEFICIARY)	/RS35908500103019323073 MINISTARSTVO FINANSIJA UPRAVA ZA TREZOR POP LUKINA7-9 BEOGRAD
FIELD 70:	DETAILS OF PAYMENT

SWIFT MESSAGE MT103 – USD

FIELD 32A:	VALUE DATE – USD- AMOUNT
FIELD 50K:	ORDERING CUSTOMER
FIELD 56A: (INTERMEDIARY)	BKTRUS33XXX DEUTSCHE BANK TRUST COMPANIY AMERICAS, NEW YORK 60 WALL STREET UNITED STATES
FIELD 57A: (ACC. WITH BANK)	NBSRRSBGXXX NARODNA BANKA SRBIJE (NATIONAL BANK OF SERBIA – NB BEOGRAD, NEMANJINA 17 SERBIA
FIELD 59: (BENEFICIARY)	/RS35908500103019323073 MINISTARSTVO FINANSIJA UPRAVA ZA TREZOR POP LUKINA7-9 BEOGRAD
FIELD 70:	DETAILS OF PAYMENT

Примерке правилно поуњених налога за пренос могу се видети на интернет страници Републичке комисије за заштиту права у поступцима јавних набавки.

Поступак заштите права понуђача регулисан је одредбама чл. 138. - 167. Закона.

5.19. ТРОШКОВИ ПРИПРЕМАЊА ПОНУДЕ

Понуђач може да у оквиру понуде достави укупан износ и структуру трошкова припремања понуде.

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 средства обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди.

5.20. НАЧИН И УСЛОВИ ЗАКЉУЧЕЊА ПОЈЕДИНАЧНИХ УГОВОРА НА ОСНОВУ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

Након закључења оквирног споразума са добављачем, када настане потреба за предметом набавке, Наручилац ће упутити Добављачу позив за закључење уговора који ће садржати списак локација/школа које ће се повезивати и врсту услуге са њеном спецификацијом.

При закључивању појединачних уговора не могу се мењати битни услови из овог оквирног споразума.

Уговори о јавној набавци који се закључују на основу оквирног споразума, морају се доделити пре завршетка трајања оквирног споразума, с тим да се трајање појединих уговора, закључених на основу оквирног споразума не мора подударати са трајањем оквирног споразума, већ по потреби може трајати краће или дуже.

Добављач је дужан да се у року од три дана одазове позиву за закључење појединачног уговора.

Појединачни уговор о јавној набавци се закључује под условима из оквирног споразума у погледу цене, начина и рокова плаћања, начина пружања услуга. Број школа датих у Прилозима 2 и 3 конкурсне документације је оквиран, док ће се стваран број реализовати/повезати по јединичним ценама, које су исказане у Понуди и то у мери коју дефинишу стварне – објективне потребе Наручиоца на које између осталог могу утицати и нпр. престанак потребе за везом на одређеној локацији, потреба за везом веће или мање брзине односно бољих или лошијих карактеристика од оних наведених у Понуди, потреба за новом локацијом уколико техничке могућности на страни Понуђача буду дозвољавале реализацију те везе, а односе се на школске објекте који су уписани у регистар који води Министарство просвете, науке и технолошког развоја и који је доступан на интернет страници: <http://opendata.mpn.gov.rs> те промене у том смислу могу бити извршене током реализације појединачних уговора.

Наручилац може закључити вишегодишњи уговор (уговор на период дужи од 12 месеци, чије обавезе доспевају на плаћање у три буџетске године) уколико се стекну услови сходно Уредби о критеријумима за утврђивање природе расхода и условима и начину прибављања сагласности за закључивање одређених уговора који, због природе расхода, захтевају плаћање у више година.

5.21. ИЗМЕНЕ И ДОПУНЕ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

У случају измене и допуне Закона о буџету РС за 2016. годину („Службени гласник РС“, број 103/2015), као и након доношења Закона о буџету за 2017. годину, Наручилац задржава право да у току важења оквирног споразума измени број локација и вредност оквирног споразума, у складу са прописима који би утицали на измену броја локација и вредност оквирног споразума.

6. ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

6.1. ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ - УСЛУГА ПОВЕЗИВАЊА ОСНОВНИХ И СРЕДЊИХ ШКОЛА У РЕПУБЛИЦИ СРБИЈИ НА АМРЕС- ЈН БР. 01/16

Понуда бр _____ од _____ за јавну набавку - Услуга повезивања основних и средњих школа у Републици Србији на АМРЕС- ЈН бр. 01/16

6.1.1. ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

Табела 1

ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ	
Пословно име или скраћени назив из одговарајућег регистра (Регистра Агенције за привредне регистре, односно регистра надлежног Привредног суда)	
Адреса понуђача:	
Име и презиме особе за контакт:	
е-mail:	
Телефон:	
Телефакс:	
Порески број понуђача (ПИБ):	
Матични број понуђача:	
Шифра делатности:	
Назив банке и број рачуна:	
Лице овлашћено за потписивање уговора:	
Законски заступници понуђача (навести име и презиме свих законских заступника понуђача . Податак је од значаја, у вези са утврђивањем испуњености услова из члана 75. став 1. тачка 2) Закона, који морају да	

испуњавају сви законски заступници понуђача)	
Понуђач је уписан у Регистар понуђача, у смислу члана 78. Закона. Понуђач може да да овај податак, ради утврђивања испуњености услова из члана 75. став 1. тач. од 1) до 4) Закона.	<p style="text-align: center;">Да Не</p> <p>(у случају подношења заједнчке понуде понуђач може навести податак за све чланове групе и то:</p> <p>Члан групе _____ (назив) да не Члан групе _____ (назив) да не Члан групе _____ (назив) да не Члан групе _____ (назив) да не Члан групе _____ (назив) да не</p> <p>За подизвођача/е; Подизвођач _____ (назив) да не Подизвођач _____ (назив) да не Подизвођач _____ (назив) да не</p> <p>Понуђач може заокружити да или не у зависности да ли је понуђач/члан групе понуђача/подизвођач уписан у Регистар понуђача. <u>Наручилац ће извршити проверу уписа у Регистар понуђача без обзира да ли је понуђач овај податак навео у понуди.</u></p>

Понуду дајем: (заокружити начин давања понуде и то А), Б) или В) (и уписати податке под Б) и В), уколико наступа група понуђача са подизвођачем/има заокружити Б) и В) и попунити податке за те опције))

Табела 2

А) САМОСТАЛНО	
Б) СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ / ИМА	
Пословно име или скраћени назив из одговарајућег регистра (Регистра Агенције за привредне регистре, односно надлежног Привредног суда) свих подизвођача	1) _____ 2) _____ 3) _____
Адреса:	1) _____ 2) _____ 3) _____

Матични број:	1) _____ 2) _____ 3) _____
Порески идентификациони број:	1) _____ 2) _____ 3) _____
Име и презиме особе за контакт:	1) _____ 2) _____ 3) _____
Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:	1) _____ 2) _____ 3) _____
Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:	1) _____ 2) _____ 3) _____
В) КАО ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ	
Пословно име или скраћени назив из одговарајућег регистра (Регистра Агенције за привредне регистре односно надлежног Привредног суда) свих чланова групе понуђача	1) _____ 2) _____ 3) _____ 4) _____ 5) _____
Адреса:	1) _____ 2) _____ 3) _____ 4) _____ 5) _____
Име и презиме особе за контакт:	1) _____ 2) _____ 3) _____ 4) _____ 5) _____
e-mail:	1) _____ 2) _____ 3) _____ 4) _____ 5) _____
Телефон:	1) _____ 2) _____

		3) _____ 4) _____ 5) _____
	Телефакс:	1) _____ 2) _____ 3) _____ 4) _____ 5) _____
	Порески идентификациони број:	1) _____ 2) _____ 3) _____ 4) _____ 5) _____
	Матични број:	1) _____ 2) _____ 3) _____ 4) _____ 5) _____
	Шифра делатности:	1) _____ 2) _____ 3) _____ 4) _____ 5) _____

Напомена:

Уколико има више подизвођача или чланова групе у заједничкој понуди него што има предвиђених рубрика у Табели 2 потребно је копирати Табелу 2 и попунити податке за све подизвођаче и/или чланове групе понуђача.

Уколико група понуђача подноси заједничку понуду Табелу 1 „ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ“ треба са својим подацима да попуни носилац посла, док податке о осталим члановима групе у заједничкој понуди треба навести у Табели 2 овог обрасца.

Табелу „Подаци о подизвођачу“ попуњавају само они понуђачи који подносе понуду са подизвођачем, а уколико има већи број подизвођача од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког подизвођача.

Табелу „Подаци о учеснику у заједничкој понуди“ попуњавају само они понуђачи који подносе заједничку понуду, а уколико има већи број учесника у заједничкој понуди од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког понуђача који је учесник у заједничкој понуди.

6.1.2. ПРЕДМЕТ ПОНУДЕ

У складу са траженим условима утврђеним позивом за подношење понуде и конкурсном документацијом Наручиоца (јавна набавка број: 01/2016) нудимо вам услугу повезивања основних и средњих школа у Републици Србији на АМРЕС.

Пружање услуга извршиће се у складу са врстом и описом опреме и услуга које су предмет јавне набавке, у свему у складу са захтеваним у поглављу 2. конкурсне документације и наведеним у Понуди.

Напомена: Понуђач је обавези да у Прилогу 1 обрасца 6 – Понуда у конкурсnoj документацији попуни процењене дужине оптичких каблова за повезивање свих локација А и Б, као и укупну дужину коју чини збир свих понуђених појединачних дужина.

Понуђач је обавези да у Прилогу 2 обрасца 6 – Понуда у конкурсnoj документацији попуни све услуге расположиве на локацији свих школа.

Понуђач је у обавези да у Прилогу 3 обрасца 6 – Понуда у конкурсnoj документацији попуни називе и моделе уређаја којим се реализује услуга повезивања на АМРЕС мрежу путем L3VPN услуге.

Понуђач је дужан да у понуди достави детаљан опис комплетних траса за примарну и секундарну агрегациону везу (део плана града са јасно уцртаним трасама).

Број локација датих у Прилозима 1,2,3, Конкурсне документације, је оквиран и служи искључиво за оцену понуда док ће се стваран број локација реализовати/повезати по јединичним ценама, које су исказане у Понуди и то у мери коју дефинишу стварне потребе Наручиоца.

6.1.3. ПОНУЂЕНА ЦЕНА

Укупна понуђена цена без обрачунаог ПДВ-а: _____ динара

Словима: _____

Укупна понуђена цена са обрачунатим ПДВ-ом: _____ динара

Словима: _____

(Напомена: Уписати укупну понуђену цену (без ПДВ-а и са ПДВ-ом) која је наведена у обрасцу структуре цене и која укључује поред цене услуге и све остале зависне трошкове, трошкове царине, превоза и сл.)

Укупна понуђена цена и јединичне цена услуга и свих зависних трошкова, утврђене су у обрасцу структуре цене који чини саставни део понуде.

6.1.4. РОК, НАЧИН И МЕСТО ПРУЖАЊА УСЛУГЕ

Рок за реализацију и пуштање у рад оптичке везе која је уговорена је максимално _____ (максимално 90) календарских дана од дана слања захтева Наручиоца за реализацију те оптичке везе.

Рок за реализацију и пуштање у рад уговорених L3VPN веза за мобилне локације је максимално _____ (максимално 30) календарских дана од слања захтева Наручиоца за реализацију те везе.

Рок за реализацију и пуштање у рад уговорене L3VPN везе из Прилога 2 и 3 Конкурсне документације је максимално _____ (максимално 90) календарских дана од дана слања захтева Наручиоца за реализацију те везе.

Услуга се пружа на начин одређен конкурсном документацијом и на локацијама које су наведене у прилогу Конкурсне документације и Понуде.

Захтеви за реализацију и пуштање у рад оптичке везе и L3VPN веза се упућују након закључења појединачних уговора.

Контакт информације сервисног деска за пријаву проблема на оптичким влакнима: _____

Контакт информације сервисног деска за пријаву проблема на L3VPN услузи: _____

6.1.5. НАЧИН И УСЛОВИ ПЛАЋАЊА

Наручилац ће Додављачу уплатити 50 % укупно уговорене вредности појединачног уговора путем бескаматног аванса, у року од _____ (минимум 10 дана а максимално 45 дана) дана од дана службеног пријема авансног предрачуна по сваком закљученом појединачном уговору и дана достављања захтеваног средства обезбеђења који се достављају по сваком појединачном закљученом уговору на основу оквирног споразума.

Током реализације уговора за све пружене услуге у претходном календарском месецу које је предмет појединачног закљученог уговора Додављач ће Наручиоцу достављати фактуру и извештај односно спецификацију извршених и фактурисаних услуга који мора садржати податак о локацији на којој је услуга пружена, врсти услуге која је пружена, број дана у месецу колико је услуга била пружена као и цену услуге. Док кумулативна вредност извршених услуга не достигне износ уплаћеног аванса комплетан износ фактура се измирује из аванса (правдање аванса).

Након што вредност извршених услуга достигне износ уплаћеног аванса, плаћање ће се вршити месечно у року од _____ (минимум 10 дана, а максимално 45 дана) дана од дана службеног пријема фактуре и извештаја односно спецификације извршених и фактурисаних услуга.

Фактурисање за пружену услугу ће се вршити према јединичној цени из Понуде и стварно пруженој услузи, односно стварном броју повезаних локација.

6.1.6. ВАЖЕЊЕ ПОНУДЕ

Рок важења понуде је _____ дана од дана отварања понуде (минимум 60 дана).

А

Место и датум:

М.П.

Потпис овлашћеног лица
понуђача:

Б

Место и датум:

М.П.

Потписи овлашћених лица
понуђача који су учеснициу
заједничкој понуди:

М.П.

1) _____

М.П.

2) _____

М.П.

3) _____

Напомене:

Образац понуде понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу понуде наведени.

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да образац понуде потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача и то у делу Б, док се поље А у том случају може оставити непопуњено или се може прецртати) или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити образац понудеи то у делу А, док се поље Б у том случају може оставити непопуњено или се може прецртати.

7. МОДЕЛ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

ИНФОРМАЦИОНО – КОМУНИКАЦИОНА УСТАНОВА "АКАДЕМСКА МРЕЖА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ – АМРЕС", са седиштем у Београду, Булевар краља Александра број 90, матични број: 17805142, порески идентификациони број: 107138471, број рачуна _____ који се води код _____, број телефона _____, коју заступа др Милош Цветановић, директор (у даљем тексту: **Наручилац**),

и

_____, улица _____, број _____, порески идентификациони број _____, матични број _____, број рачуна _____ који се води код _____ (назив банке), телефон _____ (контакт телефон Добављача) кога заступа _____ (у даљем тексту: Добављач)

2/1) _____ из _____, улица _____ бр. _____, ПИБ: _____, матични број _____, које заступа _____, а који наступа као а) члан групе понуђача, б) подизвођач (заокружити а или б сходно статусу)

2/2) _____ из _____, улица _____ бр. _____, ПИБ: _____, матични број _____, које заступа _____, а који наступа као а) члан групе понуђача, б) подизвођач (заокружити а или б сходно статусу)

2/3) _____ из _____, улица _____ бр. _____, ПИБ: _____, матични број _____, које заступа _____, а који наступа као а) члан групе понуђача, б) подизвођач (заокружити а или б сходно статусу)

2/4) _____ из _____, улица _____ бр. _____, ПИБ: _____, матични број _____, које заступа _____, а који наступа као а) члан групе понуђача, б) подизвођач (заокружити а или б сходно статусу)

2/5) _____ из _____, улица _____ бр. _____, ПИБ: _____, матични број _____, које заступа _____, а који наступа као а) члан групе понуђача, б) подизвођач (заокружити а или б сходно статусу)

Напомена: *Позиције 2/1, 2/2, 2/3, 2/4 и 2/5 попуњавају чланови групе понуђача у случају да понуду подноси група понуђача, односно подизвођач/и уколико је ангажован за реализацију уговора. У том случају треба да назначе свој статус заокруживањем а) или б). У случају подношења понуде од стране групе понуђача подаци за носиоца посла се уписују у позицију 2.*

закључили су

ОКВИРНИ СПОРАЗУМ

о пружању услуга повезивања основних и средњих школа у Републици Србији

Стране у оквирном споразуму сагласно констатују:

- да је Наручилац на основу члана 32. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС” број 124/2012, 14/15, 68/15 - у даљем тексту: Закон) спровео отворени поступак јавне набавке услуга- пружању услуга повезивања основних и средњих школа у Републици Србији;
- да је Добављач дана _____ 2016. године поднео понуду за предметну набавку број: _____ од _____ године (*Понуђач уписује свој заводни број и датум*), која је заведена код Наручиоца под бројем _____ од _____

_____ (Понуђач не попуњава овај податак) (у даљем тексту: Понуда) и која је саставни део оквирног споразума;

- да је Наручилац на основу понуде Добављача и Одлуке о закључењу оквирног споразума број: _____ од _____ 2016. године (Понуђач не попуњава овај податак) изабрао Добављача за извршење овог уговора;

- овај оквирни споразум не представља обавезу Наручиоца на закључивање уговора о јавној набавци;

- обавеза настаје закључивањем појединачног уговора о јавној набавци на основу овог оквирног споразума.

- Подизвођач ће извршити уговор у делу:

- услуге (уписати назив услуге) _____, што износи _____% вредности понуде

- у пружању услуге (уписати назив и врсту услуге) _____, што износи _____% вредности понуде.

Предмет оквирног споразума

Члан 1.

Предмет оквирног споразума је утврђивање услова за закључивање појединачних уговора о јавној набавци електронских комуникационих услуга – интернет, између Наручиоца, односно појединачних наручилаца и Добављача, у складу са Понудом Добављача, одредбама овог оквирног споразума и стварним потребама Наручиоца: (спецификација ће бити преузета).

Обим и количина услуга из спецификације су оквирне за све време важења оквирног споразума.

Важење оквирног споразума

Члан 2.

Овај оквирни споразум се закључује на период од две године, а ступа на снагу даном потписивања.

Током периода важења овог оквирног споразума, предвиђа се закључивање више појединачних уговора, у зависности од стварних потреба Наручиоца.

Вредност оквирног споразума

Члан 3.

Вредност оквирног споразума износи 175.000.000,00 динара без урачунатог ПДВ-а, односно 210.000.000,00 динара са ПДВ-ом.

Број и врста услуга повезивања дат у понуди је оквиран, док ће се стваран број реализовати по јединичним ценама које су исказане у Понуди и то у мери коју дефинишу стварне потребе Наручиоца, а највише до укупне уговорене вредности.

Цене исказане у Понуди Добављача су у динарима.

У цену услуга урачунати су и сви зависни трошкови.

Цене су фиксне и не могу се мењати за све време важења оквирног споразума, као и појединачно закљученог уговора.

Начин и рок плаћања

Члан 4.

Наручилац се обавезује да плати 50 % укупно уговорене вредности појединачног уговора путем бескаматног аванса, у року од највише _____ (минимум 10 дана а максимално 45 дана) дана од дана службеног пријема авансног предрачуна по сваком закљученом појединачном уговору и дана достављања захтеваног средства обезбеђења који се достављају по сваком појединачно закљученом уговору на основу оквирног споразума.

Током реализације уговора за све пружене услуге у претходном календарском месецу које је предмет појединачно закљученог уговора Додатна ће Наручиоцу достављати фактуру и извештај односно спецификацију извршених и фактурисаних услуга који мора садржати податак о локацији на којој је услуга пружена, врсти услуге која је пружена, број дана у месецу колико је услуга била пружена као и цену услуге. Док кумулативна вредност извршених услуга не достигне износ уплаћеног аванса комплетан износ фактура се измирује из аванса (правдање аванса).

Након што вредност извршених услуга достигне износ уплаћеног аванса, плаћање ће се вршити месечно у року од највише _____ (минимум 10 дана, а максимално 45 дана) дана од дана службеног пријема фактуре и извештаја односно спецификације извршених и фактурисаних услуга.

Фактурисање за пружену услугу ће се вршити према јединичној цени из Понуде и стварно пруженој услузи, односно стварном броју повезаних локација.

Наручилац ће током реализације уговора дозволити сукцесивно умањење банкарске гаранције за повраћај аванса на износ неоправданог аванса.

Обавезе Наручиоца из појединачних уговора које доспевају у наредној буџетској години биће реализоване највише до износа средстава која ће Наручиоцу бити одобрена за наредну буџетску годину.

Наручилац неће исплатити ниједан износ пре него што прими захтевана средства финансијског обезбеђења.

Место и рокови испоруке и пружања услуга

Члан 5.

Рок за реализацију и пуштање у рад оптичке везе која је уговорена је максимално _____ (максимално 90) календарских дана од дана слања захтева Наручиоца за реализацију те оптичке везе.

Рок за реализацију и пуштање у рад уговорених L3VPN веза за мобилне локације је максимално _____ (максимално 30) календарских дана од слања захтева Наручиоца.

Рок за реализацију и пуштање у рад уговорене L3VPN везе из Прилога 2 и 3 Конкурсне документације је максимално _____ (максимално 90) календарских дана од дана слања захтева Наручиоца за успоставом те везе.

Захтеви за реализацију и пуштање у рад оптичких и L3VPN веза се упућују након закључења уговора и то за везе које су уговорене.

Наручилац задржава право да током трајања уговора изврши замену уговорених локација и веза због објективних потреба које настану након закључења уговора, на које између осталог могу утицати и нпр. престанак потребе за везом на одређеној локацији из објективних разлога на које Наручилац и Добављач нису могли да утичу, потреба за везом веће или мање брзине односно бољих или лошијих карактеристика од уговорених уколико то техничке могућности на страни Добављача буду допуштале и сл. Замена се врши по јединичним ценама, локацијама и везама које су исказане у Понуди. Замена веза се врши у складу са процедуром за успостављање и реализацију везе по закљученом уговору. Све измене ће се извршити највише до укупне уговорене вредности.

Рокови за реализацију и пуштање у рад уговорених оптичких и L3VPN веза могу бити продужени из објективних разлога који не зависе од воље Добављача и Наручиоца.

Услуга повезивања школа на АМРЕС мрежу се пружа на локацијама које су наведене у прилогу уговора.

Добављач се обавезује да услугу повезивања на АМРЕС мрежу путем L3VPN услуге пружити уређајима који су наведени у Понуди.

Начин и услови закључења појединачних уговора

Члан 6.

Након закључења оквирног споразума са добављачем, када настане потреба за предметом набавке, Наручилац ће упутити Добављачу позив за закључење уговора који ће садржати списак локација/школа које ће се повезивати и врсту услуге са њеном спецификацијом.

При закључивању појединачних уговора не могу се мењати битни услови из овог оквирног споразума.

Уговори о јавној набавци који се закључују на основу оквирног споразума, морају се доделити пре завршетка трајања оквирног споразума, с тим да се трајање појединих уговора, закључених на основу оквирног споразума не мора подударати са трајањем оквирног споразума, већ по потреби може трајати краће или дуже.

Добављач је дужан да се у року од три дана одазове позиву за закључење појединачног уговора.

Појединачни уговор о јавној набавци се закључује под условима из оквирног споразума у погледу цене, начина и рокова плаћања, начина пружања услуга. Број школа датих у Прилозима 2 и 3 конкурсне документације је оквиран, док ће се стваран број реализовати/повезати по основу појединачно закључених уговора, а по јединичним ценама,

које су исказане у Понуди и то у мери коју дефинишу стварне – објективне потребе Наручиоца на које између осталог могу утицати и нпр. престанак потребе за везом на одређеној локацији, потреба за везом веће или мање брзине односно бољих или лошијих карактеристика од оних наведених у Понуди, потреба за новом локацијом уколико техничке могућности на страни Добављача буду дозвољавале реализацију те везе, а односе се на школске објекте који су уписани у регистар који води Министарство просвете, науке и технолошког развоја и који је доступан на интернет страници: <http://opendata.mpp.gov.rs> те промене у том смислу могу бити извршене током реализације појединачних уговора.

Наручилац може закључити вишегодишњи уговор (уговор на период дужи од 12 месеци, чије обавезе доспевају на плаћање у три буџетске године) уколико се стекну услови сходно Уредби о критеријумима за утврђивање природе расхода и условима и начину прибављања сагласности за закључивање одређених уговора који, због природе расхода, захтевају плаћање у више година.

У случају измене и допуне Закона о буџету РС за 2016. годину („Службени гласник РС“ број 103/2015), као и након доношења Закона о буџету за 2017. годину, Наручилац задржава право да у току важења оквирног споразума измени број локација и вредност оквирног споразума, у складу са прописима који би утицали на измену броја локација и вредност оквирног споразума.

Квалитет услуга

Члан 7.

Квалитет услуге се мери доступношћу појединачних веза. Време недоступности појединачне везе је време од тренутка креирања до тренутка затварања тикета са проблемом у систему за праћење догађаја за сваки појединачни пријављени проблем.

Минимална гарантована доступност веза реализованих услугом закупа оптичких влакана (*dark fibre*) је 99.5% на месечном нивоу. Уколико остварена доступност појединачне *dark fibre* веза на месечном нивоу буде нижа од 99,5%, а виша од 98%, Наручилац ће обрачунати пенале у висини до 10% од цене месечне услуге за ту локацију, по линеарној скали: од 0% за остварену доступност од 99,5%, до 10% за остварену доступност од 98% с тим да укупан износ пенала не може прећи 10% укупне цене од конкретне услуге на конкретној локацији. Уколико остварена доступност *dark fibre* веза на месечном нивоу буде нижа од 98%, Наручилац за ту локацију неће платити цену услуге за тај месец. Радови на одржавању мреже који су најављени и који се врше у периоду од 00:00 до 06:00 (од поноћи до шест сати ујутру) не улазе у обрачун доступности веза реализованих услугом закупа оптичких влакана (*dark fibre*).

Параметри карактеристика кабла, а пре свега слабљење не смеју да услед старења, поправки, атмосферских и других утицаја на каблове одступају више од 10% у односу на оне који су добијени приликом примопредаје (поглавље 2.3). Уколико се појави пословна потреба, за услугу *dark fibre*, Добављач може уз претходно прибављену сагласност Наручиоца да промени трасу кабла, али параметри карактеристика кабла, а пре свега слабљење не смеју да одступају више од 10% у односу на оне који су добијени приликом примопредаје. Наручилац током трајања уговора може по потреби да затражи нова мерења оптичког влакана с краја на крај, а уколико се покажу одступања већа од 10% у односу на мерења која су добијени приликом примопредаје, Наручилац ће исто пријавити у складу са поступком који је одређен за пријаву прекида у вези, а веза ће се сматрати да је у прекиду.

Минимална гарантована доступност веза реализованих услугом L3VPN не сме да буде мања од 98% на месечном нивоу. Уколико остварена доступност појединачне L3VPN везе на месечном нивоу буде нижа од 98%, а виша од 96%, Наручилац ће обрачунати пенале у

висини до 10% од цене месечне услуге за ту локацију, по линеарној скали: од 0% за остварену доступност од 98%, до 10% за остварену доступност од 96%, с тим да укупан износ пенала не може прећи 10% укупне цене од конкретне услуге на конкретној локацији. Уколико остварена доступност L3VPN веза на месечном нивоу буде нижа од 96%, Наручилац за ту локацију неће платити цену услуге за тај месец. Радови на одржавању мреже који су најављени и који се врше у периоду од 00:00 до 06:00 (од поноћи до шест сати ујутру) не улазе у обрачун доступности веза реализованих услугом L3VPN.

Наручилац може по потреби да затражи поновно мерење карактеристика везе или да провери квалитет веза ка школама тако што ће користити методологију која се користи приликом примопредаје веза (поглавље 2.3). Уколико се приликом провере установи да је веза незадовољавајућег квалитета, Наручилац ће исто пријавити у складу са поступком који је одређен за пријаву прекида у вези.

Све наведено у овом члану не односи се на мобилне мрежне тачке.

Примопредаја оптичких веза

Члан 8.

Након реализације оптичких привода у школи, Добављач и одговорно лице у школи у којој је реализована оптичка веза потписују „Записник о реализацији оптичког привода“ којим констатују да је реализација извршена.

Након потпуне реализације оптичке везе за сваку уговорену локацију, Добављач ће припремити „Извештај о реализацији оптичке везе“ који садржи најмање следеће: назив трасе, информације о позицијама влакана на тачкама терминације (број влакана у *patch panel*-у) и резултате мерења оптичког влакана с краја на крај. Мерења морају да садрже обавезно тип влакана, дужину трасе, слабљење оптичког сигнала на 1550nm и 1310nm, а могу да садрже и податке о хроматској дисперзији, дисперзији поларизационог мода и оптички повратни губитак (*optical Return Loss - ORL*).

Након сваке потпуне реализације оптичке везе за уговорену локацију Добављач ће Наручиоцу електронским путем доставити обавештење о успостављеној оптичкој вези чији прилог чини јасно скенирана/сликана верзија „Записника о реализацији оптичког привода“ и „Извештаја о реализацији оптичке везе“, од ког тренутка ће се рачунати почетак пружања услуге.

По реализацији свих захтеваних веза Добављач предаје Наручиоцу све „Записнике о реализацији оптичких привода“ са свим „Извештајима о реализацији оптичких веза“, о чему ће се сачинити „Записник о реализацији оптичких веза“ чиме се потврђује да је Добављач сходно уговору, поступио у складу са захтевом Наручиоца за реализацију оптичке везе, и да је све захтеване оптичке везе успоставио и у року реализовао.

У случају да се након истека првобитно закљученог уговора са Наручиоцем по основу оквирног споразума за исте локације закључује нови уговор, Добављач ће електронским путем доставити обавештење о успостављеној оптичкој вези, и неће бити у обавези да достави „Записник о реализацији оптичког привода“ и „Извештај о реализацији оптичке везе“.

Примопредаја L3VPN веза

Члан 9.

Након инсталације СЕ уређаја на локацији школе, Добављач и одговорно лице у школи у којој је реализована L3VPN услуга потписују реверс/документ којим се потврђује да је опрема предата на коришћење школе.

По инсталацији СЕ уређаја и L3VPN везе на уговореној локацији, Добављач електронским путем обавештава Наручиоца да је инсталирана L3VPN веза на уговореној локацији, чији прилог чини јасно скенирана/сликана верзија реверса/документа. Након тога, најкасније у року од 5 радних дана Наручилац проверава квалитет везе.

У случају да се након истека првобитно закљученог уговора са Наручиоцем по основу оквирног споразума за исте локације закључује нови уговор, Добављач ће електронским путем доставити обавештење да је инсталирана L3VPN веза на уговореној локацији. Добављач неће бити у обавези да достави реверс/документ којим се потврђује да је опрема предата на коришћење, осим у случају да је на истој локацији предао нову опрему на коришћење у ком случају уз обавештење доставља и реверс/документ.

Наручилац ће квалитет везе проверити коришћењем алата *ping* (ICMP echo) према адреси порта СЕ уређаја према локалној рачунарској мрежи школе. Сматраће се да веза до школе има задовољавајући квалитет уколико не буде губитака пакета након слања 10.000 *ping* пакета величине 1200 бајтова. Наручилац ће електронским путем обавестити Добављача о квалитету везе, те уколико је исти задовољавајући, сматраће се да је услуга почела да се пружа дана када је Добављач доставио обавештење Наручиоцу да је инсталирана L3VPN веза на уговореној локацији. Уколико Наручилац у року од 5 радних дана од пријема обавештења не обавести Добављача о квалитету везе, сматраће се да је услуга почела да се пружа дана када је Добављач доставио обавештење Наручиоцу да је инсталирана L3VPN веза на уговореној локацији. Уколико Наручилац обавести Добављача да је квалитет везе незадовољавајући, Добављач мора поступити по примедби Наручиоца и успоставити тражени квалитет везе, при чему мора имати у виду укупан уговорени рок за инсталацију и пуштање у рад L3VPN везе. Уколико Добављач у том року не инсталира, пусти у рад и/или не пусти везу траженог квалитета сматраће се да није поступио у уговореном року, односно да није инсталирао и пустио у рад L3VPN везу у уговореном року.

Наручилац задржава право да током трајања сваког појединачно закљученог уговора накнадно проверава квалитет веза коришћењем неког од алата за проверу доступног капацитета везе, кашњења, варијације кашњења или процента изгубљених пакета. Везе за које се накнадном провером установи да су незадовољавајућег квалитета се сматрају за везе у прекиду за које ће Наручилац поднети пријаву по процедури пријаве прекида у вези.

По реализацији и пуштању у рад свих захтеваних L3VPN веза, Наручилац и Добављач потписују Записник којим потврђују да је Добављач сходно уговору, поступио у складу са захтевом Наручиоца за реализацију захтеване L3VPN везе, и да је све захтеване L3VPN везе успоставио и у року реализовао.

Средства финансијског обезбеђења

Члан 10.

Добављач је дужан да Наручиоцу приложи банкарску гаранцију за добро извршење посла у висини од 3% укупне цене која је исказана у Обрасцу понуде без урачунатог ПДВ-а која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив, у року од највише 10 календарских дана од дана закључења оквирног споразума.

Банкарска гаранција за добро извршење посла траје најмање 10 дана дуже од дана истека рока важности оквирног споразума.

Банкарска гаранција за добро извршење посла се може активирати: уколико добављач не извршава своје обавезе у роковима и на начин предвиђен оквирним споразумом или одбије да закључи уговор.

Члан 11.

Добављач је по закључењу сваког појединачног уговора на основу оквирног споразума, дужан да достави:

- Банкарску гаранцију за повраћај авансног плаћања

Банкарска гаранција за повраћај авансног плаћања издаје се у висини плаћеног аванса са **ПДВ-ом** која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив.

Наведену банкарску гаранцију Добављач предаје након закључења уговора у року од највише 10 календарских дана од дана закључења уговора (обостраног потписивања уговора).

Банкарска гаранција за повраћај авансног плаћања мора да важи најмање до правдања аванса по коначно пруженој услузи за све уговорене локације.

У случају да Добављач не испуни своје обавезе у смислу извршења закљученог уговора, Наручилац може уновчити приложену банкарску гаранцију и једнострано раскинути уговор.

- Банкарску гаранцију за добро извршење посла

Добављач је дужан да Наручиоцу приложи банкарску гаранцију за добро извршење посла у висини од 10% укупне уговорене цене без ПДВ-а која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив, у року од највише 10 календарских дана од дана закључења уговора.

Банкарска гаранција за добро извршење посла траје најмање 10 дана дуже од дана истека рока важности уговора.

Банкарска гаранција за добро извршење посла се може активирати уколико добављач не извршава своје уговорене обавезе, а што укључује и не ограничава се на обавезе у погледу доступности свих типова уговорених веза. За тип везе dark fiber и L3VPN (изузев мобилних мрежних тачака) наручилац може активирати ову банкарску гаранцију уколико током трајања уговора 10% или више од свих уговорених веза одређеног типа (dark fiber и/или L3VPN, не рачунајући мобилне мрежне тачке) на месечном нивоу има остварену доступност испод 98% за dark fiber или испод 96% за L3VPN при чему мобилне мрежне тачке не улазе у обрачун доступности веза реализованих услугом L3VPN.

Виша сила

Члан 12.

Уколико после закључења овог оквирног споразума наступе околности више силе које доведу до ометања или онемогућавања извршења обавеза дефинисаних оквирним споразумом, рокови извршења обавеза ће се продужити за време трајања више силе.

Виша сила подразумева екстремне и ванредне догађаје који се не могу предвидети, који су се догодили без воље и утицаја страна у оквирном споразуму и који нису могли бити спречени од стране погођене вишом силом. Вишом силом могу се сматрати поплаве, земљотреси, пожари, политичка збивања (рат, нереди већег обима, штрајкови), императивне одлуке власти (забрана промета увоза и извоза) и сл.

Страна у оквирном споразуму погођена вишом силом, одмах ће у писаној форми обавестити другу страну о настанку непредвиђених околности и доставити одговарајуће доказе.

Завршне одредбе

Члан 13.

За све што није регулисано овим оквирним споразумом примењиваће се одредбе закона који регулишу облигационе односе, као и други прописи који регулишу ову материју.

Све спорове који проистекну у реализацији овог оквирног споразума, стране у овом оквирном споразуму ће решавати споразумно. У случају да споразум није могућ, спор ће решавати надлежни суд у Београду.

Члан 14.

Овај оквирни споразум се закључује и ступа на снагу даном потписивања.

Оквирни споразум се закључује на период од две године. Рок важења појединачних уговора закључених на основу оквирног споразума биће дефинисан појединачним уговорима.

А

НАРУЧИЛАЦ

ДОБАВЉАЧ

(потпис и печат понуђача)

др Милош Цветановић, директор

У Београду, дана (попуњава Наручилац)

У _____, дана _____

(место и датум Понуђач)

Б

Место и датум:

М.П.

Потписи овлашћених лица
понуђача који су учеснициу
заједничкој понуди:

М.П.

1) _____

М.П.

2) _____

Напомена: овај модел представља садржину оквирног споразума који ће бити закључен са изабраним понуђачем. Коначан текст оквирног споразума који ће бити потписан након доношења одлуке о закључењу оквирног споразума неће садржати одредбе из овог модела које се односе на групу понуђача или подизвођача, у случају да понуду не подноси група понуђача или понуђач не поверава делимично извршење набавке подизвођачу.

Модел оквирног споразума понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да је сагласан са садржином модела оквирног споразума.

Уколико понуђачи подnose заједничку понуду, група понуђача може да се определи да модел оквирног споразума потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача и то у делу Б, док се поље А у том случају може оставити непопуњено или се може прецртати) или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити модел оквирног споразума и то у делу А, док се поље Б у том случају може оставити непопуњено или се може прецртати.

8. МОДЕЛ УГОВОРА

ИНФОРМАЦИОНО – КОМУНИКАЦИОНА УСТАНОВА "АКАДЕМСКА МРЕЖА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ – АМРЕС", са седиштем у Београду, ул. Булевар краља Александра број 84, матични број: 17805142, порески идентификациони број: 107138471, број рачуна _____ који се води код _____, број телефона _____, коју заступа др Милош Цветановић, директор (у даљем тексту: **Наручилац**),

и

_____, _____, улица _____, _____, порески идентификациони број _____, матични број _____, број рачуна _____ који се води код _____ (назив банке), телефон _____ (контакт телефон Добављача) кога заступа _____ (у даљем тексту: Добављач)

Основ уговора:

ЈН број:.....

Број и датум одлуке о додели уговора:.....

Понуда изабраног понуђача бр. _____ од.....

закључили су

У Г О В О Р

о пружању услуге повезивања основних и средњих школа у Републици Србији на АМРЕС

Уговорне стране сагласно констатују:

да су у заједничкој понуди групе понуђача, чланови групе:

_____, из _____, улица _____ бр. _____, порески идентификациони број _____, матични број _____, које заступа, директор _____

_____, из _____, улица _____ бр. _____, порески идентификациони број _____, матични број _____, које заступа, директор _____

_____, из _____, улица _____ бр. _____, порески идентификациони број _____, матични број _____, које заступа, директор _____

(Напомена: навести све чланове групе понуђача према наведеном моделу уговора уколико понуду подноси група понуђача).

- да је група понуђача пре закључења овог уговора доставила правни акт о заједничком извршењу набавке број (**попуњава Наручилац**) и **споразум број _____ од _____**, којим је одређена одговорност понуђача појединачно за извршење уговора, као и расподела и начин наплате и која је саставни део овог уговора.

- да је Добављач делимично извршење набавке поверио подизвођачем/има:
 _____, из _____, улица
 _____ бр. _____, порески идентификациони број _____,
 матични број _____, кога заступа, директор _____;
- _____ из _____, улица
 _____ бр. _____, порески идентификациони број _____,
 матични број _____, кога заступа, директор _____;
- _____ из _____, улица
 _____ бр. _____, порески идентификациони број _____,
 матични број _____, кога заступа, директор _____.

Подизвођач ће извршити уговор у делу:

- испоруке (уписати назив и количину опреме) _____,
 што износи _____% вредности понуде
- у пружању услуге (уписати назив и врсту услуге)
 _____, што износи _____% вредности понуде.

Напомена: навести све подизвођаче којима је поверено делимично извршење набавке, као и врсту и количину опреме коју ће подизвођач испоручити уколико му је поверено извршење уговора у делу испоруке и назив и врсту услуге коју ће пружити уколико му је поверено извршење уговора у делу пружања услуге, уколико понуђач поверава делимично извршење уговора подизвођачу.

Предмет уговора

Члан 1.

Предмет уговора је пружање услуге повезивања матичних објеката основних и средњих школа у Србији (у наставку текста: школе) на мрежну инфраструктуру Информационо-комуникационе установе „Академска мрежа Србије - АМРЕС“ (у наставку: АМРЕС мрежа). АМРЕС мрежа обезбеђује повезивање школа на интернет и комуникацију школа ка другим рачунарским мрежама у земљи и свету. Повезивање школа на интернет ка другим мрежама нису предмет ове набавке.

Услуга повезивања школа на АМРЕС мрежу се обавља коришћењем следећих телекомуникационих услуга:

- Услуга изнајмљених оптичких влакана (dark fibre)
- Услуга L3VPN умрежавања

Услуга повезивања школа на АМРЕС мрежу се врши у свему на начин и под условима који су одређени у Техничкој спецификацији која се налази у прилогу уговора и његов је саставни део.

Добављач се обавезује да Наручиоцу пружи услуге у свему према карактеристикама, условима и на начин који је утврђен у понуди, произвођачкој документацији, Конкурсној документацији, Техничким спецификацијама из конкурсне документације као и прилозима овог уговора које све чине саставни део овог уговора.

Укупно уговорена цена и начин плаћања

Члан 2.

Укупно уговорена цена без ПДВ-а износи (попуњава Наручилац за сваки појединачни уговор који се буде закључивао) динара и (словима: _____)

Укупно уговорена цена са ПДВ-ом износи (попуњава Наручилац за сваки појединачни уговор који се буде закључивао) динара и (словима: _____)

Укупно уговорена цена је дата у динарима и фиксна, и не може се мењати током трајања уговора.

Уколико током трајања уговора Добављач, у складу са објективним потребама Наручиоца, реализује услугу повезивања школа на АМРЕС мрежу у укупном износу који је мањи од износа наведеног у ставу 1. овог члана, вредност овог уговора ће бити сразмерно смањена. Наручилац ће извршити плаћање Добављачу према стварно пруженој услузи која је предмет уговора.

Начин плаћања

Члан 3.

Наручилац се обавезује да плати 50 % укупно уговорене вредности из члана 2. овог уговора путем бескаматног аванса, у року од највише _____ (минимум 10 дана а максимално 45 дана) дана од дана службеног пријема авансног предрачуна по закљученом уговору и дана достављања захтеваног средства обезбеђења.

Током реализације уговора за све пружене услуге у претходном календарском месецу које је предмет појединачно закљученог уговора Добављач ће Наручиоцу достављати фактуру и извештај односно спецификацију извршених и фактурисаних услуга који мора садржати податак о локацији на којој је услуга пружена, врсти услуге која је пружена, број дана у месецу колико је услуга била пружена као и цену услуге. Док кумулативна вредност извршених услуга не достигне износ уплаћеног аванса комплетан износ фактура се измирује из аванса (правдање аванса).

Након што вредност извршених услуга достигне износ уплаћеног аванса, плаћање ће се вршити месечно у року од _____ (минимум 10 дана, а максимално 45 дана) дана од дана службеног пријема фактуре и извештаја односно спецификације извршених и фактурисаних услуга.

Фактурисање за пружену услугу ће се вршити према јединичној цени из Понуде и стварно пруженој услузи, односно стварном броју повезаних локација.

Наручилац ће током реализације уговора дозволити сукцесивно умањење банкарске гаранције за повраћај аванса на износ неоправданог аванса.

Обавезе Наручиоца из појединачних уговора које доспевају у наредној буџетској години биће реализоване највише до износа средстава која ће Наручиоцу бити одобрена за наредну буџетску годину.

Члан 4.

Наручилац се обавезује да ће плаћања вршити на рачун Додављача број _____, који се води код _____ (уписати назив правног лица код којег се води рачун, нпр. назив банке и сл).

Наручилац неће платити ниједан износ у уговореном року, пре него што прими средства обезбеђења.

Рок, начин и место пружања услуге

Члан 5.

Рок за реализацију и пуштање у рад оптичке везе која је уговорена је максимално _____ (максимално 90) календарских дана од дана слања захтева Наручиоца за реализацију те оптичке везе.

Рок за реализацију и пуштање у рад уговорених L3VPN веза за мобилне локације је максимално _____ (максимално 30) календарских дана од слања захтева Наручиоца.

Рок за реализацију и пуштање у рад уговорене L3VPN везе из Прилога 2 и 3 Конкурсне документације је максимално _____ (максимално 90) календарских дана од дана слања захтева Наручиоца за успоставом те везе.

Захтеви за реализацију и пуштање у рад оптичких и L3VPN веза се упућују након закључења уговора и то за везе које су уговорене.

Број школа у прилозима уговора је оквиран, док ће се стваран број реализовати/повезати по јединичним ценама, које су исказане у Понуди и то у мери коју дефинишу стварне – објективне потребе Наручиоца на које између осталог могу утицати и нпр. престанак потребе за везом на одређеној локацији, потреба за везом веће или мање брзине односно бољих или лошијих карактеристика од оних наведених у Понуди, потреба за новом локацијом уколико техничке могућности на страни Додављача буду дозвољавале реализацију те везе, а односе се на школске објекте који су уписани у регистар који води Министарство просвете, науке и технолошког развоја и који је доступан на интернет страници: <http://opendata.mpn.gov.rs> те промене у том смислу могу бити извршене током реализације уговора.

Наручилац задржава право да током трајања уговора изврши замену уговорених локација и веза због објективних потреба које настану након закључења уговора, на које између осталог могу утицати и нпр. престанак потребе за везом на одређеној локацији из објективних разлога на које Наручилац и Додављач нису могли да утичу, потреба за везом веће или мање брзине односно бољих или лошијих карактеристика од уговорених уколико то техничке могућности на страни Додављача буду допуштале и сл. Замена се врши по јединичним ценама, локацијама и везама које су исказане у Понуди. Замена веза се врши у складу са процедуром за успостављање и реализацију везе по закљученом уговору. Све измене ће се извршити највише до укупне уговорене вредности.

Рокови за реализацију и пуштање у рад уговорених оптичких и L3VPN веза могу бити продужени из објективних разлога који не зависе од воље Додављача и Наручиоца.

Услуга повезивања школа на АМРЕС мрежу се пружа на уговореним локацијама.

Додављач се обавезује да услугу повезивања на АМРЕС мрежу путем L3VPN услуге пружити уређајима који су наведени у Понуди.

Квалитет услуга

Члан 6.

Квалитет услуге се мери доступношћу појединачних веза. Време недоступности појединачне везе је време од тренутка креирања до тренутка затварања тикета са проблемом у систему за праћење догађаја за сваки појединачни пријављени проблем.

Минимална гарантована доступност веза реализованих услугом закупа оптичких влакана (*dark fibre*) је 99.5% на месечном нивоу. Уколико остварена доступност појединачне *dark fibre* везе на месечном нивоу буде нижа од 99,5%, а виша од 98%, Наручилац ће обрачунати пенале у висини до 10% од цене месечне услуге за ту локацију, по линеарној скали: од 0% за остварену доступност од 99,5%, до 10% за остварену доступност од 98% с тим да укупан износ пенала не може прећи 10% укупне цене од конкретне услуге на конкретној локацији. Уколико остварена доступност *dark fibre* веза на месечном нивоу буде нижа од 98%, Наручилац за ту локацију неће платити цену услуге за тај месец. Радови на одржавању мреже који су најављени и који се врше у периоду од 00:00 до 06:00 (од поноћи до шест сати ујутру) не улазе у обрачун доступности веза реализованих услугом закупа оптичких влакана (*dark fibre*).

Параметри карактеристика кабла, а пре свега слабљење не смеју да услед старења, поправки, атмосферских и других утицаја на каблове одступају више од 10% у односу на оне који су добијени приликом примопредаје (поглавље 2.3). Уколико се појави пословна потреба, за услугу *dark fibre*, Добављач може уз претходно прибављену сагласност Наручиоца да промени трасу кабла, али параметри карактеристика кабла, а пре свега слабљење не смеју да одступају више од 10% у односу на оне који су добијени приликом примопредаје. Наручилац током трајања уговора може по потреби да затражи нова мерења оптичког влакна с краја на крај, а уколико се покажу одступања већа од 10% у односу на мерења која су добијени приликом примопредаје, Наручилац ће исто пријавити у складу са поступком који је одређен за пријаву прекида у вези, а веза ће се сматрати да је у прекиду.

Минимална гарантована доступност веза реализованих услугом L3VPN не сме да буде мања од 98% на месечном нивоу. Уколико остварена доступност појединачне L3VPN везе на месечном нивоу буде нижа од 98%, а виша од 96%, Наручилац ће обрачунати пенале у висини до 10% од цене месечне услуге за ту локацију, по линеарној скали: од 0% за остварену доступност од 98%, до 10% за остварену доступност од 96%, с тим да укупан износ пенала не може прећи 10% укупне цене од конкретне услуге на конкретној локацији. Уколико остварена доступност L3VPN веза на месечном нивоу буде нижа од 96%, Наручилац за ту локацију неће платити цену услуге за тај месец. Радови на одржавању мреже који су најављени и који се врше у периоду од 00:00 до 06:00 (од поноћи до шест сати ујутру) не улазе у обрачун доступности веза реализованих услугом L3VPN.

Наручилац може по потреби да затражи поновно мерење карактеристика везе или да провери квалитет веза ка школама тако што ће користити методологију која се користи приликом примопредаје веза (поглавље 2.3). Уколико се приликом провере установи да је веза незадовољавајућег квалитета, Наручилац ће исто пријавити у складу са поступком који је одређен за пријаву прекида у вези.

Све наведено у овом члану не односи се на мобилне мрежне тачке.

Примопредаја оптичких веза

Члан 7.

Након реализације оптичких привода у школи, Добављач и одговорно лице у школи у којој је реализована оптичка веза потписују „Записник о реализацији оптичког привода“ којим констатују да је реализација извршена.

Након потпуне реализације оптичке везе за сваку уговорену локацију, Добављач ће припремити „Извештај о реализацији оптичке везе“ који садржи најмање следеће: назив трасе, информације о позицијама влакана на тачкама терминације (број влакана у *patch panel*-у) и резултате мерења оптичког влакана с краја на крај. Мерења морају да садрже обавезно тип влакана, дужину трасе, слабљење оптичког сигнала на 1550nm и 1310nm, а могу да садрже и податке о хроматској дисперзији, дисперзији поларизационог мода и оптички повратни губитак (*optical Return Loss - ORL*).

Након сваке потпуне реализације оптичке везе за уговорену локацију Добављач ће Наручиоцу електронским путем доставити обавештење о успостављеној оптичкој вези чији прилог чини јасно скенирана/сликана верзија „Записника о реализацији оптичког привода“ и „Извештаја о реализацији оптичке везе“, од ког тренутка ће се рачунати почетак пружања услуге.

По реализацији свих захтеваних веза Добављач предаје Наручиоцу све „Записнике о реализацији оптичких привода“ са свим „Извештајима о реализацији оптичких веза“, о чему ће се сачинити „Записник о реализацији оптичких веза“ чиме се потврђује да је Добављач сходно уговору, поступио у складу са захтевом Наручиоца за реализацију оптичке везе, и да је све захтеване оптичке везе успоставио и у року реализовао.

У случају да се након истека првобитно закљученог уговора са Наручиоцем по основу оквирног споразума за исте локације закључује нови уговор, Добављач ће електронским путем доставити обавештење о успостављеној оптичкој вези, и неће бити у обавези да достави „Записник о реализацији оптичког привода“ и „Извештај о реализацији оптичке везе“.

Примопредаја L3VPN веза

Члан 8.

Након инсталације СЕ уређаја на локацији школе, Добављач и одговорно лице у школи у којој је реализована L3VPN услуга потписују реверс/документ којим се потврђује да је опрема предата на коришћење школе.

По инсталацији СЕ уређаја и L3VPN везе на уговореној локацији, Добављач електронским путем обавештава Наручиоца да је инсталирана L3VPN веза на уговореној локацији, чији прилог чини јасно скенирана/сликана верзија реверса/документа. Након тога, најкасније у року од 5 радних дана Наручилац проверава квалитет везе.

У случају да се након истека првобитно закљученог уговора са Наручиоцем по основу оквирног споразума за исте локације закључује нови уговор, Добављач ће електронским путем доставити обавештење да је инсталирана L3VPN веза на уговореној локацији. Добављач неће бити у обавези да достави реверс/документ којим се потврђује да је опрема предата на коришћење, осим у случају да је на истој локацији предао нову опрему на коришћење у ком случају уз обавештење доставља и реверс/документ.

Наручилац ће квалитет везе проверити коришћењем алата *ping* (ICMP echo) према адреси порта СЕ уређаја према локалној рачунарској мрежи школе. Сматраће се да веза до школе има задовољавајући квалитет уколико не буде губитака пакета након слања 10.000 *ping* пакета величине 1200 бајтова. Наручилац ће електронским путем обавестити Добављача о квалитету везе, те уколико је исти задовољавајући, сматраће се да је услуга почела да се

пружа дана када је Добављач доставио обавештење Наручиоцу да је инсталирана L3VPN веза на уговореној локацији. Уколико Наручилац у року од 5 радних дана од пријема обавештења не обавести Добављача о квалитету везе, сматраће се да је услуга почела да се пружа дана када је Добављач доставио обавештење Наручиоцу да је инсталирана L3VPN веза на уговореној локацији. Уколико Наручилац обавести Добављача да је квалитет везе незадовољавајући, Добављач мора поступити по примедби Наручиоца и успоставити тражени квалитет везе, при чему мора имати у виду укупан уговорени рок за инсталацију и пуштање у рад L3VPN везе. Уколико Добављач у том року не инсталира, пусти у рад и/или не пусти везу траженог квалитета сматраће се да није поступио у уговореном року, односно да није инсталирао и пустио у рад L3VPN везу у уговореном року.

Наручилац задржава право да током трајања сваког појединачно закљученог уговора накнадно проверава квалитет веза коришћењем неког од алата за проверу доступног капацитета везе, кашњења, варијације кашњења или процента изгубљених пакета. Везе за које се накнадном провером установи да су незадовољавајућег квалитета се сматрају за везе у прекиду за које ће Наручилац поднети пријаву по процедури пријаве прекида у вези.

По реализацији и пуштању у рад свих захтеваних L3VPN веза, Наручилац и Добављач потписују Записник којим потврђују да је Добављач сходно уговору, поступио у складу са захтевом Наручиоца за реализацију захтеване L3VPN везе, и да је све захтеване L3VPN везе успоставио и у року реализовао.

Услуга повезивања путем изнајмљених оптичких влакана (dark fibre) и услуга L3VPN умрежавања

Члан 9.

Услуга повезивања путем изнајмљених оптичких влакана (dark fibre) и услуга L3VPN умрежавања ће се реализовати у свему на начин дефинисан у техничкој спецификацији која се налази у прилогу овог уговора и чини његов саставни део.

Контакт информације сервисног деска за пријаву проблема на оптичким влакнима: _____ (уписује Добављач).

Контакт информације сервисног деска за пријаву проблема на L3VPN услузи: _____ (уписује Добављач).

Члан 10.

Добављач се обавезује да ће приликом пружања услуга остваривати сарадњу са представницима Наручиоца и по потреби и по захтеву Наручиоца одржавати састанке на којима ће се решавати случајеви који буду искрсли приликом реализације уговора.

Добављач се обавезује да након потписивања уговора одреди једно лице које ће бити задужено за реализацију уговора и то за све време трајања уговора, о чему ће електронским путем обавестити Наручиоца и доставити контакт податке тог лица.

Уколико након закључења Уговора, услед објективних околности у току реализације Уговора дође до промене у ангажовању лица, ново ангажована лица морају задовољити и испунити услове који су одређени у погледу кадровског капацитета. Потребно је обавестити Наручиоца најмање 8 дана пре дана наступања промене и доставити све доказе који су захтевани у погледу кадровског капацитета у овој конкурсној документацији. Објективне

околности које могу довести до промене радно ангажованих лица су отказ уговора о раду од стране запосленог, или отказ уговора о радном ангажовању од стране радно ангажованог лица, а изузетно од стране Добављача, уколико радно ангажовано лице не испуњава радне задатке у складу са уговореним у овој јавној набавци.

Члан 11.

Услуга се пружа на локацији која је наведена у Списку локација у прилогу Уговора, односно на локацијама које ће Наручилац упутити Добављачу по потписивању уговора, а у складу са Списком локација из Прилога Уговора.

Средства финансијског обезбеђења

Члан 12.

Добављач је по закључењу дужан да достави:

- Банкарску гаранцију за повраћај авансног плаћања

Банкарска гаранција за повраћај авансног плаћања издаје се у висини плаћеног аванса са **ПДВ-ом** која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив.

Наведену банкарску гаранцију Добављач предаје након закључења уговора у року од највише 10 календарских дана од дана закључења уговора (обостраног потписивања уговора).

Банкарска гаранција за повраћај авансног плаћања мора да важи најмање до правдања аванса по коначно пруженој услузи за све уговорене локације.

У случају да Добављач не испуни своје обавезе у смислу извршења закљученог уговора, Наручилац може уновчити приложену банкарску гаранцију и једнострано раскинути уговор.

- Банкарску гаранцију за добро извршење посла

Добављач је дужан да Наручиоцу приложи банкарску гаранцију за добро извршење посла у висини од 10% укупне уговорене цене без ПДВ-а која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив, у року од највише 10 календарских дана од дана закључења уговора.

Банкарска гаранција за добро извршење посла траје најмање 10 дана дуже од дана истека рока важности уговора.

Банкарска гаранција за добро извршење посла се може активирати уколико добављач не извршава своје уговорене обавезе, а што укључује и не ограничава се на обавезе у погледу доступности свих типова уговорених веза. За тип везе dark fiber и L3VPN (изузев мобилних мрежних тачака) наручилац може активирати ову банкарску гаранцију уколико током трајања уговора 10% или више од свих уговорених веза одређеног типа (dark fiber и/или L3VPN, не рачунајући мобилне мрежне тачке) на месечном нивоу има остварену доступност испод 98% за dark fiber или испод 96% за L3VPN при чему мобилне мрежне тачке не улазе у обрачун доступности веза реализованих услугом L3VPN.

Изјава о чувању поверљивих података

Члан 13.

Добављач је дужан да све податке који му буду доступни приликом реализације овог уговора чува од неовлашћеног коришћења и откривања, а посебно податке који могу бити злоупотребљени од стране потенцијалних понуђача у набавкама које су повезане са уговореним услугама.

Подаци из овог Уговора и сва друга преписка која ће се водити сматра се службеном тајном у смислу постојећих законских прописа.

Уговори и сва остала преписка морају се чувати на за то посебно одређеном месту које гарантује безбедност података.

Добављач се обавезује да ће приликом пружања услуге обезбедити да се поштују прописи којима је уређена област заштите података о личности, као и да ће ову обавезу поштовати и његова радно ангажована лица као и други учесници у поступку извршења услуге.

Добављач се обавезује да код својих радно ангажованих лица и других учесника у поступку извршења услуге спроведе мере заштите тајности у складу са прописима којима се уређује тајност података.

Члан 14.

Добављач је дужан да да у складу са одредбом члана 77. Закона о јавним набавкама ("Службени гласник РС", бр. 124/2012 14/2015 и 68/2015), без одлагања писмено обавести Наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из поступка јавне набавке, која наступи током важења уговора о јавној набавци и да је документује на прописани начин.

Виша сила

Члан 15.

Уколико после закључења Уговора наступе околности више силе које доведу до ометања или онемогућавања извршења обавеза дефинисаних уговором, рокови извршења обавеза ће се продужити за време трајања више силе.

Виша сила подразумева екстремне и ванредне догађаје који се не могу предвидети, који су се догодили без воље и утицаја уговорних страна и који нису могли бити спречени од стране погођене вишом силом. Вишом силом могу се сматрати поплаве, земљотреси, пожари, политичка збивања (рат, нереди већег обима, штрајкови), императивне одлуке власти (забрана промета увоза и извоза) и сл.

Уговорна страна погођена вишом силом, одмах ће у писаној форми обавестити другу страну о настанку непредвиђених околности и доставити одговарајуће доказе.

Раскид уговора

Члан 16.

Наручилац може једнострано раскинути уговор:

- ако Добављач не достави средства финансијског обезбеђења,
- ако Добављач не извршава уговорене обавезе,
- ако крши уговорне одредбе,
- ако Добављач касни у извршавању уговорених услуга,
- ако Добављач ангажује као подизвођача лице које није наведено у понуди, односно уговору.

Наручилац задржава право да у случају неиспуњења неке од уговорних обавеза реализује достављено средство финансијског обезбеђења.

Члан 17.

Наручилац и Добављач могу споразумно раскинути уговор ако дођу у ситуацију да не могу извршавати своје обавезе према уговору у случају наступања околности које не зависе од воље уговорних страна и које отежавају испуњење уговорних обавеза.

Уговор могу раскинути уз претходно писмено обавештење друге уговорне стране у року од 15 дана од наступања околности.

Уговор се раскида закључењем Уговора о споразумном раскиду уговора, који потписују обе уговорне стране.

Свака од уговорних страна може једнострано раскинути уговор у случају када друга страна не испуњава или неблаговремено испуњава своје уговором преузете обавезе. О раскиду уговора, уговорна страна је дужна писменим путем обавестити другу уговорну страну. Уговор ће се сматрати раскинутим по протеклу рока од 15 дана од дана пријема писменог обавештења о раскиду Уговора.

Члан 18.

У случају колизије текстова Уговора, Конкурсне документације и Понуде, првенствено се примењују одредбе Уговора, затим текст Конкурсне документације, потом понуде и на крају одредбе закона којима се уређује област јавних набавки и облигационих односа.

У случају да се примена и тумачење одредби овог Уговора не може решити на овај начин, о томе ће одлучити Привредни суд у Београду.

Завршне одредбе

Члан 19.

Уговор се закључује ступа на снагу даном потписивања обе уговорне стране.

Уговор важи (*попуњава Наручилац*) од дана закључења.

Саставни део овог Уговора чини:

- Понуда Добављача бр. _____ од _____ .2016. године, код Наручиоца заведена под бр. _____ од _____ .2016. године.
- Конкурсна документација број: _____ од _____ . 2016. године.
- Прилози уз уговор

Члан 20.

Овај Уговор је сачињен у 4 (словима: четири) истоветна примерка од којих по 2 (словима: два), припадају свакој уговорној страни.

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

А

НАРУЧИЛАЦ

ДОБАВЉАЧ

(потпис и печат понуђача)

др Милош Цветановић, директор

У Београду, дана (попуњава Наручилац)

У _____, дана _____

(место и датум Понуђач)

Б

Место и датум:

М.П.

Потписи овлашћених лица
понуђача који су учесници у
заједничкој понуди:

М.П.

1) _____

М.П.

2) _____

М.П.

3) _____

Напомена: овај модел уговора представља садржину уговора који ће бити закључен са изабраним понуђачем. Коначан текст уговора који ће бити потписан неће садржати одредбе из овог модела уговора које се односе на групу понуђача или подизвођача, у случају да понуду не подноси група понуђача или понуђач не поверава делимично извршење набавке подизвођачу.

Модел уговора понуде понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да је сагласан са садржином модела уговора.

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да образац понуде потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача и то у делу Б, док се поље А у том случају може оставити непопуњено или се може прецртати) или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити образац понуде и то у делу А, док се поље Б у том случају може оставити непопуњено или се може прецртати.

8.1. ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА – ОПИС УСЛУГЕ

Предметна услуга обухвата телекомуникациону услугу повезивања матичних објеката основних и средњих школа у Србији (у наставку текста: школе) на мрежну инфраструктуру Информационо-комуникационе установе „Академска мрежа Србије - АМРЕС“ (у наставку: АМРЕС мрежа). АМРЕС мрежа обезбеђује повезивање школа на интернет и комуникацију школа ка другим рачунарским мрежама у земљи и свету. Повезивање школа на интернет ка другим мрежама нису предмет ове набавке.

Услуга повезивања школа на АМРЕС мрежу се обавља коришћењем следећих телекомуникационих услуга:

- Услуга повезивања путем изнајмљених оптичких влакана (*dark fibre*)
- Услуга L3VPN умрежавања

Обе услуге су детаљно описане у наставку текста.

8.1.1. УСЛУГА ПОВЕЗИВАЊА ПУТЕМ ИЗНАЈМЉЕНИХ ОПТИЧКИХ ВЛАКАНА (DARK FIBRE)

Услуга повезивања школа путем оптичких влакана (*dark fibre*) подразумева изнајмљивање једног пара оптичких влакана између две локације (локација школе - локација А и локација на мрежи АМРЕС (АМРЕС *PoP* – *Point of Presence*) у месту у којем је школа – локација Б) за потребе преноса података. Под *dark fibre* технологијом се подразумева чист оптички пут на оба влакна између два краја, без активних мрежних уређаја (на пример: рутер, свич, медија конвертор, итд.) или оптичких уређаја (на пример: *WDM* транспондери, *WDM* мултиплексери, пасивни оптички филтери, оптички каплери/сплитери, оптички појачавачи или влакна за компензацију дисперзије итд) између крајева и без ограничења у погледу пропусног опсега и коришћења таласне дужине осим оних наметнутих карактеристикама влакана. Услугом повезивања путем изнајмљених оптичких влакана потребно је реализовати везе наведене у Конкурсној документацији у Прилогу 1 – Списак веза које је потребно реализовати *dark fibre* технологијом (у даљем тексту: Прилог 1).

Dark fibre услуга подразумева повезивање локација мономодним оптичким влакнима која морају да подржавају пренос мултиплексираних таласних дужина било за DWDM (ITU-T G.694.1) или за CWDM (ITU-T G.694.2). Потребно је да се услуга *dark fibre*, реализује путем оптичких влакана која су правно регулисана и изграђена подземно целом дужином између локација. Оптички кабл мора бити завршен SC – APC конектором оптичким *patch panelom* (висина 1U, ширина 19").

Терминалну активну мрежну опрему (рутери, свичеви, оптички интерфејси) за повезивање школа на АМРЕС мрежу путем услуге закупа оптичких влакана - *dark fibre* обезбеђује Наручилац и она није предмет ове набавке.

Услуга повезивања путем изнајмљених оптичких влакана подразумева следеће:

- Реализацију *dark fibre* веза између локација А и Б наведених у Прилогу 1 конкурсне документације која укључује и легалну изградњу оптичких привода до локација на којима не постоје и прибављање свих пратећих дозвола потребних за ову реализацију. Рутирање оптичких веза мора да буде најкраћом могућом погодном путањом у оптичкој мрежи Добављача и да не излази из градова у којима се налази дата веза.

У АМРЕС *PoP* привод треба терминирати у просторији где је тренутно смештена АМРЕСова опрема, у постојећем рек орману.

Уколико у школи постоји локална рачуарска мрежа, оптички привод треба терминирати у просторији централног мрежног чворишта на *patch* панелу унутар рек ормана, у непосредној близини комуникационе опреме.

Уколико у школи не постоји локална рачуарска мрежа, привод треба терминирати у договору са одговорним лицем школе, а према препоруци датој у Додатку 1 у Конкурсној документацији.

Наручилац ће обезбедити сагласност школе за инсталацију оптичких привода за реализацију оптичких веза у оквиру ове јавне набавке.

- Право коришћења без ограничења закупљених оптичких влакана у периоду трајања уговора.
- Одржавање оптичких влакана током трајања уговора. Зона одговорности понуђача је између две тачке привода на *patch* панелу на локацијама А и Б на крајевима *dark fibre* везе. Локална информационо-комуникациона инфраструктура на локацијама А и Б нису предмет услуге одржавања. Отказ изнајмљеног оптичког влакана подразумева сваку ситуацију у којој је оптички пут између две локације у прекиду. Деградација квалитета закупљеног влакана подразумева сваку ситуацију у којој долази до повремених прекида, отежаног повезивања активних уређаја наручиоца или губитака у пренесеним пакетима услед промењених оптичких карактеристика закупљених влакана (на пример, повећано слабљење услед нечистоћа на конекторима, лоше уметнутих конектора, недозвољених радијуса савијања влакана, лоших сплајсева и слично).

У случају отказа или деградације квалитета везе на оптичком влакну, Наручилац контактира први ниво подршке (сервисни деск) Добављача телефоном или путем електронске поште и пријављује проблем. Добављач мора да има успостављен софтверски систем за праћење догађаја (*Issue Tracking или Trouble Ticketing System*). Добављач креира тикет у свом систему за праћење догађаја у року од највише 30 минута од тренутка пријема проблема и путем електронске поште прослеђује отворени тикет и Наручиоцу. Време креирања тикета је време које ће се сматрати за време почетка проблема на некој вези и користиће се касније приликом процене квалитета веза. Добављач је дужан да током обраде отказа или деградације квалитета везе обавести Наручиоца о узроку насталог проблема и да да процену времена поправке, као и о свим релевантним информацијама у вези са поправком везе.

Након поправке неисправних влакана која је потврђена и од стране Наручиоца, Добављач затвара тикет и ту информацију путем електронске поште прослеђује Наручиоцу, чиме се сматра да је услуга поново доступна. Након поправке влакана, Наручилац има право да затражи поновна мерења оптичких параметара везе која се мере приликом примопредаје влакана.

Понуђач мора да у својој понуди наведе контакт информације свог сервисног деска за пријаву проблема на оптичким влакнима. Понуђач је у обавези да достави попуњен Прилог 1 обрасца 6 Понуде.

Добављач је дужан да обавештења о најављеним радовима доставља Наручиоцу на адресу електронске поште: helpdesk@amres.ac.rs . Прекиди у раду услуга који су настали услед радова на одржавању мреже Добављача најављују се најмање 7

(седам) календарских дана а најкасније 3 (три) календарска дана унапред од стране овлашћених лица Добављача. Ови радови се морају обављати у времену од 00:00 до 06:00 (од поноћи до шест часова ујутру).

8.1.2. УСЛУГА L3VPN УМРЕЖАВАЊА

Под L3VPN умрежавањем, подразумева се формирање виртуелне приватне мреже, у оквиру комуникационе (IP/MPLS) инфраструктуре Добављача, која функционише на 3. слоју OSI референтног модела. Потребно је да услуга L3VPN омогући повезивање локација школа унутар (IP/MPLS) инфраструктуре Добављача и то тако да рутирање и адресни простор буду независни од осталих мрежа. За међусобно повезивање школа и повезивање школа ка АМРЕС мрежи није дозвољено коришћење интернета, нити тунела преко интернета, већ искључиво IP/MPLS VPN мрежа Добављача која је одвојена од глобалног интернета. Такође, комуникациони саобраћај у L3VPN школа треба да буде логички одвојен од осталог комуникационог саобраћаја Добављача. Потребно је да се саобраћај између школа рутира преко примарне и секундарне агрегационе тачке у мрежи АМРЕС.

L3VPN услуга мора да буде функционална преко IPv4 и IPv6 протокола у dual stack режиму до свих локација у мрежи. Начин на који ће се додељивати адресни опсеги локацијама школа ће одредити Наручилац по закључењу уговора и доставити Добављачу према динамици пуштања веза.

Локације и капацитети веза

Школе које ће се повезати услугом L3VPN у јединствену L3VPN мрежу наведене су у Конкурсној документацији у Прилогу 2 – списак школа за које се набавља услуга L3VPN – са симетричним приступним капацитетом (у даљем тексту: Прилог 2) и Прилогу 3 - списак школа за које се набавља услуга L3VPN – са асиметричним приступним капацитетом конкурсне документације (у даљем тексту: Прилог 3). За школе наведене у Прилогу 2 је предвиђено повезивање брзином од 50/50 Mbps где први број означава капацитет везе у смеру од АМРЕС ка школи (*downlink*), а други капацитет везе од школе ка АМРЕС (*uplink*).

За школе наведене у Прилогу 3 је оквирно предвиђено повезивање следећим капацитетима везе у смеру од АМРЕС ка школи (*downlink*): минимално 4 Mbps, минимално 16 Mbps и минимално 20 Mbps. За везе школа наведених у Прилогу 3 чији су капацитети у смеру од АМРЕС ка школи (*downlink*) једнаки или мањи од 16 Mbps, минимални капацитет у смеру од школе ка АМРЕС (*uplink*) је 1 Mbps. За везе школа наведених у Прилогу 3 чији су капацитети у смеру од АМРЕС ка школи (*downlink*) већи или једнаки 20 Mbps, минимални капацитет у смеру од школе ка АМРЕС (*uplink*) је 2 Mbps. Добављач се мора обавезати да ће од 1438 школа са списка из Прилога 3 на најмање 50 школа да понуди везу капацитета *downlink* од најмање 20 Mbps, на најмање 600 школа са минималним капацитетом *downlink* од најмање 16 Mbps, при чему тих 650 школа морају бити различите. На преосталим школама је могуће понудити везе капацитета *downlink* од најмање 4 Mbps. За сваку школу мора бити доступна најмање једна услуга (*downlink* минимално 4 Mbps, 16 Mbps или 20 Mbps). За једну школу је могуће да буду расположиве услуге различитих капацитета истовремено. Понуда која не буде задовољила наведене захтеве ће бити одбијена као неприхватљива. Понуђач је у обавези да достави попуњен Прилог 2 обрасца 6 Понуде.

Тражени пропусни опсег мора бити доступан са максимално 5% толеранције за одступања од захтеваног понудом, осим у случају прекида на правцу.

Број школа датих у Прилозима 2 и 3 конкурсне документације је оквиран, док ће се стваран број реализовати/повезати по јединичним ценама, које су исказане у Понуди и то у мери коју дефинишу стварне – објективне потребе Наручиоца на које између осталог могу утицати и нпр. престанак потребе за везом на одређеној локацији, потреба за везом веће или мање брзине односно бољих или лошијих карактеристика од оних наведених у Понуди, потреба за

новом локацијом уколико техничке могућности на страни Понуђача буду дозвољавале реализацију те везе, а односе се на школске објекте који су уписани у регистар који води Министарство просвете, науке и технолошког развоја и који је доступан на интернет страници: <http://opendata.mpn.gov.rs> те промене у том смислу могу бити извршене током реализације појединачних уговора.

Добављач је у обавези да пружи *L3VPN* услугу и у *L3VPN* мрежу укључи и 180 мобилних мрежних тачака. За сваку мобилну мрежну тачку Добављач је дужан да обезбеди 180 комплета одговарајућих приступних уређаја (нпр. модем и рутер) који ће бити повезани на *L3VPN* мрежу путем преноса података преко мреже мобилне телефоније (капацитета коју дају 3G или LTE мобилна технологија). Предвиђено је да корисник може да користи такву везу за повезивање једног (појединачни рачунар) или више уређаја на мрежу (уколико корисник поседује LAN мрежу) у зависности од потребе. Овим ће се омогућити повезивање посебних догађаја који се одржавају ван школских објеката, удаљених објеката у регионима без фиксних телекомуникационих веза, мобилних радионица и слично. Укупан предвиђени саобраћај (количина пренетих података) за све мобилне мрежне тачке је 3ТВ на месечном нивоу. Овај саобраћај ће мобилне мрежне тачке равноправно међусобно делити. Уколико укупан саобраћај у току месеца премаши ову вредност, свака појединачна мобилна мрежна тачка имаће до краја месеца максималну брзину од 64/32 kbps, при чему неће бити ограничења у количини пренетих података.

Локације на којима ће бити инсталиране мобилне мрежне тачке ће бити одређене по потписивању оквирног споразума, а у складу са техничким могућностима Добављача да пружи дату услугу на појединим траженим локацијама. У случају да постоје локације које је предложио Наручилац на којима не постоји адекватан квалитет мобилне мреже да се пружи услуга, Наручилац ће у договору са Добављачем предложити друге локације на којима постоје такви услови. Локације кандидати за повезивање путем мобилне мреже се налазе у свим окрузима у Србији у којима су и школски објекти који су уписани у регистар који води Министарство просвете, науке и технолошког развоја и који је доступан на интернет страници: <http://opendata.mpn.gov.rs>

Преносни медијуми

Преносни медијум за реализацију приступне везе на локацијама наведеним у Прилогу 2 Конкурсне документације су оптичка влакна од локације школе до објекта Добављача.

Преносни медијум за реализацију приступне везе на локацијама наведеним у Прилогу 3 Конкурсне документације су бакарни каблови, оптички каблови или бежичне технологије које раде у лиценцираним фреквентним опсезима.

Агрегација саобраћаја ка АМРЕС

L3VPN услуга која је предмет јавне набавке мора да обезбеди агрегацију целокупног саобраћаја од школа до две локације АМРЕС везама капацитета 10Gbps. Саобраћај се рутира по правилу ка примарној локацији, а у случају отказа примарне локације или везе ка њој, рутираће се ка секундарној локацији. Адресе локација АМРЕС су:

- Рачунарски центар Универзитета у Београду, Кумановска 7, 11000 Београд (примарна локација)
- Рачунарски центар Универзитета у Београду, Кумановска 7, 11000 Београд (секундарна локација).
- Примарна и секундарна агрегациона веза од мреже понуђача до мреже АМРЕС морају да се воде различитим физичким трасама и различитим оптичким кабловима целом дужином од објекта Добављача до уласка у просторије АМРЕС.

Понуђач је дужан да у понуди достави детаљан опис комплетних траса за примарну и секундарну агрегациону везу (део плана града са јасно уцртаним трасама). Добављач је дужан да достави ове трасе наручиоцу у *kml/kmz* формату по потписивању уговора.

- Изградња одговарајућих телекомуникационих привода адекватних и неопходних за пружање услуге до примарне и секундарне локације, као и прибављање свих одговарајућих дозвола падају на терет Добављача и треба да буду укључени у цену услуге.
- Добављач је сагласан да без додатне надокнаде (урачунато у укупну цену услуге) током трајања оквирног споразума, по захтеву АМРЕС, једном премести секундарну агрегациону везу до друге тачке у мрежи АМРЕС или Добављача. Могуће тачке су:
 - a. Ректорат Универзитета у Београду (Студентски трг 1, Београд)
 - b. Економски факултет у Суботици Универзитета у Новом Саду (Сегедински пут 9-11, Суботица)
 - c. Колокација у мрежи Добављача
- Добављач је сагласан да током трајања појединачно закључених уговора на основу оквирног споразума без додатне надокнаде (урачунато у укупну цену услуге) понуди за евентуално смештање секундарног агрегационог чворишта АМРЕС своје колокационе капацитете величине једног рек ормана ширине и дубине адекватних за смештање сервера и висине 42U, са одговарајућим напајањем и обезбеђеним амбијенталним условима.
- Активну мрежну опрему на локацијама примарног и секундарног агрегационог чворишта обезбеђује АМРЕС и она није предмет ове јавне набавке.

Корисничка опрема на локацијама школа

Добављач мора да обезбеди за *L3VPN* услугу, која је предмет јавне набавке, сву корисничку опрему потребну за потпуну реализацију услуге на свим локацијама које се повезују у складу са појединачним уговором (на пример *patch* панели, фреквенцијски филтери (*splitter*), модеми, медија конвертор, рутер, интерфејси итд. – у даљем тексту *СЕ* опрема). Управљање и одржавање *СЕ* опреме треба да је урачунато у цену услуге. Сва остала опрема локалних рачунарских мрежа и остала ИКТ инфраструктура у школама су одговорност школа и нису предмет ове јавне набавке.

СЕ опрема на локацијама школа наведеним у Прилогу 2 мора да поседује следеће особине:

- Капацитети прослеђивања пакета довољни да може да се рутира уговорена количина саобраћаја без губитака пакета на свакој локацији
- Интерфејси на страни школе: најмање 8 портова типа 10/100/1000BaseT, RJ45. Могућност аутоматског подешавања портова MDI/MDX
- Подршка за WiFi стандарде 802.11a/b/g/n и могућност повезивања на постојећу *eduroam* инфраструктуру Наручиоца (Cisco WLC 8540)
- Подршка за 802.1X протокол за аутентификацију WLAN клијената
- Подршка за 802.1Q протокол

- Подршка за рутирање IPv4 и IPv6 саобраћаја унікаст и мултикаст
- Подршка за удаљени SNMPv3 приступ
- Подршка за логовање DHCP доделе адреса на FTP сервер и NAT транслација на Syslog сервер
- Подршка за аксес листе
- Рутер мора да има уграђен софтверски агент за детекцију догађаја и аутоматизацију у смислу аутоматског предузимања акција над компонентама система према детектованом догађају. Правила детекције и акција се врше програмирањем и извршавањем скрипти на рутеру.
- Рутер мора да подржава активно генерисање и мониторинг саобраћаја у реалном времену у циљу прикупљања информација о мрежним перформансама (кашњење, варијације у кашњењу и губитак датаграма).

СЕ опрема на локацијама школа наведеним у Прилогу 3 конкурсне документације мора да поседује следеће особине:

- Капацитети прослеђивања пакета довољни да може да се рутира уговорена количина саобраћаја без губитака пакета на свакој локацији
- Интерфејси на страни школе најмање 4 порта типа 10/100BaseT, RJ45. Могућност аутоматског подешавања портова MDI/MDX
- Подршка за 802.1Q протокол
- Подршка за рутирање IPv4 и IPv6 саобраћаја, унікаст и мултикаст
- Подршка за удаљени SNMPv3 приступ
- Подршка за логовање DHCP доделе адреса на FTP сервер и NAT транслација на Syslog сервер
- Подршка за аксес листе
- Рутер мора да има уграђен софтверски агент за детекцију догађаја и аутоматизацију у смислу аутоматског предузимања акција над компонентама система према детектованом догађају. Правила детекције и акција се врше програмирањем и извршавањем скрипти на рутеру.
- Рутер мора да подржава активно генерисање и мониторинг саобраћаја у реалном времену у циљу прикупљања информација о мрежним перформансама (кашњење, варијације у кашњењу и губитак датаграма).

СЕ опрема на локацијама мобилних тачака поред основне функционалности која омогућује укључење опреме у L3VPN мрежу путем преноса података мобилне мреже (3G или LTE мобилна технологија), мора да поседује подршку за рутирање саобраћаја и подршку за удаљени SNMPv2c приступ.

Понуђач је дужан да у обрасцу понуде – Образац 6 наведе називе уређаја и моделе којима ће реализовати услугу за све врсте тачака које се повезују на АМРЕС мрежу путем L3VPN услуге (симетрични, асиметрични и мобилни приступ). Понуђач је дужан да у понуди

приложи сву оригиналну техничку документацију произвођача уређаја која доказује да уређај садржи све тражене функционалности за сваку од локација. Под оригиналном техничком документацијом се између осталог подразумевају: брошуре, каталози, корисничка упутства, упутства за конфигурацију и инсталацију опреме, *data sheet*, техничка документација која је одштампана са званичног сајта произвођача или други званични документ произвођача опреме којим се потврђује испуњеност тражених функционалности.

Инсталација веза

Наручилац обезбеђује сагласности школе за инсталацију *CE* опреме и *L3VPN* везе.

Добављач има обавезу да пре инсталације веза изврши иницијалну конфигурацију *CE* опреме према договору са Наручиоцем.

Уколико у тренутку реализације *L3VPN* услуге школа поседује изграђену локалну рачунарску мрежу, *CE* опрема се смешта у централно чвориште локалне рачунарске мреже и *L3VPN* веза мора да буде оперативна до те тачке. Повезивање локалне рачунарске мреже школе на нову *L3VPN* везу је одговорност школе и није предмет ове јавне набавке.

Уколико у тренутку реализације *L3VPN* услуге школа не поседује израђену локалну рачунарску мрежу, *CE* опрема се смешта на технички погодном месту, обезбеђено од приступа ученицима. Препоруке за просторију за смештање *CE* опреме су дате у Додатку 1. Повезивање *CE* опреме на локалну рачунарску мрежу школе када буде израђена ће бити одговорност школе и није предмет ове јавне набавке.

Надгледање услуге од стране АМРЕС

Добављач за *L3VPN* услугу, која је предмет јавне набавке, мора да обезбеди *SNMP read* приступ Наручиоцу променљивима на *CE* опреми у школама, уз следеће карактеристике:

- *SNMP read* приступ ће бити са предефинисаних IP адреса из мреже Наручиоца (како би се омогућила контрола приступа)
- Користиће се *SNMPv3* протокол, са аутентификацијом и енкрипцијом прочитаних података, осим за мобилне мрежне тачке где ће се користити *SNMPv2c* протокол
- Могућност читавања *SNMP MIB*-ова који дају информације о стању *CE* опреме (*sysinfo*), *CPU*, меморије и интерфејса (сет бројача пакета, бајтова, грешака, *up/down* стања),
- Могућност слања *SNMP trap* ка предефинисаним IP адресама из мреже Наручиоца за *up/down* промене стања интерфејса,

Тачке разграничења одговорности

LAN интерфејс на *CE* рутеру на локацији корисника/школе представља тачку разграничења одговорности између Добављача и школе.

WAN интерфејс на рутеру на локацији АМРЕС представља тачку разграничења одговорности између Добављача и Наручиоца.

Подршка

За *L3VPN* услугу која је предмет ове јавне набавке Добављач мора да обезбеди услугу подршке Наручиоцу са следећим карактеристикама:

- Да постоји служба за пријем проблема Наручиоца која је на располагању 24 x 7 x 365(6).

- Преко службе за пријем проблема Добављача, Наручилац врши пријављивање кварова, сметњи и проблема у раду L3VPN услуге.
- Пријављивање се врши путем телефона, email порука и/или корисничког *Web* интерфејса. Служба за пријем проблема мора Наручиоцу да пружи могућност увида у статус извршавања свих отворених захтева везаних за техничку подршку и сервисирање, као и да има могућност прегледа архиве затворених случајева.
- Добављач мора да има успостављен софтверски систем за праћење догађаја (Issue Tracking или Trouble Ticketing System). Добављач креира тикет у року од највише 30 минута од тренутка пријема проблема и прослеђује тикет и Наручиоцу електронском поштом на унапред договорену адресу. Време креирања тикета је време које ће се сматрати за време почетка проблема на некој вези и користиће се касније приликом процене квалитета веза. Добављач је дужан да обавести Наручиоца о узроку проблема и да да процену времена поправке, као и о свим релевантним информацијама у вези са поправком везе.
- Након поправке везе, Наручилац има право да затражи поновно тестирање везе које се врши приликом примопредаје веза. Након што је поправка неисправних веза потврђена од стране Наручиоца, Добављач затвара тикет и ту информацију прослеђује Наручиоцу електронском поштом, чиме се сматра да је проблем уклоњен.
- Наручилац има право да захтева промену иницијалне конфигурације СЕ опреме у току трајања појединачног уговора. Добављач креира тикет у року од највише 30 минута од тренутка пријема тог захтева и прослеђује тикет и Наручиоцу електронском поштом на унапред договорену адресу. Добављач је у обавези да да процену времена конфигурације, при чему рок не може бити дужи од 5 радних дана од дана креирања тикета. О извршеној конфигурацији Добављач обавештава Наручиоца који након тога врши проверу у року од 5 радних дана од дана пријема обавештења. Након извршене провере, Наручилац обавештава Добављача, и уколико није било примедби Добављач затвара тикет, у супротном Добављач има обавезу да отклони недостатак у року за конфигурацију. Уколико Наручилац не обавести понуђача у року од 5 радних дана од дана пријема обавештења о извршеној конфигурацији, сматраће се да је конфигурација успешно извршена и Добављач затвара тикет.
- Понуђач мора да у својој понуди наведе контакт информације свог сервисног деска за пријаву проблема на L3VPN услузи.
- Добављач је дужан да обавештења о најављеним радовима доставља Наручиоцу на адресу електронске поште: helpdesk@amres.ac.rs. Прекиди у раду услуга који су настали услед радова на одржавању мреже Добављача најављују се најмање 7 (седам) календарских дана а најкасније 3 (три) календарска дана унапред од стране овлашћених лица Добављача. Ови радови се морају обављати у времену од 00:00 до 06:00 (од поноћи до шест часова ујутру).

8.2. КВАЛИТЕТ УСЛУГЕ

Квалитет услуге се мери доступношћу појединачних веза. Време недоступности појединачне везе је време од тренутка креирања до тренутка затварања тикета са проблемом у систему за праћење догађаја за сваки појединачни пријављени проблем.

Минимална гарантована доступност веза реализованих услугом закупа оптичких влакана (*dark fibre*) је 99,5% на месечном нивоу. Уколико остварена доступност појединачне *dark fibre*

везе на месечном нивоу буде нижа од 99,5%, а виша од 98%, Наручилац ће обрачунати пенале у висини до 10% од цене месечне услуге за ту локацију, по линеарној скали: од 0% за остварену доступност од 99,5%, до 10% за остварену доступност од 98% с тим да укупан износ пенала не може прећи 10% укупне цене од конкретне услуге на конкретној локацији. Уколико остварена доступност dark fibre веза на месечном нивоу буде нижа од 98%, Наручилац за ту локацију неће платити цену услуге за тај месец. Радови на одржавању мреже који су најављени и који се врше у периоду од 00:00 до 06:00 (од поноћи до шест сати ујутру) не улазе у обрачун доступности веза реализованих услугом закупа оптичких влакана (dark fibre).

Параметри карактеристика кабла, а пре свега слабљење не смеју да услед старења, поправки, атмосферских и других утицаја на каблове одступају више од 10% у односу на оне који су добијени приликом примопредаје (поглавље 2.3). Уколико се појави пословна потреба, за услугу dark fibre, Добављач може уз претходно прибављену сагласност Наручиоца да промени трасу кабла, али параметри карактеристика кабла, а пре свега слабљење не смеју да одступају више од 10% у односу на оне који су добијени приликом примопредаје. Наручилац током трајања уговора може по потреби да затражи нова мерења оптичког влакна с краја на крај, а уколико се покажу одступања већа од 10% у односу на мерења која су добијени приликом примопредаје, Наручилац ће исто пријавити у складу са поступком који је одређен за пријаву прекида у вези, а веза ће се сматрати да је у прекиду.

Минимална гарантована доступност веза реализованих услугом L3VPN не сме да буде мања од 98% на месечном нивоу. Уколико остварена доступност појединачне L3VPN везе на месечном нивоу буде нижа од 98%, а виша од 96%, Наручилац ће обрачунати пенале у висини до 10% од цене месечне услуге за ту локацију, по линеарној скали: од 0% за остварену доступност од 98%, до 10% за остварену доступност од 96%, с тим да укупан износ пенала не може прећи 10% укупне цене од конкретне услуге на конкретној локацији. Уколико остварена доступност L3VPN веза на месечном нивоу буде нижа од 96%, Наручилац за ту локацију неће платити цену услуге за тај месец. Радови на одржавању мреже који су најављени и који се врше у периоду од 00:00 до 06:00 (од поноћи до шест сати ујутру) не улазе у обрачун доступности веза реализованих услугом L3VPN.

Наручилац може по потреби да затражи поновно мерење карактеристика везе или да провери квалитет веза ка школама тако што ће користити методологију која се користи приликом примопредаје веза (поглавље 2.3). Уколико се приликом провере установи да је веза незадовољавајућег квалитета, Наручилац ће исто пријавити у складу са поступком који је одређен за пријаву прекида у вези.

Све наведено у овој тачки 2.2. не односи се на мобилне мрежне тачке.

8.3. КОНТРОЛА КВАЛИТЕТА – КВАНТИТАТИВНИ И КВАЛИТАТИВНИ ПРИЈЕМ

8.3.1. ПРИМОПРЕДАЈА ОПТИЧКИХ ВЕЗА

Након реализације оптичких привода у школи, Добављач и одговорно лице у школи у којој је реализована оптичка веза потписују „Записник о реализацији оптичког привода“ којим констатују да је реализација извршена.

Након потпуне реализације оптичке везе за сваку уговорену локацију, Добављач ће припремити „Извештај о реализацији оптичке везе“ који садржи најмање следеће: назив трасе, информације о позицијама влакана на тачкама терминације (број влакана у *patch panel*-у) и резултате мерења оптичког влакна с краја на крај. Мерења морају да садрже обавезно тип влакна, дужину трасе, слабљење оптичког сигнала на 1550nm и 1310nm, а

могу да садрже и податке о хроматској дисперзији, дисперзији поларизационог мода и оптички повратни губитак (*optical Return Loss - ORL*).

Након сваке потпуне реализације оптичке везе за уговорену локацију Добављач ће Наручиоцу електронским путем доставити обавештење о успостављеној оптичкој вези чији прилог чини јасно скенирана/сликана верзија „Записника о реализацији оптичког привода“ и „Извештаја о реализацији оптичке везе“, од ког тренутка ће се рачунати почетак пружања услуге.

Рок за реализацију и пуштање у рад оптичке везе која је уговорена је максимално 90 календарских дана од дана слања захтева Наручиоца за реализацију те оптичке везе. Захтев за реализацију и пуштање у рад оптичке везе се упућује након закључења појединачног уговора и то за везе које су уговорене. Рок за реализацију и пуштање у рад оптичке везе може бити продужен из објективних разлога који не зависе од воље Добављача и Наручиоца. По реализацији свих захтеваних веза Добављач предаје Наручиоцу све „Записнике о реализацији оптичких привода“ са свим „Извештајима о реализацији оптичких веза“, о чему ће се сачинити „Записник о реализацији оптичких веза“ чиме се потврђује да је Добављач сходно уговору, поступио у складу са захтевом Наручиоца за реализацију оптичке везе, и да је све захтеване оптичке везе успоставио и у року реализовао.

У случају да се након истека првобитно закљученог уговора са Наручиоцем по основу оквирног споразума за исте локације закључује нови уговор, Добављач ће електронским путем доставити обавештење о успостављеној оптичкој вези, и неће бити у обавези да достави „Записник о реализацији оптичког привода“ и „Извештај о реализацији оптичке везе“.

8.3.2. ПРИМОПРЕДАЈА L3VPN ВЕЗА

Након инсталације СЕ уређаја на локацији школе, Добављач и одговорно лице у школи у којој је реализована L3VPN услуга потписују реверс/документ којим се потврђује да је опрема предата на коришћење школе.

По инсталацији СЕ уређаја и L3VPN везе на уговореној локацији, Добављач електронским путем обавештава Наручиоца да је инсталирана L3VPN веза на уговореној локацији, чији прилог чини јасно скенирана/сликана верзија реверса/документа. Након тога, најкасније у року од 5 радних дана Наручилац проверава квалитет везе.

У случају да се након истека првобитно закљученог уговора са Наручиоцем по основу оквирног споразума за исте локације закључује нови уговор, Добављач ће електронским путем доставити обавештење да је инсталирана L3VPN веза на уговореној локацији. Добављач неће бити у обавези да достави реверс/документ којим се потврђује да је опрема предата на коришћење, осим у случају да је на истој локацији предао нову опрему на коришћење у ком случају уз обавештење доставља и реверс/документ.

Наручилац ће квалитет везе проверити коришћењем алата *ping* (ICMP echo) према адреси порта СЕ уређаја према локалној рачунарској мрежи школе. Сматраће се да веза до школе има задовољавајући квалитет уколико не буде губитака пакета након слања 10.000 *ping* пакета величине 1200 бајтова. Наручилац ће електронским путем обавестити Добављача о квалитету везе, те уколико је исти задовољавајући, сматраће се да је услуга почела да се пружа дана када је Добављач доставио обавештење Наручиоцу да је инсталирана L3VPN веза на уговореној локацији. Уколико Наручилац у року од 5 радних дана од пријема обавештења не обавести Добављача о квалитету везе, сматраће се да је услуга почела да се пружа дана када је Добављач доставио обавештење Наручиоцу да је инсталирана L3VPN веза на уговореној локацији. Уколико Наручилац обавести Добављача да је квалитет везе незадовољавајући, Добављач мора поступити по примедби Наручиоца и успоставити тражени квалитет везе, при чему мора имати у виду укупан уговорени рок за инсталацију и

пуштање у рад L3VPN везе. Уколико Добављач у том року не инсталира, пусти у рад и/или не пусти везу траженог квалитета сматраће се да није поступио у уговореном року, односно да није инсталирао и пустио у рад L3VPN везу у уговореном року.

Наручилац задржава право да током трајања сваког појединачно закљученог уговора накнадно проверава квалитет веза коришћењем неког од алата за проверу доступног капацитета везе, кашњења, варијације кашњења или процента изгубљених пакета. Везе за које се накнадном провером установи да су незадовољавајућег квалитета се сматрају за везе у прекиду за које ће Наручилац поднети пријаву по процедури пријаве прекида у вези.

Рок за инсталацију и пуштање у рад уговорених L3VPN веза за мобилне локације је 30 дана од дана слања захтева Наручиоца за реализацију.

Рок за реализацију и пуштање у рад уговорене L3VPN везе из Прилога 2 и 3 је максимално 90 календарских дана од дана слања захтева Наручиоца за реализацију те везе.

Захтеви за реализацију и пуштање у рад L3VPN веза се упућују након закључења појединачног уговора и то за везе које су уговорене. Рокови за реализацију и пуштање у рад уговорених L3VPN веза могу бити продужени из објективних разлога који не зависе од воље Добављача и Наручиоца.

По реализацији и пуштању у рад свих захтеваних L3VPN веза, Наручилац и Добављач потписују Записник којим потврђују да је Добављач сходно уговору, поступио у складу са захтевом Наручиоца за реализацију захтеване L3VPN везе, и да је све захтеване L3VPN везе успоставио и у року реализовао.

8.4. НАЧИН И МЕСТО ИЗВРШЕЊА УСЛУГА

Место пружања услуге ће бити локације које су уговорене на начин дефинисан у овом поглављу конкурсне документације.

А

НАРУЧИЛАЦ

ДОБАВЉАЧ

(потпис и печат понуђача)

др Милош Цветановић, директор

У Београду, дана (попуњава Наручилац)

У _____, дана _____

(место и датум Понуђач)

Б

Место и датум:

М.П.

Потписи

овлашћених

лица

понуђача који су учесници у
заједничкој понуди:

_____	М.П.	1) _____
_____	М.П.	2) _____
_____	М.П.	3) _____

Напомена: овај модел уговора представља садржину уговора који ће бити закључен са изабраним понуђачем. Наручилац ће, ако понуђач без оправданих разлога одбије да закључи уговор о јавној набавци, након што му је уговор додељен, Управи за јавне набавке доставити доказ негативне рефренце, односно исправу о реализованом средству обезбеђења испуњења обавеза у поступку јавне набавке. Коначан текст уговора који ће бити потписан након доношења одлуке о додели уговора неће садржати одредбе из овог модела уговора које се односе на групу понуђача или подизвођача, у случају да понуду не подноси група понуђача или понуђач не поверава делимично извршење набавке подизвођачу.

Модел уговора понуђач мора да попуни, а последњу страну уговора да овери печатом и потпише, чиме потврђује да је сагласан са садржином модела уговора.

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да модел уговора потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача и то у делу Б, док се поље А у том случају може оставити непопуњено или се може прецртати) или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити модел уговора и то у делу А, док се поље Б у том случају може оставити непопуњено или се може прецртати.

Напомена: Изабрани Понуђач (Добављач) под материјалном и моралном одговорношћу прихвата обавезу да реализује предметну јавну набавку у складу са наведеном Техничком спецификацијом. Такође, Понуђач (Добављач) потврђује под материјалном и моралном одговорношћу да није вршио измене Техничке спецификације из конкурсне документације за јавну набавку. У случају да понуђач изврши измену Техничке спецификације та понуда ће бити оцењена као неодговарајућа, у смислу члана 3. став 1. тачка 32) ЗЈН.

8.5. СПИСАК ЛОКАЦИЈА

(биће прецизиране у сваком појединачном уговору)

А

НАРУЧИЛАЦ

ДОБАВЉАЧ

(потпис и печат понуђача)

др Милош Цветановић, директор

У Београду, дана (попуњава Наручилац)

У _____, дана _____

(место и датум Понуђач)

Б

Место и датум:

М.П.

Потписи овлашћених лица
понуђача који су учесници у
заједничкој понуди:

М.П.

1) _____

М.П.

2) _____

М.П.

3) _____

Напомена: овај модел уговора представља садржину уговора који ће бити закључен са изабраним понуђачем. Наручилац ће, ако понуђач без оправданих разлога одбије да закључи уговор о јавној набавци, након што му је уговор додељен, Управи за јавне набавке доставити доказ негативне рефренце, односно исправу о реализованом средству обезбеђења испуњења обавеза у поступку јавне набавке. Коначан текст уговора који ће бити потписан након доношења одлуке о додели уговора неће садржати одредбе из овог модела уговора које се односе на групу понуђача или подизвођача, у случају да понуду не подноси група понуђача или понуђач не поверава делимично извршење набавке подизвођачу.

Модел уговора понуђач мора да попуни, а последњу страну уговора да овери печатом и потпише, чиме потврђује да је сагласан са садржином модела уговора.

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да модел уговора потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача и то у делу Б, док се поље А у том случају може оставити непопуњено или се може прецртати) или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити модел уговора и то у делу А, док се поље Б у том случају може оставити непопуњено или се може прецртати.

9. ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

У складу са чланом 88. став 1. Закона, понуђач _____ [навести назив понуђача], доставља укупан износ и структуру трошкова припремања понуде у поступку јавне набавке услуга – Услуга повезивања основних и средњих школа у Републици Србији на АМРЕС- ЈН бр. 01/16, како следи у табели:

ВРСТА ТРОШКА	ИЗНОС ТРОШКА У РСД
УКУПАН ИЗНОС ТРОШКОВА ПРИПРЕМАЊА ПОНУДЕ	

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 средства обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди.

Напомена: достављање овог обрасца није обавезно.

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

10. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

У складу са чланом 26. Закона, _____,

(Назив понуђача)

даје:

ИЗЈАВУ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да сам понуду у поступку јавне набавке услуга – Услуга повезивања основних и средњих школа у Републици Србији на АМРЕС- ЈН бр. 01/16, поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

Напомена: у случају постојања основане сумње у истинитост изјаве о независној понуди, наручилац ће одмах обавестити организацију надлежну за заштиту конкуренције. Организација надлежна за заштиту конкуренције, може понуђачу, односно заинтересованом лицу изрећи меру забране учешћа у поступку јавне набавке ако утврди да је понуђач, односно заинтересовано лице повредило конкуренцију у поступку јавне набавке у смислу закона којим се уређује заштита конкуренције. Мера забране учешћа у поступку јавне набавке може трајати до две године. Повреда конкуренције представља негативну референцу, у смислу члана 82. став 1. тачка 2. Закона.

Уколико понуду подноси група понуђача, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

11. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛ. 75. СТ. 2. ЗАКОНА

У вези члана 75. став 2. Закона о јавним набавкама, као заступник понуђача дајем следећу

ИЗЈАВУ

Понуђач _____ (навести назив понуђача) у поступку јавне набавке услуга – Услуга повезивања основних и средњих школа у Републици Србији на АМРЕС- ЈН бр. 01/16, поштовао је 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.

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

Напомена: Уколико понуду подноси група понуђача, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом. Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем изјаву копирати - Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица подизвођача и оверена печатом.

12. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ

Р. бр.	Назив услуге	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а на месечном нивоу	Јединична цена са ПДВ-ом на месечном нивоу	Остали зависни трошкови без ПДВ-а	Остали зависни трошкови са ПДВ-ом	Цена без ПДВ-а за период од 36 месеци	Цена са ПДВ-ом за период од 36 месеци
1	2	3	4	5	6	7	8	9= 36x((4x5)+7)	10= 36x((4x6)+8)
1.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Гимназија Свети Сава, Београд до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
2.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Прва београдска гимназија, Београд до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
3.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Филолошка гимназија, Београд до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
4.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Трећа београдска гимназија, Београд до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
5.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Четврта београдска гимназија, Београд до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
6.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Пета београдска гимназија, Београд до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
7.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Шеста београдска гимназија, Београд до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						

8.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Седма београдска гимназија, Београд, Звездара до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
9.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Осма београдска гимназија, Београд до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
10.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Девета гимназија Михаило Петровић Алас, Београд до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
11.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Десета гимназија Михајло Пупин, Београд до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
12.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Дванаеста београдска гимназија, Београд до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
13.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Тринаеста београдска гимназија, Београд до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
14.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Четрнаеста београдска гимназија, Београд до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
15.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Петнаеста београдска гимназија, Београд, Раковица до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						

16.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Земунска гимназија, Београд, Земун до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
17.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Гимназија Бора Станковић, Бор до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
18.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Гимназија Бора Станковић, Врање до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
19.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Гимназија Борислав Петров Браца, Вршац до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
20.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Зрењанинска гимназија, Зрењанин до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
21.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Гимназија Светозар Марковић, Јагодина до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
22.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Гимназија Душан Васиљевић, Кикинда до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
23.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Прва крагујевачка гимназија, Крагујевац до локације Б из	Ком	1						

	Прилога 1 Обрасца 6- Понуда								
24.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Гимназија, Краљево до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
25.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Гимназија, Лесковац до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
26.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Гимназија Бора Станковић, Ниш до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
27.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Гимназија Девети мај, Ниш до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
28.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Гимназија Светозар Марковић, Ниш до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
29.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Гимназија, Нови Пазар до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
30.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Гимназија Исидора Секулић, Нови Сад до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						

31.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Гимназија Лаза Костић, Нови Сад до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
32.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Гимназија Светозар Марковић, Нови Сад до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
33.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Пожаревачка гимназија, Пожаревац до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
34.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Пријепољска гимназија, Пријепоље до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
35.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Гимназија, Прокупље до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
36.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Гимназија Вељко Петровић, Сомбор до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
37.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Митровачка гимназија, Сремска Митровица до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
38.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Гимназија за талентоване ученике Деже	Ком	1						

	Костолањи, Суботица до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6-Понуда								
39.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Гимназија Светозар Марковић, Суботица до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
40.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Ужичка гимназија, Ужице до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
41.	Услуга изнајмљивања оптичких влакана за локацију А - Гимназија, Чачак до локације Б из Прилога 1 Обрасца 6- Понуда	Ком	1						
42.	Услуга L3VPN умрежавања за све тражене локације у Прилогу 2 за приступну брзину 50/50 Mbps	Ком	62						
43.	Услуга L3VPN умрежавања за све тражене локације у Прилогу 3 за минималну приступну брзину у <i>downlink</i> смеру 4Mbps	Ком	788						
44.	Услуга L3VPN умрежавања за све тражене локације у Прилогу 3 за минималну приступну брзину у <i>downlink</i> смеру 16Mbps	Ком	600						
45.	Услуга L3VPN умрежавања за све тражене локације у Прилогу 3 за минималну приступну брзину у <i>downlink</i> смеру 20Mbps	Ком	50						
46.	Услуга L3VPN умрежавања за мобилне локације повезане путем мобилне мреже	Ком	180						

УКУПНО		
---------------	--	--

12.1. УПУТСТВО КАКО ДА СЕ ПОПУНИ ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ

1. У колони 5 - уписати цену услуге без ПДВ-а на месечном нивоу
2. У колони 6 - уписати цену услуге са ПДВ-ом на месечном нивоу
3. У колони 7 - укупне зависне трошкове набавке услуге из понуде без ПДВ-а, а уколико их нема уписати „0“, „/“ или сл. на начин којим се недвосмислено означава да нема трошкова. Не остављати празно- непопуњено поље
4. У колони 8 - укупне зависне трошкове набавке услуге из понуде са ПДВ-ом, а уколико их нема уписати „0“, „/“ или сл. на начин којим се недвосмислено означава да нема трошкова. Не остављати празно- непопуњено поље
5. У колони $9=36x((4x5)+7)$ - уписати укупну цену без ПДВ-а. Укупна цена за ову колону се исказује за период од 36 месеци тако што се збир износа услуга (цена услуге без ПДВ-а помножена са количином) и трошкова из колоне 7 помножи са 36.
6. У колони $10=36x((4x6)+8)$ - уписати укупну цену са ПДВ-ом. Укупна цена за ову колону се исказује за период од 36 месеци тако што се збир износа услуга (цена услуге са ПДВ-ом помножена са количином) и трошкова из колоне 7 помножи са 36.

Напомена:

Као референтан период за израчунавање укупне понуђене цене се узима период од 36 месеци с обзиром да је процењена вредност ове јавне набавке одређена у односу на тај период трајања услуге и у односу на њу се процењује да ли је понуда прихватљива по цени.

У колони 2 под редним бројевима почев од 1 закључно са 41 Понуђач уписује цену услуге изнајмљивања оптичких влакана по локацији од тачке А до тачке Б, при чему се као референтне тачке А и Б узимају оне из Прилога 1 Обрасца 6 – Понуда.

Укупна цена мора да садржи све основне елементе структуре цене, тако да понуђена цена покрива све трошкове које понуђач има у реализацији набавке.

Ако понуђена цена укључује увозну царину и друге дажбине, понуђач је дужан да тај део одвојено искаже у динарима.

Уколико понуђач нема трошкове за неки елемент понуђене цене, у одговарајућој колони Обрасца структуре цене може уписати „0“, „/“, оставити непопуњено или на други недвосмислен начин означити да нема трошак за тај елемент.

Овај образац овлашћено лице понуђача мора да попуни, потпише и печатом овери, чиме потврђује да су тачни подаци који су у овом обрасцу наведени.

Уколико понуђачи подnose заједничку понуду, група понуђача може да се определи да образац понуде потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача и то у делу Б, док се поље А у том случају може оставити непопуњено или се може прецртати или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити образац понуде и то у делу А, док се поље Б у том случају може оставити непопуњено или се може прецртати.

А

Место и датум:

М.П.

Потпис овлашћеног лица

понуђача:

Б

Место и датум:

М.П.

Потписи овлашћених лица
понуђача који су учеснициу
заједничкој понуди:

М.П.

1) _____

М.П.

2) _____

М.П.

3) _____

13. ОБРАЗАЦ – РЕФЕРЕНТНА ЛИСТА

Р.бр	Назив и седиште референтног купца/наручиоца услуге	Контакт телефон референтног купца/наручиоца услуге	Назив пружених (референтних) услуга и датум закључења уговора

Место и датум:

М.П.

Овлашћено лице понуђача:

Напомена: У табели се по редним бројевима наводе реализоване услуге које су у складу са захтевима из конкурсне документације. Свака референтна услуга мора бити потврђена достављањем одговарајуће потврде купца/наручиоца референтних услуга, сходно образцу датом под 14. Потврда референтних услуга.

Ради лакшег утврђивања везе између Потврде референтних услуга и Обрасца – Референтна листа, пожељно је да понуђач на свакој Потврди референтних услуга у горњем левом углу наведе редни број референтне услуге из Обрасца – Референтна листа.

Овај образац овлашћено лице понуђача мора да попуни, потпише и печатом овери, чиме потврђује да су тачни подаци који су у овом образцу наведени.

Уколико је потребно попунити више редова, због броја референци, образац копирати у потребном броју примерака.

14. ПОТВРДА РЕФЕРЕНТНИХ УСЛУГА

Назив купца/нaручиоца	
Седиште, улица и број	
Телефон	
Матични број	
ПИБ	

ПОТВРДА

којом _____ потврђујемо _____ да _____ нам _____ је _____,

(назив и седиште Понуђача)

у периоду од _____ до _____ (уписати период у коме је пружана услуга - релевантан период је од 18.08.2013. године до 18.08.2016. године) године, квалитетно и у складу са уговором пружио услуге, и то да је у једну L3VPN мрежу путем L3VPN технологије повезао _____ (уписати број локација) локација које су наведене у Списку локација у једну L3VPN мрежу, као и да нам је ту услугу континуирано пружао у периоду од _____ (уписати период трајања услуге повезивања исказан у месецима). L3VPN умрежавање је реализовано формирањем виртуелне приватне мреже, у оквиру комуникационе (IP/MPLS) инфраструктуре Понуђача, која функционише на 3. слоју OSI референтног модела тако да су рутирање и адресни простор били независни од осталих мрежа, при чему се није користио интернет, нити тунели преко интернета, већ искључиво IP/MPLS VPN мрежа Понуђача.

Потврда се издаје на захтев _____ ради учешћа у поступку јавне набавке услуга - Услуга повезивања основних и средњих школа у Републици Србији на АМРЕС- ЈН бр. 01/16, и у друге сврхе се не може користити.

У прилогу потврде се налази Списак локација које је Понуђач повезао путем L3VPN технологије.

Понуђач одговара за аутентичност референци.

Да су подаци тачни, својим потписом и печатом потврђује,

Место и датум:

М.П.

Овлашћено лице
нaручиоца/купца:

Напомена: Овај образац овлашћено лице наручиоца/купца мора да попуни, потпише и печатом овери, чиме потврђује да су тачни подаци који су у овом образцу наведен Понуђач је у обавези да приложи и потписан и печатом оверен од стране референтног наручиоца/купца Списак локација које је Понуђач повезао путем L3VPN технологије у једну L3VPN мрежу.

**ПРЕПОРУКА ЗА СМЕШТАЊЕ ОПТИЧКОГ ПРИВОДА У ШКОЛАМА КОЈЕ НЕМАЈУ
ЛОКАЛНУ РАЧУНАРСКУ МРЕЖУ**

Просторија у којој ће бити смештен оптички привод је просторија каснијег централног чворишта локалне рачунарске мреже у школи. Ову просторију треба одредити у договору са одговорним лицима у школи, а према следећим генералним препорукама:

- Просторија треба да буде са могућношћу ограничења приступа само овлашћеним лицима школе, пожељно са потпуно онемогућеним приступом ученицима. Просторија треба да буде адекватно обезбеђена од крађе опреме.
- Просторија треба да има реализовано електрично напајање напоном од 220V и струјом од 10A до 16A за повезивање комуникационе опреме
- Пожељно је да просторија буде у близини техничких канала погодних за вођење каблова
- Пожељно је да просторија има могућност једноставне инсталације климатизације којом ће се накнадно обезбедити оптимални услови за комуникациону и рачунарску опрему
- Није пожељно да просторија у коју ће доћи оптички привод буде канцеларија у којој дуже у току дана седе запослени због буке и топлоте коју производи комуникациона опрема током рада.
- Није пожељно да просторија буде ходник или нека друга пролазна просторија
- Није пожељно да просторија буде у близини великих извора електромагнетног зрачења (нпр. лифтови, електромотори, велики енергетски каблови и слично)
- Није пожељно да просторија у којој је опрема буде у исто време и складиште робе, алата или друге опреме због прљавштине и прашине који могу да оштете комуникационе уређаје.

Прилог 1 – СПИСАК БЕЗА КОЈЕ ЈЕ ПОТРЕБНО РЕАЛИЗОВАТИ *DARK FIBRE* ТЕХНОЛОГИЈОМ

Р. Бр	Локација А				Локација Б			
	Име школе	Адреса	Пошта	Место	Име институције	Адреса	Пошта	Место
1	Гимназија Свети Сава	Ресавска 58	11000	Београд	Једна од следећих локација, најповољнија у погледу растојања између локација: - Рачунарски центар Универзитета у Београду, Кумановска 7, - Ректорат Универзитета у Београду, Студентски Трг 1 - Пољопривредни факултет, Немањина 6, 11080, Земун - Институт за физику, Прегревица 118, 11080 Земун - Шумарски факултет, Кнеза Вишеслава 1, - Факултет организационих наука, Јове Илића 154, - Институт Михајло Пупин, Волгина 15, - Фармацеутски факултет, Војводе Степе 450	11000	Београд	
2	Прва београдска гимназија	Цара Душана 61	11000	Београд				
3	Филолошка гимназија	Каменичка 2	11000	Београд				
4	Трећа београдска гимназија	Његошева 15	11000	Београд				
5	Четврта београдска гимназија	Теодора Драјзера 25	11040	Београд				
6	Пета београдска гимназија	Илије Гарашанина 24	11000	Београд				
7	Шеста београдска гимназија	Милана Ракића 33	11050	Београд				
8	Седма београдска гимназија	Шејкина 21А	11160	Београд, Звездара				
9	Осма београдска гимназија	Грчића Миленка бр.71	11000	Београд				
10	Девета гимназија Михаило Петровић Алас	Гоце Делчева 41	11070	Београд				
11	Десета гимназија Михајло Пупин	Антифашистичке борбе 1а	11070	Београд				
12	Дванаеста београдска гимназија	Војводе Степе 82	11000	Београд				
13	Тринаеста београдска гимназија	Љешка 47	11030	Београд				
14	Четрнаеста београдска гимназија	Хаџи Проданова бр. 5	11000	Београд				

15	Петнаеста београдска гимназија	Гочка 40	11090	Београд, Раковица				
16	Земунска гимназија	Градски парк 1	11080	Београд, Земун				
17	Гимназија Бора Станковић	Зелени булевар 26	19210	Бор	Студентски дом у Бору	Краља Петра 1. 14	19210	Бор
18	Гимназија Бора Станковић	Партизанска 12	17500	Врање	Учитељски факултет	Партизанска 14	17500	Врање
19	Гимназија Борислав Петров Браца	Михајла Пупина 1	26300	Вршац	Висока школа струковних студија за образовање васпитача	Омладински трг 10	26300	Вршац
20	Зрењанинска гимназија	Гимназијска 2	23100	Зрењанин	Технички факултет	Ђуре Ђаковића 66	23100	Зрењанин
21	Гимназија Светозар Марковић	Слободана Пенезића Крцуна 1	35000	Јагодина	Педагошки факултет	Милана Мијалковића 14	35000	Јагодина
22	Гимназија Душан Васиљев	Доктора Зорана Ђинђића 7	23300	Кикинда	Висока школа струковних студија за образовање васпитача	Светосавска 57	23300	Кикинда
23	Прва крагујевачка гимназија	Даничићева 1	34000	Крагујевац	Масински факултет – УНИЦ	Сестре Јањић 6	34000	Крагујевац
24	Гимназија	Доситејева 44	36000	Краљево	Машински факултет	Доситејева 19	36000	Краљево
25	Гимназија	Косте Стамнековића 15	16000	Лесковац	Технолошки факултет	Булевар ослобођења 124	16000	Лесковац
26	Гимназија Бора Станковић	Вожда Карађорђа 27	18100	Ниш	Јединствени Универзитетски Научно-наставни Информациони Систем - ЈУНИС - Универзитет у Нишу	Универзитетски трг 2	18000	Ниш
27	Гимназија Девети мај	Јеронимова 18	18100	Ниш				
28	Гимназија Светозар Марковић	Бранка Радичевића 1	18106	Ниш				
29	Гимназија	Вука Караџића 7	36300	Нови Пазар	Државни Универзитет	Вука Караџића 66	36300	Нови Пазар
30	Гимназија Исидора Секулић	Владике Платона 2	21100	Нови Сад	Центар информационих технологија Универзитета у	Др Зорана Ђинђића 1	21000	Нови Сад

31	Гимназија Лаза Костић	Лазе Лазаревића 1	21000	Нови Сад	Новом Саду			
32	Гимназија Светозар Марковић	Његошева 22	21000	Нови Сад				
33	Пожаревачка гимназија	Симе Симића 1	12000	Пожаревац	Висока техничка школа струковних студија	Немањина 2	12000	Пожаревац
34	Пријеполска гимназија	4. Децембра бб	31300	Пријеполје	Матична библиотека „Вук Караџић“	Санџачких бригада бр.2	31300	Пријеполје
35	Гимназија	Ратка Павловића 20	18400	Прокупље	Висока пољопривредно-прехрамбена школа струковних студија	Ђирила и Методија 1	18400	Прокупље
36	Гимназија Вељко Петровић	Доситеј Обрадовић 2	25100	Сомбор	Педагошки факултет	Подгоричка 4	25100	Сомбор
37	Митровачка гимназија	Светог Саве 2	22000	Сремска Митровица	Висока пољопривредно-прехрамбена школа струковних студија	Змај Јовина 29	22000	Сремска Митровица
38	Гимназија за талентоване ученике Деже Костолањи	Трг жртава фашизма 21	24100	Суботица	Економски факултет	Сегедински пут 9	24100	Суботица
39	Гимназија Светозар Марковић	Петефи Шандора 1	24100	Суботица				
40	Ужичка гимназија	Трг Светог Саве 6	31000	Ужице	Учитељски факултет	Трг Св.Саве 36	31000	Ужице
41	Гимназија	Жупана Страцимира 1	32100	Чачак	Технички факултет	Светог Саве 65	32100	Чачак

Прилог 2 – СПИСАК ШКОЛА ЗА КОЈЕ СЕ НАБАВЉА УСЛУГА L3VRN – СА СИМЕТРИЧНИМ ПРИСТУПНИМ КАПАЦИТЕТОМ

Р. Бр.	Име школе	Адреса	Пошта	Место
1	Средња школа Свети Трифун	Крушевачка 8-10	37230	Александровац
2	Алексиначка гимназија	Др Тихомира Ђорђевића бб	18220	Алексинач
3	Пољопривредна школа Шуматовац	Тихомира Ђорђевића бб	18220	Алексинач
4	Гимназија Милош Савковић	Јосипа Грушовника 1	34300	Аранђеловац
5	Средња школа Свети Ахилије	Војводе Мишића 40	31230	Ариље
6	Гимназија Вук Караџић	Омладинских бригада ББ	18000	Бабушница
7	Гимназија Јосиф Панчић	Вука Караџића 32	31250	Бајина Башта
8	Средња школа Никола Тесла	Краља Милана Обреновића 2	34227	Баточина
9	Гимназија 20. октобар	Трг братства јединства 23	21400	Бачка Паланка
10	Гимназија и економска школа Доситеј Обрадовић	Трг др Зорана Ђинђића бр.12.	24300	Бачка Топола
11	Гимназија Јан Колар са домом ученика	14. војвођанске ударне словачке бригаде 12	21470	Бачки Петровац
12	Белоцркванска гимназија и економска школа	Јована Цвијића 11	26340	Бела Црква
13	Електротехничка школа Никола Тесла	Краљице Наталије 31	11000	Београд
14	Средња школа	Краља Петра Првог 3	18240	Блаце
15	Средња школа Никола Тесла	Кнеза Милоша 13	19370	Бољевац
16	Гимназија	Г. Димитрова 23	17540	Босилеград
17	Средња школа	Братиславе Петровић 69	37220	Брус
18	Средња школа	Светог Саве 6	37260	Варварин
19	Иво Лола Рибар	др Бошка Вребалова 1а	12220	Велико Градиште
20	Гимназија Јован Скерлић	Моше Пијаде 21	17510	Владичин Хан
21	Гимназија Стеван Јаковљевић	М. Михајловића бб	16210	Власотинце
22	Гимназија	Хероја Чајке 18	36210	Врњачка Бања
23	Средња школа	Ужичка 2	11306	Гроцка
24	Средња школа Драгачево	Републике бб	32230	Гуча
25	Средња школа 22. октобар	Николе Тесле 78	21230	Жабалъ

26	Књажевачка гимназија	Карађорђева 16	19350	Књажевац
27	Гимназија Михајло Пупин	Николе Тесле57	26210	Ковачица
28	Гимназија и економска школа Бранко Радичевић	Цара Лазара 197	26220	Ковин
29	Средња школа	Вука Караџића 16	15314	Крупањ
30	Гимназија	Карађорђева 2	18430	Куршумлија
31	Гимназија	Доситеја Обрадовића 6	11550	Лазаревац
32	Гимназија	Цара Душана 78	16230	Лебане
33	Средња школа 1300 каплара - Љиг	Војводе Мишића 26	14240	Љиг
34	Средња школа Вук Караџић	Дринска бб	15320	Љубовија
35	Гимназија Миле Арсенијевић Бандера	Велике Ливаде 2	19250	Мајданпек
36	Средња школа Мали Зворник	Краља Петра првог 12	15318	Мали Зворник
37	Гимназија Пиво Караматијевић	ПРОТЕ ЈЕВСТАТИЈА 30	31320	НОВА ВАРОШ
38	Средња школа	Маршала Тита 5	23272	Нови Бечеј
39	Гимназија	Краља Петра И Карађорђевића 11	23330	Нови Кнежевац
40	Гимназија у Обреновцу	Милоша Обреновића 90	11500	Обреновац
41	Гимназија и економска школа Јован Јовановић Змај	Сомборска18	25250	Оџаци
42	Средња школа Младост	Млавска 14	12300	Петровац на Млави
43	Гимназија Свети Сава	Вука Караџића 6	31210	Пожега
44	Вук Караџић	Ул. Немањина 35	31330	Прибој
45	Средња школа Ђура Јакшић	Карађорђева 94	34210	Рача
46	Основна школа и гимназија Пјетро Кузмјак са домом ученика	Русинска 63	25233	Руски Крстур
47	Средња школа	Браће Југовића 10	35210	Свилајнац
48	Гимназија са домом ученика за талентоване ученике Бољаи	Поштанска 18	24400	Сента
49	Сенћанска гимназија	Главни трг 12	24400	Сента
50	Средња школа Вук Караџић	Гимназијска 2	23240	Сечањ
51	Паланачка гимназија	Вука Караџића 18	11420	Смедеревска Паланка
52	Средња школа Бранислав Нушић	Митрополита Михаила 5	18230	Сокобања

53	Гимназија и економска школа Светозар Милетић	Трг професора Миливоја Туторова 4	21480	Србобран
54	Средња школа Ђуро Јакшић	Краља Александра б3	23220	Српска Црња
55	Гимназија Бранко Радичевић	Светосавска 5	22300	Стара Пазова
56	Гимназија Светозар Марковић	Сурдуличких мученика бб	17530	Сурдулица
57	Средња школа Краљ Петар Први	Шумадијска 2	34310	Топола
58	Гимназија Вук Караџић	Вука Караџића 11	37240	Трстеник
59	Техничка школа	Вука Караџића 11	37240	Трстеник
60	Гимназија	Карађорђева 57	35230	Ђуприја
61	Гимназија Бранислав Петронијевић	Вука Караџића 15	14210	Уб
62	Економска школа	Трг Светог Саве број 6	31000	Ужице

Прилог 3 – СПИСАК ШКОЛА ЗА КОЈЕ СЕ НАБАВЉА УСЛУГА L3VRN – СА АСИМЕТРИЧНИМ ПРИСТУПНИМ КАПАЦИТЕТОМ

Р. Бр.	Име школе	Адреса	Пошта	Место
1	Техничка школа	Моше Пијаде 47.	24430	Ада
2	Чех Карољ	Трг Ослобођења 19	24430	Ада
3	Музичка школа Барток Бела	Трг Ослобођења 3/а	24430	Ада, Ада
4	Вук Караџић	Фрушкогорска 3	22244	Адашевци
5	Драган Маринковић	36203 Адрани Краљево	36203	Адрани
6	Радомир Лазић	Ул.Милије Батинића 1	11423	Азања
7	Момир Пуцаревић	Акмачићи, 31320 Нова Варош	31320	Акмачићи
8	Алекса Шантић	VIII Војвођанске бригаде бб	25212	Алекса Шантић
9	Аца Алексић	Јаше Петровића бр. 6	37230	Александровац
10	Иво Лола Рибар	Крушевачка 16	37230	Александровац
11	Херој Роса Трифуновић	Краља Александра Обреновића бб	12370	Александровац
12	Свети Сава	Аксентија Мародића бб	24000	Александрово
13	Бранко Радичевић	Николе Тесле 29	23217	Александрово
14	Вожд Карађорђе	Лоле Рибара 2	18220	Алексинач
15	Љупче Николић	Тихомира Ђорђевића 10	18220	Алексинач
16	Музичка школа Владимир Ђорђевић	Станка Милосављевића 9	18220	Алексинач
17	Смех и суза	Станка Милосављевића 9	18220	Алексинач
18	Јован Јовановић Змај	Трг рудара бб	18226	Алексиначки рудник
19	Братство јединство	Вука Караџића 4	26310	Алибунар
20	Економско-трговинска школа Доситеј Обрадовић	Вука Караџића 2	26310	Алибунар
21	Жарко Зрењанин	Српских владара 25	25260	Апатин
22	Музичка школа Стеван Христић	Светог Саве 1	25260	Апатин
23	Техничка школа са домом ученика	Пригревачка 72	25260	Апатин
24	Братство	М. Тита 90	23207	Арадац
25	Економско-угоститељска школа Слободан Минић	Јосифа Панчића 3	34300	Аранђеловац

26	Илија Гарашанин	Јосифа Панчића 7	34300	Аранђеловац
27	Милан Илић Чича	Књаза Милоша 88	34300	Аранђеловац
28	Милош Обреновић	Светогорска 7	34300	Аранђеловац
29	Музичка школа Петар Илић	Јосипа Грушовника 1	34300	Аранђеловац
30	Свети Сава	Ул. Хан Пијеска б.б.	34300	Аранђеловац
31	Светолик Ранковић	Милована Ристића 1	34300	Аранђеловац
32	Техничка школа Милета Николић	Јосифа Панчића бр. 3	34300	Аранђеловац
33	Стеван Чоловић	Браће Михајловић број 8	31230	Ариље
34	Деспот Стефан Лазаревић	7. јули 26	18330	Бабушница
35	Бора Радић	Вукице Митровић 1	26222	Баваниште
36	Јоца Милосављевић	Багрдан	35204	Багрдан
37	Вук Караџић	Карађорђева 1	15358	Бадовинци
38	Рајак Павићевић	Рајка Тадића 10	31250	Бајина Башта
39	Свети Сава	Светосаваска 76	31250	Бајина Башта, Бајина Башта
40	Вук Караџић	Трг Маршала Тита 1	24210	Бајмок
41	Јосиф Панчић	Бошка Бухе 8	36344	Баљевац на Ибру
42	Братство - јединство	Вука Караџића 20	23315	Банатска Топола
43	Олга Петров	Олге Петров 1	26234	Банатски Брестовац
44	Петар Кочић	Трг Душана Ћубића 12	23242	Банатски Деспотовац
45	Душан Јерковић	Жарка Зрењанина 36	26320	Банатски Карловац
46	Славко Родић	Омладинска 4	23312	Банатско Велико Село
47	Никола Тесла	Солунских добровољаца 19	23216	Банатско Карађорђево
48	Жарко Зрењанин	Маршала Тита 75	26314	Банатско Ново Село
49	Душан Радоњић	Бања	34304	Бања
50	Вера Благојевић	Вере Благојевић 4	15316	Бања Ковиљача
51	Рајко Михајловић	Карађорђева бб	14214	Бањани
52	Кнез Сима Марковић	Светосавска 77	11460	Барајево
53	Средња школа	Светосавска 4а	11460	Барајево
54	Основна школа 14. октобар	Обреновачки пут 132	11504	Барич

55	Милорад Лабудовић Лабуд	Ивањданска 56А	11565	Барошевац
56	Бошко Палковљевић Пинки	Пуковника Миленка Павловића 7а	11273	Батајница
57	Бранко Радичевић	Браће Михајловић Трипић 2	11273	Батајница
58	Светислав Голубовић Митраљета	Далматинске загоре 94	11273	Батајница
59	Свети Сава	Краља Милана Обреновића 6	34227	Баточина
60	Вук Караџић	Школска 1	21420	Бач
61	Пољопривредна школа	Школска 1	21420	Бач
62	Свети Сава	Првомајска	37265	Бачина
63	Вук Караџић	Доситејева 3	21400	Бачка Паланка
64	Десанка Максимовић	Скојевска 1/а	21400	Бачка Паланка
65	Музичка школа Стеван Христић	Академика Милана Курепе бр.10	21400	Бачка Паланка
66	Свети Сава	Трг братства и јединства 22	21400	Бачка Паланка
67	Техничка школа 9. Мај	Краља Петра II 2	21400	Бачка Паланка
68	Херој Пинки	Трг братства јединства 12	21400	Бачка Паланка
69	Никола Тесла	Фрушкогорска 2	24300	Бачка Топола
70	Пољопривредна школа	Суботички пут б.б.	24300	Бачка Топола
71	Средња техничка школа Шинковић Јожеф	Трг Зорана Ђинђића 10	24300	Бачка Топола
72	Стручна служба Основних школа Здружена школа	Школска 2	24300	Бачка Топола
73	Чаки Лајош	Светосавска 9.	24300	Бачка Топола
74	Школа за Основно музичко Образовање	Главна 84	24300	Бачка Топола
75	Моша Пијаде	Југословенска 13	25275	Бачки Брег
76	Никола Тесла	М.Тита 81	25242	Бачки Брестовац
77	Марко Орешковић	Личка 16	25252	Бачки Грачац
78	Славко Родић	Младена Стојановића 21	21234	Бачки Јарак
79	Основна школа 22. октобар	Ивана Горана Ковачића 32	25272	Бачки Моноштор
80	Јан Чајак	Сладковичова 2	21470	Бачки Петровац
81	Светозар Марковић	Школска бр. 33	21217	Бачко Градиште
82	Вук Караџић	Маршала Тита 85	21465	Бачко Добро Поље
83	Моша Пијаде	Вука Караџића 4	21429	Бачко Ново Село

84	Шаму Михаљ	Др Имреа Киша 34	21226	Бачко Петрово Село
85	Основна школа 1. октобар	Војвођанска 65	23316	Башаид
86	Иво Лола Рибар	Живана Јовановића 1	11308	Бегљица
87	Вељко Петровић	Краља Петра И 36	21411	Бегеч
88	Драган Лукић	Неде Спасојевић 6	11070	Бежанијска коса
89	Братство јединство	Жртава фашизма 25	25270	Бездан
90	Љупче Шпанац	Светосавска бб	18310	Бела Паланка
91	Средња школа Никета Ремезијански са домом ученика	9. Мај бр. 2	18310	Бела Паланка
92	Доситеј Обрадовић	Милетићева бр.6	26340	Бела Црква
93	Жарко Зрењанин	Жарка Зрењанина бр.13	26340	Бела Црква
94	Жикица Јовановић Шпанац	15313 Бела Црква	15313	Бела Црква
95	Техничка школа Сава Мунћан	Јована Цвијића 7	26340	Бела Црква
96	Сестре Павловић	Вука Карадзића број 27	14246	Белановица
97	Вера Мишчевић	Краља Петра првог бр.33	22306	Белегиш
98	Васа Чарапић	Авалска 48а	11223	Бели Поток
99	Братство јединство	Маршала Тита 28	23205	Бело Блато
100	Сестре Радовић	Белосавци	34312	Белосавци
101	Драгиша Луковић Шпанац	9. маја 1106	34000	Белошевац
102	Душан Поповић	Белушић	35263	Белушић
103	1300 каплара	Панчина 1	11050	Београд
104	Алекса Шантић	Краља Петра Првог 9	11130	Београд
105	Антон Скала	Петра Чајковског 2а, Београд	11040	Београд
106	Архитектонска техничка школа	Војислава Илића 78	11050	Београд
107	Балетска школа Лујо Давичо	Кнез Милетина 8	11000	Београд
108	Бановић Страхиња	Кнеза Вишеслава 15	11030	Београд
109	Бора Станковић	Паунова 19а	11040	Београд
110	Бошко Буха	21. Дивизије 31	11050	Београд
111	Бранислав Нушић	Заплањска 45	11040	Београд
112	Бранко Радичевић	Јурија Гагарина 195	11070	Београд

113	Браћа Барух	Деспота Ђурђа 2	11000	Београд
114	Ваздухопловна академија	Булевар војводе Бојовића 2	11000	Београд
115	Вељко Дугошевић	Милана Ракића 41	11050	Београд
116	Веселин Маслеша	Кумодрашка 72, Вождовац	11010	Београд
117	Влада Аксентијевић	Поенкареова 8	11000	Београд
118	Влада Обрадовић Камени	Добановачка 2а	11070	Београд
119	Владимир Назор	МИЛАНА МИЈАЛКОВИЋА 11	11250	Београд
120	Владислав Петковић ДИС	Радослава Љумовића 20	11126	Београд
121	Владислав Рибникар	Краља Милутина 10	11000	Београд
122	Војвода Мишић	Др Милутина Ивковића 4	11040	Београд
123	Војвода Радомир Путник	Бошка Петровића 6	11000	Београд
124	Војвода Степа	Војводе Степе 520	11221	Београд
125	Вук Караџић	Таковска бр. 41	11000	Београд
126	Гаврило Принцип	Крајишка 34	11080	Београд
127	Геодетска техничка школа	Милана Ракића 42	11000	Београд
128	Геолошка и хидрометеоролошка школа Милутин Миланковић	Есад пашина 26	11010	Београд
129	Горња Варош	Добановачка 72	11080	Београд
130	Грађевинска техничка школа	Хајдук Станкова 2	11000	Београд
131	Грађевинска школа	Светог Николе 39	11000	Београд
132	Графичка школа	Отона Жупанчича 19	11070	Београд
133	Десанка Максимовић	Устаничка 246	11050	Београд
134	Деспот Стефан Лазаревић	Нова 15	11160	Београд
135	Доситеј Обрадовић	Максима Горког 94	11050	Београд
136	Др Драган Херцог	Војводе Миленка 33	11000	Београд
137	др. Арчибалд Рајс	Патриса Лумумбе 5	11060	Београд
138	Драган Ковачевић	Шафарикова 8	11000	Београд
139	Драгојло Дудић	Булевар краља Александра бр, 525	11050	Београд
140	Дринка Павловић	Косовска 19	11000	Београд
141	Друга економска школа	Господара Вучића 50	11118	Београд

142	Душан Дугалић	Ђердапска 19	11000	Београд
143	Ђура Даничић	Мештровићева19а	11000	Београд
144	Ђура Јакшић	Канарево брдо 2	11090	Београд
145	Ђуро Стругар	Милутина Миланковића 148	11070	Београд
146	Електротехничка школа Земун	Наде Димић 4	11080	Београд
147	Електротехничка школа Раде Кончар	Браће Грим 32	11000	Београд
148	Електротехничка школа Стари град	Високог Стевана 37	11000	Београд
149	Железничка техничка школа	Здравка Челара 14	11120	Београд
150	Змај Јова Јовановић	Мештровићева 19	11000	Београд
151	Зуботехничка школа	Станка Врза 63	11000	Београд
152	Иван Горан Ковачић	Војводе Бране 18а	11050	Београд
153	Исидора Секулић	Гаврила Принципа 42	11000	Београд
154	Јајинци	Илије Петровића 12	11222	Београд
155	Јанко Веселиновић	Умчарска 2.	11000	Београд
156	Јелена Ћетковић	Врањска 26	11050	Београд
157	Јован Миодраговић	Војводе Драгомира 1	11000	Београд
158	Јован Поповић	Маријане Грегоран 62	11060	Београд
159	Јован Ристић	Беле Бартока 48а	11211	Београд
160	Јован Цвијић	Данила Илића 1	11060	Београд
161	Јосиф Панчић	Пожешка 52	11030	Београд
162	Карађорђе	Јове Илића 2	11000	Београд
163	Кнегиња Милица	Јурија Гагарина 78	11070	Београд
164	Коста Абрашевић	Милорада Јанковића Доце 34	11231	Београд
165	Краљ Александар И	Алексиначких рудара 22	11070	Београд
166	Краљ Петар ИИ Карађорђевић	Марулићева 8	11000	Београд
167	Краљ Петар И	Краља Петра 7	11000	Београд
168	Марија Бурсаћ	Милана Ракића 81	11050	Београд
169	Медицинска школа	Вељка Дугошевића бб	11000	Београд
170	Медицинска школа Београд	Делиградска 31	11000	Београд
171	Медицинска школа Надежда Петровић	Наде Димић 4	11080	Београд

172	Милан Ђ. Милићевић	Боривоја Стевановића 27а	11010	Београд
173	Милан Ракић	Војвођанска бр.62	11070	Београд
174	Милена Павловић Барили	Ул. Романа Ролана, број 67	11060	Београд
175	Милоје Павловић	Милосава Влајица 1	11030	Београд
176	Милош Црњански	ул. Ђорђа Огњановића бр.2	11030	Београд
177	Миодраг Матић	Браће Јерковић 5	11010	Београд
178	Михаило Петровић Алас	Господар Јованова 22	11000	Београд
179	Музичка школа Владимир Ђорђевић	Ватрослава Јагића 5	11050	Београд
180	Музичка школа Даворин Јенко	Мишка Крањца7	11000	Београд
181	Музичка школа Др Војислав Вучковић	Кондина 6	11103	Београд
182	Музичка школа Јосип Славенски	Радослава Грујића 2а	11000	Београд
183	Музичка школа Јосиф Маринковић	Крунска 8	11000	Београд
184	Музичка школа Корнелије Станковић	Кнеза Милоша 1а	11000	Београд
185	Музичка школа Мокрањац	ДЕЧАНСКА 6	11000	Београд
186	Музичка школа Петар Коњовић	Грчића Миленка 71	11000	Београд
187	Музичка школа Станислав Бинички	Сењачка 31	11000	Београд
188	Надежда Петровић	Луја Адамича 4	11070	Београд
189	НХ Синиша Николајевић	Тимочка 24	11000	Београд
190	Ослободиоци Београда	Прерадовићева 2	11000	Београд
191	Основна музичка школа Ватрослав Лисински	Страше Пинџура 1/2	11030	Београд
192	Павле Савић	Косте Нађа 25	11160	Београд
193	Петар Петровић Његош	Ресавска 61	11000	Београд
194	Пољопривредна школа са домом ученика ПКБ	Панчевачки пут 39	11210	Београд
195	Правно-пословна школа Београд	Светогорска 48	11003	Београд
196	Прва економска школа	Цетињска 5-7	11000	Београд
197	Раде Драинац	Ковиловска 1	11211	Београд
198	Радојка Лакић	Др Александра Костића 1-7	11000	Београд
199	Сава Јовановић Сирогојно	Призренска 37	11080	Београд
200	Свети Сава	Авалска 8	11000	Београд
201	Светозар Марковић	Хаџи Милентијева 62	11000	Београд

202	Светозар Милетић	Немањина 25	11080	Београд
203	Скадарлија	Француска 26	11000	Београд
204	Средња занатска школа	Вукасовићева 21а	11090	Београд
205	Средња техничка ПТТ школа	Здравка Челара 16	11000	Београд
206	Стари град	Херцег Стјепана 7	11000	Београд
207	Старина Новак	Кнез Данилова 33-37	11120	Београд
208	Стеван Дукић	Дантеова	11060	Београд
209	Стеван Синђелић	Милића Ракића 1	11050	Београд
210	Стеван Сремац	Трг ослобођења бр. 3	11211	Београд
211	Стефан Немања	Лубе Јовановића 2а	11040	Београд
212	Сутјеска	Задругарска 1	11080	Београд
213	Техничка школа	Југословенска 4	11250	Београд
214	Техничка школа ГСП	Радослава Грујића2	11000	Београд
215	Техничка школа ДРВО АРТ	Цара Душана 23	11000	Београд
216	Техничка школа за дизајн коже	Бранкова 17	11000	Београд
217	Техничка школа Нови Београд	Омладинских бригада 25	11070	Београд
218	ТЕХНОАРТ БЕОГРАД - школа за машинство и уметничке занате	Светог Николе 39	11120	Београд
219	Трговачка школа	Хиландарска 1	11000	Београд
220	Ђирило и Методије	Учитељска 58	11050	Београд
221	Угоститељско-туристичка школа	Југ Богданова 28	11000	Београд
222	Уједињене нације	Борова 8	11136	Београд
223	Фармацеутско - физиотерапеутска школа	Донска 27-29	11000	Београд
224	Филип Вишњић	Салвадора Аљендеа бр.17	11060	Београд
225	Филип Кљајић Фића	Николаја Гогоља 40	11030	Београд
226	Филип Филиповић	Булевар ослобођења 317	11000	Београд
227	Хемијско-прехрамбена технолошка школа	Љешка 82	11030	Београд
228	Школа за бродарство, бродоградњу и хидроградњу	Милоша Поцерца 2	11000	Београд

229	Школа за оштећене слухом-наглуве Стефан Дечански	Светозара Марковића 85	11000	Београд
230	Школа за дизајн	Крупањска 3	11000	Београд
231	Школа за дизајн текстила	Војислава Илића 88	11000	Београд
232	Школа за негу лепоте	Јована Суботића 2	11050	Београд
233	Школа за основно и средње образовање Вожд	Булевар Ослобођења 219	11000	Београд
234	Школа за основно образовање одраслих Ђуро Салај	Немањина 28	11000	Београд
235	Ђорђе Крстић	Ул Живка Настића-Бабе бр.12	11147	Београд - Жарково
236	Никола Тесла	Др Миливоја Петровића 6	11090	Београд Раковица
237	Васа Пелагић	Милана Зечара 2	11210	Београд, Котеж
238	Данило Киш	Генерала Штефаника 6	11010	Београд, Степа Степановић
239	Нови Београд	Народних хероја 12	11070	Београд/ Нови Београд
240	Љуба Ненадовић	Аце Јоксимовића 25	11132	Београд/Жарково
241	Краљица Марија	Михаја Еминескуа 65	11212	Београд/Овча
242	Школа за основно образовање одраслих Браћа Стаменковић	Управа - Митрополита Петра 8, Школа - Војводе Миленка 33	11060	Београд/Палилула
243	Радивој Поповић	Призренска 37	11080	Београд-Земун
244	Јован Грчић Миленко	Милоша Црњанског бб	21300	Беочин
245	Школа за основно и средње образовање Братство	Доситејева 11	21220	Бечеј
246	Економско-трговинска школа	Браће Тан 1	21220	Бечеј
247	Здравко Гложански	Доситејева 4	21220	Бечеј
248	Музичка школа Петар Коњовић	Главна 5	21220	Бечеј
249	Петефи Шандор	Републиканска 135	21220	Бечеј
250	Север Ђуркић	Зелена улица бр.102	21220	Бечеј
251	Техничка школа	Уроша Предића 1	21220	Бечеј
252	Шаму Михаљ	Трг братства јединства 2	21220	Бечеј
253	Душан Вукасовић Диоген	11. октобра 36	11279	Бечмен

254	Браћа Груловић	Карађорђева 2	22324	Бешка
255	Бранко Радичевић	Бранка Радичевића 12	37000	Бивоље
256	Десанка Максимовић	Биљача бб	17522	Биљача
257	Добросав Добрица Рајић	Бистрица, Нова Варош	31325	Бистрица
258	Стојан Новаковић	Вука Караџића бб	18420	Блаце
259	Мачванска средња школа - Богатић	Јанка Веселиновића 1	15350	Богатић
260	Мика Митровић	Војводе Степе 4	15350	Богатић
261	Јожеф Атила	Маршала Тита бб.	25245	Богојево
262	Бора Станковић	Владе Ђокића бб	16254	Богојевце
263	Миљисав Николић	Маршала Тита бб	12313	Божевац
264	Станислав Вељковић Зелене	Стојана Љубића 2	16205	Бојник
265	Техничка школа Бошко Крстић	Стојана Љубића бр. 2	16205	Бојник
266	Жарко Зрењанин	Маршала Тита 33	23252	Бока
267	9. српска бригада	Кнеза Милоша 11	19370	Бољевац
268	Бранко Радичевић	Браће Кокар 5	11275	Бољевци
269	Основна школа 3. октобар	3 октобра 71	19210	Бор
270	Бранко Радичевић	Моше Пијаде 31	19210	Бор
271	Вук Караџић	Моше Пијаде 6	19210	Бор
272	Душан Радовић	Краља Петра I 10	19210	Бор
273	Економско-трговинска школа	Београдска 10	19210	Бор
274	Машинско-електротехничка школа	Зелени булевар 24	19210	Бор
275	Музичка школа Миодраг Васиљевић	Моше Пијаде 1	19210	Бор
276	Свети Сава	Моше Пијаде 31	19210	Бор
277	Техничка школа	Београдска 10	19210	Бор
278	Школа за основно и средње образовање Видовдан	Моше Пијаде 31	19210	Бор
279	Георги Димитров	Иво Лола Рибар	17540	Босилеград
280	Основна школа 1. октобар	Тозе Марковића 77	23243	Ботош
281	Доситеј Обрадовић	Трг ослобођења 4	23274	Бочар
282	Драги Макић	Вук Караџић 1	37262	Бошњане

283	Радоје Домановић	Иво Лола Рибар 30	16232	Бошњаце
284	Божидар Димитријевић Козица	Светосавска бб	12206	Брадарац
285	Вељко Дугошевић	Моше Пијаде 8	12222	Браничево
286	Прота Матеја Ненадовић	14201 Бранковина	14201	Бранковина
287	Мика Митровић	Брезјак	15309	Брезјак
288	Светолик Лазаревић Лазо	Бреково	31234	Бреково
289	Ђенерал Марко Ђ. Катанић	32213 Бресница	32213	Бресница
290	Бранко Радичевић	Вука Караџића 1	16253	Брестовац
291	Станоје Миљковић	Маршала Тита 199	19229	Брестовац
292	Стефанија Михајловић	Првомајска 1	19323	Брза Паланка
293	Светозар Марковић	Пионирска бб	31305	Бродарево
294	Иво Андрић	Школска 3	21242	Будисава
295	Небојша Јерковић	Небојше Јерковића 1	22421	Буђановци
296	Бранко Радичевић	Бранка Радичевића бр. 1	17520	Бујановац
297	Наим Фрашери	ул. Доситеј Обрадовић 13	17520	Бујановац
298	Средња школа Сезаи Сурои	Миђени (Светозара Марковића) бб	17520	Бујановац
299	Стручна школа Свети Сава	К.Петровића 240	17250	Бујановац
300	Школа за основно музичка образовање	Карађорђа Петровића 294	17520	Бујановац
301	Основна школа 22 август	Трг жртава геноцида 1	21209	Буковац
302	Пољопривредна школа са домом ученика Рајко Боснић	ул. Буковски пут бб	19300	Буково
303	Бранко Радичевић	бб	35273	Бунар
304	Света Михајловић	Маршала Тита 6	12307	Буровац
305	Алекса Шантић	М. Тита 33	21426	Вајска
306	Андра Савчић	Јована Дучића 5	14000	Ваљево
307	Владика Николај Велимировић	Суворовска 48	14000	Ваљево
308	Економска школа Ваљево	Даничићева 1	14000	Ваљево
309	Медицинска школа Др Миша Пантић	Карађорђева 118	14000	Ваљево
310	Милован Глишић	Др Питовића бр.6	14000	Ваљево
311	Музичка школа Живорад Грбић	Карађорђева 122	14000	Ваљево

312	Нада Пурић	Улица владике Николаја 33	14000	Ваљево
313	Пољопривредна школа са домом ученика Ваљево	Владике Николаја бр.54	14000	Ваљево
314	Прва основна школа	Карађорђева 122	14000	Ваљево
315	Сестре Илић	Милована Глишића 45	14000	Ваљево
316	Техничка школа	Косте Абрашевића 1	14000	Ваљево
317	Десанка Максимовић	Владимира Назора 2	14000	Ваљево Ново Насеље
318	Милован Глишић	14252 Ваљевска Каменица	14252	Ваљевска Каменица
319	Јован Курсула	Светог Саве бр. 6	37260	Варварин
320	Јордан Ђукановић	Варда	31263	Варда
321	Вук Караџић	Велика Грабовница бб	16221	Велика Грабовница
322	Јован Стерија Поповић	Маршала Тита 116	26366	Велика Греда
323	Добрица Ћосић	Велика Дренова	37245	Велика Дренова
324	Душан Томашевић Ћирко	Велика Жупа бб	31300	Велика Жупа
325	Биса Симић	Централна 13	11408	Велика Крсна
326	Бранко Радичевић	10. октобар бр.10	11262	Велика Моштаница
327	Економско-угоститељска школа Вук Караџић	Момира Гајића 12	11320	Велика Плана
328	Карађорђе	Војводе Мишића 135	11320	Велика Плана
329	Надежда Петровић	10. октобар бр. 54	11320	Велика Плана
330	Свети Сава	Булевар деспота Стефана 40	11320	Велика Плана
331	Никола Тесла	Ул.бб	15322	Велика Река
332	Вук Караџић	Изворски пут бб	19206	Велики Извор
333	Кнез Лазар	ОШ Кнез Лазар Велики Купци	37222	Велики Купци
334	Стеван Синђелић	Главна улица	35223	Велики Поповић
335	Муарем Кадрију	Велики Трновац	17528	Велики Трновац
336	Свети Сава	Стевана Филиповића 10	11563	Велики Црљени
337	Велизар Станковић Корчагин	Велики Шиљеговац	37204	Велики Шиљеговац
338	Младост	Велико Боњинце	18215	Велико Боњинце
339	Средња школа	Житни трг 4	12220	Велико Градиште
340	Жарко Зрењанин	12306 Велико Лаоле	12306	Велико Лаоле

341	Бранко Радичевић	Стеријина 5	26334	ВЕЛИКО СРЕДИШТЕ
342	Веља Герасимовић	ВЕНЧАНИ	34306	Венчани
343	Марија Трандафил	Паунова 14	21203	Ветерник
344	Михајло Пупин	Краља Александра 38	21203	Ветерник
345	Бранко Ђопић	Видиковачки венац 73	11090	Видиковац
346	Милутин Смиљковић	ул. Немањина бр. 1	16207	Винарце
347	Никола Тесла	Јована Јовановића Змаја 1	11351	Винча
348	Милунка Савић	Витановац	36206	Витановац
349	Бранко Радичевић	Витковац	36207	Витковац
350	Вук Караџић	Омладинска 11	37213	Витошевац
351	Марко Пајић	32233 Вича	32233	Вича
352	Иван Милутиновић	Маршала Тита 101	11060	Вишњица
353	Основна школа 1. мај	Цара Лазара 47	26315	Владимировац
354	Жика Поповић	Светог Саве бб.	15225	Владимирци
355	Посавотамнавска средња школа	Светог саве бб	15225	Владимирци
356	Бранко Радичевић	Боре Станковић 40	17510	Владичин Хан
357	Свети Сава	Ђуре Јакшића бб	17510	Владичин Хан
358	Први мај	Влајковци	37220	Влајковци
359	Основна школа 20. октобар	Власе	17507	Власе
360	Основна школа 8. октобар	Марка Орешковића 2	16210	Власотинце
361	Синиша Јанић	Михајла Михајловића 1	16210	Власотинце
362	Бора Лазић	Влашка	11406	Влашка
363	Вожд Карађорђе	Водањ	11328	Водањ
364	Основна школа 4. октобар	ЈНА 2	23219	Војвода Степа
365	Милан Хаџић	Карађорђева 1	22313	Војка
366	Стеван Синђелић	Војска ББ, Војска 35208	35208	Војска
367	Доситеј Обрадовић	15233 Метлић	15233	Волујац
368	Доситеј Обрадовић	19312 Вражогрнац	19312	Вражогрнац
369	Бранко Радичевић	Вранеша бб, 36215 Подунавци	36215	Вранеша
370	Павле Поповић	Трг палих бораца 3	11427	Вранић

371	Доситеј Обрадовић	Михајла Аврамовића 1	11329	Враново
372	Бранко Радичевић	Косовска бб	17500	Врање
373	Вук Караџић	Пионирска 5	17500	Врање
374	Доситеј Обрадовић	Омладинска 20	17500	Врање
375	Економско-трговинска школа	Есперанто бб	17500	Врање
376	за основно и средње образовање Вуле Антић	Радних бригада 2	17510	Врање
377	Јован Јовановић Змај	Јужноморавска 9	17500	Врање
378	Медицинска школа Др Изабел Емсли Хатон	Моше Пијаде	17501	Врање
379	Музичка школа Стеван Мокрањац	Боре Станковића 10	17500	Врање
380	Радоје Домановић	Партизански пут бр.3	17501	Врање
381	Светозар Марковић	Француска бб.	17500	Врање
382	Средња пољопривредно-ветеринарска школа Стеван Синђелић	Браће Рибникар бб	17500	Врање
383	Техничка школа	Булевар АВНОЈ-а 2	17500	Врање
384	Хемијско-технолошка школа	Моше Пијаде бб	17500	Врање
385	Школа за основно образовање одраслих	Кнеза Милоша 26	17500	Врање
386	Предраг Девеџић	КРАЉА ПЕТРА ПРВОГ БР.44	17542	ВРАЊСКА БАЊА
387	Марко Стојановић	Марка Стојановића 222	26348	Врачев Гај
388	Доситеј Обрадовић	36214 Врба	36214	Врба
389	Основна школа 20. октобар	В пролетерске бригаде 1-3	21460	Врбас
390	Братство јединство	Палих бораца 2	21460	Врбас
391	Основна музичка школа	М.Тита 118	21460	Врбас
392	Петар Петровић Његош	Палих бораца 34	21460	ВРБАС
393	Светозар Милетић	Светозара Марковића 55	21460	Врбас
394	Средња стручна школа 4. јули	Светозара Марковића 53	21460	Врбас
395	Милица Стојадиновић Српкиња	Бошка Сремца бб	22408	Врдник
396	Диша Ђурђевић	2. октобра број 8	11560	Вреоци
397	Попински борци	Хероја Маричића 12	36210	Врњачка Бања
398	Младост	Железничка бр.26	36217	Врњци
399	Основна школа 1. мај	Народног фронта бб	17521	Вртогош

400	Свети Сава	29. новембра 15	11224	Врчин
401	Вук Караџић	Дворска 17-19	26300	Вршац
402	Јелена Варјашки	Жарка Зрењанина 22	26300	Вршац
403	Јован Стерија Поповић	Жарка Зрењанина 114	26300	Вршац
404	Младост	Омладински трг бб	26300	Вршац
405	Музичка школа Јосиф Маринковић	Трг победе 4	26300	Вршац
406	Олга Петров Радишић	Вука Караџића 8	26300	Вршац
407	Паја Јовановић	Школски трг 3	26300	Вршац
408	Хемијско-медицинска школа	Стеријина 113	26300	Вршац
409	Школски центар Никола Тесла	Стеријина 40-44	26300	Вршац
410	Пољопривредна школа Вршац	Архитекте Брашована 1	26300	Вршац/Вршац
411	Бора Станковић	ул. 29. новембра, бр.10	16203	Вучје
412	Средња школа Светозар Крстић Тоза	29. Новембра 10	16203	Вучје
413	Бранко Радичевић	Победе 72	18000	Габровац
414	Миша Стојковић	Мише Стојковића 204	26223	Гај
415	Алекса Шантић	Невесињска 2	21432	Гајдобра
416	Лаза Костић	Краља Петра Првог 56	25282	Гаково
417	Витко и Света	18240 Гаџин Хан	18240	Гаџин Хан
418	Станоје Главаш	село Глибовац, Смедеревска Паланка	11420	Глибовац
419	Вук Караџић	Глоговац бб	35222	Глоговац
420	Основна школа 4. октобар	Трг маршала Тита 8	26202	Глогоњ
421	Јожеф Марчок Драгутин	ЈОЗЕФА МАРЧОКА ББ	21412	ГЛОЖАН
422	Свети Сава	Гложане	16210	Гложане, Власотинце
423	Цветин Бркић	Светомира Алимпића 3	15356	Глушци
424	Олга Милутиновић	Годачица	36220	Годачица
425	Никола Тесла	11316 Голобок	11316	Голобок
426	Бранко Радичевић	Рудница 9	12223	Голубац
427	Основна школа 23. октобар	Путиначка 1	22308	Голубинци
428	Горачићи	32232 Горачићи	32232	Горачићи

429	Степа Степановић	Горња Горевница, Трбушани	32205	Горња Горевница
430	Милутин Јеленић	34324 Горња Трнава	34324	Горња Трнава
431	Карађорђе	Просветина 1	18204	Горњи Матејевац
432	Десанка Максимовић	Милутина Тодоровића Жице	32300	Горњи Милановац
433	Економско-трговачка школа Књаз Милош	Вука Караџића 1	32300	Горњи Милановац
434	Краљ Александар И	Хероја Дражевића 2	32300	Горњи Милановац
435	Момчило Настасијевић	Горњи Милановац, ул. Иве Лоле Рибара бр.3	32300	Горњи Милановац
436	Свети Сава	Бошка Бухе 17	32300	Горњи Милановац
437	Техничка школа Јован Жујовић	Вука Караџића 3	32300	Горњи Милановац
438	Божидар Миљковић	Горњи Присјан, Свође	16212	Горњи Присјан
439	Деспот Стефан	Горњи Степош	37221	Горњи Степош
440	Светозар Милетић	Милоша Црњанског бр.3	21240	Горњи Тител
441	Жарко Зрењанин	Бранка Радичевића 56	21237	Госпођинци
442	ОШ Грабовац	Грабовац 179	11508	Грабовац
443	ВИ ударне војвођанске бригаде	Главна 40	22423	Грабовци
444	Десанка Максимовић	ул. 29. новембра бб	16220	Грделица
445	Средња школа	29. Новембар бб	16220	Грделица
446	Михаил Садовеану	Васка Попе 60	26347	Гребенац
447	Владислав Петковић Дис	Зорана Радмиловића 10	19341	Грљан
448	Илија Гарашанин	Булевар револуције 11	11306	Гроцка
449	Музичка школа Милоје Милојевић	Булевар револуције 19	11306	Гроцка
450	Наталија Нана Недељковић	Октобарских жртава 146	34000	Groшница
451	Рада Шубакић	Гружа	34230	Гружа
452	Бора Станковић	Губеревац-Лесковац	16211	Губеревац
453	Моша Пијаде	Трг Ослобођења бр.2	26335	Гудурица
454	Дожа Ђерђ	Маршала Тита 29	24312	Гунарош
455	Академик Миленко Шушић	ПИОНИРСКА 5	32230	Гуча
456	Славко Поповић	Даросава бб	34305	Даросава
457	Страхиња Поповић	Страхиња Поповиц Дворане	37206	Дворане

458	Моша Пијаде	Серво Михаља 32	26214	Дебељача
459	Јован Цвијић	Београдски пут бб	15214	Дебрц
460	Проф. др. Недељко Кошанин	Девићи Вионица	32254	Девићи
461	А. Стојановић Лесо	село Дежева бб	36305	Дежева
462	Паја Маргановић	Маршала Тита 89	26225	Делиблато
463	Вук Караџић	Светозара Милетића 25а	25254	Дероње
464	Сретен Младеновић	Десимировац бб	34321	Десимировац
465	Деспот Стефан Високи	Рудничка бр.10	35213	Деспотовац
466	Техничка школа	Рудничка 1	35213	Деспотовац
467	Стеван Филиповић	Дивци	14222	Дивци
468	Христо Ботев	ул.Христо Ботев бр.3	18320	Димитровград
469	Стеван Сремац	Маршала Тита б	11272	Добановци
470	Сава Вељковић	Светог Саве 408	26354	Добрица
471	Растко Немањић Сава	бб	36300	Дојевиће
472	Аксентије Максимовић	Аксентија Максимовића бр. 1	26227	Долово
473	Вук Караџић	ул. Вук Караџића бр.6	18410	Дољевац
474	Браћа Рибар	Доња Борина бб	15317	Доња Борина
475	Бранко Крсмановић	Бранка Крсмановића, бб	35255	Доња Мутница
476	Основна школа 22 децембар	Доња Трепча бб 32215 Горња Трепча	32215	Доња Трепча
477	Бранислав Нушић	Доња Трнава, бб, 18202 Горња Топоница - Ниш	18202	Доња Трнава
478	Живко Томић	34314 Доња Шаторња	34314	Доња Шаторња
479	Милош Марковић	Доње Лесковице	14205	Доње Лесковице
480	Херој Мирко Томић	Крагујевачки друм бб	37258	Доњи Крчин
481	Вук Караџић	Стевана Мокрањца 14	19220	Доњи Милановац
482	Кнегиња Милица	Доњи Рибник, бб	37243	Доњи Рибник
483	Петефи Шандор	Херцег Јаноша 52	25243	Дорослово
484	Основна школа 14 октобар	Драгинац бб	15311	Драгинац
485	Милоје Симовић	Драгобраћа бб	34231	Драгобраћа

486	Дражевац	Дражевац 146	11506	Дражевац
487	Драгољуб Илић	14203 Драчић	14203	Драчић
488	Светитељ Сава	Друговац	11432	Друговац
489	Предраг Кожић	Цара Лазара 94	26224	Дубовац
490	Михаило Младеновић Сеља	Др Воје Даниловића 17	11561	Дудовица
491	Павле Илић Вељко	Неготинска 2	19335	Душановац
492	Јован Јовановић Змај	Краља Петра И 59	21239	Ђурђево
493	Владимир Назор	Владимира Назора 43	24213	Ђурђин
494	Светозар Марковић-Тоза	Жарка Зрењанина Елемир	23208	Елемир
495	Доситеј Обрадовић	Партизанских курира бб	34108	Ердеч
496	Др Александар Сабовљев	Маршала Тита 48	23203	Ечка
497	Милош Црњански	Трг Светог Саве 4	21230	Жабалъ
498	Жабаре	Врбница	37233	Жабаре
499	Дуде Јовић	Кнеза Милоша 117	12374	Жабари
500	Моша Пијаде	25.Септембар бр.2	12320	Жагубица
501	Техничка школа	Хомољска бб	12320	Жагубица
502	Мирослав Антић	Црвено барјаче 6	11147	Жарково
503	Драгомир Трајковић	с. Жбевац, Ристовац	17521	Жбевац
504	Браћа Јерковић	Стјепана Супанца 15	11250	Железник
505	Свети Сава	Трг ослобођења 2	23210	Житиште
506	Вук Караџић	Ратка Јовића 10	18210	Житковац
507	Средња школа	Светосавска 23	18412	Житорађа
508	Топлички хероји	Светосавска бр. 25.	18412	Житорађа
509	Живан Маричић	Жички пут б.б.	36221	Жича
510	Владислав Петковић Дис	Заблаће	32223	Заблаће
511	Десанка Максимовић	Доситејева 4	19000	Зајечар
512	Ђура Јакшић	Лењинова бр.1	19000	Зајечар
513	Љуба Нешић	Доситејева 2	19000	Зајечар
514	Љубица Радосављевић Нада	Ђердапска бб	19000	Зајечар
515	Музичка школа Стеван Мокрањац	Тимочке буне 14	19000	Зајечар

516	Хајдук Вељко	Добривоја Радосављевића Бобија 66	19000	Зајечар
517	Школа за основно и средње образовање Јелена Мајсторовић	Тимочке буне 14	19000	Зајечар
518	Бранко Пешић	Светотројичина 4	11080	Земун
519	Економска школа Нада Димић	22. октобра 19	11080	Земун
520	Лазар Саватић	Кеј ослобођења 27	11080	Земун
521	Мајка Југовића	Градски парк 9	11080	Земун
522	Музичка школа Коста Манојловић	Немањина 9	11080	Земун
523	Петар Кочић	Првомајска 79	11080	Земун
524	Правно-биротехничка школа Димитрије Давидовић	Тошин бунар 17	11080	Земун
525	Раде Кончар	Златиборска 44	11080	Земун
526	Саобраћајно-техничка школа	Цара Душана 262	11080	Земун
527	Соња Маринковић	Аласка 17	11080	Земун
528	Техничка школа Змај	Аутопут бр 18	11080	Земун
529	Школа за ученике оштећеног вида Вељко Рамадановић	Цара Душана 143	11080	Земун
530	Илија Бирчанин	Браће Крњешевац 2	11185	Земун Поље
531	Петар Радовановић	Трг Петра Радовановића ББ	19215	Злот
532	Јован Јовановић Змај	Ивана Милутиновића 64	21213	Змајево
533	Јован Цвијић	Војводе Мишића 1	15352	Змињак
534	Основна И средња школа 9. мај	Народне омладине број 16	23101	Зрењанин
535	Основна школа 2 октобар	Марка Орешковића 48	23000	Зрењанин
536	Вук Караџић	Народног фронта 3	23000	Зрењанин
537	Доситеј Обрадовић	Иве Војновића 276	23000	Зрењанин
538	Др Јован Цвијић	7. јула 10	23000	Зрењанин
539	Ђура Јакшић	Цара Душана 80а	23000	Зрењанин
540	Економско-трговинска школа Јован Трајковић	Скерлићева ББ	23100	Зрењанин

541	Електротехничка и грађевинска школа Никола Тесла	Народног фронта 1	23000	Зрењанин
542	Жарко Зрењанин	Ђурђа Смедеревца 78	23000	Зрењанин
543	Јован Јовановић Змај	Видаковићева 1а	23000	Зрењанин
544	Медицинска школа	Новосадска 2	23000	Зрењанин
545	Музичка школа Јосиф Маринковић	Трг слободе 7	23101	Зрењанин
546	Петар Петровић Његош	Стражиловска бб	23000	Зрењанин
547	Пољопривредна школа	Македонска 2	23100	Зрењанин
548	Соња Маринковић	Слободана Бурсаћа 7	23000	Зрењанин
549	Техничка школа	Стевице Јовановића 50	23100	Зрењанин
550	Хемијско-прехранбена и текстилна школа Урош Предић	Стевице Јовановића 46	23100	Зрењанин
551	Моша Пијаде	29. новембра 56-58	26233	Иваново
552	Бошко Буха	Ивање, Пријепоље	31300	Ивање
553	Кирило Савић	Кирила Савића бб	32250	Ивањица
554	Милинко Кушић	13 септембра 54	32250	Ивањица
555	Техничка школа	Миће Матовића 2	32250	Ивањица
556	Михајло Пупин	Михајла Пупина 51	26207	Идвор
557	Миливоје Оморац	Миливоја Оморца 40	23323	Иђош
558	Милош Црњански	Милоша Црњанског 88	26352	Иланца
559	Душан Јерковић	Душана Јерковића 1	22320	Инђија
560	Јован Поповић	Краља Петра И 124	22320	Инђија
561	Петар Кочић	Цара Душана бр.9	22320	Инђија
562	Техничка школа Михајло Пупин	Цара Душана 2	22320	Инђија
563	Доситеј Обрадовић	Змај Јовина 61	22406	Ириг
564	Средња стручна школа Борислав Михајловић Михиз	Змај Јовина 59	22406	Ириг
565	Гоце Делчев	Трг Бориса Кидрича бр.10	26201	Јабука
566	Јован Јовановић Змај	Ђирила и Методија 23	19304	Јабуковац

567	Димитрије Туцовић	ОШ/Димитрије Туцовић 14226 Јабучје бб	14226	Јабучје
568	Милица Милошевић	Јагњило бб	11412	Јагњило
569	Основна школа 17. октобар	Теслина 1	35000	Јагодина
570	Бошко Ђуричић	Милана Мијалковића 15	35000	Јагодина
571	Горан Остојић	Зеленгора бб	35000	Јагодина
572	Економско-трговинска школа Славка Ђурђевић	Књегиње Милице 101	35000	Јагодина
573	Електротехничка и грађевинска школа Никола Тесла	Багрданска 7	35000	Јагодина
574	Милан Мијалковић	Милунке Савић бр.1	35000	Јагодина
575	Музичка школа Владимир Ђорђевић	Бошка Бухе 4	35000	Јагодина
576	Прва техничка школа	Књегиње Милица 101	35000	Јагодина
577	Рада Миљковић	Кнеза Лазара бб	35000	Јагодина
578	Школа са интернатом за децу оштећеног слуха и говора 11. мај	Славке Ђурђевић 8	35000	Јагодина
579	Краљ Александар И Карађорђевић	Јадранска Лешница	15308	Јадранска Лешница
580	Вожд Карађорђе	Бољевачка 2	11276	Јаково
581	Томаш Гариг Масарик	Едварда Кардеља 59	26362	Јаношик
582	Вељко Ђуричин	трг Др Станислава Букурова бр. 12.	23250	Јарковац
583	Вук Караџић	31319 Јасеново	31319	Јасеново
584	Ђорђе Малетић	Маршала Тита 1	26346	Јасеново
585	Станислав Бинички	Ул.Станислава Биничког ББ	37252	Јасика
586	Миладин Бучановић	Влаоле 19256 бб	19256	Јасиково - Влаоле
587	Стеван Алексић	Маршала Тита 99	23230	Јаша Томић
588	Бора Станковић	Јелашница	17512	Јелашница
589	Ђура Јакшић	Српских просветитеља бр.7	18206	Јелашница
590	Јошаничка бања	Вука Караџића 17	36345	Јошаничка бања
591	Милоје Васић	Драгољуба Стојановића 11д	11130	Калуђерица
592	Стеван Синђелић	Каменица	18204	Каменица

593	Јован Јовановић Змај	Школски трг 1	24420	Кањижа
594	Музичка школа	Николе Тесле 2	24420	Кањижа
595	Пољопривредно-технички средњошколски центар Беседеш Јожеф	Широка улица 70	24420	Кањижа
596	Вук Караџић	Каона	32234	Каона
597	Бора Станковић	Жарка Зрењанина 90	25255	Каравуково
598	Миодраг Миловановић Луне	Каран бб	31204	Каран
599	Мићо Матовић	Катићи	32253	Катићи
600	Ђура Јакшић	Краља Петра Првог бр. 9	21241	Каћ
601	Жарко Зрењанин	Херцеговачка 12	26212	Качарево
602	Владимир Роловић	Омладинско шеталиште 10	11090	Кијево
603	Основна школа б. октобар	Доситејева 53	23300	Кикинда
604	Вук Караџић	Генерала Драпшина 3	23300	Кикинда
605	Ђура Јакшић	Светозара Милетића 16	23300	Кикинда
606	Жарко Зрењанин	Београдска 8	23300	Кикинда
607	Јован Поповић	Краља Петра И 63	23300	Кикинда
608	Свети Сава	Немањина 27/б	23300	Кикинда
609	Слободан Малбашки	Светосавска 19	23300	Кикинда
610	Средња стручна школа Милош Црњански	Светосавска 57	23300	Кикинда
611	Техничка школа	Светосавска 55	23300	Кикинда
612	Фејеш Клара	Др Зорана Ђинђића 9	23300	Кикинда
613	Људовит Штур	Железничка 3	21211	Кисач
614	Вук Караџић	22. септембар бр. 13	19320	Кладово
615	Основна музичка школа	22. септембар, бр.13	19320	Кладово
616	Јован Дучић	Васе Мискина 47	23211	Клек
617	Основна школа 23. октобар	Мачванска 2	22424	Кленак
618	Бора Станковић	село Кленике	17524	Кленике
619	Лаза К. Лазаревић	Дринска 1	15357	Клење
620	Доситеј Обрадовић	Ратарска бб	15300	Клупци
621	Никола Тесла	Иве Лоле Рибара 51	25221	Кљајићево

622	Основна школа 14. октобар	Гочка 40	11090	Кнежевац
623	Вук Караџић	Кнић бб	34240	Кнић
624	Средња школа	Кнић бб	34240	Кнић
625	Стеван Книћанин	Жарка Зрењанина 4	23265	Книћанин
626	Вук Караџић	Омладинска 3	19350	Књажевац
627	Димитрије Тодоровић Каплар	Лоле Рибара 12	19350	Књажевац
628	Дубрава	Ивана Милутиновића бб	19350	Књажевац
629	Младост	Боре Станковића бб	19350	Књажевац
630	Музичка школа Предраг Милошевић	Кеј Вељка Влаховића 19	19350	Књажевац
631	Техничка школа	Карађорђева 52	19350	Књажевац
632	Стеван Мокрањац	Слободана Пенезића 59	19316	Кобишница
633	Живомир Савковић	Трг Љубомира Ивановића Геџе бр.11	11409	Ковачевац
634	Млада поколења	Маршала Тита 33	26210	Ковачица
635	Лаза Костић	Лазе Костића 42	21243	Ковиљ
636	Ђура Јакшић	ЈНА 34	26220	КОВИН
637	Јован Јовановић Змај	Трг Жарка Зрењанина 7	26220	Ковин
638	Средња стручна школа Васа Пелагић	Цара Лазара 261	26220	Ковин
639	Илија М. Коларац	Коларчева бб	11431	Колари
640	Огњена Прице	Марка Орешковића 1	25274	Колут
641	Вук Караџић	Маршала Тита 14	23253	Конак
642	Ђура Јакшић	Конарево бб	36340	Конарево
643	Брана Павловић	37254 Коњух	37254	Коњух
644	Краљ Петар I Ослободилац	село КОРБЕВАЦ	17545	Корбевац
645	Стојан Љубић	Бб	16206	Косанчић
646	Мито Игумановић	Светосавска 2	31260	Косјерић
647	Техничка школа	Светосавска 39	31260	Косјерић
648	Душан Јерковић	Костојевићи 31254	31254	Костојевићи
649	Јован Цвијић	ПРВОМАЈСКА 1	12208	КОСТОЛАЦ
650	Техничка школа Никола Тесла	Боже Димитријевића бб	12208	Костолац

651	Котража	Котража	32235	Котража
652	Мића Станојловић	Доситејева 3	15220	Коцељева
653	Средња школа	Доситејева број 1	15220	Коцељева
654	Основна школа 21. октобар	Милована Глишића 13	34000	Крагујевац
655	Вук Стефановић Караџић	Чегарска 3	34000	Крагујевац
656	Драгиша Михајловић	ул. Радована Мићовића бр. 6б	34000	Крагујевац
657	Друга техничка школа	Улица косовска 8	34000	Крагујевац
658	Ђура Јакшић	Кајмакчаланска 59	34000	Крагујевац
659	Економска школа	Радоја Домановића 6	34000	Крагујевац
660	Живадинка Дивац	Краља Милутина 6б	34113	Крагујевац
661	Јован Поповић	Краља Милана ИВ бр. 14	34000	Крагујевац
662	Медицинска школа са домом ученика Сестре Нинковић	Радоја Домановића 2	34000	Крагујевац
663	Милутин и Драгиња Тодоровић	Саве Немањића 2	34000	Крагујевац
664	Мирко Јовановић	Незнаног јунака 8	34000	Крагујевац
665	Мома Станојловић	Кнеза Михаила 40	34000	Крагујевац
666	Музичка школа Милоје Милојевић	Кнеза Милоша 5	34000	Крагујевац
667	Политехничка школа	Косовска 8	34000	Крагујевац
668	Прва техничка школа	Радоја Домановића 8	34000	Крагујевац
669	Радоје Домановић	Светозара Марковића 13	34000	Крагујевац
670	Свети Сава	Букурешка 6б	34000	Крагујевац
671	Светозар Марковић	Кумановска 3	34000	Крагујевац
672	Станислав Сремчевић	Лазе Маринковића 54	34000	Крагујевац
673	Трговинско-угоститељска школа Тоза Драговић	Саве Ковачевића 25	34000	Крагујевац
674	Трећи крагујевачки батаљон	Јесењина 17	34000	Крагујевац
675	Школа за основно и професионално образовање глуве деце и омладине са интернатом	Старине Новака 33	34000	Крагујевац

676	Школа за основно и средње образовање Вукашин Марковић	Јанка Веселиновића бб	34000	Крагујевац
677	Славко Родић	Жарка Зрењанина 17	23231	Крајишник
678	Браћа Вилотијевић	Јована Дерока бр.2.	36000	Краљево
679	Вук Караџић	Излетничка 10	36103	Краљево
680	Димитрије Туцовић	Доситејева 5	36000	Краљево
681	Економско-трговинска школа	Доситејева 46.	36100	Краљево
682	Електро-саобраћајна школа Никола Тесла	Доситејева 446	36000	Краљево
683	ИВ краљевачки батаљон	Олге Јовичић бр1	36000	Краљево
684	Основна и средња школа Иво Лола Рибар	Доситејева 5/4	36000	Краљево
685	Јово Курсула	Доситејева 136	36000	Краљево
686	Машинска техничка школа 14. октобар	Индустријска 21	36000	Краљево
687	Медицинска школа	Доситејева 46	36100	Краљево
688	Музичка школа Стеван Мокрањац	Топлице Милана бр. 2	36000	Краљево
689	Пољопривредно-хемијска школа Др Ђорђе Радић	Ђуре Ђаковића 2/22	36100	Краљево
690	Свети Сава	Змај Јовина 1	36103	Краљево
691	Светозар Марковић	Цара Душана 2	36000	Краљево
692	Уметничка школа у Краљеву	Цара Лазара 38	36000	Краљево
693	Чибуковачки партизани	Карађорђева 178	36000	Краљево
694	Шумарска школа са домом ученика	Карађорђева 262	36100	Краљево
695	Благоје Полић	Кратово бб	31337	Кратово
696	Богосав Јанковић	Кремна бб	31242	Кремна
697	Јован Шербановић	Цара Лазара 84	12316	Крепољин
698	Вук Караџић	Маршала Тита 1	24341	Криваја
699	Ђура Јакшић	Кривељ	19219	Кривељ
700	Зага Маливук	Грге Андријановића 18	11210	Крњача
701	Вук Караџић	Николе Пашића 4	11319	Крњево
702	Боривоје Ж. Милојевић	Радничка 2	15314	Крупань

703	Школа за основно и средње образовање Веселин Николић	Луке Ивановића бр. 17	37000	Крушевац
704	Вук Караџић	Југовићева 11	37000	Крушевац
705	Доситеј Обрадовић	Војислава Илића	37000	Крушевац
706	Драгомир Марковић	Ћирила и Методија 3	37000	Крушевац
707	Економско-трговинска школа	Чеховљева 1	37000	Крушевац
708	Јован Јовановић Змај	Блаже Думовића 66	37000	Крушевац
709	Јован Поповић	Балканска 56	37000	Крушевац
710	Медицинска школа	Ћирила и Методија 22	37000	Крушевац
711	Музичка школа Стеван Христић	Чупићева 25.	37000	Крушевац
712	Нада Поповић	Ломничке борбе7	37000	Крушевац
713	Политехничка школа Милутин Миланковић	Чеховљева 1	37000	Крушевац
714	Прва техничка школа	Ћирила и Методија 26	37000	Крушевац
715	Хемијско-технолошка школа	Ћирила и Методија 66	37000	Крушевац
716	Карађорђе Петровић	село Крушевица	16210	Крушевица
717	Вељко Влаховић	Маршала Тита 37	25225	Крушчић
718	Сава Мунћан	Саве Мунћана 45	26340	Крушчица
719	22. јули	Наде Јаношевић 4	22325	Крчедин
720	Бранко Радичевић	Николе Радојчића 15	22223	Кузмин
721	Економско-трговинска школа	Маршала Тита 113	25230	Кула
722	Иса Бајић	Лењина 28	25230	Кула
723	Петефи бригада	ХВИ дивизије 34	25230	Кула
724	Средња техничка школа Михајло Пупин	Лазе Костића 14	25230	Кула
725	Школа за основно музичко образовање	Лењина 17	25230	Кула
726	Јан Амос Коменски	Маршала Тита 76	21472	Кулпин
727	Милан Станчић Уча	Трг слободе 4	23271	Кумане
728	Душан Вукасовић Диоген	Маршала Тита 1	22419	Купиново
729	Јожеф Атила	Ади Ендре 4	25262	Купусина
730	Дринка Павловић	ВУКА КАРАДЖИЋА 54	18430	Куршумлија
731	Милоје Закић	Топличка 14	18430	Куршумлија

732	Брана Јевтић	Кусадак	11425	Кусадак
733	Мара Јанковић	Трг палих бораца 1	26349	Кусић
734	Братство јединство	Ослобођења 6	21466	Куцура
735	Економско-трговинска и машинска школа	Жике Поповића 68	12240	Кучево
736	Угрин Бранковић	Вука Караџића бб	12240	Кучево
737	Вожд Карађорђе	35 226 Кушиљево	35226	Кушиљево
738	Мајор Илић	Кушићи	32258	Кушићи
739	Драган Ђоковић Уча	Лађевци	36204	Лађевци
740	Војислав Вока Савић	Доситеја Обрадовића 4	11550	Лазаревац
741	Дуле Караклајић	ул. Дула Караклајића 35а	11550	Лазаревац
742	Кнез Лазар	БРАНКА РАДИЧЕВИЋА 27А	11550	Лазаревац
743	Музичка школа Марко Тајчевић	Бранка Радичевића 27/а	11550	Лазаревац
744	Техничка школа Колубара	Доситеја Обрадовића 6	11550	Лазаревац
745	Славко Родић	Жарка Зрењанина 13	23241	Лазарево
746	Јован Шербановић	Бб	12321	Лазница
747	Миле Дубљевић	Светог Саве 3	14224	Лајковац
748	Средња школа 17. септембар	Вука Караџића 19	14224	Лајковац
749	Нестор Жучни	Југословенска 52	25254	Лалић
750	Светозар Марковић	Косовских јунака 10	34220	Лапово
751	Средња школа	Светозара Марковића 43	34220	Лапово
752	Јездимир Трипковић	Латвица	31236	Латвица
753	Трива Витасовић Лебарник	1. новембар 221	22221	Лаћарак
754	Вук Караџић	19. Август бр. 3, Лебане	16230	Лебане
755	Радован Ковачевић Максим	Цара Душана 76	16230	Лебане
756	Средња техничка школа Вожд Карађорђе	Цара Душана 78	16230	Лебане
757	Вук Стефановић Караџић	с. Левосоје, Бујановац	17520	Левосоје
758	Школа за основно и средње образовање 11 октобар	ул. Кајмакчаланска 24	16000	Лесковац
759	Васа Пелагић	ул. Васе Пелагића бр. 5	16000	Лесковац
760	Вожд Карађорђе	Видоја Смилевског 8	16000	Лесковац

761	Вук Караџић	Саве Ковачевића 69	16000	Лесковац
762	Јосиф Костић	Учитеља Јосифа 18	16000	Лесковац
763	Коста Стаменковић	Норвежанска 36	16000	Лесковац
764	Медицинска школа	Боре Димитријевића Пиксле 1	16000	Лесковац
765	Музичка школа Станислав Бинички	Млинска бр. 2, Лесковац	16000	Лесковац
766	Петар Тасић	Влајкова бр.24	16000	Лесковац
767	Пољопривредна школа	Нишка 65	16000	Лесковац
768	Светозар Марковић	Лесковачког одреда бр. 6	16000	Лесковац
769	Техничка школа Раде Металац	Димитрије Туцовића бб	16000	Лесковац
770	Трајко Стаменковић	Дубочица 72	16000	Лесковац
771	Трговинско-угоститељска школа	Дубочица бб	16000	Лесковац
772	Хемијско-технолошка школа Божидар Ђорђевић Кукар	Влајкова 94	16000	Лесковац
773	ШООО Доситеј Обрадовић	Влајкова 24.	16000	Лесковац
774	Петар Тасић	Браће Малетић 1	15307	Лешница
775	Никола Тесла	Маршала Тита 42	25232	Липар
776	Вук Караџић	Вука Караџића 1	11310	Липе
777	Вук Караџић	Карађорђева 49	15341	Липница
778	Свети Сава	ул. Маршала Тита бр. 1	15341	Липнички Шор
779	Војвода Степа	Карађорђева број 1	15305	Липолист
780	Вук Караџић	Ђура Стругара 30	24322	Ловћенац
781	Анта Богићевић	Јанка Веселиновића 6	15300	Лозница
782	Вук Караџић	Филипа Кљајића 45	15300	Лозница
783	Јован Цвијић	Његошева 20	15300	Лозница
784	Кадинача	Генерала Јуришића 1	15300	Лозница
785	Музичка школа Вук Караџић	Генерала Јуришића бр.5	15300	Лозница
786	Средња економска школа	трг Јована Цвијића 4	15300	Лозница
787	Средња школа Свети Сава	Саве Ковачевића 1	15300	Лозница
788	Техничка школа	Трг Јована Цвијића 3	15300	Лозница
789	Радица Ранковић	Трг Првобораца 7	11317	Лозовик

790	Основна школа 3. октобар	Лењинова 95	26361	Локве
791	Бранко Радичевић	Бориса Кидрича бб	11321	Лугавчина
792	Јошаница	Лукаре бб	36306	Лукаре
793	Бранко Ђопић	Лукићево, Бранка Радичевића 8	23261	Лукићево
794	Милан Благојевић	4. децембар број 35	32240	Лучани
795	Милош Савић	15.октобар бб	12000	Лучица
796	Сава Керковић	ул. Светог Саве 22а	14240	Љиг
797	Светозар Марковић	18217 Љуберађа	18217	Љуберађа
798	Танаско Рајић	Алексија Миленковића 5	32103	Љубић, Чачак
799	Петар Враголић	Јована Цвијића 1	15320	Љубовија
800	Жарко Зрењанин	Иве Лоле Рибара 13	21473	Маглић
801	Велимир Маркићевић	Светог Саве 39	19250	Мајданпек
802	Музичка школа Ранко Кривић	Пролетерска 97	19250	Мајданпек
803	ОШ 12. септембар	Пролетерска 97	19250	Мајданпек
804	Вук Караџић	Вука Караџића бб	12221	Мајиловац
805	Мајур	Светог Саве 4	15353	МАЈУР
806	Радислав Никчевић	Мајур бб	35270	Мајур
807	Милорад Мића Марковић	Трг братства и јединства 8	11233	Мала Иванча
808	Ђура Јакшић	М.Тита бб	11313	Мала Крсна
809	Светислав Мирковић Ненад	Мала Плана бб	18423	Мала Плана
810	Бранко Радичевић	Краља Петра I бр.10	15318	Мали Зворник
811	Ади Ендре	Главна 27	24321	Мали Иђош
812	Моша Пијаде	Маршала Тита 123	12311	Мало Црниће
813	Јован Јовановић Змај	село Малча	18207	Малча
814	Бранко Радичевић	Жарка Зрењанина бр.1, Марадик	22327	Марадик
815	ИИ шумадијски одред	8. октобра 10	11325	Марковац
816	Јован Јовановић Змај	Железничка 2	22222	Мартинци
817	Основна школа 19. октобар	Др. Драгише Мишовића бб	34209	Маршић
818	Добросав Радосављевић Народ	Мачвански кеј бр.29	22202	Мачванска Митровица
819	Краљ Александар Карађорђевић	Војводе Мишића бр. 2	15306	Мачвански Прњавор

820	Миливоје Боровић	Мачкат бб	31312	Мачкат
821	Горња Јабланица	Јабланичка 77	16240	Медвеђа
822	Љубивоје Бајић	Медвеђа	37244	Медвеђа
823	Техничка школа Никола Тесла	Николе Тесле бр.1	16240	Медвеђа
824	Милан Ракић	Димитрија Туцовића 50	18209	Медошевац
825	Вучић Величковић	Међуречје бб	32255	Међуречје
826	Др Бошко Вребалов	Српских владара 63	23270	Меленци
827	Бранко Радичевић	село Мелница	12305	Мелница
828	Јастребачки партизани	Нишка бб	18252	Мерошина
829	Академик Радомир Лукић	Трг јединства 13	11318	Милошевац
830	Раде Додић	Милутовац	37246	Милутовац
831	Милан Ракић	Кнеза Грбовића 31	14242	Мионица
832	Средња школа Мионица	Кнеза Грбовића бб	14242	Мионица
833	Абдулах Крашница	с.Миратовац б.б	17523	Миратовац
834	Славко Златановић	Мирошевце	16204	Мирошевце
835	Сава Ковачевић	Црногорска 2	11312	Михајловац
836	Коста Ђукић	Краља Петра Првог 339.	11400	Младеновац
837	Музичка школа Стеван Христић	Краља Петра Првог бр.175	11400	Младеновац
838	Свети Сава	Космајска 47	11400	Младеновац
839	Техничка школа		75 11400	Младеновац
840	Школа за основно образовање одраслих	Краља Петра Првог 175/ИИ	11400	Младеновац
841	Бранко Ђопић	Краља Петра И 40	21422	Младеново
842	Алекса Ђилас Бећо	Источни Мојстир	36320	Мојстир
843	Васа Стајић	Светог Саве 101	23305	Мокрин
844	Новак Радоњић	Маршала Тита 82	24435	Мол
845	Филип Вишњић	Краља Петра Првог 18	22245	Моровић
846	Сава Максимовић	Жарка Зрењанина 57	26226	Мраморак
847	Татомир Анђелић	ДОБРИЦЕ ГАЈОВИЋА ББ	32210	МРЧАЈЕВЦИ
848	Серво Михаљ	Мађарске	23206	Мужља
849	Жарко Зрењанин Уча	Светог Саве бр.31	21216	Надаљ

850	Петар Кочић	Главна 50	23311	Наково
851	Милан Благојевић	Наталинци бб	34313	Наталинци
852	Бранко Радичевић	Интернационалних бригада 57	19300	Неготин
853	Вера Радосављевић	Јована Јовановића Змаја б.б.	19300	НЕГОТИН
854	Вук Караџић	Лоле Рибара 1	19300	Неготин
855	за лако ментално ометену децу 12. Септембар	Трг Ђорђа Станојевића бб	19300	Неготин
856	Музичка школа Стеван Мокрањац	Трг Ђорђа Станојевића	19300	Неготин
857	Техничка школа	Пикијева 9	19300	Неготин
858	Браћа Стефановић	Ђуре Рашкова 70а	23245	Неузина
859	Бранко Радичевић	Трг Бранка Радичевића 1	22422	Никинци
860	Основна школа 2. октобар	Главна42	26322	Николинци
861	Школа за основно и средње образовање 14 октобар	Гоце Делчева 2	18000	Ниш
862	Бранко Миљковић	Љубомира Николића 3	18000	Ниш
863	Специјална школа са домом ученика Бубањ	Бубањских хероја 3	18000	Ниш
864	Бубањски хероји	Бубањских хероја 1	18000	Ниш
865	Вожд Карађорђе	Вожда Карађорђа 29	18000	Ниш
866	Вук Караџић	Београдска 2	18000	Ниш
867	Грађевинска техничка школа Неимар	Београдска 18	18000	Ниш
868	Доситеј Обрадовић	Краљевића Марка 13а	18000	Ниш
869	Душан Радовић	Ђердапска 45	18000	Ниш
870	Економска школа	Мајаковског 2	18100	Ниш
871	Електротехничка школа Мија Станимировић	Булевар Цара Константина 32-34	18116	Ниш
872	Електротехничка школа Никола Тесла	Александра Медведева бр.18	18000	Ниш
873	Иво Андрић	Бранка Бјеговића бб	18000	Ниш
874	Краљ Петар Први	Војводе Путника бр.1	18000	Ниш
875	Машинска техничка школа 15. мај	Београдска 22	18100	Ниш
876	Машинска школа	Шумадијска 1а	18000	Ниш
877	Медицинска школа Др Миленко Хаџић	Зетска 55	18100	Ниш
878	Мирослав Антић	Књажевачка 156	18000	Ниш

879	Музичка школа	Првомајска 6	18000	Ниш
880	Његош	Пантелејска 60	18106	Ниш
881	Правно-пословна школа	Трг краља Милана број 8	18100	Ниш
882	Прехрамбено-хемијска школа	Генерала Милојка Лешјанина 23	18100	Ниш
883	Радоје Домановић	Генерала Милојка Лешјанина 49а	18000	Ниш
884	Ратко Вукићевић	Ратка Вукићевића бр. 5	18000	Ниш
885	Свети Сава	Гарсије Лорке бб	18000	Ниш
886	Сретен Младеновић Мика	Шабачка 20	18000	Ниш
887	Стефан Немања	Косовке девојке бб	18000	Ниш
888	Техничка школа 12. фебруар	Београдска 22	18100	Ниш
889	Трговинска школа	Мајаковског 2	18000	Ниш
890	Ђеле кула	Радних бригада 28	18000	Ниш
891	Угоститељско-туристичка школа	Мајаковског 2	18000	Ниш
892	Уметничка школа	Првомајска бр.6	18100	Ниш
893	Учитељ Таса	Рајићева бр. 24	18000	Ниш
894	Цар Константин	Великотрновска 4	18000	Ниш
895	Чегар	ул.Школска бб	18000	Ниш
896	Школа моде и лепоте	Генерала Милојка Лешјанина 23	18000	Ниш
897	Коле Рашић	Васе Чарапића 8б	18101	Ниш, Палилула
898	Др Зоран Ђинђић	Павла Софрића бр.30	18116	Ниш/Брзи Брод
899	Иван Горан Ковачић	Ивана Горана Ковачића 14	18205	Нишка Бања
900	Живко Љујић	Ђачка 18	31320	Нова Варош
901	Техничка школа	Проте Јевстатија 26	31320	Нова Варош
902	Михајло Пупин	Емилије Јакшић 31а	11080	Нова Галеника
903	Растко Немањић - Свети Сава	Његошева 4	22330	Нова Пазова
904	Петефи Шандор	ЈНА 113	23218	Нова Црња
905	Никола Тесла	школска 2	22304	Нови Бановци
906	Основна школа 20. октобар	Омладинских бригада 138	11070	Нови Београд
907	Борислав Пекић	Данила Лекића Шпанца 27	11070	Нови Београд
908	Душко Радовић	Булевар Зорана Ђинђића 112	11070	Нови Београд

909	Иван Гундулић	Народних хероја 12	11070	Нови Београд
910	Јован Дучић	Милентија Поповића 16	11070	Нови Београд
911	Јован Стерија Поповић	Војвођанска 61	11070	Нови Београд
912	Лаза Костић	Милентија Поповића 72	11070	Нови Београд
913	Марко Орешковић	Отона Жупанчича 30	11070	Нови Београд
914	Младост	Гандијева 99	11070	Нови Београд
915	Политехника - школа за нове технологије	Булевар Зорана Ђинђића 152/А	11070	Нови Београд
916	Радоје Домановић	Булевар уметности 31	11070	Нови Београд
917	Ратко Митровић	Омладинских бригада 58	11070	Нови Београд
918	Средња туристичка школа	Отона Жупанчича 4	11070	Нови Београд
919	Јосиф Маринковић	Јосифа Маринковића 79	23272	Нови Бечеј
920	Милоје Чиплић	Маршала Тита 6	23272	Нови Бечеј
921	Боса Милићевић	Теслина 1	24223	Нови Жедник
922	Слободан Бајић Паја	Главна 31	22322	Нови Карловци
923	Јован Јовановић Змај	Краља Петра И Карађорђевића 13	23330	Нови Кнежевац
924	Музичка школа	Краља Петра И Карађорђевића 15	23330	Нови Кнежевац
925	Иво Лола Рибар	Краља Петра И 42	23313	Нови Козарци
926	Братство	Ул. Гојка Бачанина бр. 50	36300	Нови Пазар
927	Вук Караџић	Генерала Живковића бб	36300	Нови Пазар
928	Десанка Максимовић	Џетињска 10	36300	Нови Пазар
929	Економско-трговинска школа	28. новембра 163	36300	Нови Пазар
930	Јован Јовановић Змај	Вука Караџича бб	36300	Нови Пазар
931	Медицинска школа	Косанчићева бб	36300	Нови Пазар
932	Меша Селимовић	Стевана Немање бб	36300	Нови Пазар
933	Музичка школа Стеван Мокрањац	Ослобођења 39	36300	Нови Пазар
934	ОШ Мур	Мур бб	36300	Нови Пазар
935	Рифат Бурџовић-Тршо	Ослобођења 103	36300	Нови Пазар
936	Селаковац	Дубровачка 408	36300	Нови Пазар
937	Стефан Немања	Кеј 37.Санџачке дивизије бб	36300	Нови Пазар
938	Техничка школа	Вука Караџића бб	36300	Нови Пазар

939	Ћамил Сијарић	Руђера Бошковића	36300	Нови Пазар
940	Угоститељско-туристичка школа	Расима Халиловица бб	36300	Нови Пазар
941	Школа за дизајн текстила и коже	Вука Караџића бб	36300	Нови Пазар
942	Балетска школа	Јеврејска 7	21100	Нови Сад
943	Бранко Радичевић	Футошка 5, Нови Сад	21000	Нови Сад
944	Васа Стајић	Војводе Книћанина 12б	21000	Нови Сад
945	Вељко Влаховић	Улица VIII, број 2, Шангај	21105	Нови Сад
946	Вук Караџић	Радоја Домановића 24	21000	Нови Сад
947	Доситеј Обрадовић	Филипа Филиповића 3	21000	Нови Сад
948	Душан Радовић	Ченејска б1, Нови Сад	21000	Нови Сад
949	Ђорђе Натошевић	Максима Горког 54	21000	Нови Сад
950	Ђура Даничић	Душана Васиљева 19	21000	Нови Сад
951	Електротехничка школа Михајло Пупин	Футошка ул. бр. 17	21000	Нови Сад
952	Жарко Зрењанин	Булевар деспота Стефана 8	21102	Нови Сад
953	Иван Гундулић	Гундулићева 9	21101	Нови Сад
954	Иво Лола Рибар	Краљевића Марка 2а	21000	Нови Сад
955	Јован Поповић	Раваничка 2	21000	Нови Сад
956	Јожеф Атила	Нови Сад, Шарпланинска 28	21000	Нови Сад
957	Коста Трифковић	Берислава Берића 2	21000	Нови Сад
958	Медицинска школа 7. Април	Војводе Книћанина 1	21100	Нови Сад
959	Школа за основно и средње образовање Милан Петровић	Браће Рибникар 32	21000	Нови Сад
960	Милош Црњански	Анђе Ранковић2	21000	Нови Сад
961	Музичка школа Исидор Бајић	Његошева 9	21100	Нови Сад
962	Музичка школа Јосип Славенски	Радничка 19а	21000	Нови Сад
963	Никола Тесла	Футошки пут 25а	21000	Нови Сад
964	Петефи Шандор	Боре Продановића15а	21000	Нови Сад
965	Прва војвођанска бригада	Сељачких буна 51а	21000	Нови Сад
966	Саобраћајна школа Пинки	Шумадијска 12а	21100	Нови Сад
967	Светозар Марковић Тоза	Јанка Чмелика 89	21000	Нови Сад

968	Соња Маринковић	Пушкинова 28	21000	Нови Сад
969	Средња школа Светозар Милетић	Народних хероја 7	21100	Нови Сад
970	Техничка школа Милева Марић Ајнштајн	Гагаринова 1	21000	Нови Сад
971	Техничка школа Павле Савић	Шајкашка 34	21100	Нови Сад
972	Школа за дизајн Богдан Шупут	Јанка Веселиновића 22	21100	Нови Сад
973	Школа за основно образовање одраслих Свети Сава	Огњена Прице бр. 7	21000	Нови Сад
974	Средња машинска школа	Булевар краља Петра првог 38	21100	Нови Сад/Нови Сад
975	Др Ђорђе Натошевић	Вука Караџића бр. 1.	22323	Нови Сланкамен
976	Др Ђорђе Јоановић	М. Тита 1	23273	Ново Милошево
977	Основна школа 18. октобар	Шандора Петефија 9	24351	Ново Орахово
978	Бане Миленковић	Ново Село	36216	Ново Село
979	Јефимија	ул. Краља Милутина бр. 3	11500	Обреновац
980	Јован Јовановић Змај	Цара Лазара 2	11500	Обреновац
981	Љубомир Аћимовић	Цара Лазара 2	11500	Обреновац
982	Пољопривредно-хемијска школа	Милоша Обреновића 90	11500	Обреновац
983	Посавски партизани	Светог Саве 2	11500	Обреновац
984	Прва обреновачка основна школа	Милоша Обреновића 169	11500	Обреновац
985	Техничка школа	Краља Петра I бр.12	11500	Обреновац
986	Школа за основно образовање одраслих Обреновац	Милоша Обреновића 143	11500	Обреновац
987	Жарко Зрењанин	Краља Петра Првог 73	21423	Обровац
988	Доситеј Обрадовић	Трг Светог Саве 3	26230	Омољица
989	Доситеј Обрадовић	Братства јединства 14	26204	Опово
990	Селами Халичи	С. ОРАОВИЦА - ПРЕШЕВО	17523	Ораовица
991	Први српски устанак	Орашац	34308	Орашац
992	Ђура Јакшић	12308 Орешковица б.б.	12308	Орешковица
993	Урош Предић	Пионирска 1	23263	Орловат
994	Доситеј Обрадовић	Осаоница, Нови Пазар	36314	Осаоница
995	Браћа Недић	Браће Недић 32	14253	Осечина

996	Херој Срба	Кнез Михајла бб	11314	Осипаоница
997	Др. Тихомир Остојић	Маршала Тита 58	23326	Остојићево
998	Карађорђе	Вука Караџића број 11	11251	Остружница
999	Бранко Радичевић	Васе Пелагића 60	25250	Оџаци
1000	Мирослав Антић	Школска 23	25250	Оџаци
1001	Техничка школа	Школска 20	25250	Оџаци
1002	Ђура Јакшић	Жарка Зрењанина 79	26333	Павлиш
1003	Васа Пелагић	Падеж	37257	Падеж
1004	Серво Михаљ	Маршала Тита 45	23325	Падеј
1005	Маршал Тито	Трг ослобођења 22	26215	Падина
1006	Олга Петров	Падинска Скела број 9	11213	Падинска Скела
1007	Мирослав Антић	Трогирска 20	24413	Палић
1008	Свети Сава	Бб	14213	Памбуковица
1009	Балетска школа Димитрије Парлић	Жарка Зрењанина 25	26000	Панчево
1010	Борисав Петров Браца	Жарка Зрењанина 179	26000	Панчево
1011	Бранко Радичевић	Владимира Жестића 21	26000	Панчево
1012	Братство јединство	Петефи Шандора 33-35	26000	Панчево
1013	Васа Живковић	Карађорђева 87	26000	Панчево
1014	Ђура Јакшић	Лава Толстоја 30	26000	Панчево
1015	Економско-трговинска школа Паја Маргановић	Ослобођења 25	26100	Панчево
1016	Електротехничка школа Никола Тесла	Максима Горког 7	26100	Панчево
1017	Исидора Секулић	Сердара Јанка Вукотића 7	26000	Панчево
1018	Јован Јовановић Змај	Змај Јове Јовановића 3	26000	Панчево
1019	Школа за основно и средње образовање Мара Мандић	Цара Душана 34	26000	Панчево
1020	Машинска школа Панчево	Браће Јовановића 103	26100	Панчево
1021	Медицинска школа Стевица Јовановић	Пастерова бр.2	26100	Панчево
1022	Мирослав Антић Мика	Душана Петровића Шанета 11	26000	Панчево
1023	Музичка школа Јован Бандур	Војводе Живојина Мишића 3	26000	Панчево

1024	Пољопривредна школа Јосиф Панчић	Новосељански пут 31	26101	Панчево
1025	Свети Сава	Војвођанска бб	26000	Панчево
1026	Стевица Јовановић	Браће Јовановића 75	26000	Панчево
1027	Техничка школа 23. мај	Браће Јовановића 89	26000	Панчево
1028	Удружена школа Михајло Пупин	Димитрија Туцовића 2	26000	Панчево
1029	Ђура Јакшић	Раваничка 3	35250	Параћин
1030	Економско-трговинска школа	Драгољуба Јовановића 2	35250	Параћин
1031	Момчило Поповић Озрен	Глождачки венац 23А	35250	Параћин
1032	Музичка школа Миленко Живковић	Бранка Крсмановића 47	35250	Параћин
1033	Радоје Домановић	Књаза Милоша 2	35250	Параћин
1034	Стеван Јаковљевић	Војводе Бојовића 13	35250	Параћин
1035	Технолошка школа	Драгољуба Јовановића 2	35250	Параћин
1036	Владислав Савић Јан	Душана Шошића 3	37201	Паруновац
1037	Моша Пијаде	Школска 1	24342	Пачир
1038	Ђура Јакшић	Трг кнеза Михаила број 2	23260	Перлез
1039	Јован Дучић	Прерадовићева 6	21132	Петроварадин
1040	Бата Булић	Јована Јовановића Змаја 1	12300	Петровац на Млави
1041	Слободан Бајић Паја	Школска бр.8	22410	Пећинци
1042	Техничка школа Миленко Веркић - Неша	Школска 8а	22410	Пећинци
1043	Војвода Мишић	Краља Петра И , број 50	14207	Пецка
1044	Вук Караџић	Воје Митровића бр.4.	16251	Печењевце
1045	Основна школа 15. септембар	Маршала Тита 99	21469	Пивнице
1046	Основна школа 8. септембар	Данила Киша 21	18300	Пирот
1047	Вук Караџић	Српских владара 111	18300	Пирот
1048	Душан Радовић	Занатлијска бб	18300	Пирот
1049	Економска школа Пирот	Таковска 24	18300	Пирот
1050	Школа за основно и средње образовање Младост	Косте Абрашевића 40	18300	Пирот
1051	Млекарска школа са домом ученика Др. Обрен Пејић	Николе Пашића 173	18300	Пирот

1052	Музичка школа Др Драгутин Гостушки	Вука Караџића 1	18300	Пирот
1053	Свети Сава	Саве Немањића 2	18300	Пирот
1054	Средња стручна школа	Ћирила и Методија 29	18300	Пирот
1055	Техничка школа	Таковска 22	18300	Пирот
1056	Иво Лола Рибар	Улица Маршала Тита 48	21428	Плавна
1057	Ђура Јакшић	Бб	35212	Плажане
1058	Доситеј Обрадовић	Војводе Путника 60	26360	Пландиште
1059	Миливоје Петровић Фећко	Лале Јанића 3	22420	Платичево
1060	Ђура Филиповић	Светог Саве 1	26229	Плочица
1061	Љубица Јовановић Радосављевић	Маршала Тита 16	19321	Подвршка
1062	Вук Караџић	Моравска 2	12000	Пожаревац
1063	Десанка Максимовић	б. Личка дивизија бр.32	12000	Пожаревац
1064	Доситеј Обрадовић	Јована Шербановића 10	12000	Пожаревац
1065	Економско-трговинска школа	Јована Шербановића 6	12000	Пожаревац
1066	Краљ Александар И	Симе Симића 3	12000	Пожаревац
1067	Медицинска школа	Лоле Рибара 6-8	12000	Пожаревац
1068	Музичка школа Стеван Мокрањац	Кнеза Лазара	12000	Пожаревац
1069	Политехничка школа	Јована Шербановића 5	12000	Пожаревац
1070	Пољопривредна школа са домом ученика Соња Маринковић	Илије Бирчанина 70	12000	Пожаревац
1071	Свети Сава	Војске Југославије 18	12000	Пожаревац
1072	Школа за основно и средње музичко образовање Стеван Мокрањац	Кнеза Лазара 1	12000	Пожаревац
1073	Емилија Остојић	Књаза Милоша 26	31210	Пожега
1074	Петар Лековић	Петра Лековића 1	31210	Пожега
1075	Пољопривредна школа са домом ученика Љубо Мићић	Болничка 2	31210	Пожега
1076	Техничка школа	Вука Караџића 6	31210	Пожега
1077	Бранко Радичевић	село Поповац	35254	Поповац
1078	Свети Сава	Попучке	14221	Попучке

1079	Вук Караџић	Поточац	35207	Поточац
1080	Иво Андрић	Прањани бб	32308	Прањани
1081	Павле Илић Вељко	Кнеза Михајлова 1	19330	Прахово
1082	Аца Синадиновић	Омладинска 28	16222	Предејане
1083	Прељина	Драгана Бојовића 31	32212	Прељина
1084	Вук Караџић	Железничка 14/б	17523	Прешево
1085	Професор Ибрахим Кељменди	15 НОВЕМБАР 106	17523	Прешево
1086	Бранко Радичевић	12. јануар 104	31330	Прибој
1087	Гимназија Прибој	Немањина 37	31330	Прибој
1088	Десанка Максимовић	Лимска 24	31330	Прибој
1089	Машинско-електротехничка школа	Вука Караџића 5	31330	Прибој
1090	Никола Тесла	Прибојска Бања	31337	Прибојска Бања
1091	Младост	Вука Караџића б/а	25263	Пригревица
1092	Божо Томић	Пријевор бб 32205 Трбушани	32205	Пријевор
1093	Владимир Перић Валтер	ул. Санђжачких бригада 13	31300	Пријепоље
1094	Економско-трговинска школа	4. децембра 3	31300	Пријепоље
1095	Милосав Стиковић	Пионирска 1	31300	Пријепоље
1096	Основна музичка школа	Санџачких бригада бр. 2	31300	Пријепоље
1097	Свети Сава	Лоле Рибара 1	31300	Пријепоље
1098	Техничка школа	4. децембра 3	31300	Пријепоље
1099	Сретен Лазаревић	Прилике	32252	Прилике
1100	Милић Ракић Мирко	Ратка Павловића 150	18400	Пркупље
1101	Девети октобар	Змај Јовина 1	18400	Прокупље
1102	Музичка школа Корнелије Станковић	Василија Ђуровића Жарког 1	18400	Прокупље
1103	Никодије Стојановић Татко	Ратка Павловића 43	18400	Прокупље
1104	Пољопривредна школа Радош Јовановић Сеља	Вука Караџића 1	18400	Прокупље
1105	Ратко Павловић Ћићко	Милоша Обилића 19	18400	Прокупље
1106	Свети Сава	Милоша Црњанског бб	18400	Прокупље

1107	Школа за основно образовање одраслих Тихомир Станковић	Кнез Михајлова 55	18400	Прокупље
1108	Техничка школа 15.мај	Ратка Павловића 194	18400	Прокупље, Прокупље
1109	Доситеј Обрадовић	Лењинова 3	22404	Путинци
1110	Ђура Јакшић	Центар бб	31206	Равни
1111	Бранко Радичевић	Маршала Тита 112	21471	Равно Село
1112	Стеван Филиповић	15 321 Радаљ	15321	Радаљ
1113	Иво Андрић	Спасоја Пејановића бб	11311	Радинац
1114	Гојко Друловић	Радоиња	31318	Радоиња
1115	Станко Крстин	Карађорђева 8	23221	Радојево
1116	Иван Вушовић	Новоражањска 42	37215	Ражањ
1117	Бранко Радичевић	Разбојна, 37223 Разбојна	37223	Разбојна
1118	Момчило Ранковић	Вука Карадзића 43	19314	Рајац
1119	Војвода Живојин Мишић	14202 Рајковић	14202	Рајковић
1120	Иво Андрић	Ивана Мичурина 38а	11090	Раковица
1121	Машинска школа Радоје Дакић	Мишка Крањца 17	11090	Раковица
1122	Пета економска школа Раковица	Хасанагинице 8	11090	Раковица
1123	Франце Прешерн	Станка Пауновића Вељка 45	11090	Раковица
1124	Цана Марјановић	Бате Мирковића 23	11233	Раља
1125	Љубомир Љуба Ненадовић	Раниловић 339	34302	Раниловић
1126	Јован Шербановић	Бб	12304	Рановац
1127	Бранислав Нушић	село Ратаје	17521	Ратаје, Ристовац
1128	Лазар Станојевић	Ратари	11411	Ратари
1129	Ратко Павловић Ђићко	Ратка Павловића бб	25253	Ратково
1130	Карађорђе	Карађорђева 102	34210	Рача
1131	Проф. Брана Пауновић	Рашанац	12315	Рашанац
1132	Машинска школа	Омладинска бр.2	36350	Рашка
1133	Рашка	Омладински центар 3	36350	Рашка
1134	Сутјеска	27 новембар бб	36350	Рашка
1135	Јеремија Илић Јегор	Светосавска 2	19214	Рготина

1136	Пољопривредно-ветеринарска школа са домом ученика	Слађана Лукића бб	35260	Рековац
1137	Светозар Марковић	Светозара Марковића 4	35260	Рековац
1138	Основна школа 9. мај	Рељан	17523	Рељан
1139	Вук Караџић	б. август број 21	35237	Ресавица
1140	Љубиша Урошевић	Цара Душана 146	35220	Рибаре
1141	Меша Селимовић	36309 Рибариће	36309	Рибариће
1142	Петар Кочић	Добровољачка бр. 2	25280	Риђица
1143	Војвода Путник	Пут за колонију 12	11234	Рипањ
1144	Вук Караџић	Ерчанска 3	11232	Рипањ
1145	Јанко Катић	Космајска 153	11453	Рогача
1146	Стеван Јоксимовић	Рогачица	31255	Рогачица
1147	Јован Дучић	село Роћевићи	36205	Роћевићи
1148	Бранко Перић	Село Рудна Глава бб	19257	Рудна Глава
1149	Арсеније Лома	Ломина1	32313	Рудник
1150	Рудовци	Душана Петровића Шана 4	11566	Рудовци
1151	Вељко Дугошевић	Главна 71	22400	Рума
1152	Душан Јерковић	Главна 69	22400	Рума
1153	Змај Јова Јовановић	Главна 177	22400	Рума
1154	Основна музичка школа Теодор Тоша Андрејевић	Ј. Н. А. 140	22400	Рума
1155	Средња пољопривредно-прехранбена школа Стеван Петровић - Бриле	Вука Караџића 70	22400	Рума
1156	Средња техничка школа Миленко Брзак - Уча	Вука Караџића 70	22400	Рума
1157	Свети Сава	Ј. Ј. ЗМАЈА 24	21201	Руменка
1158	Глигорије Попов	Братства јединства 117	23314	Руско Село
1159	Аца Милосављевић	Школска 7	11194	Рушањ
1160	Бранко Радичевић	Маршала Тита 55	21467	Савино Село
1161	Спортска гимназија	Петра Чајковског 2	11000	Савски венац
1162	Мора Карољ	Велика улица 71	23324	Сајан

1163	Јован Јовановић Змај	Маршала Тита 35	19224	Салаш
1164	Петар Николић	Самаила бб.	36202	Самаила
1165	Лукреција Анкуцић	Маршала Тита 27	26350	Самош
1166	Херој Света Младеновић	Марсала Тита 95	11315	Сараорци
1167	Основна школа 9 мај	Саставци	31335	Саставци
1168	Братство јединство	Трг слободе 1	25211	Светозар Милетић
1169	Јован Јовановић Змај	Алеја Зорана Ђинђића бр.6	35210	Свилајнац
1170	Пољопривредно-ветеринарска школа са домом ученика Свилајнац	Краља Петра Првог 64	35210	Свилајнац
1171	Киш Ференц	Главна 52	25265	Свилојево
1172	Добрила Стамболић	Радетова 25, 18360 Сврљиг	18360	Сврљиг
1173	Стручна школа Душан Тривунац Драгош	Гордане Тодоровић 2	18360	Сврљиг
1174	Алекса Дејовић	Хероја Дејовића 121	31205	Севојно
1175	Бранко Радичевић	Седларе	35211	Седларе
1176	Ђорђе Јовановић	11407 Селевац	11407	Селевац
1177	Јан Колар	Вајанског 1	21425	Селенча
1178	Михајло Баковић	Сељашница бб	31300	Сељашница
1179	Музичка школа Стеван Мокрањац	главна бр. 36	24400	Сента
1180	Стеван Сремац	Топартска 20	24400	Сента
1181	Алекса Шантић	Вожда Карађорђа 77	23240	Сечањ
1182	Основна школа 20. октобар	М.Тита 271	25223	Сивац
1183	Сијаринска Бања	Краља Милана 5	16246	Сијаринска Бања
1184	Бранко Крсмановић	Бб	35257	Сикирица
1185	Браће Новаков	Краља Петра И 103	21433	Силбаш
1186	Данило Зеленовић	Новосадска 1	21214	Сириг
1187	Сава Јовановић Сирогојно	Сирогојно	31207	Сирогојно
1188	Јован Цвијић	Сирча	36208	Сирча
1189	Душан Тасковић Срећко	Сићево	18311	Сићево
1190	Основна школа 12. децембар	Нова бб	36310	Сјеница
1191	Братство јединство	Дуга Пољана	36312	Сјеница

1192	Светозар Марковић	Јаворска бр.1	36310	Сјеница
1193	Никола Тесла	Мила Манића Албанте 5	11509	Скела
1194	Иво Лола Рибар	Маршала Тита 109	11322	Скобаљ
1195	Жарко Зрењанин	Братства и јединства 49.	26228	Скореновац
1196	Бранислав Петровић	32224 Слатина	32224	Слатина
1197	Бранислав Нушић	Балканска 31	11300	Смедерево
1198	Бранко Радичевић	Црвене Армије 142	11300	Смедерево
1199	Димитрије Давидовић	Анте Протића 3	11300	Смедерево
1200	Доситеј Обрадовић	Ђуре Даничића 84	11300	Смедерево
1201	Др Јован Цвијић	Др Јована Цвијића 9	11300	Смедерево
1202	Економско-трговинска школа	Црвене армије 156	11300	Смедерево
1203	Јован Јовановић Змај	16.октобра бб	11300	Смедерево
1204	Музичка школа Коста Манојловић	Милоша Великог 8	11300	Смедерево
1205	Свети Сава	Металуршка бб	11300	Смедерево
1206	Текстилно-технолошка и пољопривредна школа Деспот Ђурађ	17 октобра 40	11300	Смедерево
1207	Техничка школа	Вука Караџића 13	11300	Смедерево
1208	Вук Караџић	Првомајска бб	11420	Смедеревска Паланка
1209	Машинско-електротехничка школа Гоша	Индустријска бб	11420	Смедеревска Паланка
1210	Музичка школа Божидар Трудић	10. октобра бр.13	11420	Смедеревска Паланка
1211	Олга Милошевић	Француска 4	11420	Смедеревска Паланка
1212	Средња школа Жикица Дамњановић	Главашева 81	11420	Смедеревска Паланка
1213	Херој Иван Мукер	Војводе Степе 20	11420	Смедеревска Паланка
1214	Херој Радмила Шишковић	Змај Јовина 27	11420	Смедеревска Паланка
1215	Дража Марковић Рођа	ул.Маршала Тита бр.6	12312	Смољинац
1216	Аврам Мразовић	Подгоричка 2	25000	СОМБОР
1217	Братство јединство	Трг Цара Лазара 9	25000	Сомбор
1218	Школа за основно и средње образовање Вук Караџић	Радоја Домановића 98	25000	Сомбор
1219	Доситеј Обрадовић	Славише Вајнера Чиче бб	25000	Сомбор

1220	Иво Лола Рибар	Моношторска 8	25000	Сомбор
1221	Музичка школа Петар Коњовић	Венац Петра Бојовића 9	25000	Сомбор
1222	Никола Вукићевић	Вељка Петровића 4	25000	Сомбор
1223	Средња економска школа	Апатински пут 90	25100	Сомбор
1224	Средња медицинска школа Др Ружица Рип	Подгоричка 9	25000	Сомбор
1225	Средња пољопривредно-прехранбена школа	Хаџића Светића 18	25100	Сомбор
1226	Средња техничка школа	Трг Цара Лазара 4	25100	Сомбор
1227	Средња школа Свети Сава	Подгоричка 7	25100	Сомбор
1228	Школа за основно образовање одраслих	Лазе Костића 1	25101	Сомбор
1229	Иван Горан Ковачић	Војвођанска 58	25264	Сонта
1230	Економско-трговинска школа	Кнеза Милоша 12	11450	Сопот
1231	Јелица Миловановић	Кнеза Милоша 12	11450	Сопот
1232	Машинска школа Космај	Кнеза Милоша 12	11450	Сопот
1233	Раде Драинац	Ковиловска 1	11211	Србија
1234	Вук Караџић	Хајдук Вељка бб	21480	Србобран
1235	Јован Јовановић Змај	Дожа Ђерђа 1	21480	Србобран
1236	Медицинска школа Драгиња Никшић	Јупитерова 26	22000	Сремска Митровица
1237	Јован Јовановић Змај	Школска 3	21208	Сремска Каменица
1238	Бошко Палковљевић Пинки	Змај Јовина 27	22000	Сремска Митровица
1239	Економска школа 9. Мај	Ђуре Даничића 2	22000	Сремска Митровица
1240	Јован Јовановић Змај	Ратарска 5	22000	Сремска Митровица
1241	Јован Поповић	Петра Прерадовића 51	22000	Сремска Митровица
1242	Музичка школа Петар Кранчевић	Житна пијаца 28	22000	Сремска Митровица
1243	Прехранбено-шумарска и хемијска школа	Змај Јовина 3	22000	Сремска Митровица
1244	Школа за основно и средње образовање Радивој Поповић	Фрушкогорска 73	22000	Сремска Митровица
1245	Свети Сава	Деспота Бранковића 14	22000	Сремска Митровица
1246	Слободан Бајић Паја	Фрушкогорска бб	22000	Сремска Митровица
1247	Средња техничка школа Никола Тесла	Змај Јовина 29	22000	Сремска Митровица
1248	Основна школа 23. октобар	Прерадовићева бр.1.	21205	Сремски Карловци

1249	Карловачка гимназија	Трг Бранка радичевића 2	21205	Сремски Карловци
1250	Вук Караџић	Школска 4	11253	Сремчица
1251	Душко Радовић	Томаса Едисона 3	11253	Сремчица
1252	Ђура Јакшић	Краља Александра б3	23220	Српска Црња
1253	Милош Црњански	Омладинска 2	23233	Српски Итебеј
1254	Коста Стаменковић	Светог Саве 25	25244	Српски Милетић
1255	Илија Бирчанин	Бобова 170	14255	Ставе
1256	Свети Сава	Тозе Марковића 26	23204	Стајићево
1257	Војвода Пријезда	Стевана Синђелића бр.4	37212	Сталаћ
1258	Иван Горан Ковачић	Његошева 12	25284	Станишић
1259	Бранко Радичевић	Вука Караџића 20	25240	Стапар
1260	Стари Ковач Ђула	Танчић Михаља 2	24340	Стара Моравица
1261	Школа за основно и средње образовање Антон Скала	Карађорђева 12	22300	Стара Пазова
1262	Бошко Палковљевић Пинки	Вука Караџића 4	22300	Стара Пазова
1263	Симеон Араницки	Бошка Бухе бб	22300	Стара Пазова
1264	Херој Јанко Чмелик	Карађорђева 2	22300	Стара Пазова
1265	Слободан Савковић	Грчка 31	22305	Стари Бановци
1266	Пионир	Владимира Назора 15	24224	Стари Жедник
1267	Вук Стефановић Караџић	Иве Лоле Рибара 2	26232	Старчево
1268	Стеван Немања	35215 Стењевац	35215	Стењевац
1269	Алекса Шантић	Војводе Путника б	21212	Степановићево
1270	Вук Караџић	7. октобра 219	11564	Степојевац
1271	Вук Караџић	Стојник бб	34307	Стојник
1272	Јован Јовановић Змај	ОШ Јован Јовановић Змај Стопања	37242	Стопања
1273	Јулијана Ћатић	Жике Пинтера 44	34323	Страгари
1274	Вук Караџић	Село Стубал	17512	Стубал, Владичин Хан
1275	Живојин Перић	Ваљевски пут бб	11507	Стублине
1276	Стефан Немања	36343 Студеница	36343	Студеница
1277	Свети Сава	Рударска бб	18227	Суботинац

1278	Основна школа 10 октобар	Бозе Шарчевића 21	24000	Суботица
1279	Ђуро Салај	Петефи Шандора 19	24000	Суботица
1280	Економска средња школа Боса Милићевић	Ђуре Ђаковића 21	24000	Суботица
1281	Основна и средња школа Жарко Зрењанин	Ивана Горана Ковачића 14	24000	Суботица
1282	Иван Горан Ковачић	Максима Горког 29	24000	Суботица
1283	Иван Милутиновић	Београдски пут 50	24000	Суботица
1284	Јован Јовановић Змај	Трг Јакаба и Комора 22	24000	Суботица
1285	Јован Микић	Саве Ковачевића 16	24000	Суботица
1286	Кизур Иштван	Ивана Зајца 9	24000	Суботица
1287	Мајшански пут	Мајшански пут 87	24000	Суботица
1288	Матко Вуковић	Руђера Бошковића бр. 1	24000	Суботица
1289	Милош Црњански	Банијска 67	24000	Суботица
1290	Музичка школа	Штросмајерова 3	24000	Суботица
1291	Политехничка школа	Максима Горког 38	24000	Суботица
1292	Свети Сава	Аксентија Мародића бб	24000	Суботица
1293	Сечењи Иштван	Карађорђево пут 94	24000	Суботица
1294	Соња Маринковић	Јо Лајоша 78	24000	Суботица
1295	Средња медицинска школа	Београдски пут 126	24100	Суботица
1296	Техничка школа Иван Сарић	Трг Лазара Нешића 9	24100	Суботица
1297	Хемијско-технолошка школа	Максима Горког 53	24000	Суботица
1298	Школски центар са домом ученика Доситеј Обрадовић	Зрињског и Франкопана 2	24000	Суботица
1299	Ђура Јакшић	Сумраковац	19376	Сумраковац
1300	Вук Караџић	ул. Јадранска бб	17530	Сурдулица
1301	Јован Јовановић Змај	ул. Дринске дивизије бр.6	17530	Сурдулица
1302	Пера Мачкатовац	Насеље Бело Поље б.б, Сурдулица	17530	Сурдулица
1303	Техничка школа Никола Тесла	Томе Ивановића 24	17530	Сурдулица
1304	Основна школа 22. октобар	Маршала Тита 8	11271	Сурчин
1305	Вук Караџић	Братства јединства 1	11271	Сурчин
1306	Јован Поповић	Николе Тесле 73	21313	Сусек

1307	Иво Лола Рибар	Бориса Кидрича 10	23244	Сутјеска
1308	Матија Губец	Марка Орешковића 12/а	24214	Таванкут
1309	Таковски устанак	Таково	32304	Таково
1310	Степа Степановић	Текериш	15234	Текериш
1311	Светозар Радић	Коче Анђелковића 65	19325	Текија
1312	Киш Ференц	Трг Ослобођења 2	25222	Телечка
1313	Кокаи Имре	Кошут Лајоша 31	21235	Темерин
1314	Петар Кочић	Народног фронта 80.	21235	Темерин
1315	Средња школа Лукијан Мушицки	Народног фронта 80	21235	Темерин
1316	Бора Станковић	село Тибужде	17500	Тибужде
1317	Средња техничка школа Милева Марић	Главна 7	21240	Тител
1318	Милета Протић	М. Тита 62	21424	Товаришево
1319	Младост	Трг слободе 8	23262	Томашевац
1320	Карађорђе	Мије Тодоровића 8	34310	Топола
1321	Ђура Јакшић	Топоница бб	12311	Топоница
1322	Свети Сава	Топоница бб	34243	Топоница
1323	Бранко Радичевић	Осме српске ударне бригаде бр. 1	17525	Трговиште
1324	Средња стручна школа Милутин Бојић	15. септембар бб	17525	Трговиште
1325	Киш Ференц	Маршала Тита 62.	24426	Трешњевац
1326	Свети Ђакон Авакум	Трнава бб	32104	Трнава
1327	Ђура Јакшић	Трнава ББ	36300	Трнава, Нови Пазар
1328	Стојан Живковић Столе	18213 Трњане	18213	Трњане
1329	Живадин Апостоловић	Кнегиње Милице 41	37240	Трстеник
1330	Миодраг Чајетинац Чајка	Бранка Радичевића 1	37240	Трстеник
1331	Музичка школа Корнелије Станковић	Обрена Антића бр.13	37240	Трстеник
1332	Свети Сава	Браће Спасојевић бб	37240	Трстеник ИИ
1333	Први мај	Железничка бб	18211	Трупале
1334	Вукова спомен школа	Тршић	15300	Тршић
1335	Петар Драпшин	Доситеја Обрадовића 2	21215	Турија
1336	Вук Караџић	Улица Кулина бана5	36320	Тутин

1337	Др. Ибрахим Бакић	Лескова 36323	36323	Тутин
1338	Рифат Бурџовић Тршо	Његошева 15	36320	Тутин
1339	Доситеј Обрадовић	Ђуре Даничића 6	37210	Ђићевац
1340	Основна школа 13. октобар	Алексе Шантића бб	35230	Ђуприја
1341	Вук Караџић	Кнеза Милоша 96	35230	Ђуприја
1342	Ђура Јакшић	Карађорђева бр..46	35230	Ђуприја
1343	Медицинска школа Данило Димитријевић	Рада Кончара бр. 3	35230	Ђуприја
1344	Музичка школа Душан Сковран	Иве Лоле Рибара бр.1	35230	Ђуприја
1345	Техничка школа	Кнеза Милоша бб	35230	Ђуприја
1346	Школа за музичке таленте	Милице Ценић бб	35230	Ђуприја
1347	Милан Муњас	Вука Караџића 25	14210	Уб
1348	Музичка школа Петар Стојановић	Краља Петра И Ослободиоца бр.13	14210	Уб
1349	Станко Марић	Учитеља Цвеје 5	11277	Угриновци
1350	Душан Јерковић	Трг Светог Саве 22	31000	Ужице
1351	Медицинска школа	Немањина 148	31000	Ужице
1352	Музичка школа Војислав - Лале Стефановић	Трг Светог Саве број 8	31000	Ужице
1353	Нада Матић	Хаџи Мелентијева б.б.	31000	Ужице
1354	Основна школа за слушно оштећену децу Миодраг Матић	Драгише Лапчевића 1	31000	Ужице
1355	Прва основна школа краља Петра ИИ	Димитрија Туцовића 171	31000	Ужице
1356	Слободан Секулић	Норвешких интернираца 18	31000	Ужице
1357	Стари Град	Градска 1	31000	Ужице
1358	Техничка школа	Трг Светог Саве 34	31000	Ужице
1359	Техничка школа Радоје Љубичић	Николе Пашића 17	31000	Ужице
1360	Уметничка школа	Велики парк 3	31000	Ужице
1361	Свети Георгије	Маршала Тита 143	26216	Уздин
1362	Бранко Радичевић	Трг ослобођења 3	26330	Уљма
1363	Доситеј Обрадовић	Милије Станојловића 10	11260	Умка
1364	Школа за основнио и средње образовање Свети Сава	Милије Станојловића бр.30	11260	Умка

1365	Мића Стојковић	29. новембра 11	11430	Умчари
1366	Бранислав Нушић	Нушићева бр.48	19305	Уровица
1367	Милун Ивановић	Ул. Милуна Ивановића бб	36342	Ушће
1368	Доситеј Обрадовић	Маршала Тита 2	23264	Фаркаждин
1369	Никола Ђурковић	Братства бб	24323	Фекетић
1370	Десанка Максимовић	Царице Милице 1	21410	Футог
1371	Мирослав Антић	Раде Кончара 2	21410	Футог
1372	Пољопривредна школа са домом ученика - Футог	Царице 2	21410	Футог
1373	Петефи Шандор	Омладинских бригада 29-31	24414	Хајдуково
1374	Јован Јовановић Змај	Валентова 3	26370	Хајдучица
1375	Каролина Карас	Карасова14	24410	Хоргош
1376	Војислав Илић Млађи	Данила Прице 108	18106	Хум
1377	Милија Ракић	Церовац 11420 Смедеревска Паланка	11420	Церовац
1378	Јован Аранђеловић	Црвена Река	18313	Црвена Река
1379	Вук Караџић	Трг Душка Трифуновића 7	25220	Црвенка
1380	Средња стручна школа	Маршала Тита 107	25220	Црвенка
1381	Сава Жебељан	Маршала Тита 8	26213	Црепаја
1382	Алеска Шантић	Црквине	36321	Црквине
1383	Александар Стојановић	16215 Црна Трава	16215	Црна Трава
1384	Техничка школа са домом ученика Милентије Поповић	Милентија Поповића ББ	16215	Црна Трава
1385	Димитрије Туцовић	Сердара Мићића 5	31310	Чајетина
1386	Угоститељско-туристичка школа	Сердара Мићића 5	31310	Чајетина
1387	Хуњади Јанош	Трг слободе 2	24220	Чантавир
1388	Школа за основно и средње образовање 1. новембар	Булевар Вука Караџића 9	32000	Чачак
1389	Вук Караџић	Цара Душана 25	32000	Чачак
1390	Драгиша Мишовић	Булевар Вука Караџића број 1	32000	Чачак

1391	Економска школа	Господар Јованова 1	32000	Чачак
1392	Машинско-саобраћајна школа	Др Драгише Мишовића 146	32100	Чачак
1393	Медицинска школа	Никифора Максимовића 8	32100	Чачак
1394	Милица Павловић	Епископа Никифора Максимовића 14	32000	Чачак
1395	Музичка школа Др. Војислав Вучковић	Цара Душана 25	32000	Чачак
1396	Основна школа за образовање одраслих Чачак	Жупана Страцимира бр. 9	32000	Чачак
1397	Прехрамбено-угоститељска школа	Стоје Тошић 23	32000	Чачак
1398	Ратко Митровић	Светогорска 44	32000	Чачак
1399	Свети Сава	Др Драгише Мишовића 245	32000	Чачак
1400	Техничка школа	Цара Душана 20	32000	Чачак
1401	Филип Филиповић	Светозара Марковића 68	32000	Чачак
1402	Здравко Челар	Трг Бориса Кидрича 1	21413	Челарево
1403	Бранко Радичевић	Чарнојевићева 17	23266	Чента
1404	Свети Сава	Цара Лазара бб	37208	Читлук
1405	Јован Поповић	Бранка Радичевића 11	23320	Чока
1406	Хемијско-прехрамбена средња школа	Моше Пијаде 28	23320	Чока
1407	Десанка Максимовић	Маршала Тита 18	18250	Чокот
1408	Мирослав Антић	Николе Тесле 34	25210	Чонопља
1409	Ружа Ђорђевић Црна	Вељка Влаховића 1	22326	Чортановци
1410	Прота Стеван Поповић	Чумић	34322	Чумић
1411	Ђура Јакшић	Трг слободе 4	21238	Чуруг
1412	Војвода Радомир Путник	Владичин Хан	17514	Џеп
1413	Вук Караџић	Вук Караџић 14	15000	Шабац
1414	Економско-трговинска школа	Масарикова 29	15000	Шабац
1415	Јанко Веселиновић	Карађорђева 48	15000	Шабац
1416	Јеврем Обреновић	Жике Поповића 20	15000	Шабац
1417	Лаза К. Лазаревић	Масарикова 136	15000	Шабац
1418	Медицинска школа Др. Андра Јовановић	Ул. Цара Душана бр. 9	15000	Шабац
1419	Музичка школа Михаило Вукдраговић	Масарикова 35	15000	Шабац

1420	Ната Јеличић	Јеле Спиридоновић Савић 5	15000	Шабац
1421	Николај Велимировић	Владе Јовановића 52	15000	Шабац
1422	Свети Сава	Драгише Пењина 31	15000	Шабац
1423	Средња пољопривредна школа са домом ученика - Шабац	Војводе Путника 58	15000	Шабац
1424	Стојан Новаковић	Војводе Јанка Стојићевића бр. 38	15000	Шабац
1425	Стручна хемијска и текстилна школа	Хајдук Вељкова 10	15000	Шабац
1426	Техничка школа	Бањичких жртава 2, Шабац	15000	Шабац
1427	Школа примењених уметности	Добропољска 5	15000	Шабац
1428	Исидора Секулић	Петра Драпшина 56	21244	Шајкаш
1429	Мирослав Букумировић Букум	12 309 Шетоње	12309	Шетоње
1430	Бранко Радичевић	Петра Кочића бб	22240	Шид
1431	Јован Јовановић Змај	Улица Мајке Јевросиме број 1	22240	Шид
1432	Музичка школа Филип Вишњић	Петра Кочића ББ	22240	Шид
1433	Сремски фронт	Мајке Јевросиме бр.1	22240	Шид
1434	Техничка школа Никола Тесла	Школска 1	22240	Шид
1435	Душан Јерковић Уча	Трг Светог Николаја 18	22310	Шимановци
1436	Браћа Миленковић	Шишава, Власотинце	16210	Шишава
1437	Бранко Радичевић	Штаваљ, Ново насеље бб	36311	Штаваљ
1438	Хајдук Вељко	Трг слободе 8	19303	Штубик

ПРИЛОГ 1 ОБРАСЦА 6 – ПОНУДА

Напомена: Понуђач је дужан да у наредној табели попуни процењене дужине оптичких каблова за повезивање свих локација А и Б, као и укупну дужину коју чини збир свих понуђених појединачних дужина. Такође, за локације Б у Београду је дужан да наведе чвориште које је одабрано (поља у колони „Име институције“) из списка могућих локација који је дат у табели у Прилогу 1 „списак веза које је потребно реализовати *dark fibre* технологијом“ у пољу којим је описана локација Б за те школе. Понуђач сам процењује која су најповољније локације у Београду за повезивање школа у складу са топологијом и расположивошћу сопствене мреже. Понуђач сам одређује трасе свих веза и процењује њихове дужине.

Р. Бр	Локација А		Локација Б		Процењена дужина кабла за везу локација А - локација Б (у метрима)
	Име школе	Место	Име институције	Место	
1	Гимназија Свети Сава	Београд	<i>унети име Локације Б из списка понуђених</i>	Београд	
2	Прва београдска гимназија	Београд	<i>унети име Локације Б из списка понуђених</i>	Београд	
3	Филолошка гимназија	Београд	<i>унети име Локације Б из списка понуђених</i>	Београд	
4	Трећа београдска гимназија	Београд	<i>унети име Локације Б из списка понуђених</i>	Београд	
5	Четврта београдска гимназија	Београд	<i>унети име Локације Б из списка понуђених</i>	Београд	
6	Пета београдска гимназија	Београд	<i>унети име Локације Б из списка понуђених</i>	Београд	
7	Шеста београдска гимназија	Београд	<i>унети име Локације Б из списка понуђених</i>	Београд	
8	Седма београдска гимназија	Београд, Звездара	<i>унети име Локације Б из списка понуђених</i>	Београд	
9	Осма београдска гимназија	Београд	<i>унети име Локације Б из списка понуђених</i>	Београд	
10	Девета гимназија Михаило Петровић Алас	Београд	<i>унети име Локације Б из списка понуђених</i>	Београд	

11	Десета гимназија Михајло Пупин	Београд	<i>унети име Локације Б из списка понуђених</i>	Београд	
12	Дванаеста београдска гимназија	Београд	<i>унети име Локације Б из списка понуђених</i>	Београд	
13	Тринаеста београдска гимназија	Београд	<i>унети име Локације Б из списка понуђених</i>	Београд	
14	Четрнаеста београдска гимназија	Београд	<i>унети име Локације Б из списка понуђених</i>	Београд	
15	Петнаеста београдска гимназија	Београд, Раковица	<i>унети име Локације Б из списка понуђених</i>	Београд	
16	Земунска гимназија	Београд, Земун	<i>унети име Локације Б из списка понуђених</i>	Београд	
17	Гимназија Бора Станковић	Бор	Студентски дом у Бору	Бор	
18	Гимназија Бора Станковић	Врање	Учитељски факултет	Врање	
19	Гимназија Борислав Петров Браца	Вршац	Висока школа струковних студија за образовање васпитача	Вршац	
20	Зрењанинска гимназија	Зрењанин	Технички факултет	Зрењанин	
21	Гимназија Светозар Марковић	Јагодина	Педагошки факултет	Јагодина	
22	Гимназија Душан Васиљев	Кикинда	Висока школа струковних студија за образовање васпитача	Кикинда	
23	Прва крагујевачка гимназија	Крагујевац	Масински факултет – УНИЦ	Крагујевац	
24	Гимназија	Краљево	Машински факултет	Краљево	
25	Гимназија	Лесковац	Технолошки факултет	Лесковац	
26	Гимназија Бора Станковић	Ниш	Јединствени Универзитетски Научно-наставни Информациони Систем - ЈУНИС - Универзитет у Нишу	Ниш	
27	Гимназија Девети мај	Ниш			
28	Гимназија Светозар Марковић	Ниш			
29	Гимназија	Нови Пазар	Државни Универзитет	Нови Пазар	
30	Гимназија Исидора Секулић	Нови Сад	Центар информacionих технологија Универзитета у Новом Саду	Нови Сад	
31	Гимназија Лаза Костић	Нови Сад			

32	Гимназија Светозар Марковић	Нови Сад			
33	Пожаревачка гимназија	Пожаревац	Висока техничка школа струковних студија	Пожаревац	
34	Пријепољска гимназија	Пријепоље	Матична библиотека „Вук Караџић“	Пријепоље	
35	Гимназија	Прокупље	Висока пољопривредно-прехрамбена школа струковних студија	Прокупље	
36	Гимназија Вељко Петровић	Сомбор	Педагошки факултет	Сомбор	
37	Митровачка гимназија	Сремска Митровица	Висока пољопривредно-прехрамбена школа струковних студија	Сремска Митровица	
38	Гимназија за талентоване ученике Деже Костолањи	Суботица	Економски факултет	Суботица	
39	Гимназија Светозар Марковић	Суботица			
40	Ужичка гимназија	Ужице	Учитељски факултет	Ужице	
41	Гимназија	Чачак	Технички факултет	Чачак	
УКУПНА ДУЖИНА (у метрима)					

А

НАРУЧИЛАЦ

ДОБАВЉАЧ

(потпис и печат понуђача)

др Милош Цветановић, директор

У Београду, дана (попуњава Наручилац)

У _____, дана _____

(место и датум Понуђач)

Б

Место и датум:

М.П.

Потписи овлашћених лица
понуђача који су учесници у
заједничкој понуди:

М.П.

1)_____

М.П.

2)_____

М.П.

3)_____

ПРИЛОГ 2 ОБРАСЦА 6 – ПОНУДА

Напомена: Понуђач је у обавези да у наредној табели попуни све услуге расположиве на локацији свих школа, тако што ће у одговарајуће поље да стави знак **X**, што значи да је услуга датог капацитета расположива на локацији те школе, при чему за сваку локацију мора бити доступна најмање једна услуга. За једну школу је могуће да буду расположиве услуге различитих капацитета истовремено. Такође, понуђач је у обавези да попуни за све локације школа и колону са технологијом којом ће дате везе бити реализоване (нпр. АДСЛ, ВДСЛ, кабловски интернет, радио релејна веза и слично). Понуђач треба да води рачуна да број понуђених услуга одређеног капацитета буде у складу са захтевима дефинисаним у поглављу 2 конкурсне документације, и то: од 1438 школа са списка на најмање 50 школа мора да буде понуђена веза капацитета downlink-а од најмање 20 Mbps, најмање 600 школа са минималним капацитетом downlink-а од најмање 16 Mbps, при чему тих 650 школа морају бити различите. Понуда која не буде задовољила наведене захтеве ће бити одбијена као неприхватљива.

Р. Бр.	Име школе	Адреса	Пошта	Место	Мин 4 Mbps	Мин 16 Mbps	Мин 20 Mbps	Технологија којом се реализује веза
1	Техничка школа	Моше Пијаде 47.	24430	Ада				
2	Чех Карољ	Трг Ослобођења 19	24430	Ада				
3	Музичка школа Барток Бела	Трг Ослобођења 3/а	24430	Ада, Ада				
4	Вук Караџић	Фрушкогорска 3	22244	Адашевци				
5	Драган Маринковић	36203 Адрани Краљево	36203	Адрани				
6	Радомир Лазић	Ул.Милије Батинића 1	11423	Азања				
7	Момир Пуцаревић	Акмачићи, 31320 Нова Варош	31320	Акмачићи				
8	Алекса Шантић	VIII Војвођанске бригаде бб	25212	Алекса Шантић				
9	Аца Алексић	Јаше Петровића бр. 6	37230	Александровац				
10	Иво Лола Рибар	Крушевачка 16	37230	Александровац				
11	Херој Роса Трифуновић	Краља Александра Обреновића бб	12370	Александровац				

12	Свети Сава	Аксентија Мародића бб	24000	Александрово				
13	Бранко Радичевић	Николе Тесле 29	23217	Александрово				
14	Вожд Карађорђе	Лоле Рибара 2	18220	Алексинач				
15	Љупче Николић	Тихомира Ђорђевића 10	18220	Алексинач				
16	Музичка школа Владимир Ђорђевић	Станка Милосављевића 9	18220	Алексинач				
17	Смех и суза	Станка Милосављевића 9	18220	Алексинач				
18	Јован Јовановић Змај	Трг рудара бб	18226	Алексиначки рудник				
19	Братство јединство	Вука Караџића 4	26310	Алибунар				
20	Економско-трговинска школа Доситеј Обрадовић	Вука Караџића 2	26310	Алибунар				
21	Жарко Зрењанин	Српских владара 25	25260	Апатин				
22	Музичка школа Стеван Христић	Светог Саве 1	25260	Апатин				
23	Техничка школа са домом ученика	Пригревачка 72	25260	Апатин				
24	Братство	М. Тита 90	23207	Арадац				
25	Економско-угоститељска школа Слободан Минић	Јосифа Панчића 3	34300	Аранђеловац				
26	Илија Гарашанин	Јосифа Панчића 7	34300	Аранђеловац				
27	Милан Илић Чича	Књаза Милоша 88	34300	Аранђеловац				
28	Милош Обреновић	Светогорска 7	34300	Аранђеловац				
29	Музичка школа Петар Илић	Јосипа Грушовника 1	34300	Аранђеловац				
30	Свети Сава	Ул. Хан Пијеска б.б.	34300	Аранђеловац				
31	Светолик Ранковић	Милована Ристића 1	34300	Аранђеловац				
32	Техничка школа Милета Николић	Јосифа Панчића бр. 3	34300	Аранђеловац				
33	Стеван Чоловић	Браће Михајловић број 8	31230	Ариље				

34	Деспот Стефан Лазаревић	7. јули 26	18330	Бабушница				
35	Бора Радић	Вукице Митровић 1	26222	Баваниште				
36	Јоца Милосављевић	Багрдан	35204	Багрдан				
37	Вук Караџић	Карађорђева 1	15358	Бадовинци				
38	Рајак Павићевић	Рајка Тадића 10	31250	Бајина Башта				
39	Свети Сава	Светосавска 76	31250	Бајина Башта, Бајина Башта				
40	Вук Караџић	Трг Маршала Тита 1	24210	Бајмок				
41	Јосиф Панчић	Бошка Бухе 8	36344	Баљевац на Ибру				
42	Братство - јединство	Вука Караџића 20	23315	Банатска Топола				
43	Олга Петров	Олге Петров 1	26234	Банатски Брестовац				
44	Петар Кочић	Трг Душана Ћубића 12	23242	Банатски Деспотовац				
45	Душан Јерковић	Жарка Зрењанина 36	26320	Банатски Карловац				
46	Славко Родић	Омладинска 4	23312	Банатско Велико Село				
47	Никола Тесла	Солунских добровољаца 19	23216	Банатско Карађорђево				
48	Жарко Зрењанин	Маршала Тита 75	26314	Банатско Ново Село				
49	Душан Радоњић	Бања	34304	Бања				
50	Вера Благојевић	Вере Благојевић 4	15316	Бања Ковиљача				
51	Рајко Михајловић	Карађорђева бб	14214	Бањани				
52	Кнез Сима Марковић	Светосавска 77	11460	Барајево				
53	Средња школа	Светосавска 4а	11460	Барајево				
54	Основна школа 14. октобар	Обреновачки пут 132	11504	Барич				
55	Милорад Лабудовић Лабуд	Ивањданска 56А	11565	Барошевац				

56	Бошко Палковљевић Пинки	Пуковника Миленка Павловића 7а	11273	Батајница				
57	Бранко Радичевић	Браће Михајловић Трипић 2	11273	Батајница				
58	Светислав Голубовић Митраљета	Далматинске загоре 94	11273	Батајница				
59	Свети Сава	Краља Милана Обреновића 6	34227	Баточина				
60	Вук Караџић	Школска 1	21420	Бач				
61	Пољопривредна школа	Школска 1	21420	Бач				
62	Свети Сава	Првомајска	37265	Бачина				
63	Вук Караџић	Доситејева 3	21400	Бачка Паланка				
64	Десанка Максимовић	Скојевска 1/а	21400	Бачка Паланка				
65	Музичка школа Стеван Христић	Академика Милана Курепе бр.10	21400	Бачка Паланка				
66	Свети Сава	Трг братства и јединства 22	21400	Бачка Паланка				
67	Техничка школа 9. Мај	Краља Петра II 2	21400	Бачка Паланка				
68	Херој Пинки	Трг братства јединства 12	21400	Бачка Паланка				
69	Никола Тесла	Фрушкогорска 2	24300	Бачка Топола				
70	Пољопривредна школа	Суботички пут б.б.	24300	Бачка Топола				
71	Средња техничка школа Шинковић Јожеф	Трг Зорана Ђинђића 10	24300	Бачка Топола				
72	Стручна служба Основних школа Здружена школа	Школска 2	24300	Бачка Топола				
73	Чаки Лајош	Светосавска 9.	24300	Бачка Топола				
74	Школа за Основно музичко образовање	Главна 84	24300	Бачка Топола				
75	Моша Пијаде	Југословенска 13	25275	Бачки Брег				
76	Никола Тесла	М.Тита 81	25242	Бачки Брестовац				

77	Марко Орешковић	Личка 16	25252	Бачки Грачац				
78	Славко Родић	Младена Стојановића 21	21234	Бачки Јарак				
79	Основна школа 22. октобар	Ивана Горана Ковачића 32	25272	Бачки Моноштор				
80	Јан Чајак	Сладковичова 2	21470	Бачки Петровац				
81	Светозар Марковић	Школска бр. 33	21217	Бачко Градиште				
82	Вук Караџић	Маршала Тита 85	21465	Бачко Добро Поље				
83	Моша Пијаде	Вука Караџића 4	21429	Бачко Ново Село				
84	Шаму Михаљ	Др Имреа Киша 34	21226	Бачко Петрово Село				
85	Основна школа 1. октобар	Војвођанска 65	23316	Башаид				
86	Иво Лола Рибар	Живана Јовановића 1	11308	Бегалџица				
87	Вељко Петровић	Краља Петра И 36	21411	Бегеч				
88	Драган Лукић	Неде Спасојевић 6	11070	Бежанијска коса				
89	Братство јединство	Жртава фашизма 25	25270	Бездан				
90	Љупче Шпанац	Светосавска бб	18310	Бела Паланка				
91	Средња школа Никета Ремезијански са домом ученика	9. Мај бр. 2	18310	Бела Паланка				
92	Доситеј Обрадовић	Милетићева бр.6	26340	Бела Црква				
93	Жарко Зрењанин	Жарка Зрењанина бр.13	26340	Бела Црква				
94	Жикица Јовановић Шпанац	15313 Бела Црква	15313	Бела Црква				
95	Техничка школа Сава Мунђан	Јована Цвијића 7	26340	Бела Црква				
96	Сестре Павловић	Вука Караџића број 27	14246	Белановица				
97	Вера Мишчевић	Краља Петра првог бр.33	22306	Белегиш				
98	Васа Чарапић	Авалска 48а	11223	Бели Поток				
99	Братство јединство	Маршала Тита 28	23205	Бело Блато				

100	Сестре Радовић	Белосавци	34312	Белосавци				
101	Драгиша Луковић Шпанац	9. маја 110б	34000	Белошевац				
102	Душан Поповић	Белушић	35263	Белушић				
103	1300 каплара	Панчина 1	11050	Београд				
104	Алекса Шантић	Краља Петра Првог 9	11130	Београд				
105	Антон Скала	Петра Чајковског 2а, Београд	11040	Београд				
106	Архитектонска техничка школа	Војислава Илића 78	11050	Београд				
107	Балетска школа Лујо Давичо	Кнез Милетина 8	11000	Београд				
108	Бановић Страхиња	Кнеза Вишеслава 15	11030	Београд				
109	Бора Станковић	Паунова 19а	11040	Београд				
110	Бошко Буха	21. Дивизије 31	11050	Београд				
111	Бранислав Нушић	Заплањска 45	11040	Београд				
112	Бранко Радичевић	Јурија Гагарина 195	11070	Београд				
113	Браћа Барух	Деспота Ђурђа 2	11000	Београд				
114	Ваздухопловна академија	Булевар војводе Бојовића 2	11000	Београд				
115	Вељко Дугошевић	Милана Ракића 41	11050	Београд				
116	Веселин Маслеша	Кумодрашка 72, Вождовац	11010	Београд				
117	Влада Аксентијевић	Поенкареова 8	11000	Београд				
118	Влада Обрадовић Камени	Добановачка 2а	11070	Београд				
119	Владимир Назор	МИЛАНА МИЈАЛКОВИЋА 11	11250	Београд				
120	Владислав Петковић ДИС	Радослава Љумовића 20	11126	Београд				
121	Владислав Рибникар	Краља Милутина 10	11000	Београд				
122	Војвода Мишић	Др Милутина Ивковића 4	11040	Београд				
123	Војвода Радомир Путник	Бошка Петровића 6	11000	Београд				

124	Војвода Степа	Војводе Степе 520	11221	Београд				
125	Вук Караџић	Таковска бр. 41	11000	Београд				
126	Гаврило Принцип	Крајишка 34	11080	Београд				
127	Геодетска техничка школа	Милана Ракића 42	11000	Београд				
128	Геолошка и хидрометеоролошка школа Милутин Миланковић	Есад пашина 26	11010	Београд				
129	Горња Варош	Добановачка 72	11080	Београд				
130	Грађевинска техничка школа	Хајдук Станкова 2	11000	Београд				
131	Грађевинска школа	Светог Николе 39	11000	Београд				
132	Графичка школа	Отона Жупанчича 19	11070	Београд				
133	Десанка Максимовић	Устаничка 246	11050	Београд				
134	Деспот Стефан Лазаревић	Нова 15	11160	Београд				
135	Доситеј Обрадовић	Максима Горког 94	11050	Београд				
136	Др Драган Херцог	Војводе Миленка 33	11000	Београд				
137	др. Арчибалд Рајс	Патриса Лумумбе 5	11060	Београд				
138	Драган Ковачевић	Шафарикова 8	11000	Београд				
139	Драгојло Дудић	Булевар краља Александра бр, 525	11050	Београд				
140	Дринка Павловић	Косовска 19	11000	Београд				
141	Друга економска школа	Господара Вучића 50	11118	Београд				
142	Душан Дугалић	Ђердапска 19	11000	Београд				
143	Ђура Даничић	Мештровићева19а	11000	Београд				
144	Ђура Јакшић	Канарево брдо 2	11090	Београд				
145	Ђуро Стругар	Милутина Миланковића 148	11070	Београд				
146	Електротехничка школа Земун	Наде Димић 4	11080	Београд				
147	Електротехничка школа Раде Кончар	Браће Грим 32	11000	Београд				
148	Електротехничка школа Стари град	Високог Стевана 37	11000	Београд				

149	Железничка техничка школа	Здравка Челара 14	11120	Београд				
150	Змај Јова Јовановић	Мештровићева 19	11000	Београд				
151	Зуботехничка школа	Станка Враза 63	11000	Београд				
152	Иван Горан Ковачић	Војводе Бране 18а	11050	Београд				
153	Исидора Секулић	Гаврила Принципа 42	11000	Београд				
154	Јајинци	Илије Петровића 12	11222	Београд				
155	Јанко Веселиновић	Умчарска 2.	11000	Београд				
156	Јелена Ђетковић	Врањска 26	11050	Београд				
157	Јован Миодраговић	Војводе Драгомира 1	11000	Београд				
158	Јован Поповић	Маријане Грегоран 62	11060	Београд				
159	Јован Ристић	Беле Бартока 48а	11211	Београд				
160	Јован Цвијић	Данила Илића 1	11060	Београд				
161	Јосиф Панчић	Пожешка 52	11030	Београд				
162	Карађорђе	Јове Илића 2	11000	Београд				
163	Кнегиња Милица	Јурија Гагарина 78	11070	Београд				
164	Коста Абрашевић	Милорада Јанковића Доце 34	11231	Београд				
165	Краљ Александар И	Алексиначких рудара 22	11070	Београд				
166	Краљ Петар ИИ Карађорђевић	Марулићева 8	11000	Београд				
167	Краљ Петар И	Краља Петра 7	11000	Београд				
168	Марија Бурсаћ	Милана Ракића 81	11050	Београд				
169	Медицинска школа	Вељка Дугошевића бб	11000	Београд				
170	Медицинска школа Београд	Делиградска 31	11000	Београд				
171	Медицинска школа Надежда Петровић	Наде Димић 4	11080	Београд				
172	Милан Ђ. Милићевић	Боривоја Стевановића 27а	11010	Београд				
173	Милан Ракић	Војвођанска бр.62	11070	Београд				

174	Милена Павловић Барили	Ул. Романа Ролана, број 67	11060	Београд				
175	Милоје Павловић	Милосава Влајица 1	11030	Београд				
176	Милош Црњански	ул. Ђорђа Огњановића бр.2	11030	Београд				
177	Миодраг Матић	Браће Јерковић 5	11010	Београд				
178	Михаило Петровић Алас	Господар Јованова 22	11000	Београд				
179	Музичка школа Владимир Ђорђевић	Ватрослава Јагића 5	11050	Београд				
180	Музичка школа Даворин Јенко	Мишка Крањца7	11000	Београд				
181	Музичка школа Др Војислав Вучковић	Кондина 6	11103	Београд				
182	Музичка школа Јосип Славенски	Радослава Грујића 2а	11000	Београд				
183	Музичка школа Јосиф Маринковић	Крунска 8	11000	Београд				
184	Музичка школа Корнелије Станковић	Кнеза Милоша 1а	11000	Београд				
185	Музичка школа Мокрањац	ДЕЧАНСКА 6	11000	Београд				
186	Музичка школа Петар Коњовић	Грчића Миленка 71	11000	Београд				
187	Музичка школа Станислав Бинички	Сењачка 31	11000	Београд				
188	Надежда Петровић	Луја Адамича 4	11070	Београд				
189	НХ Синиша Николајевић	Тимочка 24	11000	Београд				
190	Ослободиоци Београда	Прерадовићева 2	11000	Београд				
191	Основна музичка школа Ватрослав Лисински	Страше Пинџура 1/2	11030	Београд				
192	Павле Савић	Косте Нађа 25	11160	Београд				
193	Петар Петровић Његош	Ресавска 61	11000	Београд				
194	Пољопривредна школа са домом ученика ПКБ	Панчевачки пут 39	11210	Београд				
195	Правно-пословна школа Београд	Светогорска 48	11003	Београд				

196	Прва економска школа	Цетињска 5-7	11000	Београд				
197	Раде Драинац	Ковиловска 1	11211	Београд				
198	Радојка Лакић	Др Александра Костића 1-7	11000	Београд				
199	Сава Јовановић Сирогојно	Призренска 37	11080	Београд				
200	Свети Сава	Авалска 8	11000	Београд				
201	Светозар Марковић	Хаџи Милентијева 62	11000	Београд				
202	Светозар Милетић	Немањина 25	11080	Београд				
203	Скадарлија	Француска 26	11000	Београд				
204	Средња занатска школа	Вукасовићева 21а	11090	Београд				
205	Средња техничка ПТТ школа	Здравка Челара 16	11000	Београд				
206	Стари град	Херцег Стјепана 7	11000	Београд				
207	Старина Новак	Кнез Данилова 33-37	11120	Београд				
208	Стеван Дукић	Дантеова	11060	Београд				
209	Стеван Синђелић	Милића Ракића 1	11050	Београд				
210	Стеван Сремац	Трг ослобођења бр. 3	11211	Београд				
211	Стефан Немања	Лубе Јовановића 2а	11040	Београд				
212	Сутјеска	Задругарска 1	11080	Београд				
213	Техничка школа	Југословенска 4	11250	Београд				
214	Техничка школа ГСП	Радослава Грујића2	11000	Београд				
215	Техничка школа ДРВО АРТ	Цара Душана 23	11000	Београд				
216	Техничка школа за дизајн коже	Бранкова 17	11000	Београд				
217	Техничка школа Нови Београд	Омладинских бригада 25	11070	Београд				
218	ТЕХНОАРТ БЕОГРАД - школа за машинство и уметничке занате	Светог Николе 39	11120	Београд				
219	Трговачка школа	Хиландарска 1	11000	Београд				
220	Ђирило и Методије	Учитељска 58	11050	Београд				
221	Угоститељско-туристичка школа	Југ Богданова 28	11000	Београд				
222	Уједињене нације	Борова 8	11136	Београд				

223	Фармацеутско - физиотерапеутска школа	Донска 27-29	11000	Београд				
224	Филип Вишњић	Салвадора Аљендеа бр.17	11060	Београд				
225	Филип Кљајић Фића	Николаја Гогоља 40	11030	Београд				
226	Филип Филиповић	Булевар ослобођења 317	11000	Београд				
227	Хемијско-прехранбена технолошка школа	Љешка 82	11030	Београд				
228	Школа за бродарство, бродоградњу и хидроградњу	Милоша Поцерца 2	11000	Београд				
229	Школа за оштећене слухом-наглуве Стефан Дечански	Светозара Марковића 85	11000	Београд				
230	Школа за дизајн	Крупањска 3	11000	Београд				
231	Школа за дизајн текстила	Војислава Илића 88	11000	Београд				
232	Школа за негу лепоте	Јована Суботића 2	11050	Београд				
233	Школа за основно и средње образовање Вожд	Булевар Ослобођења 219	11000	Београд				
234	Школа за основно образовање одраслих Ђуро Салај	Немањина 28	11000	Београд				
235	Ђорђе Крстић	Ул Живка Настића-Бабе бр.12	11147	Београд - Жарково				
236	Никола Тесла	Др Миливоја Петровића 6	11090	Београд Раковица				
237	Васа Пелагић	Милана Зечара 2	11210	Београд, Котеж				
238	Данило Киш	Генерала Штефаника 6	11010	Београд, Степа Степановић				
239	Нови Београд	Народних хероја 12	11070	Београд/ Нови Београд				
240	Љуба Ненадовић	Аце Јоксимовића 25	11132	Београд/Жарково				

241	Краљица Марија	Михаја Еминескуа 65	11212	Београд/Овча				
242	Школа за основно образовање одраслих Браћа Стаменковић	Управа - Митрополита Петра 8, Школа - Војводе Миленка 33	11060	Београд/Палилула				
243	Радивој Поповић	Призренска 37	11080	Београд-Земун				
244	Јован Грчић Миленко	Милоша Црњанског бб	21300	Беочин				
245	Школа за основно и средње образовање Братство	Доситејева 11	21220	Бечеј				
246	Економско-трговинска школа	Браће Тан 1	21220	Бечеј				
247	Здравко Гложански	Доситејева 4	21220	Бечеј				
248	Музичка школа Петар Коњовић	Главна 5	21220	Бечеј				
249	Петефи Шандор	Републиканска 135	21220	Бечеј				
250	Север Ђуркић	Зелена улица бр.102	21220	Бечеј				
251	Техничка школа	Уроша Предића 1	21220	Бечеј				
252	Шаму Михаљ	Трг братства јединства 2	21220	Бечеј				
253	Душан Вукасовић Диоген	11. октобра 36	11279	Бечмен				
254	Браћа Груловић	Карађорђева 2	22324	Бешка				
255	Бранко Радичевић	Бранка Радичевића 12	37000	Бивоље				
256	Десанка Максимовић	Биљача бб	17522	Биљача				
257	Добросав Добрица Рајић	Бистрица, Нова Варош	31325	Бистрица				
258	Стојан Новаковић	Вука Караџића бб	18420	Блаце				
259	Мачванска средња школа – Богатић	Јанка Веселиновића 1	15350	Богатић				
260	Мика Митровић	Војводе Степе 4	15350	Богатић				
261	Јожеф Атила	Маршала Тита бб.	25245	Богојево				
262	Бора Станковић	Владе Ђокића бб	16254	Богојевце				
263	Милисав Николић	Маршала Тита бб	12313	Божевац				
264	Станимир Вељковић Зелe	Стојана Љубића 2	16205	Бојник				
265	Техничка школа Бошко Крстић	Стојана Љубића бр. 2	16205	Бојник				

266	Жарко Зрењанин	Маршала Тита 33	23252	Бока				
267	9. српска бригада	Кнеза Милоша 11	19370	Бољевац				
268	Бранко Радичевић	Браће Кокар 5	11275	Бољевци				
269	Основна школа 3. октобар	3 октобра 71	19210	Бор				
270	Бранко Радичевић	Моше Пијаде 31	19210	Бор				
271	Вук Караџић	Моше Пијаде 6	19210	Бор				
272	Душан Радовић	Краља Петра И 10	19210	Бор				
273	Економско-трговинска школа	Београдска 10	19210	Бор				
274	Машинско-електротехничка школа	Зелени булевар 24	19210	Бор				
275	Музичка школа Миодраг Васиљевић	Моше Пијаде 1	19210	Бор				
276	Свети Сава	Моше Пијаде 31	19210	Бор				
277	Техничка школа	Београдска 10	19210	Бор				
278	Школа за основно и средње образовање Видовдан	Моше Пијаде 31	19210	Бор				
279	Георги Димитров	Ивво Лола Рибар	17540	Босилеград				
280	Основна школа 1. октобар	Тозе Марковића 77	23243	Ботош				
281	Доситеј Обрадовић	Трг ослобођења 4	23274	Бочар				
282	Драги Макић	Вук Караџић 1	37262	Бошњане				
283	Радоје Домановић	Иво Лола Рибар 30	16232	Бошњаце				
284	Божидар Димитријевић Козица	Светосавска бб	12206	Брадарац				
285	Вељко Дугошевић	Моше Пијаде 8	12222	Браничево				
286	Прота Матеја Ненадовић	14201 Бранковина	14201	Бранковина				
287	Мика Митровић	Брезјак	15309	Брезјак				
288	Светолик Лазаревић Лазо	Бреково	31234	Бреково				
289	Ђенерал Марко Ђ. Катанић	32213 Бресница	32213	Бресница				
290	Бранко Радичевић	Вука Караџића 1	16253	Брестовац				
291	Станоје Миљковић	Маршала Тита 199	19229	Брестовац				
292	Стефанија Михајловић	Првомајска 1	19323	Брза Паланка				
293	Светозар Марковић	Пионирска бб	31305	Бродарево				

294	Иво Андрић	Школска 3	21242	Будисава				
295	Небојша Јерковић	Небојше Јерковића 1	22421	Буђановци				
296	Бранко Радичевић	Бранка Радичевића бр. 1	17520	Бујановац				
297	Наим Фрашери	ул. Доситеј Обрадовић 13	17520	Бујановац				
298	Средња школа Сезаи Сурои	Миђени (Светозара Марковића) бб	17520	Бујановац				
299	Стручна школа Свети Сава	К.Петровића 240	17250	Бујановац				
300	Школа за основно музичка образовање	Карађорђа Петровића 294	17520	Бујановац				
301	Основна школа 22 август	Трг жртава геноцида 1	21209	Буковац				
302	Пољопривредна школа са домом ученика Рајко Боснић	ул. Буковски пут бб	19300	Буково				
303	Бранко Радичевић	бб	35273	Бунар				
304	Света Михајловић	Маршала Тита 6	12307	Буровац				
305	Алекса Шантић	М. Тита 33	21426	Вајска				
306	Андра Савчић	Јована Дучића 5	14000	Ваљево				
307	Владика Николај Велимировић	Суворовска 48	14000	Ваљево				
308	Економска школа Ваљево	Даничићева 1	14000	Ваљево				
309	Медицинска школа Др Миша Пантић	Карађорђева 118	14000	Ваљево				
310	Милован Глишић	Др Питовића бр.6	14000	Ваљево				
311	Музичка школа Живорад Грбић	Карађорђева 122	14000	Ваљево				
312	Нада Пурић	Улица владике Николаја 33	14000	Ваљево				
313	Пољопривредна школа са домом ученика Ваљево	Владике Николаја бр.54	14000	Ваљево				
314	Прва основна школа	Карађорђева 122	14000	Ваљево				
315	Сестре Илић	Милована Глишића 45	14000	Ваљево				

316	Техничка школа	Косте Абрашевића 1	14000	Ваљево				
317	Десанка Максимовић	Владимира Назора 2	14000	Ваљево Ново Насеље				
318	Милован Глишић	14252 Ваљевска Каменица	14252	Ваљевска Каменица				
319	Јован Курсула	Светог Саве бр. 6	37260	Варварин				
320	Јордан Ђукановић	Варда	31263	Варда				
321	Вук Караџић	Велика Грабовница бб	16221	Велика Грабовница				
322	Јован Стерија Поповић	Маршала Тита 116	26366	Велика Греда				
323	Добрица Ћосић	Велика Дренова	37245	Велика Дренова				
324	Душан Томашевић Ћирко	Велика Жупа бб	31300	Велика Жупа				
325	Биса Симић	Централна 13	11408	Велика Крсна				
326	Бранко Радичевић	10. октобар бр.10	11262	Велика Моштаница				
327	Економско-угоститељска школа Вук Караџић	Момира Гајића 12	11320	Велика Плана				
328	Карађорђе	Војводе Мишића 135	11320	Велика Плана				
329	Надежда Петровић	10. октобар бр. 54	11320	Велика Плана				
330	Свети Сава	Булевар деспота Стефана 40	11320	Велика Плана				
331	Никола Тесла	Ул.бб	15322	Велика Река				
332	Вук Караџић	Изворски пут бб	19206	Велики Извор				
333	Кнез Лазар	ОШ Кнез Лазар Велики Купци	37222	Велики Купци				
334	Стеван Синђелић	Главна улица	35223	Велики Поповић				
335	Муарем Кадрију	Велики Трновац	17528	Велики Трновац				
336	Свети Сава	Стевана Филиповића 10	11563	Велики Црљени				
337	Велизар Станковић Корчагин	Велики Шиљеговац	37204	Велики Шиљеговац				

338	Младост	Велико Боњинце	18215	Велико Боњинце				
339	Средња школа	Житни трг 4	12220	Велико Градиште				
340	Жарко Зрењанин	12306 Велико Лаоле	12306	Велико Лаоле				
341	Бранко Радичевић	Стеријина 5	26334	ВЕЛИКО СРЕДИШТЕ				
342	Веља Герасимовић	ВЕНЧАНИ	34306	Венчани				
343	Марија Трандафил	Паунова 14	21203	Ветерник				
344	Михајло Пупин	Краља Александра 38	21203	Ветерник				
345	Бранко Ђопић	Видиковачки венац 73	11090	Видиковац				
346	Милутин Смиљковић	ул. Немањина бр. 1	16207	Винарце				
347	Никола Тесла	Јована Јовановића Змаја 1	11351	Винча				
348	Милунка Савић	Витановац	36206	Витановац				
349	Бранко Радичевић	Витковац	36207	Витковац				
350	Вук Караџић	Омладинска 11	37213	Витошевац				
351	Марко Пајић	32233 Вича	32233	Вича				
352	Иван Милутиновић	Маршала Тита 101	11060	Вишњица				
353	Основна школа 1. мај	Цара Лазара 47	26315	Владимировац				
354	Жика Поповић	Светог Саве бб.	15225	Владимирци				
355	Посавотамнавска средња школа	Светог саве бб	15225	Владимирци				
356	Бранко Радичевић	Боре Станковић 40	17510	Владичин Хан				
357	Свети Сава	Ђуре Јакшића бб	17510	Владичин Хан				
358	Први мај	Влајковци	37220	Влајковци				
359	Основна школа 20. октобар	Власе	17507	Власе				
360	Основна школа 8. октобар	Марка Орешковића 2	16210	Власотинце				
361	Синиша Јанић	Михајла Михајловића 1	16210	Власотинце				
362	Бора Лазић	Влашка	11406	Влашка				
363	Вожд Карађорђе	Водањ	11328	Водањ				
364	Основна школа 4. октобар	ЈНА 2	23219	Војвода Степа				

365	Милан Хаџић	Карађорђева 1	22313	Војка				
366	Стеван Синђелић	Војска ББ, Војска 35208	35208	Војска				
367	Доситеј Обрадовић	15233 Метлић	15233	Волујац				
368	Доситеј Обрадовић	19312 Вражогрнац	19312	Вражогрнац				
369	Бранко Радичевић	Вранеша бб, 36215 Подунавци	36215	Вранеша				
370	Павле Поповић	Трг палих бораца 3	11427	Вранић				
371	Доситеј Обрадовић	Михајла Аврамовића 1	11329	Враново				
372	Бранко Радичевић	Косовска бб	17500	Врање				
373	Вук Караџић	Пионирска 5	17500	Врање				
374	Доситеј Обрадовић	Омладинска 20	17500	Врање				
375	Економско-трговинска школа	Есперанто бб	17500	Врање				
376	за основно и средње образовање Вуле Антић	Радних бригада 2	17510	Врање				
377	Јован Јовановић Змај	Јужноморавска 9	17500	Врање				
378	Медицинска школа Др Изабел Емсли Хатон	Моше Пијаде	17501	Врање				
379	Музичка школа Стеван Мокрањац	Боре Станковића 10	17500	Врање				
380	Радоје Домановић	Партизански пут бр.3	17501	Врање				
381	Светозар Марковић	Француска бб.	17500	Врање				
382	Средња пољопривредно- ветеринарска школа Стеван Синђелић	Браће Рибникар бб	17500	Врање				
383	Техничка школа	Булевар АВНОЈ-а 2	17500	Врање				
384	Хемијско-технолошка школа	Моше Пијаде бб	17500	Врање				
385	Школа за основно образовање одраслих	Кнеза Милоша 26	17500	Врање				

386	Предраг Девеџић	КРАЉА ПЕТРА ПРВОГ БР.44	17542	ВРАЊСКА БАЊА				
387	Марко Стојановић	Марка Стојановића 222	26348	Врачев Гај				
388	Доситеј Обрадовић	36214 Врба	36214	Врба				
389	Основна школа 20. октобар	В пролетерске бригаде 1-3	21460	Врбас				
390	Братство јединство	Палих бораца 2	21460	Врбас				
391	Основна музичка школа	М.Тита 118	21460	Врбас				
392	Петар Петровић Његош	Палих бораца 34	21460	ВРБАС				
393	Светозар Милетић	Светозара Марковића 55	21460	Врбас				
394	Средња стручна школа 4. јули	Светозара Марковића 53	21460	Врбас				
395	Милица Стојадиновић Српкиња	Бошка Сремца бб	22408	Врдник				
396	Диша Ђурђевић	2. октобра број 8	11560	Вреоци				
397	Попински борци	Хероја Маричића 12	36210	Врњачка Бања				
398	Младост	Железничка бр.26	36217	Врњци				
399	Основна школа 1. мај	Народног фронта бб	17521	Вртогош				
400	Свети Сава	29. новембра 15	11224	Врчин				
401	Вук Караџић	Дворска 17-19	26300	Вршац				
402	Јелена Варјашки	Жарка Зрењанина 22	26300	Вршац				
403	Јован Стерија Поповић	Жарка Зрењанина 114	26300	Вршац				
404	Младост	Омладински трг бб	26300	Вршац				
405	Музичка школа Јосиф Маринковић	Трг победе 4	26300	Вршац				
406	Олга Петров Радишић	Вука Караџића 8	26300	Вршац				
407	Паја Јовановић	Школски трг 3	26300	Вршац				
408	Хемијско-медицинска школа	Стеријина 113	26300	Вршац				
409	Школски центар Никола Тесла	Стеријина 40-44	26300	Вршац				
410	Пољопривредна школа Вршац	Архитекте Брашована	26300	Вршац/Вршац				

		1					
411	Бора Станковић	ул. 29. новембра, бр.10	16203	Вучје			
412	Средња школа Светозар Крстић Тоза	29. Новембра 10	16203	Вучје			
413	Бранко Радичевић	Победе 72	18000	Габровац			
414	Миша Стојковић	Мише Стојковића 204	26223	Гај			
415	Алекса Шантић	Невесињска 2	21432	Гајдобра			
416	Лаза Костић	Краља Петра Првог 56	25282	Гаково			
417	Витко и Света	18240 Гаџин Хан	18240	Гаџин Хан			
418	Станоје Главаш	село Глибовац, Смедеревска Паланка	11420	Глибовац			
419	Вук Караџић	Глоговац бб	35222	Глоговац			
420	Основна школа 4. октобар	Трг маршала Тита 8	26202	Глогоњ			
421	Јожеф Марчок Драгутин	ЈОЗЕФА МАРЧОКА ББ	21412	ГЛОЖАН			
422	Свети Сава	Гложане	16210	Гложане, Власотинце			
423	Цветин Бркић	Светомира Алимпића 3	15356	Глушци			
424	Олга Милутиновић	Годачица	36220	Годачица			
425	Никола Тесла	11316 Голобок	11316	Голобок			
426	Бранко Радичевић	Рудница 9	12223	Голубац			
427	Основна школа 23. октобар	Путиначка 1	22308	Голубинци			
428	Горачићи	32232 Горачићи	32232	Горачићи			
429	Степа Степановић	Горња Горевница, Трбушани	32205	Горња Горевница			
430	Милутин Јеленић	34324 Горња Трнава	34324	Горња Трнава			
431	Карађорђе	Просветина 1	18204	Горњи Матејевац			
432	Десанка Максимовић	Милутина Тодоровића Жице	32300	Горњи Милановац			

433	Економско-трговачка школа Књаз Милош	Вука Караџића 1	32300	Горњи Милановац				
434	Краљ Александар И	Хероја Дражевића 2	32300	Горњи Милановац				
435	Момчило Настасијевић	Горњи Милановац, ул. Иве Лоле Рибара бр.3	32300	Горњи Милановац				
436	Свети Сава	Бошка Бухе 17	32300	Горњи Милановац				
437	Техничка школа Јован Жујовић	Вука Караџића 3	32300	Горњи Милановац				
438	Божидар Миљковић	Горњи Присјан, Свође	16212	Горњи Присјан				
439	Деспот Стефан	Горњи Степош	37221	Горњи Степош				
440	Светозар Милетић	Милоша Црњанског бр.3	21240	Горњи Тител				
441	Жарко Зрењанин	Бранка Радичевића 56	21237	Госпођинци				
442	ОШ Грабовац	Грабовац 179	11508	Грабовац				
443	ВИ ударне војвођанске бригаде	Главна 40	22423	Грабовци				
444	Десанка Максимовић	ул. 29. новембра 6б	16220	Грделица				
445	Средња школа	29. Новембар 6б	16220	Грделица				
446	Михаил Садовеану	Васка Попе 60	26347	Гребенац				
447	Владислав Петковић Дис	Зорана Радмиловића 10	19341	Грљан				
448	Илија Гарашанин	Булевар револуције 11	11306	Гроцка				
449	Музичка школа Милоје Милојевић	Булевар револуције 19	11306	Гроцка				
450	Наталија Нана Недељковић	Октобарских жртава 146	34000	Грошница				
451	Рада Шубакић	Гружа	34230	Гружа				
452	Бора Станковић	Губеревац-Лесковац	16211	Губеревац				

453	Моша Пијаде	Трг Ослобођења бр.2	26335	Гудурица				
454	Дожа Ђерђ	Маршала Тита 29	24312	Гунарош				
455	Академик Миленко Шушић	ПИОНИРСКА 5	32230	Гуча				
456	Славко Поповић	Даросава бб	34305	Даросава				
457	Страхиња Поповић	Страхиња Поповиц Дворане	37206	Дворане				
458	Моша Пијаде	Серво Михаља 32	26214	Дебељача				
459	Јован Цвијић	Београдски пут бб	15214	Дебрц				
460	Проф. др. Недељко Кошанин	Девићи Вионица	32254	Девићи				
461	А. Стојановић Лесо	село Дежева бб	36305	Дежева				
462	Паја Маргановић	Маршала Тита 89	26225	Делиблато				
463	Вук Караџић	Светозара Милетића 25а	25254	Дероње				
464	Сретен Младеновић	Десиминовац бб	34321	Десиминовац				
465	Деспот Стефан Високи	Рудничка бр.10	35213	Деспотовац				
466	Техничка школа	Рудничка 1	35213	Деспотовац				
467	Стеван Филиповић	Дивци	14222	Дивци				
468	Христо Ботев	ул.Христо Ботев бр.3	18320	Димитровград				
469	Стеван Сремац	Маршала Тита 6	11272	Добановци				
470	Сава Вељковић	Светог Саве 408	26354	Добрица				
471	Растко Немањић Сава	бб	36300	Дојевиће				
472	Аксентије Максимовић	Аксентија Максимовића бр. 1	26227	Долово				
473	Вук Караџић	ул. Вук Караџића бр.6	18410	Дољевац				
474	Браћа Рибар	Доња Борина бб	15317	Доња Борина				
475	Бранко Крсмановић	Бранка Крсмановића, бб	35255	Доња Мутница				
476	Основна школа 22 децембар	Доња Трепча бб 32215 Горња Трепча	32215	Доња Трепча				

477	Бранислав Нушић	Доња Трнава, бб, 18202 Горња Топоница - Ниш	18202	Доња Трнава			
478	Живко Томић	34314 Доња Шаторња	34314	Доња Шаторња			
479	Милош Марковић	Доње Лесковице	14205	Доње Лесковице			
480	Херој Мирко Томић	Крагујевачки друм бб	37258	Доњи Крчин			
481	Вук Караџић	Стевана Мокрањца 14	19220	Доњи Милановац			
482	Кнегиња Милица	Доњи Рибник, бб	37243	Доњи Рибник			
483	Петефи Шандор	Херцег Јаноша 52	25243	Дорослово			
484	Основна школа 14 октобар	Драгинац бб	15311	Драгинац			
485	Милоје Симовић	Драгобраћа бб	34231	Драгобраћа			
486	Дражевац	Дражевац 146	11506	Дражевац			
487	Драгољуб Илић	14203 Драчић	14203	Драчић			
488	Светитељ Сава	Друговац	11432	Друговац			
489	Предраг Кожић	Цара Лазара 94	26224	Дубовац			
490	Михаило Младеновић Сеља	Др Воје Даниловића 17	11561	Дудовица			
491	Павле Илић Вељко	Неготинска 2	19335	Душановац			
492	Јован Јовановић Змај	Краља Петра И 59	21239	Ђурђево			
493	Владимир Назор	Владимира Назора 43	24213	Ђурђин			
494	Светозар Марковић-Тоза	Жарка Зрењанина Елемир	23208	Елемир			
495	Доситеј Обрадовић	Партизанских курира бб	34108	Ердеч			
496	Др Александар Сабовљев	Маршала Тита 48	23203	Ечка			
497	Милош Црњански	Трг Светог Саве 4	21230	Жабалъ			
498	Жабаре	Врбница	37233	Жабаре			
499	Дуде Јовић	Кнеза Милоша 117	12374	Жабари			
500	Моша Пијаде	25.Септембар бр.2	12320	Жагубица			
501	Техничка школа	Хомољска бб	12320	Жагубица			
502	Мирослав Антић	Црвено барјаче 6	11147	Жарково			

503	Драгомир Трајковић	с. Жбевац, Ристовац	17521	Жбевац				
504	Браћа Јерковић	Стјепана Супанца 15	11250	Железник				
505	Свети Сава	Трг ослобођења 2	23210	Житиште				
506	Вук Караџић	Ратка Јовића 10	18210	Житковац				
507	Средња школа	Светосавска 23	18412	Житорађа				
508	Топлички хероји	Светосавска бр. 25.	18412	Житорађа				
509	Живан Маричић	Жички пут б.б.	36221	Жича				
510	Владислав Петковић Дис	Заблаће	32223	Заблаће				
511	Десанка Максимовић	Доситејева 4	19000	Зајечар				
512	Ђура Јакшић	Лењина бр.1	19000	Зајечар				
513	Љуба Нешић	Доситејева 2	19000	Зајечар				
514	Љубица Радосављевић Нада	Ђердапска бб	19000	Зајечар				
515	Музичка школа Стеван Мокрањац	Тимочке буне 14	19000	Зајечар				
516	Хајдук Вељко	Добривоја Радосављевића Бобија бб	19000	Зајечар				
517	Школа за основно и средње образовање Јелена Мајсторовић	Тимочке буне 14	19000	Зајечар				
518	Бранко Пешић	Светотројичина 4	11080	Земун				
519	Економска школа Нада Димић	22. октобра 19	11080	Земун				
520	Лазар Саватић	Кеј ослобођења 27	11080	Земун				
521	Мајка Југовића	Градски парк 9	11080	Земун				
522	Музичка школа Коста Манојловић	Немањина 9	11080	Земун				
523	Петар Кочић	Првомајска 79	11080	Земун				
524	Правно-биротехничка школа Димитрије Давидовић	Тошин бунар 17	11080	Земун				
525	Раде Кончар	Златиборска 44	11080	Земун				
526	Саобраћајно-техничка школа	Цара Душана 262	11080	Земун				
527	Соња Маринковић	Аласка 17	11080	Земун				

528	Техничка школа Змај	Аутопут бр 18	11080	Земун				
529	Школа за ученике оштећеног вида Вељко Рамадановић	Цара Душана 143	11080	Земун				
530	Илија Бирчанин	Браће Крњешевац 2	11185	Земун Поље				
531	Петар Радовановић	Трг Петра Радовановића ББ	19215	Злот				
532	Јован Јовановић Змај	Ивана Милутиновића 64	21213	Змајево				
533	Јован Цвијић	Војводе Мишића 1	15352	Змињак				
534	Основна И средња школа 9. мај	Народне омладине број 16	23101	Зрењанин				
535	Основна школа 2 октобар	Марка Орешковића 48	23000	Зрењанин				
536	Вук Караџић	Народног фронта 3	23000	Зрењанин				
537	Доситеј Обрадовић	Иве Војновића 276	23000	Зрењанин				
538	Др Јован Цвијић	7. јула 10	23000	Зрењанин				
539	Ђура Јакшић	Цара Душана 80а	23000	Зрењанин				
540	Економско-трговинска школа Јован Трајковић	Скерлићева ББ	23100	Зрењанин				
541	Електротехничка и грађевинска школа Никола Тесла	Народног фронта 1	23000	Зрењанин				
542	Жарко Зрењанин	Ђурђа Смедеревца 78	23000	Зрењанин				
543	Јован Јовановић Змај	Видаковићева 1а	23000	Зрењанин				
544	Медицинска школа	Новосадска 2	23000	Зрењанин				
545	Музичка школа Јосиф Маринковић	Трг слободе 7	23101	Зрењанин				
546	Петар Петровић Његош	Стражиловска бб	23000	Зрењанин				
547	Пољопривредна школа	Македонска 2	23100	Зрењанин				
548	Соња Маринковић	Слободана Бурсаћа 7	23000	Зрењанин				
549	Техничка школа	Стевице Јовановића	23100	Зрењанин				

		50						
550	Хемијско-прехрамбена и текстилна школа Урош Предић	Стевице Јовановића 46	23100	Зрењанин				
551	Моша Пијаде	29. новембра 56-58	26233	Иваново				
552	Бошко Буха	Ивање, Пријепоље	31300	Ивање				
553	Кирило Савић	Кирила Савића бб	32250	Ивањица				
554	Милинко Кушић	13 септембра 54	32250	Ивањица				
555	Техничка школа	Миће Матовића 2	32250	Ивањица				
556	Михајло Пупин	Михајла Пупина 51	26207	Идвор				
557	Миливоје Оморац	Миливоја Оморца 40	23323	Иђош				
558	Милош Црњански	Милоша Црњанског 88	26352	Иланца				
559	Душан Јерковић	Душана Јерковића 1	22320	Инђија				
560	Јован Поповић	Краља Петра И 124	22320	Инђија				
561	Петар Кочић	Цара Душана бр.9	22320	Инђија				
562	Техничка школа Михајло Пупин	Цара Душана 2	22320	Инђија				
563	Доситеј Обрадовић	Змај Јовина 61	22406	Ириг				
564	Средња стручна школа Борислав Михајловић Михиз	Змај Јовина 59	22406	Ириг				
565	Гоце Делчев	Трг Бориса Кидрича бр.10	26201	Јабука				
566	Јован Јовановић Змај	Ћирила и Методија 23	19304	Јабучевац				
567	Димитрије Туцовић	ОШ/Димитрије Туцовић 14226 Јабучје бб	14226	Јабучје				
568	Милица Милошевић	Јагњило бб	11412	Јагњило				
569	Основна школа 17. октобар	Теслина 1	35000	Јагодина				
570	Бошко Ђуричић	Милана Мијалковића 15	35000	Јагодина				
571	Горан Остојић	Зеленгора бб	35000	Јагодина				

572	Економско-трговинска школа Славка Ђурђевић	Књегиње Милице 101	35000	Јагодина				
573	Електротехничка и грађевинска школа Никола Тесла	Багрданска 7	35000	Јагодина				
574	Милан Мијалковић	Милунке Савић бр.1	35000	Јагодина				
575	Музичка школа Владимир Ђорђевић	Бошка Бухе 4	35000	Јагодина				
576	Прва техничка школа	Књегиње Милица 101	35000	Јагодина				
577	Рада Миљковић	Кнеза Лазара бб	35000	Јагодина				
578	Школа са интернатом за децу оштећеног слуха и говора 11. мај	Славке Ђурђевић 8	35000	Јагодина				
579	Краљ Александар И Карађорђевић	Јадранска Лешница	15308	Јадранска Лешница				
580	Вожд Карађорђе	Бољевачка 2	11276	Јаково				
581	Томаш Гариг Масарик	Едварда Кардеља 59	26362	Јаношик				
582	Вељко Ђуричин	трг Др Станислава Букурова бр. 12.	23250	Јарковац				
583	Вук Караџић	31319 Јасеново	31319	Јасеново				
584	Ђорђе Малетић	Маршала Тита 1	26346	Јасеново				
585	Станислав Бинички	Ул.Станислава Биничког ББ	37252	Јасика				
586	Миладин Бучановић	Влаоле 19256 бб	19256	Јасиково - Влаоле				
587	Стеван Алексић	Маршала Тита 99	23230	Јаша Томић				
588	Бора Станковић	Јелашница	17512	Јелашница				
589	Ђура Јакшић	Српских просветитеља бр.7	18206	Јелашница				
590	Јошаничка бања	Вука Караџића 17	36345	Јошаничка бања				
591	Милоје Васић	Драгољуба Стојановића 11д	11130	Калуђерица				
592	Стеван Синђелић	Каменица	18204	Каменица				
593	Јован Јовановић Змај	Школски трг 1	24420	Кањижа				

594	Музичка школа	Николе Тесле 2	24420	Кањижа				
595	Пољопривредно-технички средњошколски центар Беседеш Јожеф	Широка улица 70	24420	Кањижа				
596	Вук Караџић	Каона	32234	Каона				
597	Бора Станковић	Жарка Зрењанина 90	25255	Каравуково				
598	Миодраг Миловановић Луне	Каран бб	31204	Каран				
599	Мићо Матовић	Катићи	32253	Катићи				
600	Ђура Јакшић	Краља Петра Првог бр. 9	21241	Каћ				
601	Жарко Зрењанин	Херцеговачка 12	26212	Качарево				
602	Владимир Роловић	Омладинско шеталиште 10	11090	Кијево				
603	Основна школа б. октобар	Доситејева 53	23300	Кикинда				
604	Вук Караџић	Генерала Драпшина 3	23300	Кикинда				
605	Ђура Јакшић	Светозара Милетића 16	23300	Кикинда				
606	Жарко Зрењанин	Београдска 8	23300	Кикинда				
607	Јован Поповић	Краља Петра И 63	23300	Кикинда				
608	Свети Сава	Немањина 27/б	23300	Кикинда				
609	Слободан Малбашки	Светосавска 19	23300	Кикинда				
610	Средња стручна школа Милош Црњански	Светосавска 57	23300	Кикинда				
611	Техничка школа	Светосавска 55	23300	Кикинда				
612	Фејеш Клара	Др Зорана Ђинђића 9	23300	Кикинда				
613	Људовит Штур	Железничка 3	21211	Кисач				
614	Вук Караџић	22. септембар бр. 13	19320	Кладово				
615	Основна музичка школа	22. септембар, бр.13	19320	Кладово				
616	Јован Дучић	Васе Мискина 47	23211	Клек				
617	Основна школа 23. октобар	Мачванска 2	22424	Кленак				
618	Бора Станковић	село Кленике	17524	Кленике				

619	Лаза К. Лазаревић	Дринска 1	15357	Клење				
620	Доситеј Обрадовић	Ратарска бб	15300	Клупци				
621	Никола Тесла	Иве Лоле Рибара 51	25221	Кљајићево				
622	Основна школа 14. октобар	Гочка 40	11090	Кнежевац				
623	Вук Караџић	Кнић бб	34240	Кнић				
624	Средња школа	Кнић бб	34240	Кнић				
625	Стеван Книћанин	Жарка Зрењанина 4	23265	Книћанин				
626	Вук Караџић	Омладинска 3	19350	Књажевац				
627	Димитрије Тодоровић Каплар	Лоле Рибара 12	19350	Књажевац				
628	Дубрава	Ивана Милутиновића бб	19350	Књажевац				
629	Младост	Боре Станковића бб	19350	Књажевац				
630	Музичка школа Предраг Милошевић	Кеј Вељка Влаховића 19	19350	Књажевац				
631	Техничка школа	Карађорђева 52	19350	Књажевац				
632	Стеван Мокрањац	Слободана Пенезића 59	19316	Кобишница				
633	Живомир Савковић	Трг Љубомира Ивановића Геџе бр.11	11409	Ковачевац				
634	Млада поколења	Маршала Тита 33	26210	Ковачица				
635	Лаза Костић	Лазе Костића 42	21243	Ковиљ				
636	Ђура Јакшић	ЈНА 34	26220	КОВИН				
637	Јован Јовановић Змај	Трг Жарка Зрењанина 7	26220	Ковин				
638	Средња стручна школа Васа Пелагић	Цара Лазара 261	26220	Ковин				
639	Илија М. Коларац	Коларчева бб	11431	Колари				
640	Огњена Прице	Марка Орешковића 1	25274	Колут				
641	Вук Караџић	Маршала Тита 14	23253	Конак				
642	Ђура Јакшић	Конарево бб	36340	Конарево				
643	Брана Павловић	37254 Коњух	37254	Коњух				

644	Краљ Петар И Ослободилац	село КОРБЕВАЦ	17545	Корбевац				
645	Стојан Љубић	бб	16206	Косанчић				
646	Мито Игумановић	Светосавска 2	31260	Косјерић				
647	Техничка школа	Светосавска 39	31260	Косјерић				
648	Душан Јерковић	Костојевићи 31254	31254	Костојевићи				
649	Јован Цвијић	ПРВОМАЈСКА 1	12208	КОСТОЛАЦ				
650	Техничка школа Никола Тесла	Боже Димитријевића бб	12208	Костолац				
651	Котража	Котража	32235	Котража				
652	Мића Станојловић	Доситејева 3	15220	Коцељева				
653	Средња школа	Доситејева број 1	15220	Коцељева				
654	Основна школа 21. октобар	Милована Глишића 13	34000	Крагујевац				
655	Вук Стефановић Караџић	Чегарска 3	34000	Крагујевац				
656	Драгиша Михајловић	ул. Радована Мићовића бр. бб	34000	Крагујевац				
657	Друга техничка школа	Улица косовска 8	34000	Крагујевац				
658	Ђура Јакшић	Кајмакчаланска 59	34000	Крагујевац				
659	Економска школа	Радоја Домановића 6	34000	Крагујевац				
660	Живадинка Дивац	Краља Милутина бб	34113	Крагујевац				
661	Јован Поповић	Краља Милана ИВ бр. 14	34000	Крагујевац				
662	Медицинска школа са домом ученика Сестре Нинковић	Радоја Домановића 2	34000	Крагујевац				
663	Милутин и Драгиња Тодоровић	Саве Немањића 2	34000	Крагујевац				
664	Мирко Јовановић	Незнаног јунака 8	34000	Крагујевац				
665	Мома Станојловић	Кнеза Михаила 40	34000	Крагујевац				
666	Музичка школа Милоје Милојевић	Кнеза Милоша 5	34000	Крагујевац				
667	Политехничка школа	Косовска 8	34000	Крагујевац				
668	Прва техничка школа	Радоја Домановића 8	34000	Крагујевац				

669	Радоје Домановић	Светозара Марковића 13	34000	Крагујевац				
670	Свети Сава	Букурешка бб	34000	Крагујевац				
671	Светозар Марковић	Кумановска 3	34000	Крагујевац				
672	Станислав Сремчевић	Лазе Маринковића 54	34000	Крагујевац				
673	Трговинско-угоститељска школа Тоза Драговић	Саве Ковачевића 25	34000	Крагујевац				
674	Трећи крагујевачки батаљон	Јесењинова 17	34000	Крагујевац				
675	Школа за основно и професионално образовање глуве деце и омладине са интернатом	Старине Новака 33	34000	Крагујевац				
676	Школа за основно и средње образовање Вукашин Марковић	Јанка Веселиновића бб	34000	Крагујевац				
677	Славко Родић	Жарка Зрењанина 17	23231	Крајишник				
678	Браћа Вилотијевић	Јована Дерока бр.2.	36000	Краљево				
679	Вук Караџић	Излетничка 10	36103	Краљево				
680	Димитрије Туцовић	Доситејева 5	36000	Краљево				
681	Економско-трговинска школа	Доситејева 46.	36100	Краљево				
682	Електро-саобраћајна школа Никола Тесла	Доситејева 44б	36000	Краљево				
683	ИВ краљевачки батаљон	Олге Јовичић бр1	36000	Краљево				
684	Основна и средња школа Иво Лола Рибар	Доситејева 5/4	36000	Краљево				
685	Јово Курсула	Доситејева 13б	36000	Краљево				
686	Машинска техничка школа 14. октобар	Индустријска 21	36000	Краљево				
687	Медицинска школа	Доситејева 4б	36100	Краљево				
688	Музичка школа Стеван Мокрањац	Топлице Милана бр. 2	36000	Краљево				

689	Пољопривредно-хемијска школа Др Ђорђе Радић	Ђуре Ђаковића 2/22	36100	Краљево				
690	Свети Сава	Змај Јовина 1	36103	Краљево				
691	Светозар Марковић	Цара Душана 2	36000	Краљево				
692	Уметничка школа у Краљеву	Цара Лазара 38	36000	Краљево				
693	Чибуквачки партизани	Карађорђева 178	36000	Краљево				
694	Шумарска школа са домом ученика	Карађорђева 262	36100	Краљево				
695	Благоје Полић	Кратово бб	31337	Кратово				
696	Богосав Јанковић	Кремна бб	31242	Кремна				
697	Јован Шербановић	Цара Лазара 84	12316	Крепољин				
698	Вук Караџић	Маршала Тита 1	24341	Криваја				
699	Ђура Јакшић	Кривељ	19219	Кривељ				
700	Зага Маливук	Грге Андријановића 18	11210	Крњача				
701	Вук Караџић	Николе Пашића 4	11319	Крњево				
702	Боривоје Ж. Милојевић	Радничка 2	15314	Крупањ				
703	Школа за основно и средње образовање Веселин Николић	Луке Ивановића бр. 17	37000	Крушевац				
704	Вук Караџић	Југовићева 11	37000	Крушевац				
705	Доситеј Обрадовић	Војислава Илића	37000	Крушевац				
706	Драгомир Марковић	Ђирила и Методија 3	37000	Крушевац				
707	Економско-трговинска школа	Чеховљева 1	37000	Крушевац				
708	Јован Јовановић Змај	Блаже Думовића 66	37000	Крушевац				
709	Јован Поповић	Балканска 56	37000	Крушевац				
710	Медицинска школа	Ђирила и Методија 22	37000	Крушевац				
711	Музичка школа Стеван Христић	Чупићева 25.	37000	Крушевац				
712	Нада Поповић	Ломничке борбе7	37000	Крушевац				
713	Политехничка школа Милутин Миланковић	Чеховљева 1	37000	Крушевац				
714	Прва техничка школа	Ђирила и Методија 26	37000	Крушевац				

715	Хемијско-технолошка школа	Ђирила и Методија 66	37000	Крушевац				
716	Карађорђе Петровић	село Крушевица	16210	Крушевица				
717	Вељко Влаховић	Маршала Тита 37	25225	Крушчић				
718	Сава Мунћан	Саве Мунћана 45	26340	Крушчица				
719	22. јули	Наде Јаношевић 4	22325	Крчедин				
720	Бранко Радичевић	Николе Радојчића 15	22223	Кузмин				
721	Економско-трговинска школа	Маршала Тита 113	25230	Кула				
722	Иса Бајић	Лењинова 28	25230	Кула				
723	Петефи бригада	ХВИ дивизије 34	25230	Кула				
724	Средња техничка школа Михајло Пупин	Лазе Костића 14	25230	Кула				
725	Школа за основно музичко образовање	Лењинова 17	25230	Кула				
726	Јан Амос Коменски	Маршала Тита 76	21472	Кулпин				
727	Милан Станчић Уча	Трг слободе 4	23271	Кумане				
728	Душан Вукасовић Диоген	Маршала Тита 1	22419	Купиново				
729	Јожеф Атила	Ади Ендре 4	25262	Купусина				
730	Дринка Павловић	ВУКА КАРАДЖИЋА 54	18430	Куршумлија				
731	Милоје Закић	Топличка 14	18430	Куршумлија				
732	Брана Јевтић	Кусадак	11425	Кусадак				
733	Мара Јанковић	Трг палих бораца 1	26349	Кусић				
734	Братство јединство	Ослобођења 6	21466	Куцура				
735	Економско-трговинска и машинска школа	Жике Поповића 68	12240	Кучево				
736	Угрин Бранковић	Вука Караџића 66	12240	Кучево				
737	Вожд Карађорђе	35 226 Кушиљево	35226	Кушиљево				
738	Мајор Илић	Кушићи	32258	Кушићи				
739	Драган Ђоковић Уча	Лађевци	36204	Лађевци				
740	Војислав Вока Савић	Доситеја Обрадовића 4	11550	Лазаревац				

741	Дуле Караклајић	ул. Дула Караклајића 35а	11550	Лазаревац				
742	Кнез Лазар	БРАНКА РАДИЧЕВИЋА 27А	11550	Лазаревац				
743	Музичка школа Марко Тајчевић	Бранка Радичевића 27/а	11550	Лазаревац				
744	Техничка школа Колубара	Доситеја Обрадовића 6	11550	Лазаревац				
745	Славко Родић	Жарка Зрењанина 13	23241	Лазарево				
746	Јован Шербановић	6б	12321	Лазница				
747	Миле Дубљевић	Светог Саве 3	14224	Лајковац				
748	Средња школа 17. септембар	Вука Караџића 19	14224	Лајковац				
749	Нестор Жучни	Југословенска 52	25254	Лалић				
750	Светозар Марковић	Косовских јунака 10	34220	Лапово				
751	Средња школа	Светозара Марковића 43	34220	Лапово				
752	Јездимир Трипковић	Латвица	31236	Латвица				
753	Трива Витасовић Лебарник	1. новембар 221	22221	Лаћарак				
754	Вук Караџић	19. Август бр. 3, Лебане	16230	Лебане				
755	Радован Ковачевић Максим	Цара Душана 76	16230	Лебане				
756	Средња техничка школа Вожд Карађорђе	Цара Душана 78	16230	Лебане				
757	Вук Стефановић Караџић	с. Левосоје, Бујановац	17520	Левосоје				
758	Школа за основно и средње образовање 11 октобар	ул. Кајмакчаланска 24	16000	Лесковац				
759	Васа Пелагић	ул. Васе Пелагића бр. 5	16000	Лесковац				
760	Вожд Карађорђе	Видоја Смилевског 8	16000	Лесковац				
761	Вук Караџић	Саве Ковачевића 69	16000	Лесковац				
762	Јосиф Костић	Учитеља Јосифа 18	16000	Лесковац				

763	Коста Стаменковић	Норвежанска 36	16000	Лесковац				
764	Медицинска школа	Боре Димитријевића Пиксле 1	16000	Лесковац				
765	Музичка школа Станислав Бинички	Млинска бр. 2, Лесковац	16000	Лесковац				
766	Петар Тасић	Влајкова бр.24	16000	Лесковац				
767	Пољопривредна школа	Нишка 65	16000	Лесковац				
768	Светозар Марковић	Лесковачког одреда бр. 6	16000	Лесковац				
769	Техничка школа Раде Металац	Димитрије Туцовића 66	16000	Лесковац				
770	Трајко Стаменковић	Дубочица 72	16000	Лесковац				
771	Трговинско-угоститељска школа	Дубочица 66	16000	Лесковац				
772	Хемијско-технолошка школа Божидар Ђорђевић Кукар	Влајкова 94	16000	Лесковац				
773	ШООО Доситеј Обрадовић	Влајкова 24.	16000	Лесковац				
774	Петар Тасић	Браће Малетић 1	15307	Лешница				
775	Никола Тесла	Маршала Тита 42	25232	Липар				
776	Вук Караџић	Вука Караџића 1	11310	Липе				
777	Вук Караџић	Карађорђева 49	15341	Липница				
778	Свети Сава	ул. Маршала Тита бр. 1	15341	Липнички Шор				
779	Војвода Степа	Карађорђева број 1	15305	Липолист				
780	Вук Караџић	Ђура Стругара 30	24322	Ловћенац				
781	Анта Божићевић	Јанка Веселиновића 6	15300	Лозница				
782	Вук Караџић	Филипа Кљајића 45	15300	Лозница				
783	Јован Цвијић	Његошева 20	15300	Лозница				
784	Кадинача	Генерала Јуришића 1	15300	Лозница				
785	Музичка школа Вук Караџић	Генерала Јуришића бр.5	15300	Лозница				

786	Средња економска школа	трг Јована Цвијића 4	15300	Лозница				
787	Средња школа Свети Сава	Саве Ковачевића 1	15300	Лозница				
788	Техничка школа	Трг Јована Цвијића 3	15300	Лозница				
789	Радица Ранковић	Трг Првобораца 7	11317	Лозовик				
790	Основна школа 3. октобар	Лењинова 95	26361	Локве				
791	Бранко Радичевић	Бориса Кидрича бб	11321	Лугавчина				
792	Јошаница	Лукаре бб	36306	Лукаре				
793	Бранко Ђопић	Лукићево, Бранка Радичевића 8	23261	Лукићево				
794	Милан Благојевић	4. децембар број 35	32240	Лучани				
795	Милош Савић	15.октобар бб	12000	Лучица				
796	Сава Керковић	ул. Светог Саве 22а	14240	Љиг				
797	Светозар Марковић	18217 Љуберађа	18217	Љуберађа				
798	Танаско Рајић	Алексија Миленковића 5	32103	Љубић, Чачак				
799	Петар Враголић	Јована Цвијића 1	15320	Љубовија				
800	Жарко Зрењанин	Иве Лоле Рибара 13	21473	Маглић				
801	Велимир Маркићевић	Светог Саве 39	19250	Мајданпек				
802	Музичка школа Ранко Кривић	Пролетерска 97	19250	Мајданпек				
803	ОШ 12. септембар	Пролетерска 97	19250	Мајданпек				
804	Вук Караџић	Вука Караџића бб	12221	Мајиловац				
805	Мајур	Светог Саве 4	15353	МАЈУР				
806	Радислав Никчевић	Мајур бб	35270	Мајур				
807	Милорад Мића Марковић	Трг братства и јединства 8	11233	Мала Иванча				
808	Ђура Јакшић	М.Тита бб	11313	Мала Крсна				
809	Светислав Мирковић Ненад	Мала Плана бб	18423	Мала Плана				
810	Бранко Радичевић	Краља Петра I бр.10	15318	Мали Зворник				
811	Ади Ендре	Главна 27	24321	Мали Иђош				
812	Моша Пијаде	Маршала Тита 123	12311	Мало Црниће				

813	Јован Јовановић Змај	село Малча	18207	Малча				
814	Бранко Радичевић	Жарка Зрењанина бр.1, Марадик	22327	Марадик				
815	ИИ шумадијски одред	8. октобра 10	11325	Марковац				
816	Јован Јовановић Змај	Железничка 2	22222	Мартинци				
817	Основна школа 19. октобар	Др. Драгише Мишовића бб	34209	Маршић				
818	Добросав Радосављевић Народ	Мачвански кеј бр.29	22202	Мачванска Митровица				
819	Краљ Александар Карађорђевић	Војводе Мишића бр. 2	15306	Мачвански Прњавор				
820	Миливоје Боровић	Мачкат бб	31312	Мачкат				
821	Горња Јабланица	Јабланичка 77	16240	Медвеђа				
822	Љубивоје Бајић	Медвеђа	37244	Медвеђа				
823	Техничка школа Никола Тесла	Николе Тесле бр.1	16240	Медвеђа				
824	Милан Ракић	Димитрија Туцовића 50	18209	Медошевац				
825	Вучић Величковић	Међуречје бб	32255	Међуречје				
826	Др Бошко Вребалов	Српских владара 63	23270	Меленци				
827	Бранко Радичевић	село Мелница	12305	Мелница				
828	Јастребачки партизани	Нишка бб	18252	Мерошина				
829	Академик Радомир Лукић	Трг јединства 13	11318	Милошевац				
830	Раде Додић	Милутовац	37246	Милутовац				
831	Милан Ракић	Кнеза Грбовића 31	14242	Мионица				
832	Средња школа Мионица	Кнеза Грбовића бб	14242	Мионица				
833	Абдулах Крашница	с.Миратовац б.б	17523	Миратовац				
834	Славко Златановић	Мирошевце	16204	Мирошевце				
835	Сава Ковачевић	Црногорска 2	11312	Михајловац				
836	Коста Ђукић	Краља Петра Првог 339.	11400	Младеновац				

837	Музичка школа Стеван Христић	Краља Петра Првог бр.175	11400	Младеновац				
838	Свети Сава	Космајска 47	11400	Младеновац				
839	Техничка школа	75	11400	Младеновац				
840	Школа за основно образовање одраслих	Краља Петра Првог 175/ИИ	11400	Младеновац				
841	Бранко Ђопић	Краља Петра И 40	21422	Младеново				
842	Алекса Ђилас Бећо	Источни Мојстир	36320	Мојстир				
843	Васа Стајић	Светог Саве 101	23305	Мокрин				
844	Новак Радоњић	Маршала Тита 82	24435	Мол				
845	Филип Вишњић	Краља Петра Првог 18	22245	Моровић				
846	Сава Максимовић	Жарка Зрењанина 57	26226	Мраморак				
847	Татомир Анђелић	ДОБРИЦЕ ГАЈОВИЋА ББ	32210	МРЧАЈЕВЦИ				
848	Серво Михаљ	Мађарске	23206	Мужља				
849	Жарко Зрењанин Уча	Светог Саве бр.31	21216	Надаљ				
850	Петар Кочић	Главна 50	23311	Наково				
851	Милан Благојевић	Наталинци бб	34313	Наталинци				
852	Бранко Радичевић	Интернационалних бригада 57	19300	Неготин				
853	Вера Радосављевић	Јована Јовановића Змаја б.б.	19300	НЕГОТИН				
854	Вук Караџић	Лоле Рибара 1	19300	Неготин				
855	за лако ментално ометену децу 12. Септембар	Трг Ђорђа Станојевића бб	19300	Неготин				
856	Музичка школа Стеван Мокрањац	Трг Ђорђа Станојевића	19300	Неготин				
857	Техничка школа	Пикијева 9	19300	Неготин				
858	Браћа Стефановић	Ђуре Рашкова 70а	23245	Неузина				
859	Бранко Радичевић	Трг Бранка Радичевића 1	22422	Никинци				

860	Основна школа 2. октобар	Главна42	26322	Николинци				
861	Школа за основно и средње образовање 14 октобар	Гоце Делчева 2	18000	Ниш				
862	Бранко Миљковић	Љубомира Николића 3	18000	Ниш				
863	Специјална школа са домом ученика Бубањ	Бубањских хероја 3	18000	Ниш				
864	Бубањски хероји	Бубањских хероја 1	18000	Ниш				
865	Вожд Карађорђе	Вожда Карађорђа 29	18000	Ниш				
866	Вук Караџић	Београдска 2	18000	Ниш				
867	Грађевинска техничка школа Неимар	Београдска 18	18000	Ниш				
868	Доситеј Обрадовић	Краљевића Марка 13а	18000	Ниш				
869	Душан Радовић	Ђердапска 45	18000	Ниш				
870	Економска школа	Мајаковског 2	18100	Ниш				
871	Електротехничка школа Мија Станимировић	Булевар Цара Константина 32-34	18116	Ниш				
872	Електротехничка школа Никола Тесла	Александра Медведева бр.18	18000	Ниш				
873	Иво Андрић	Бранка Бјеговића бб	18000	Ниш				
874	Краљ Петар Први	Војводе Путника бр.1	18000	Ниш				
875	Машинска техничка школа 15. мај	Београдска 22	18100	Ниш				
876	Машинска школа	Шумадијска 1а	18000	Ниш				
877	Медицинска школа Др Миленко Хаџић	Зетска 55	18100	Ниш				
878	Мирослав Антић	Књажевачка 156	18000	Ниш				
879	Музичка школа	Првомајска 6	18000	Ниш				
880	Његош	Пантелејска 60	18106	Ниш				
881	Правно-пословна школа	Трг краља Милана број 8	18100	Ниш				

882	Прехрамбено-хемијска школа	Генерала Милојка Лешјанина 23	18100	Ниш				
883	Радоје Домановић	Генерала Милојка Лешјанина 49а	18000	Ниш				
884	Ратко Вукићевић	Ратка Вукићевића бр. 5	18000	Ниш				
885	Свети Сава	Гарсије Лорке бб	18000	Ниш				
886	Сретен Младеновић Мика	Шабачка 20	18000	Ниш				
887	Стефан Немања	Косовке девојке бб	18000	Ниш				
888	Техничка школа 12. фебруар	Београдска 22	18100	Ниш				
889	Трговинска школа	Мајаковског 2	18000	Ниш				
890	Ђеле кула	Радних бригада 28	18000	Ниш				
891	Угоститељско-туристичка школа	Мајаковског 2	18000	Ниш				
892	Уметничка школа	Првомајска бр.6	18100	Ниш				
893	Учитељ Таса	Рајићева бр. 24	18000	Ниш				
894	Цар Константин	Великотрновска 4	18000	Ниш				
895	Чегар	ул.Школска бб	18000	Ниш				
896	Школа моде и лепоте	Генерала Милојка Лешјанина 23	18000	Ниш				
897	Коле Рашић	Васе Чарапића 8б	18101	Ниш, Палилула				
898	Др Зоран Ђинђић	Павла Софрића бр.30	18116	Ниш/Брзи Брод				
899	Иван Горан Ковачић	Ивана Горана Ковачића 14	18205	Нишка Бања				
900	Живко Љујић	Ђачка 18	31320	Нова Варош				
901	Техничка школа	Проте Јевстатија 26	31320	Нова Варош				
902	Михајло Пупин	Емилије Јакшић 31а	11080	Нова Галеника				
903	Растко Немањић - Свети Сава	Његошева 4	22330	Нова Пазова				
904	Петефи Шандор	ЈНА 113	23218	Нова Црња				
905	Никола Тесла	школска 2	22304	Нови Бановци				

906	Основна школа 20. октобар	Омладинских бригада 138	11070	Нови Београд				
907	Борислав Пекић	Данила Лекића Шпанца 27	11070	Нови Београд				
908	Душко Радовић	Булевар Зорана Ђинђића 112	11070	Нови Београд				
909	Иван Гундулић	Народних хероја 12	11070	Нови Београд				
910	Јован Дучић	Милентија Поповића 16	11070	Нови Београд				
911	Јован Стерија Поповић	Војвођанска 61	11070	Нови Београд				
912	Лаза Костић	Милентија Поповића 72	11070	Нови Београд				
913	Марко Орешковић	Отона Жупанчича 30	11070	Нови Београд				
914	Младост	Гандијева 99	11070	Нови Београд				
915	Политехника - школа за нове технологије	Булевар Зорана Ђинђића 152/А	11070	Нови Београд				
916	Радоје Домановић	Булевар уметности 31	11070	Нови Београд				
917	Ратко Митровић	Омладинских бригада 58	11070	Нови Београд				
918	Средња туристичка школа	Отона Жупанчича 4	11070	Нови Београд				
919	Јосиф Маринковић	Јосифа Маринковића 79	23272	Нови Бечеј				
920	Милоје Чиплић	Маршала Тита 6	23272	Нови Бечеј				
921	Боса Милићевић	Теслина 1	24223	Нови Жедник				
922	Слободан Бајић Паја	Главна 31	22322	Нови Карловци				
923	Јован Јовановић Змај	Краља Петра И Карађорђевића 13	23330	Нови Кнежевац				
924	Музичка школа	Краља Петра И Карађорђевића 15	23330	Нови Кнежевац				
925	Иво Лола Рибар	Краља Петра И 42	23313	Нови Козарци				

926	Братство	Ул. Гојка Бачанина бр. 50	36300	Нови Пазар				
927	Вук Караџић	Генерала Живковића бб	36300	Нови Пазар				
928	Десанка Максимовић	Цетињска 10	36300	Нови Пазар				
929	Економско-трговинска школа	28. новембра 163	36300	Нови Пазар				
930	Јован Јовановић Змај	Вука Караџича бб	36300	Нови Пазар				
931	Медицинска школа	Косанчићева бб	36300	Нови Пазар				
932	Меша Селимовић	Стевана Немање бб	36300	Нови Пазар				
933	Музичка школа Стеван Мокрањац	Ослобођења 39	36300	Нови Пазар				
934	ОШ Мур	Мур бб	36300	Нови Пазар				
935	Рифат Бурџовић-Тршо	Ослобођења 103	36300	Нови Пазар				
936	Селаковац	Дубровачка 408	36300	Нови Пазар				
937	Стефан Немања	Кеј 37.Санџачке дивизије бб	36300	Нови Пазар				
938	Техничка школа	Вука Караџића бб	36300	Нови Пазар				
939	Ћамил Сијарић	Руђера Бошковића	36300	Нови Пазар				
940	Угоститељско-туристичка школа	Расима Халиловица бб	36300	Нови Пазар				
941	Школа за дизајн текстила и коже	Вука Караџића бб	36300	Нови Пазар				
942	Балетска школа	Јеврејска 7	21100	Нови Сад				
943	Бранко Радичевић	Футошка 5, Нови Сад	21000	Нови Сад				
944	Васа Стајић	Војводе Книћанина 126	21000	Нови Сад				
945	Вељко Влаховић	Улица VIII, број 2, Шангај	21105	Нови Сад				
946	Вук Караџић	Радоја Домановића 24	21000	Нови Сад				
947	Доситеј Обрадовић	Филипа Филиповића 3	21000	Нови Сад				
948	Душан Радовић	Ченејска бб, Нови Сад	21000	Нови Сад				

949	Ђорђе Натошевић	Максима Горког 54	21000	Нови Сад				
950	Ђура Даничић	Душана Васиљева 19	21000	Нови Сад				
951	Електротехничка школа Михајло Пупин	Футошка ул. бр. 17	21000	Нови Сад				
952	Жарко Зрењанин	Булевар деспота Стефана 8	21102	Нови Сад				
953	Иван Гундулић	Гундулићева 9	21101	Нови Сад				
954	Иво Лола Рибар	Краљевића Марка 2а	21000	Нови Сад				
955	Јован Поповић	Раваничка 2	21000	Нови Сад				
956	Јожеф Атила	Нови Сад, Шарпланинска 28	21000	Нови Сад				
957	Коста Трифковић	Берислава Берића 2	21000	Нови Сад				
958	Медицинска школа 7. Април	Војводе Книћанина 1	21100	Нови Сад				
959	Школа за основно и средње образовање Милан Петровић	Браће Рибникар 32	21000	Нови Сад				
960	Милош Црњански	Анђе Ранковић2	21000	Нови Сад				
961	Музичка школа Исидор Бајић	Његошева 9	21100	Нови Сад				
962	Музичка школа Јосип Славенски	Радничка 19а	21000	Нови Сад				
963	Никола Тесла	Футошки пут 25а	21000	Нови Сад				
964	Петефи Шандор	Боре Продановића15а	21000	Нови Сад				
965	Прва војвођанска бригада	Сељачких буна 51а	21000	Нови Сад				
966	Саобраћајна школа Пинки	Шумадијска 12а	21100	Нови Сад				
967	Светозар Марковић Тоза	Јанка Чмелика 89	21000	Нови Сад				
968	Соња Маринковић	Пушкинова 28	21000	Нови Сад				
969	Средња школа Светозар Милетић	Народних хероја 7	21100	Нови Сад				
970	Техничка школа Милева Марић Ајнштајн	Гагаринова 1	21000	Нови Сад				
971	Техничка школа Павле Савић	Шајкашка 34	21100	Нови Сад				
972	Школа за дизајн Богдан Шупут	Јанка Веселиновића	21100	Нови Сад				

		22						
973	Школа за основно образовање одраслих Свети Сава	Огњена Прице бр. 7	21000	Нови Сад				
974	Средња машинска школа	Булевар краља Петра првог 38	21100	Нови Сад/Нови Сад				
975	Др Ђорђе Натошевић	Вука Караџића бр. 1.	22323	Нови Сланкамен				
976	Др Ђорђе Јоановић	М. Тита 1	23273	Ново Милошево				
977	Основна школа 18. октобар	Шандора Петефија 9	24351	Ново Орахово				
978	Бане Миленковић	Ново Село	36216	Ново Село				
979	Јефимија	ул. Краља Милутина бр. 3	11500	Обреновац				
980	Јован Јовановић Змај	Цара Лазара 2	11500	Обреновац				
981	Љубомир Аћимовић	Цара Лазара 2	11500	Обреновац				
982	Пољопривредно-хемијска школа	Милоша Обреновића 90	11500	Обреновац				
983	Посавски партизани	Светог Саве 2	11500	Обреновац				
984	Прва обреновачка основна школа	Милоша Обреновића 169	11500	Обреновац				
985	Техничка школа	Краља Петра I бр.12	11500	Обреновац				
986	Школа за основно образовање одраслих Обреновац	Милоша Обреновића 143	11500	Обреновац				
987	Жарко Зрењанин	Краља Петра Првог 73	21423	Обровац				
988	Доситеј Обрадовић	Трг Светог Саве 3	26230	Омољица				
989	Доситеј Обрадовић	Братства јединства 14	26204	Опово				
990	Селами Халичи	С. ОРАОВИЦА - ПРЕШЕВО	17523	Ораовица				
991	Први српски устанак	Орашац	34308	Орашац				
992	Ђура Јакшић	12308 Орешковица б.б.	12308	Орешковица				
993	Урош Предић	Пионирска 1	23263	Орловат				
994	Доситеј Обрадовић	Осаоница, Нови Пазар	36314	Осаоница				

995	Браћа Недић	Браће Недић 32	14253	Осечина				
996	Херој Срба	Кнез Михајла бб	11314	Осипаоница				
997	Др. Тихомир Остојић	Маршала Тита 58	23326	Остојићево				
998	Карађорђе	Вука Караџића број 11	11251	Остружница				
999	Бранко Радичевић	Васе Пелагића 60	25250	Оџаци				
1000	Мирослав Антић	Школска 23	25250	Оџаци				
1001	Техничка школа	Школска 20	25250	Оџаци				
1002	Ђура Јакшић	Жарка Зрењанина 79	26333	Павлиш				
1003	Васа Пелагић	Падеж	37257	Падеж				
1004	Серво Михаљ	Маршала Тита 45	23325	Падеј				
1005	Маршал Тито	Трг ослобођења 22	26215	Падина				
1006	Олга Петров	Падинска Скела број 9	11213	Падинска Скела				
1007	Мирослав Антић	Трогирска 20	24413	Палић				
1008	Свети Сава	бб	14213	Памбуковица				
1009	Балетска школа Димитрије Парлић	Жарка Зрењанина 25	26000	Панчево				
1010	Борисав Петров Браца	Жарка Зрењанина 179	26000	Панчево				
1011	Бранко Радичевић	Владимира Жестића 21	26000	Панчево				
1012	Братство јединиство	Петефи Шандора 33-35	26000	Панчево				
1013	Васа Живковић	Карађорђева 87	26000	Панчево				
1014	Ђура Јакшић	Лава Толстоја 30	26000	Панчево				
1015	Економско-трговинска школа Паја Маргановић	Ослобођења 25	26100	Панчево				
1016	Електротехничка школа Никола Тесла	Максима Горког 7	26100	Панчево				
1017	Исидора Секулић	Сердара Јанка Вукотића 7	26000	Панчево				
1018	Јован Јовановић Змај	Змај Јове Јовановића 3	26000	Панчево				

1019	Школа за основно и средње образовање Мара Мандић	Цара Душана 34	26000	Панчево				
1020	Машинска школа Панчево	Браће Јовановића 103	26100	Панчево				
1021	Медицинска школа Стевица Јовановић	Пастерова бр.2	26100	Панчево				
1022	Мирослав Антић Мика	Душана Петровића Шанета 11	26000	Панчево				
1023	Музичка школа Јован Бандур	Војводе Живојина Мишића 3	26000	Панчево				
1024	Пољопривредна школа Јосиф Панчић	Новосељански пут 31	26101	Панчево				
1025	Свети Сава	Војвођанска бб	26000	Панчево				
1026	Стевица Јовановић	Браће Јовановића 75	26000	Панчево				
1027	Техничка школа 23. мај	Браће Јовановића 89	26000	Панчево				
1028	Удружена школа Михајло Пупин	Димитрија Туцовића 2	26000	Панчево				
1029	Ђура Јакшић	Раваничка 3	35250	Параћин				
1030	Економско-трговинска школа	Драгољуба Јовановића 2	35250	Параћин				
1031	Момчило Поповић Озрен	Глождачки венац 23А	35250	Параћин				
1032	Музичка школа Миленко Живковић	Бранка Крсмановића 47	35250	Параћин				
1033	Радоје Домановић	Књаза Милоша 2	35250	Параћин				
1034	Стеван Јаковљевић	Војводе Бојовића 13	35250	Параћин				
1035	Технолошка школа	Драгољуба Јовановића 2	35250	Параћин				
1036	Владислав Савић Јан	Душана Шошића 3	37201	Паруновац				
1037	Моша Пијаде	Школска 1	24342	Пачир				
1038	Ђура Јакшић	Трг кнеза Михаила број 2	23260	Перлез				
1039	Јован Дучић	Прерадовићева 6	21132	Петроварадин				

1040	Бата Булић	Јована Јовановића Змаја 1	12300	Петровац на Млави				
1041	Слободан Бајић Паја	Школска бр.8	22410	Пећинци				
1042	Техничка школа Миленко Веркић - Неша	Школска 8а	22410	Пећинци				
1043	Војвода Мишић	Краља Петра I , број 50	14207	Пецка				
1044	Вук Караџић	Воје Митровића бр.4.	16251	Печењевце				
1045	Основна школа 15. септембар	Маршала Тита 99	21469	Пивнице				
1046	Основна школа 8. септембар	Данила Киша 21	18300	Пирот				
1047	Вук Караџић	Српских владара 111	18300	Пирот				
1048	Душан Радовић	Занатлијска бб	18300	Пирот				
1049	Економска школа Пирот	Таковска 24	18300	Пирот				
1050	Школа за основно и средње образовање Младост	Косте Абрашевића 40	18300	Пирот				
1051	Млекарска школа са домом ученика Др. Обрен Пејић	Николе Пашића 173	18300	Пирот				
1052	Музичка школа Др Драгутин Гостушки	Вука Караџића 1	18300	Пирот				
1053	Свети Сава	Саве Немањића 2	18300	Пирот				
1054	Средња стручна школа	Ћирила и Методија 29	18300	Пирот				
1055	Техничка школа	Таковска 22	18300	Пирот				
1056	Иво Лола Рибар	Улица Маршала Тита 48	21428	Плавна				
1057	Ђура Јакшић	бб	35212	Плажане				
1058	Доситеј Обрадовић	Војводе Путника 60	26360	Пландиште				
1059	Миливоје Петровић Фећко	Лале Јанића 3	22420	Платичево				
1060	Ђура Филиповић	Светог Саве 1	26229	Плочица				
1061	Љубица Јовановић Радосављевић	Маршала Тита 16	19321	Подвршка				
1062	Вук Караџић	Моравска 2	12000	Пожаревац				

1063	Десанка Максимовић	б. Личка дивизија бр.32	12000	Пожаревац				
1064	Доситеј Обрадовић	Јована Шербановића 10	12000	Пожаревац				
1065	Економско-трговинска школа	Јована Шербановића 6	12000	Пожаревац				
1066	Краљ Александар И	Симе Симића 3	12000	Пожаревац				
1067	Медицинска школа	Лоле Рибара 6-8	12000	Пожаревац				
1068	Музичка школа Стеван Мокрањац	Кнеза Лазара	12000	Пожаревац				
1069	Политехничка школа	Јована Шербановића 5	12000	Пожаревац				
1070	Пољопривредна школа са домом ученика Соња Маринковић	Илије Бирчанина 70	12000	Пожаревац				
1071	Свети Сава	Војске Југославије 18	12000	Пожаревац				
1072	Школа за основно и средње музичко образовање Стеван Мокрањац	Кнеза Лазара 1	12000	Пожаревац				
1073	Емилија Остојић	Књаза Милоша 26	31210	Пожега				
1074	Петар Лековић	Петра Лековића 1	31210	Пожега				
1075	Пољопривредна школа са домом ученика Љубо Мићић	Болничка 2	31210	Пожега				
1076	Техничка школа	Вука Караџића 6	31210	Пожега				
1077	Бранко Радичевић	село Поповац	35254	Поповац				
1078	Свети Сава	Попучке	14221	Попучке				
1079	Вук Караџић	Потоцац	35207	Потоцац				
1080	Иво Андрић	Прањани бб	32308	Прањани				
1081	Павле Илић Вељко	Кнеза Михајлова 1	19330	Прахово				
1082	Аца Синадиновић	Омладинска 28	16222	Предејане				
1083	Прељина	Драгана Бојовића 31	32212	Прељина				
1084	Вук Караџић	Железничка 14/б	17523	Прешево				
1085	Професор Ибрахим Кељменди	15 НОВЕМБАР 106	17523	Прешево				

1086	Бранко Радичевић	12. јануар 104	31330	Прибој				
1087	Гимназија Прибој	Немањина 37	31330	Прибој				
1088	Десанка Максимовић	Лимска 24	31330	Прибој				
1089	Машинско-електротехничка школа	Вука Караџића 5	31330	Прибој				
1090	Никола Тесла	Прибојска Бања	31337	Прибојска Бања				
1091	Младост	Вука Караџића 6/а	25263	Пригревица				
1092	Божо Томић	Пријевор бб 32205 Трбушани	32205	Пријевор				
1093	Владимир Перић Валтер	ул. Санђжачких бригада 13	31300	Пријепоље				
1094	Економско-трговинска школа	4. децембра 3	31300	Пријепоље				
1095	Милосав Стиковић	Пионирска 1	31300	Пријепоље				
1096	Основна музичка школа	Санџачких бригада бр. 2	31300	Пријепоље				
1097	Свети Сава	Лоле Рибара 1	31300	Пријепоље				
1098	Техничка школа	4. децембра 3	31300	Пријепоље				
1099	Сретен Лазаревић	Прилике	32252	Прилике				
1100	Милић Ракић Мирко	Ратка Павловића 150	18400	Пркупље				
1101	Девети октобар	Змај Јовина 1	18400	Прокупље				
1102	Музичка школа Корнелије Станковић	Василија Ђуровића Жарког 1	18400	Прокупље				
1103	Никодије Стојановић Татко	Ратка Павловића 43	18400	Прокупље				
1104	Пољопривредна школа Радош Јовановић Сеља	Вука Караџића 1	18400	Прокупље				
1105	Ратко Павловић Ћићко	Милоша Обилића 19	18400	Прокупље				
1106	Свети Сава	Милоша Црњанског бб	18400	Прокупље				
1107	Школа за основно образовање одраслих Тихомир Станковић	Кнез Михајлова 55	18400	Прокупље				

1108	Техничка школа 15.мај	Ратка Павловића 194	18400	Прокупље, Прокупље				
1109	Доситеј Обрадовић	Лењинова 3	22404	Путинци				
1110	Ђура Јакшић	Центар бб	31206	Равни				
1111	Бранко Радичевић	Маршала Тита 112	21471	Равно Село				
1112	Стеван Филиповић	15 321 Радаљ	15321	Радаљ				
1113	Иво Андрић	Спасоја Пејановића бб	11311	Радинац				
1114	Гојко Друловић	Радоиња	31318	Радоиња				
1115	Станко Крстин	Карађорђева 8	23221	Радојево				
1116	Иван Вушовић	Новоражањска 42	37215	Ражањ				
1117	Бранко Радичевић	Разбојна, 37223 Разбојна	37223	Разбојна				
1118	Момчило Ранковић	Вука Караџића 43	19314	Рајац				
1119	Војвода Живојин Мишић	14202 Рајковић	14202	Рајковић				
1120	Иво Андрић	Ивана Мичурина 38а	11090	Раковица				
1121	Машинска школа Радоје Дакић	Мишка Крањца 17	11090	Раковица				
1122	Пета економска школа Раковица	Хасанагинице 8	11090	Раковица				
1123	Франце Прешерн	Станка Пауновића Вељка 45	11090	Раковица				
1124	Цана Марјановић	Бате Мирковића 23	11233	Раља				
1125	Љубомир Љуба Ненадовић	Раниловић 339	34302	Раниловић				
1126	Јован Шербановић	бб	12304	Рановац				
1127	Бранислав Нушић	село Ратаје	17521	Ратаје, Ристовац				
1128	Лазар Станојевић	Ратари	11411	Ратари				
1129	Ратко Павловић Ћићко	Ратка Павловића бб	25253	Ратково				
1130	Карађорђе	Карађорђева 102	34210	Рача				
1131	Проф. Брана Пауновић	Рашанац	12315	Рашанац				
1132	Машинска школа	Омладинска бр.2	36350	Рашка				
1133	Рашка	Омладински центар 3	36350	Рашка				

1134	Сутјеска	27 новембар бб	36350	Рашка				
1135	Јеремија Илић Јегор	Светосавска 2	19214	Ргодина				
1136	Пољопривредно-ветеринарска школа са домом ученика	Слађана Лукића бб	35260	Рековац				
1137	Светозар Марковић	Светозара Марковића 4	35260	Рековац				
1138	Основна школа 9. мај	Рељан	17523	Рељан				
1139	Вук Караџић	6. август број 21	35237	Ресавица				
1140	Љубиша Урошевић	Цара Душана 146	35220	Рибаре				
1141	Меша Селимовић	36309 Рибариће	36309	Рибариће				
1142	Петар Кочић	Добровољачка бр. 2	25280	Риђица				
1143	Војвода Путник	Пут за колонију 12	11234	Рипањ				
1144	Вук Караџић	Ерчанска 3	11232	Рипањ				
1145	Јанко Катић	Космајска 153	11453	Рогача				
1146	Стеван Јоксимовић	Рогачица	31255	Рогачица				
1147	Јован Дучић	село Рођевићи	36205	Рођевићи				
1148	Бранко Перић	Село Рудна Глава бб	19257	Рудна Глава				
1149	Арсеније Лома	Ломина1	32313	Рудник				
1150	Рудовци	Душана Петровића Шана 4	11566	Рудовци				
1151	Вељко Дугошевић	Главна 71	22400	Рума				
1152	Душан Јерковић	Главна 69	22400	Рума				
1153	Змај Јова Јовановић	Главна 177	22400	Рума				
1154	Основна музичка школа Теодор Тоша Андрејевић	Ј. Н. А. 140	22400	Рума				
1155	Средња пољопривредно-прехрамбена школа Стеван Петровић - Бриле	Вука Караџића 70	22400	Рума				
1156	Средња техничка школа Миленко Брзак - Уча	Вука Караџића 70	22400	Рума				

1157	Свети Сава	Ј. Ј. ЗМАЈА 24	21201	Руменка				
1158	Глигорије Попов	Братства јединства 117	23314	Руско Село				
1159	Аца Милосављевић	Школска 7	11194	Рушањ				
1160	Бранко Радичевић	Маршала Тита 55	21467	Савино Село				
1161	Спортска гимназија	Петра Чајковског 2	11000	Савски венац				
1162	Мора Карољ	Велика улица 71	23324	Сајан				
1163	Јован Јовановић Змај	Маршала Тита 35	19224	Салаш				
1164	Петар Николић	Самаила бб.	36202	Самаила				
1165	Лукреција Анкуцић	Маршала Тита 27	26350	Самош				
1166	Херој Света Младеновић	Марсала Тита 95	11315	Сараорци				
1167	Основна школа 9 мај	Саставци	31335	Саставци				
1168	Братство јединство	Трг слободе 1	25211	Светозар Милетић				
1169	Јован Јовановић Змај	Алеја Зорана Ђинђића бр.6	35210	Свилајнац				
1170	Пољопривредно-ветеринарска школа са домом ученика Свилајнац	Краља Петра Првог 64	35210	Свилајнац				
1171	Киш Ференц	Главна 52	25265	Свилојево				
1172	Добрила Стамболић	Радетова 25, 18360 Сврљиг	18360	Сврљиг				
1173	Стручна школа Душан Тривунац Драгош	Гордане Тодоровић 2	18360	Сврљиг				
1174	Алекса Дејовић	Хероја Дејовића 121	31205	Севојно				
1175	Бранко Радичевић	Седларе	35211	Седларе				
1176	Ђорђе Јовановић	11407 Селевац	11407	Селевац				
1177	Јан Колар	Вајанског 1	21425	Селенча				
1178	Михајло Баковић	Сељашница бб	31300	Сељашница				
1179	Музичка школа Стеван Мокрањац	главна бр. 36	24400	Сента				

1180	Стеван Сремац	Топартска 20	24400	Сента				
1181	Алекса Шантић	Вожда Карађорђа 77	23240	Сечањ				
1182	Основна школа 20. октобар	М.Тита 271	25223	Сивац				
1183	Сијаринска Бања	Краља Милана 5	16246	Сијаринска Бања				
1184	Бранко Крсмановић	бб	35257	Сикирица				
1185	Браће Новаков	Краља Петра I 103	21433	Силбаш				
1186	Данило Зеленовић	Новосадска 1	21214	Сириг				
1187	Сава Јовановић Сирогојно	Сирогојно	31207	Сирогојно				
1188	Јован Цвијић	Сирча	36208	Сирча				
1189	Душан Тасковић Срећко	Сићево	18311	Сићево				
1190	Основна школа 12. децембар	Нова бб	36310	Сјеница				
1191	Братство јединство	Дуга Пољана	36312	Сјеница				
1192	Светозар Марковић	Јаворска бр.1	36310	Сјеница				
1193	Никола Тесла	Мила Манића Албанте 5	11509	Скела				
1194	Иво Лола Рибар	Маршала Тита 109	11322	Скобаљ				
1195	Жарко Зрењанин	Братства и јединства 49.	26228	Скореновац				
1196	Бранислав Петровић	32224 Слатина	32224	Слатина				
1197	Бранислав Нушић	Балканска 31	11300	Смедерево				
1198	Бранко Радичевић	Црвене Армије 142	11300	Смедерево				
1199	Димитрије Давидовић	Анте Протића 3	11300	Смедерево				
1200	Доситеј Обрадовић	Ђуре Даничића 84	11300	Смедерево				
1201	Др Јован Цвијић	Др Јована Цвијића 9	11300	Смедерево				
1202	Економско-трговинска школа	Црвене армије 156	11300	Смедерево				
1203	Јован Јовановић Змај	16.октобра бб	11300	Смедерево				
1204	Музичка школа Коста Манојловић	Милоша Великог 8	11300	Смедерево				
1205	Свети Сава	Металуршка бб	11300	Смедерево				

1206	Текстилно-технолошка и пољопривредна школа Деспот Ђурађ	17 октобра 40	11300	Смедерево				
1207	Техничка школа	Вука Караџића 13	11300	Смедерево				
1208	Вук Караџић	Првомајска бб	11420	Смедеревска Паланка				
1209	Машинско-електротехничка школа Гоша	Индустријска бб	11420	Смедеревска Паланка				
1210	Музичка школа Божидар Трудић	10. октобра бр.13	11420	Смедеревска Паланка				
1211	Олга Милошевић	Француска 4	11420	Смедеревска Паланка				
1212	Средња школа Жикица Дамњановић	Главашева 81	11420	Смедеревска Паланка				
1213	Херој Иван Мукер	Војводе Степе 20	11420	Смедеревска Паланка				
1214	Херој Радмила Шишковић	Змај Јовина 27	11420	Смедеревска Паланка				
1215	Дража Марковић Рођа	ул.Маршала Тита бр.6	12312	Смољинац				
1216	Аврам Мразовић	Подгоричка 2	25000	СОМБОР				
1217	Братство јединство	Трг Цара Лазара 9	25000	Сомбор				
1218	Школа за основно и средње образовање Вук Караџић	Радоја Домановића 98	25000	Сомбор				
1219	Доситеј Обрадовић	Славише Вајнера Чиче бб	25000	Сомбор				
1220	Иво Лола Рибар	Моношторска 8	25000	Сомбор				
1221	Музичка школа Петар Коњовић	Венац Петра Бојовића 9	25000	Сомбор				
1222	Никола Вукићевић	Вељка Петровића 4	25000	Сомбор				
1223	Средња економска школа	Апатински пут 90	25100	Сомбор				

1224	Средња медицинска школа Др Ружица Рип	Подгоричка 9	25000	Сомбор				
1225	Средња пољопривредно-прехранбена школа	Хаџића Светића 18	25100	Сомбор				
1226	Средња техничка школа	Трг Цара Лазара 4	25100	Сомбор				
1227	Средња школа Свети Сава	Подгоричка 7	25100	Сомбор				
1228	Школа за основно образовање одраслих	Лазе Костића 1	25101	Сомбор				
1229	Иван Горан Ковачић	Војвођанска 58	25264	Сонта				
1230	Економско-трговинска школа	Кнеза Милоша 12	11450	Сопот				
1231	Јелица Миловановић	Кнеза Милоша 12	11450	Сопот				
1232	Машинска школа Космај	Кнеза Милоша 12	11450	Сопот				
1233	Раде Драинац	Ковиловска 1	11211	Србија				
1234	Вук Караџић	Хајдук Вељка бб	21480	Србобран				
1235	Јован Јовановић Змај	Дожа Ђерђа 1	21480	Србобран				
1236	Медицинска школа Драгиња Никшић	Јупитерова 26	22000	Сремска Митровица				
1237	Јован Јовановић Змај	Школска 3	21208	Сремска Каменица				
1238	Бошко Палковљевић Пинки	Змај Јовина 27	22000	Сремска Митровица				
1239	Економска школа 9. Мај	Ђуре Даничића 2	22000	Сремска Митровица				
1240	Јован Јовановић Змај	Ратарска 5	22000	Сремска Митровица				
1241	Јован Поповић	Петра Прерадовића 51	22000	Сремска Митровица				
1242	Музичка школа Петар Кранчевић	Житна пијаца 28	22000	Сремска Митровица				

1243	Прехрамбено-шумарска и хемијска школа	Змај Јовина 3	22000	Сремска Митровица				
1244	Школа за основно и средње образовање Радивој Поповић	Фрушкогорска 73	22000	Сремска Митровица				
1245	Свети Сава	Деспота Бранковића 14	22000	Сремска Митровица				
1246	Слободан Бајић Паја	Фрушкогорска бб	22000	Сремска Митровица				
1247	Средња техничка школа Никола Тесла	Змај Јовина 29	22000	Сремска Митровица				
1248	Основна школа 23. октобар	Прерадовићева бр.1.	21205	Сремски Карловци				
1249	Карловачка гимназија	Трг Бранка радичевића 2	21205	Сремски Карловци				
1250	Вук Караџић	Школска 4	11253	Сремчица				
1251	Душко Радовић	Томаса Едисона 3	11253	Сремчица				
1252	Ђура Јакшић	Краља Александра 63	23220	Српска Црња				
1253	Милош Црњански	Омладинска 2	23233	Српски Итебеј				
1254	Коста Стаменковић	Светог Саве 25	25244	Српски Милетић				
1255	Илија Бирчанин	Бобова 170	14255	Ставе				
1256	Свети Сава	Тозе Марковића 26	23204	Стајићево				
1257	Војвода Пријезда	Стевана Синђелића бр.4	37212	Сталаћ				
1258	Иван Горан Ковачић	Његошева 12	25284	Станишић				
1259	Бранко Радичевић	Вука Караџића 20	25240	Стапар				
1260	Стари Ковач Ђула	Танчић Михаља 2	24340	Стара Моравица				
1261	Школа за основно и средње образовање Антон Скала	Карађорђева 12	22300	Стара Пазова				
1262	Бошко Палковљевић Пинки	Вука Караџића 4	22300	Стара Пазова				
1263	Симеон Араницки	Бошка Бухе бб	22300	Стара Пазова				

1264	Херој Јанко Чмелик	Карађорђева 2	22300	Стара Пазова				
1265	Слободан Савковић	Грчка 31	22305	Стари Бановци				
1266	Пионер	Владимира Назора 15	24224	Стари Жедник				
1267	Вук Стефановић Караџић	Иве Лоле Рибара 2	26232	Старчево				
1268	Стеван Немања	35215 Стењевац	35215	Стењевац				
1269	Алекса Шантић	Војводе Путника 6	21212	Степановићево				
1270	Вук Караџић	7. октобра 219	11564	Степојевац				
1271	Вук Караџић	Стојник бб	34307	Стојник				
1272	Јован Јовановић Змај	ОШ Јован Јовановић Змај Стопања	37242	Стопања				
1273	Јулијана Ћатић	Жике Пинтера 44	34323	Страгари				
1274	Вук Караџић	Село Стубал	17512	Стубал, Владичин Хан				
1275	Живојин Перић	Ваљевски пут бб	11507	Стублине				
1276	Стефан Немања	36343 Студеница	36343	Студеница				
1277	Свети Сава	Рударска бб	18227	Суботинац				
1278	Основна школа 10 октобар	Бозе Шарчевића 21	24000	Суботица				
1279	Ђуро Салај	Петефи Шандора 19	24000	Суботица				
1280	Економска средња школа Боса Милићевић	Ђуре Ђаковића 21	24000	Суботица				
1281	Основна и средња школа Жарко Зрењанин	Ивана Горана Ковачића 14	24000	Суботица				
1282	Иван Горан Ковачић	Максима Горког 29	24000	Суботица				
1283	Иван Милутиновић	Београдски пут 50	24000	Суботица				
1284	Јован Јовановић Змај	Трг Јакаба и Комора 22	24000	Суботица				
1285	Јован Микић	Саве Ковачевића 16	24000	Суботица				
1286	Кизур Иштван	Ивана Зајца 9	24000	Суботица				
1287	Мајшански пут	Мајшански пут 87	24000	Суботица				
1288	Матко Вуковић	Руђера Бошковића бр. 1	24000	Суботица				

1289	Милош Црњански	Банијска 67	24000	Суботица				
1290	Музичка школа	Штросмајерова 3	24000	Суботица				
1291	Политехничка школа	Максима Горког 38	24000	Суботица				
1292	Свети Сава	Аксентија Мародића бб	24000	Суботица				
1293	Сечењи Иштван	Карађорђевог пут 94	24000	Суботица				
1294	Соња Маринковић	Јо Лајоша 78	24000	Суботица				
1295	Средња медицинска школа	Београдски пут 126	24100	Суботица				
1296	Техничка школа Иван Сарић	Трг Лазара Нешића 9	24100	Суботица				
1297	Хемијско-технолошка школа	Максима Горког 53	24000	Суботица				
1298	Школски центар са домом ученика Доситеј Обрадовић	Зрињског и Франкопана 2	24000	Суботица				
1299	Ђура Јакшић	Сумраковац	19376	Сумраковац				
1300	Вук Караџић	ул. Јадранска бб	17530	Сурдулица				
1301	Јован Јовановић Змај	ул.Дринске дивизје бр.6	17530	Сурдулица				
1302	Пера Мачкатовац	Насеље Бело Поље б.б,Сурдулица	17530	Сурдулица				
1303	Техничка школа Никола Тесла	Томе Ивановића 24	17530	Сурдулица				
1304	Основна школа 22. октобар	Маршала Тита 8	11271	Сурчин				
1305	Вук Караџић	Братства јединства 1	11271	Сурчин				
1306	Јован Поповић	Николе Тесле 73	21313	Сусек				
1307	Иво Лола Рибар	Бориса Кидрича 10	23244	Сутјеска				
1308	Матија Губец	Марка Орешковића 12/а	24214	Таванкут				
1309	Таковски устанак	Таково	32304	Таково				
1310	Степа Степановић	Текериш	15234	Текериш				
1311	Светозар Радић	Коче Анђелковића 65	19325	Текија				
1312	Киш Ференц	Трг Ослобођења 2	25222	Телечка				
1313	Кокаи Имре	Кошут Лајоша 31	21235	Темерин				
1314	Петар Кочић	Народног фронта 80.	21235	Темерин				

1315	Средња школа Лукијан Мушицки	Народног фронта 80	21235	Темерин				
1316	Бора Станковић	село Тибужде	17500	Тибужде				
1317	Средња техничка школа Милева Марић	Главна 7	21240	Тител				
1318	Милета Протић	М. Тита 62	21424	Товаришево				
1319	Младост	Трг слободе 8	23262	Томашевац				
1320	Карађорђе	Мије Тодоровића 8	34310	Топола				
1321	Ђура Јакшић	Топоница бб	12311	Топоница				
1322	Свети Сава	Топоница бб	34243	Топоница				
1323	Бранко Радичевић	Осме српске ударне бригаде бр. 1	17525	Трговиште				
1324	Средња стручна школа Милутин Бојић	15. септембар бб	17525	Трговиште				
1325	Киш Ференц	Маршала Тита 62.	24426	Трешњевац				
1326	Свети Ђакон Авакум	Трнава бб	32104	Трнава				
1327	Ђура Јакшић	Трнава ББ	36300	Трнава, Нови Пазар				
1328	Стојан Живковић Столе	18213 Трњане	18213	Трњане				
1329	Живадин Апостоловић	Кнегиње Милице 41	37240	Трстеник				
1330	Миодраг Чајетинац Чајка	Бранка Радичевића 1	37240	Трстеник				
1331	Музичка школа Корнелије Станковић	Обрена Антића бр.13	37240	Трстеник				
1332	Свети Сава	Браће Спасојевић бб	37240	Трстеник ИИ				
1333	Први мај	Железничка бб	18211	Трупале				
1334	Вукова спомен школа	Тршић	15300	Тршић				
1335	Петар Драпшин	Доситеја Обрадовића 2	21215	Турија				
1336	Вук Караџић	Улица Кулина бана5	36320	Тутин				
1337	Др. Ибрахим Бакић	Лескова 36323	36323	Тутин				
1338	Рифат Бурџовић Тршо	Његошева 15	36320	Тутин				

1339	Доситеј Обрадовић	Ђуре Даничића 6	37210	Ђићевац				
1340	Основна школа 13. октобар	Алексе Шантића бб	35230	Ђуприја				
1341	Вук Караџић	Кнеза Милоша 96	35230	Ђуприја				
1342	Ђура Јакшић	Карађорђева бр.46	35230	Ђуприја				
1343	Медицинска школа Данило Димитријевиц	Рада Кончара бр. 3	35230	Ђуприја				
1344	Музичка школа Душан Сковран	Иве Лоле Рибара бр.1	35230	Ђуприја				
1345	Техничка школа	Кнеза Милоша бб	35230	Ђуприја				
1346	Школа за музичке таленте	Милице Ценић бб	35230	Ђуприја				
1347	Милан Муњас	Вука Караџића 25	14210	Уб				
1348	Музичка школа Петар Стојановић	Краља Петра И Ослободиоца бр.13	14210	Уб				
1349	Станко Марић	Учитеља Цвеје 5	11277	Угриновци				
1350	Душан Јерковић	Трг Светог Саве 22	31000	Ужице				
1351	Медицинска школа	Немањина 148	31000	Ужице				
1352	Музичка школа Војислав - Лале Стефановић	Трг Светог Саве број 8	31000	Ужице				
1353	Нада Матић	Хаџи Мелентијева б.б.	31000	Ужице				
1354	Основна школа за слушно оштећену децу Миодраг Матић	Драгише Лапчевића 1	31000	Ужице				
1355	Прва основна школа краља Петра ИИ	Димитрија Туцовића 171	31000	Ужице				
1356	Слободан Секулић	Норвешких интернираца 18	31000	Ужице				
1357	Стари Град	Градска 1	31000	Ужице				
1358	Техничка школа	Трг Светог Саве 34	31000	Ужице				
1359	Техничка школа Радоје Љубичић	Николе Пашића 17	31000	Ужице				
1360	Уметничка школа	Велики парк 3	31000	Ужице				
1361	Свети Георгије	Маршала Тита 143	26216	Уздин				
1362	Бранко Радичевић	Трг ослобођења 3	26330	Уља				

1363	Доситеј Обрадовић	Милије Станојловића 10	11260	Умка				
1364	Школа за основнио и средње образовање Свети Сава	Милије Станојловића бр.30	11260	Умка				
1365	Мића Стојковић	29. новембра 11	11430	Умчари				
1366	Бранислав Нушић	Нушићева бр.48	19305	Уровица				
1367	Милун Ивановић	Ул. Милуна Ивановића бб	36342	Ушће				
1368	Доситеј Обрадовић	Маршала Тита 2	23264	Фаркаждин				
1369	Никола Ђурковић	Братства бб	24323	Фекетић				
1370	Десанка Максимовић	Царице Милице 1	21410	Футог				
1371	Мирослав Антић	Раде Кончара 2	21410	Футог				
1372	Пољопривредна школа са домом ученика - Футог	Царице 2	21410	Футог				
1373	Петефи Шандор	Омладинских бригада 29-31	24414	Хајдуково				
1374	Јован Јовановић Змај	Валентова 3	26370	Хајдучица				
1375	Каролина Карас	Карасова14	24410	Хоргош				
1376	Војислав Илић Млађи	Данила Прице 108	18106	Хум				
1377	Милија Ракић	Церовац 11420 Смедеревска Паланка	11420	Церовац				
1378	Јован Аранђеловић	Црвена Река	18313	Црвена Река				
1379	Вук Караџић	Трг Душка Трифунковића 7	25220	Црвенка				
1380	Средња стручна школа	Маршала Тита 107	25220	Црвенка				
1381	Сава Жебељан	Маршала Тита 8	26213	Црепаја				
1382	Алеска Шантић	Црквине	36321	Црквине				
1383	Александар Стојановић	16215 Црна Трава	16215	Црна Трава				
1384	Техничка школа са домом ученика Милентије Поповић	Милентија Поповића ББ	16215	Црна Трава				
1385	Димитрије Туцовић	Сердара Мићића 5	31310	Чајетина				

1386	Угоститељско-туристичка школа	Сердара Мићића 5	31310	Чајетина				
1387	Хуњади Јанош	Трг слободе 2	24220	Чантавир				
1388	Школа за основно и средње образовање 1. новембар	Булевар Вука Караџића 9	32000	Чачак				
1389	Вук Караџић	Цара Душана 25	32000	Чачак				
1390	Драгиша Мишовић	Булевар Вука Караџића број 1	32000	Чачак				
1391	Економска школа	Господар Јованова 1	32000	Чачак				
1392	Машинско-саобраћајна школа	Др Драгише Мишовића 146	32100	Чачак				
1393	Медицинска школа	Никифора Максимовића 8	32100	Чачак				
1394	Милица Павловић	Епископа Никифора Максимовића 14	32000	Чачак				
1395	Музичка школа Др. Војислав Вучковић	Цара Душана 25	32000	Чачак				
1396	Основна школа за образовање одраслих Чачак	Жупана Страцимира бр. 9	32000	Чачак				
1397	Прехрамбено-угоститељска школа	Стоје Тошић 23	32000	Чачак				
1398	Ратко Митровић	Светогорска 44	32000	Чачак				
1399	Свети Сава	Др Драгише Мишовића 245	32000	Чачак				
1400	Техничка школа	Цара Душана 20	32000	Чачак				
1401	Филип Филиповић	Светозара Марковића 68	32000	Чачак				
1402	Здравко Челар	Трг Бориса Кидрича 1	21413	Челарево				
1403	Бранко Радичевић	Чарнојевићева 17	23266	Чента				
1404	Свети Сава	Цара Лазара бб	37208	Читлук				
1405	Јован Поповић	Бранка Радичевића 11	23320	Чока				

1406	Хемијско-прехранбена средња школа	Моше Пијаде 28	23320	Чока				
1407	Десанка Максимовић	Маршала Тита 18	18250	Чокот				
1408	Мирослав Антић	Николе Тесле 34	25210	Чонопља				
1409	Ружа Ђорђевић Црна	Вељка Влаховића 1	22326	Чортановци				
1410	Прота Стеван Поповић	Чумић	34322	Чумић				
1411	Ђура Јакшић	Трг слободе 4	21238	Чуруг				
1412	Војвода Радомир Путник	Владичин Хан	17514	Џеп				
1413	Вук Караџић	Вук Караџић 14	15000	Шабац				
1414	Економско-трговинска школа	Масарикова 29	15000	Шабац				
1415	Јанко Веселиновић	Карађорђева 48	15000	Шабац				
1416	Јеврем Обреновић	Жике Поповића 20	15000	Шабац				
1417	Лаза К. Лазаревић	Масарикова 136	15000	Шабац				
1418	Медицинска школа Др. Андра Јовановић	Ул. Цара Душана бр. 9	15000	Шабац				
1419	Музичка школа Михаило Вукдраговић	Масарикова 35	15000	Шабац				
1420	Ната Јеличић	Јеле Спиридоновић Савић 5	15000	Шабац				
1421	Николај Велимировић	Владе Јовановића 52	15000	Шабац				
1422	Свети Сава	Драгише Пењина 31	15000	Шабац				
1423	Средња пољопривредна школа са домом ученика - Шабац	Војводе Путника 58	15000	Шабац				
1424	Стојан Новаковић	Војводе Јанка Стојићевића бр. 38	15000	Шабац				
1425	Стручна хемијска и текстилна школа	Хајдук Вељкова 10	15000	Шабац				
1426	Техничка школа	Бањичких жртава 2, Шабац	15000	Шабац				
1427	Школа примењених уметности	Добропољска 5	15000	Шабац				
1428	Исидора Секулић	Петра Драпшина 56	21244	Шајкаш				

1429	Мирослав Букумировић Букум	12 309 Шетоње	12309	Шетоње				
1430	Бранко Радичевић	Петра Кочића бб	22240	Шид				
1431	Јован Јовановић Змај	Улица Мајке Јевросиме број 1	22240	Шид				
1432	Музичка школа Филип Вишњић	Петра Кочића ББ	22240	Шид				
1433	Сремски фронт	Мајке Јевросиме бр.1	22240	Шид				
1434	Техничка школа Никола Тесла	Школска 1	22240	Шид				
1435	Душан Јерковић Уча	Трг Светог Николаја 18	22310	Шимановци				
1436	Браћа Миленковић	Шишава, Власотинце	16210	Шишава				
1437	Бранко Радичевић	Штаваљ, Ново насеље бб	36311	ШТАВАЉ				
1438	Хајдук Вељко	Трг слободе 8	19303	Штубик				

А

НАРУЧИЛАЦ

ДОБАВЉАЧ

(потпис и печат понуђача)

др Милош Цветановић, директор

У Београду, дана (попуњава Наручилац)

У _____, дана _____

(место и датум Понуђач)

Б

Место и датум:

М.П.

Потписи овлашћених лица понуђача који су
учесници у заједничкој понуди:

М.П.

1) _____

М.П.

2) _____

М.П.

3) _____

ПРИЛОГ 3 ОБРАСЦА 6 – ПОНУДА

Услугу повезивања на АМРЕС мрежу путем L3VPN услуге ћу пружити следећом СЕ опремом:

Р.бр	Опрема	Назив уређаја и модел којим се реализује услуга L3VPN
1.	СЕ опрема на локацијама школа наведеним у Прилогу 2	
2.	СЕ опрема на локацијама школа наведеним у Прилогу 3	
3.	СЕ опрема за мобилне мрежне тачке	

Напомена: Понуђач је обавезан да упише назив и модел уређаја којим ће реализовати наведене услуге и да у понуди приложи документацију која је наведена у одељку 2 Конкурсне документације

А

НАРУЧИЛАЦ

ДОБАВЉАЧ

(потпис и печат понуђача)

др Милош Цветановић, директор

У Београду, дана (попуњава Наручилац)

У _____, дана _____

(место и датум Понуђач)

Б

Место и датум:

М.П.

Потписи овлашћених лица понуђача који су учесници у заједничкој понуди:

М.П.

1) _____

М.П.

2) _____

М.П.

3) _____

